



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สำนักงานคณบดี โทร. 3274

ที่ สคค 188/2564

วันที่ 7 ตุลาคม 2564

เรื่อง แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ครั้งที่ 10/2564

เรียน คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ด้วยงานนโยบายและแผน สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้รวบรวมจัดทำ รายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ระดับ ภาควิชา/หน่วยงาน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564 (รอบ 12 เดือน) ตามแผนพัฒนา การศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 (ระยะกลางแผน) พ.ศ. 2562 - 2564 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ ดังนี้

ประเด็นยุทธศาสตร์	จำนวนโครงการ	ผลการดำเนินงาน (โครงการ)				คิดเป็นร้อยละ
		ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : บริหารจัดการเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ	16	11	-	1	4	68.75
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : บริหารจัดการหลักสูตรเพื่อการผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์	15	10	-	-	5	66.67
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัย พัฒนา และสร้างสรรค์นวัตกรรม	5	2	-	-	3	40.00
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : เสริมสร้างศักยภาพงานบริการวิชาการ ให้มีความเข้มแข็งและเป็นที่ยอมรับ	12	10	-	-	2	83.33
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : ส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม คุณธรรม และจริยธรรม	12	7	-	-	5	58.33
รวม	60	40	-	1	19	66.67

คณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ในการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 10/2564 เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2564 ที่ประชุมมีมติรับทราบรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ระดับภาควิชา/หน่วยงาน) ทั้งนี้ มีโครงการที่ขอเลื่อนดำเนินการ และขอยกเลิก เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ที่ไม่สามารถดำเนินโครงการได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และเห็นควรแจ้งงานนโยบายและแผน สำนักงานคณบดี เพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ทราบ/แจ้ง

(รองศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ สติรยากร)
คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

(นางสาวเมตตา กลิ่นมาลี)

หัวหน้าสำนักงานคณบดี

เลขานุการคณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการฯ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรถทิมากุล)
รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สำนักงานคณบดี โทร. 3224

ที่ สคค(4) 27/2564

วันที่ 4 ตุลาคม 2564

เรื่อง การรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ตามแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 (ระยะกลางแผน) พ.ศ. 2562 - 2564 มจพ.

เรียน คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ด้วยงานนโยบายและแผน สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้รวบรวมจัดทำ รายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ระดับภาควิชา/หน่วยงาน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564 (รอบ 12 เดือน) ตามแผนพัฒนาการศึกษา ระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 (ระยะกลางแผน) พ.ศ. 2562 - 2564 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ดังนี้

ประเด็นยุทธศาสตร์	จำนวนโครงการ	ผลการดำเนินงาน (โครงการ)				คิดเป็นร้อยละ
		ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : บริหารจัดการเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ	16	11	-	1	4	68.75
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : บริหารจัดการหลักสูตรเพื่อการผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์	15	10	-	-	5	66.67
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัย พัฒนา และสร้างสรรค์นวัตกรรม	5	2	-	-	3	40.00
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : เสริมสร้างศักยภาพงานบริการวิชาการ ให้มีความเข้มแข็งและเป็นที่ยอมรับ	12	10	-	-	2	83.33
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : ส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม คุณธรรม และจริยธรรม	12	7	-	-	5	58.33
รวม	60	40	-	1	19	66.67

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

- เห็นควรนำเข้าที่ประชุมคณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เพื่อพิจารณาผลการดำเนินโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ในตัวชี้วัดที่ไม่ได้ดำเนินการ 20 โครงการ คือ ขอเลื่อนดำเนินการ จำนวน 1 โครงการ กลยุทธ์ 1.2.1 (TEM) และขอยกเลิก จำนวน 19 โครงการ กลยุทธ์ 1.2.1 (รองคณบดีฝ่ายบริหาร), 1.2.2 (TCT, งานบริหารและธุรการ), 1.3.1 (หน่วยบริหารคุณภาพการศึกษา), 2.1.3 (TC), 2.2.1 (TC 2 โครงการ), 2.4.1 (TC, ETI), 3.1.8 (TCT), 3.2.4 (TM, งานบริการการศึกษา), 4.1.1 (TM), 4.1.2 (TEM), 5.1.2 (TM 2 โครงการ, TE, TEM), 5.2.2 (TM)
- โปรดให้ข้อเสนอแนะเพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุงแก้ไขและการปฏิบัติงานในครั้งต่อไป

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดทราบ

เห็นควรนำเสนอคณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ

Amr
5 ต.ค. 64

(นางสาวอนุมาศ บุญลอย)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

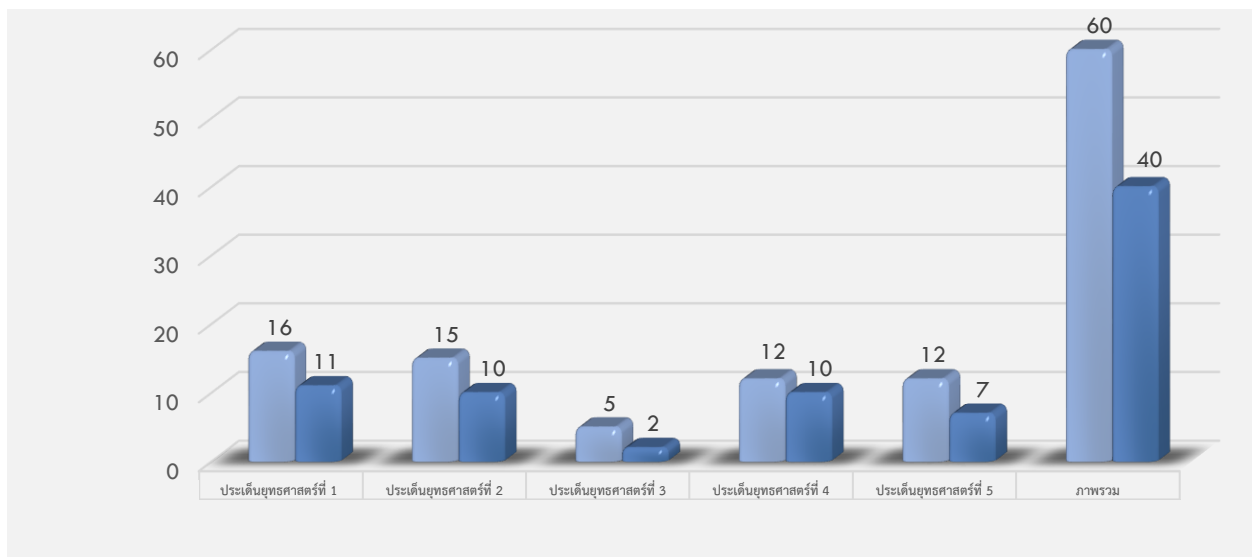
Amr
5 ต.ค. 64



รายงานแผน/ผลปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2564 (รอบ 12 เดือน)
ภายใต้แผนพัฒนาการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 - 2564 ระยะกลางแผน

ระดับภาควิชา/หน่วยงาน

ตามแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา
ฉบับที่ 12 (ระยะกลางแผน) พ.ศ. 2562 - 2564
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ



■ แผน โครงการ/กิจกรรม ■ ผล โครงการ/กิจกรรม

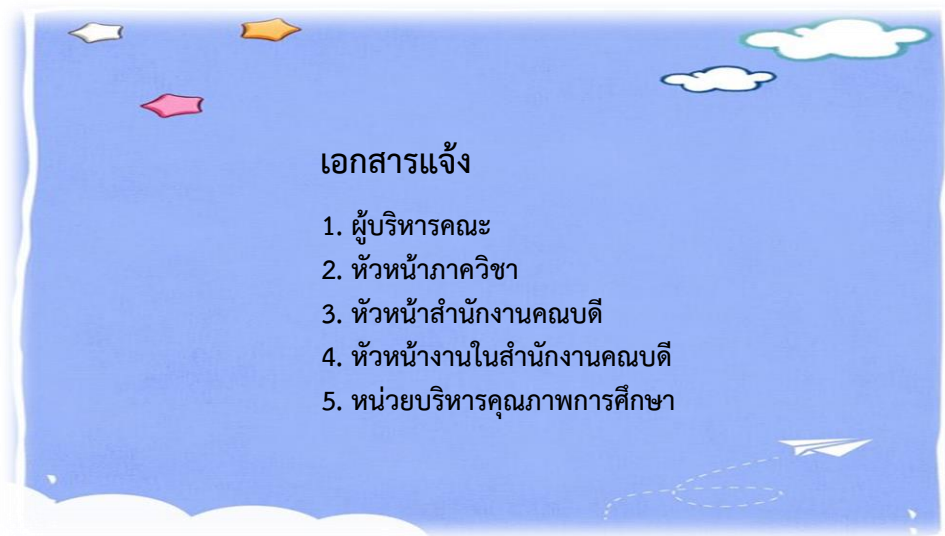


shorturlLat/fmnKX
รายงานแผน/ผลปฏิบัติการ
ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2564 (รอบ 12 เดือน)
ระดับภาควิชา/หน่วยงาน

งานนโยบายและแผน สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

<http://edocument.fte.kmutnb.ac.th>

FTE e-doc No : 641004708



เอกสารแจ้ง

1. ผู้บริหารคณะ
2. หัวหน้าภาควิชา
3. หัวหน้าสำนักงานคณบดี
4. หัวหน้างานในสำนักงานคณบดี
5. หน่วยบริหารคุณภาพการศึกษา

สรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2564 (รอบ 12 เดือน)

ตามแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา

ฉบับที่ 12 (ระยะกลางแผน) พ.ศ. 2562 - 2564

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ได้ดำเนินการรวบรวมวิเคราะห์และจัดทำรายละเอียด

วันที่ 1 กันยายน 2564 ถึงวันที่ 4 ตุลาคม 2564 (รอบ 12 เดือน)

จัดทำโดย : งานนโยบายและแผน สำนักงานคณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ที่ปรึกษา : รองศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ สติรยากร คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
: รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร
ผู้วิเคราะห์/ตรวจเอกสาร : นางสาวอนุมาศ บุญลอย นักวิเคราะห์นโยบายและแผน
ผู้รวบรวม/พิมพ์เอกสาร
พิมพ์ : จำนวน 1 เล่ม



คำนำ

เอกสารรายงานแผน/ผลปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2564 (รอบ 12 เดือน) ภายใต้แผนพัฒนาการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 - 2564 ระยะกลางแผน ตามแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษาระดับที่ 12 (ระยะกลางแผน) พ.ศ. 2562 - 2564 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ และกลยุทธ์ที่ได้บรรจุไว้ในแผน มีทั้งหมด จำนวน 60 โครงการของระดับภาควิชา/หน่วยงาน (คณบดี/รองคณบดี/ ผู้ช่วยคณบดี/หัวหน้าภาควิชา/หัวหน้างานที่รับผิดชอบโครงการ) ผลการดำเนินงานแล้วเสร็จที่บรรลุเป้าหมาย จำนวน 40 โครงการ และไม่บรรลุเป้าหมาย จำนวน 20 โครงการ จำนวนตามตัวชี้วัดโครงการที่ตั้งไว้ จำนวน 103 ตัวชี้วัด ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดโครงการที่ทำได้อีกจำนวน 58 ตัวชี้วัด

งานนโยบายและแผน สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม หวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้จะอำนวยความสะดวกแก่ภาควิชา/หน่วยงาน และผู้ที่เกี่ยวข้องตามสมควร ในการนำข้อมูลไปพัฒนา ปรับปรุงและแก้ไขให้การดำเนินงานในรอบต่อไปได้ประสบผลสำเร็จ และขอขอบคุณคณบดี รองคณบดี/ ผู้ช่วยคณบดี/ หัวหน้าภาควิชา/หัวหน้างาน และผู้ที่เกี่ยวข้อง ที่ได้ให้ความร่วมมือในการจัดทำ/ส่งข้อมูลมา ณ โอกาสนี้

งานนโยบายและแผน

สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

สารบัญ

หน้า

ส่วนที่ 1

- | | |
|---|--------|
| 1. แผนภูมิแสดงวงเงินที่ตั้งไว้สำหรับดำเนินโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ ในแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย | 1 |
| 2. ความเชื่อมโยงแผนพัฒนาการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ระหว่างแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) กับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580) | 1 - 6 |
| 3. สรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 | 1 - 3 |
| 4. รายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 | 1 - 20 |

ส่วนที่ 2

ผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
ตามแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 (ระยะกลางแผน) พ.ศ. 2562 - 2564
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ


- | | |
|--|---------|
| » ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : บริหารจัดการเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ | 1 - 41 |
| เป้าประสงค์ที่ 1.1 : ระบบการบริหารองค์กรมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล | 1 |
| เป้าประสงค์ที่ 1.2 : บุคลากรมีความรู้ความสามารถและทำงานอย่างมีความสุข และมีสภาพแวดล้อมที่ดี | 1 - 30 |
| เป้าประสงค์ที่ 1.3 : มหาวิทยาลัยเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ | 30 - 32 |
| เป้าประสงค์ที่ 1.4 : การประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ | 32 - 33 |
| เป้าประสงค์ที่ 1.5 : เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบข้อมูลสารสนเทศที่มีคุณภาพ | 33 - 35 |
| เป้าประสงค์ที่ 1.6 : เป็นมหาวิทยาลัยแห่งการจัดการอย่างยั่งยืน | 35 - 41 |
| » ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : บริหารจัดการหลักสูตรเพื่อการผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์ | 42 - 91 |
| เป้าประสงค์ที่ 2.1 : หลักสูตรมีความชัดเจนและมีจุดเด่นสามารถตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและสังคม | 42 - 44 |
| เป้าประสงค์ที่ 2.2 : การจัดการเรียนการสอนเน้นการผลิตบัณฑิตที่คิดเป็น ทำเป็น ตามแนวทางของการจัดการศึกษาแบบ KMUTNB (ไทย-เยอรมัน) | 44 - 59 |
| เป้าประสงค์ที่ 2.3 : การจัดการเรียนการสอนเป็นรูปแบบสหวิทยาการที่ตอบสนองเครือข่ายทางวิชาการ และวิจัยพัฒนาจากหลากหลายหน่วยงาน | 60 - 88 |
| เป้าประสงค์ที่ 2.4 : บัณฑิตมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์และสามารถประกอบวิชาชีพที่เป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตในระดับนานาชาติ | 88 - 90 |
| เป้าประสงค์ที่ 2.5 : บูรณาการการเรียนการสอนกับงานวิจัยหรือบริการวิชาการ | 91 |

สารบัญ (ต่อ)

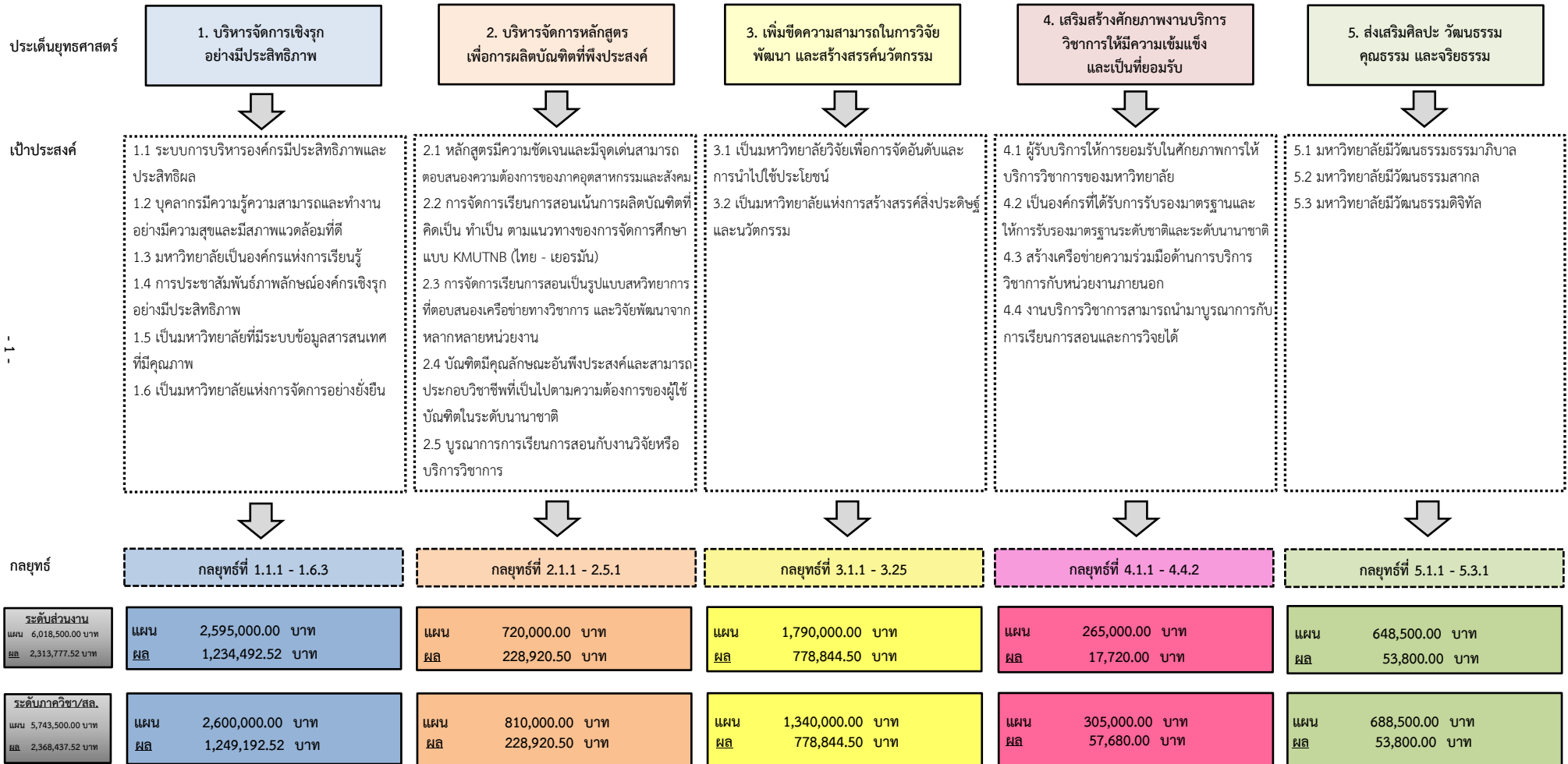
	หน้า
» ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัย พัฒนา และสร้างสรรค์นวัตกรรม	92 - 134
เป้าประสงค์ที่ 3.1 : เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อการจัดอันดับและการนำไปใช้ประโยชน์	92 - 131
เป้าประสงค์ที่ 3.2 : เป็นมหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม	132 - 134
» ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : เสริมสร้างศักยภาพงานบริการวิชาการให้มีความเข้มแข็งและเป็นที่ยอมรับ	135 - 174
เป้าประสงค์ที่ 4.1 : ผู้รับบริการให้การยอมรับในศักยภาพการให้บริการวิชาการของมหาวิทยาลัย	135 - 168
เป้าประสงค์ที่ 4.2 : เป็นองค์กรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานและให้การรับรองมาตรฐานระดับชาติและระดับนานาชาติ	168
เป้าประสงค์ที่ 4.3 : สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการบริการวิชาการกับหน่วยงานภายนอก	169 - 172
เป้าประสงค์ที่ 4.4 : งานบริการวิชาการสามารถนำมาบูรณาการกับการเรียนการสอนและการวิจัยได้	173 - 174
» ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : ส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม คุณธรรม และจริยธรรม	175 - 189
เป้าประสงค์ที่ 5.1 : มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมธรรมาภิบาล	175 - 179
เป้าประสงค์ที่ 5.2 : มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมสากล	180 - 185
เป้าประสงค์ที่ 5.3 : มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมดิจิทัล	185 - 189
» ภาคผนวก	
1. บันทึก สคค 188/2564 ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2564 เรื่อง แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ครั้งที่ 10/2564 เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2564	
2. บันทึก สคค(4) 27/2564 ลงวันที่ 4 ตุลาคม 2564 เรื่อง การรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ตามแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 (ระยะกลางแผน) พ.ศ. 2562 - 2564 (มจพ.)	



ส่วนที่ 1

1. แผนภูมิแสดงวงเงินที่ตั้งไว้สำหรับดำเนินโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ ในแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 2. ความเชื่อมโยงแผนพัฒนาการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ระหว่างแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) กับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)
 3. สรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 - 5)
 4. รายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
- 

แผนภูมิแสดงวงเงินที่ตั้งไว้สำหรับดำเนินโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
 จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ในแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย



หมายเหตุ (1) วงเงินในโครงการตามแผนปฏิบัติการของส่วนงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย กำหนดให้ไม่เกิน 2 โครงการ : 1 กลยุทธ์
 (2) กลยุทธ์มีทั้งหมด จำนวน 57 กลยุทธ์ ส่วนงานดำเนินการ จำนวน 22 กลยุทธ์
 (3) กลยุทธ์ที่ไม่มีโครงการ/กิจกรรม มารองรับ จำนวน 34 กลยุทธ์ ได้แก่ กลยุทธ์ที่ 1.1.1, กลยุทธ์ที่ 1.3.2, กลยุทธ์ที่ 1.4.1, กลยุทธ์ที่ 1.4.2, กลยุทธ์ที่ 1.4.3, กลยุทธ์ที่ 1.6.3, กลยุทธ์ที่ 1.6.4, กลยุทธ์ที่ 2.1.2, กลยุทธ์ที่ 2.1.3, กลยุทธ์ที่ 2.3.2, กลยุทธ์ที่ 2.4.1, กลยุทธ์ที่ 2.4.2, กลยุทธ์ที่ 2.5.1, กลยุทธ์ที่ 3.1.3, กลยุทธ์ที่ 3.1.4, กลยุทธ์ที่ 3.1.7, กลยุทธ์ที่ 3.1.9, กลยุทธ์ที่ 3.1.10, กลยุทธ์ที่ 3.1.11, กลยุทธ์ที่ 3.1.12, กลยุทธ์ที่ 3.1.13, กลยุทธ์ที่ 3.2.1, กลยุทธ์ที่ 3.2.2, กลยุทธ์ที่ 3.2.3, กลยุทธ์ที่ 3.2.5, กลยุทธ์ที่ 4.1.3, กลยุทธ์ที่ 4.1.4, กลยุทธ์ที่ 4.1.5, กลยุทธ์ที่ 4.2.1, กลยุทธ์ที่ 4.2.2, กลยุทธ์ที่ 4.3.2, กลยุทธ์ที่ 4.4.1, กลยุทธ์ที่ 4.4.2, กลยุทธ์ที่ 5.1.1 และกลยุทธ์ที่ 5.2.2

ความเชื่อมโยงแผนพัฒนาการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ระหว่างแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12
 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) กับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)

แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564)	แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยฯ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 บริหารจัดการเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ	ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)
<p>เป้าประสงค์ที่ 1.1 ระบบการบริหารองค์กรมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล</p> <ul style="list-style-type: none"> ● กลยุทธ์ 1.1.1 ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบและกลไกในการบริหารจัดการองค์กรและติดตามให้เป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล 	<p>เป้าประสงค์ 4.1 พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะเฉพาะ (SMART People)</p> <p>เป้าประสงค์ 4.2 เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University)</p> <p>เป้าประสงค์ 4.3 ระบบบริหารจัดการมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลง</p> <p>เป้าประสงค์ 4.4 เป็นมหาวิทยาลัยที่มีการจัดการสภาพแวดล้อมและสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ กลยุทธ์ 1 มุ่งสู่การรับรองมาตรฐานสากลในระบบบริการ บริหารจัดการ และการจัดการสิ่งแวดล้อม ➢ กลยุทธ์ 5 สร้างเสถียรภาพและความมั่นคงทางการเงินการคลัง โดยอาศัยภาคอุตสาหกรรมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นฐาน และบริหารสินทรัพย์ให้คุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด ➢ กลยุทธ์ 6 ส่งเสริมให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจระเบียบและข้อบังคับของมหาวิทยาลัย ➢ กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน
<p>เป้าประสงค์ที่ 1.2 บุคลากรมีความรู้ความสามารถและทำงานอย่างมีความสุขและมีสภาพแวดล้อมที่ดี</p> <ul style="list-style-type: none"> ● กลยุทธ์ 1.2.1 ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบกลไกในการพัฒนาบุคลากรและติดตามการดำเนินงานของบุคลากรอย่างต่อเนื่อง ● กลยุทธ์ 1.2.2 ส่งเสริมและพัฒนาประสิทธิภาพการให้บริการบุคลากร ● กลยุทธ์ 1.2.3 พัฒนาสภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน 	<p>-</p> <p>-</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ กลยุทธ์ 8 ปรับปรุงสภาพแวดล้อมและบรรยากาศที่เหมาะสมต่อการปฏิบัติงาน
<p>เป้าประสงค์ที่ 1.3 มหาวิทยาลัยเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้</p> <ul style="list-style-type: none"> ● กลยุทธ์ 1.3.1 สนับสนุนให้บุคลากรนำประสบการณ์และความรู้ที่ได้รับจากการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ไปประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติงานจริง ● กลยุทธ์ 1.3.2 ส่งเสริมการสร้างและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระดับหน่วยงาน 	<p>-</p> <p>-</p>
<p>เป้าประสงค์ที่ 1.4 การประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● กลยุทธ์ 1.4.1 ส่งเสริมการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารอย่างถูกต้องโดยใช้ช่องทางที่เข้าถึงผู้รับสารได้อย่างสะดวกรวดเร็ว ● กลยุทธ์ 1.4.2 ส่งเสริมการเผยแพร่ภาพลักษณ์องค์กรผ่านการทำกิจกรรมสู่ชุมชน/เพื่อสังคม ● กลยุทธ์ 1.4.3 สนับสนุนการสร้างเครือข่ายประชาสัมพันธ์ทั้งภายในและภายนอกองค์กร 	<ul style="list-style-type: none"> ➢ กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก ➢ กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก ➢ กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก
<p>เป้าประสงค์ที่ 1.5 เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบข้อมูลสารสนเทศที่มีคุณภาพ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● กลยุทธ์ 1.5.1 พัฒนาระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยเพื่อการบริหารงานและการบูรณาการข้อมูลในด้านต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย 	<ul style="list-style-type: none"> ➢ กลยุทธ์ 3 พัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัย รวมถึงสร้างฐานข้อมูลกลาง (Big Data) เพื่อประกอบการตัดสินใจ

แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564)	แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยฯ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)
<p>เป้าประสงค์ที่ 1.6 เป็นมหาวิทยาลัยแห่งการจัดการอย่างยั่งยืน</p> <ul style="list-style-type: none"> • กลยุทธ์ 1.6.1 สนับสนุนการจัดกิจกรรมหรือโครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียวในการเป็นมหาวิทยาลัยยั่งยืน • กลยุทธ์ 1.6.2 ส่งเสริมให้มีแนวทางการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมในการเป็นมหาวิทยาลัยยั่งยืน • กลยุทธ์ 1.6.3 ส่งเสริมนโยบายงานบริหารความเสี่ยงเพื่อพัฒนามหาวิทยาลัยอย่างยั่งยืน • กลยุทธ์ 1.6.4 สนับสนุนให้มีหน่วยงานที่รับผิดชอบเฉพาะด้านมหาวิทยาลัยยั่งยืน 	<ul style="list-style-type: none"> ➢ กลยุทธ์ 8 ปรับปรุงสภาพแวดล้อมและบรรยากาศที่เหมาะสมต่อการปฏิบัติงาน ➢ กลยุทธ์ 7 สร้างต้นแบบการบริหารจัดการสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย
<p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 บริหารจัดการหลักสูตรเพื่อการผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์</p>	<p>ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence)</p>
<p>เป้าประสงค์ที่ 2.1 หลักสูตรมีความชัดเจนและมีจุดเด่นสามารถตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและสังคม</p> <ul style="list-style-type: none"> • กลยุทธ์ 2.1.1 ส่งเสริมและผลักดัน ตลอดจนกำหนดนโยบายให้ส่วนงานจัดการศึกษาดำเนินการกำหนดความชัดเจนของหลักสูตร และสามารถแสดงจุดเด่นของหลักสูตรผ่านกระบวนการกำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวังและเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ • กลยุทธ์ 2.1.2 พัฒนาระบบและกลไกเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนและการอำนวยความสะดวกในรูปแบบสากลและเน้นเป็นผู้ประกอบการ • กลยุทธ์ 2.1.3 ส่งเสริม สนับสนุน ให้นักศึกษาปฏิบัติงานสหกิจศึกษากับหน่วยงานระดับนานาชาติ 	<p>เป้าประสงค์ 1.1 การจัดการศึกษาแบบปริญญา (Degree) และประกาศนียบัตร (Non-Degree) ที่มีคุณภาพ และเป็นที่ยอมรับ</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ กลยุทธ์ 1 นำเทคโนโลยีที่ทันสมัยและบูรณาการเทคนิคการสอนแบบต่าง ๆ มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้เกิดการพัฒนาและยกระดับคุณภาพการศึกษา ➢ กลยุทธ์ 9 พัฒนาศักยภาพหน่วยงานให้ทำหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุน ให้คำแนะนำในการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การศึกษา (Outcome Based Education) และมีทักษะที่ต้องการในศตวรรษที่ 21 ➢ กลยุทธ์ 1 นำเทคโนโลยีที่ทันสมัยและบูรณาการเทคนิคการสอนแบบต่าง ๆ มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้เกิดการพัฒนาและยกระดับคุณภาพการศึกษา ➢ กลยุทธ์ 6 ส่งเสริมให้มีการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพ และมีสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนที่ทันสมัยและเพียงพอ ➢ กลยุทธ์ 12 พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่าง ๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศ และ/หรือต่างประเทศ
<p>เป้าประสงค์ที่ 2.2 การจัดการเรียนการสอนเน้นการผลิตบัณฑิตที่คิดเป็น ทำเป็น ตามแนวทางของการจัดการศึกษาแบบ KMUTNB (ไทย - เยอรมัน)</p> <ul style="list-style-type: none"> • กลยุทธ์ 2.2.1 ส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนที่เน้นการผลิตบัณฑิตที่คิดเป็น ทำเป็น ตามแนวทางการจัดการศึกษาแบบ KMUTNB (ไทย - เยอรมัน) (KMUTNB Characters : work bench, standard codes of practice, and learn via real case studies) 	<ul style="list-style-type: none"> ➢ กลยุทธ์ 11 ยกเว้น (เนื่องจากเป็นของ มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี และวิทยาเขตระยอง) ➢ กลยุทธ์ 12 พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่าง ๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศ และ/หรือต่างประเทศ
<p>เป้าประสงค์ที่ 2.3 การจัดการเรียนการสอนเป็นรูปแบบสหวิทยาการที่ตอบสนองเครือข่ายทางวิชาการและวิจัยพัฒนาจากหลากหลายหน่วยงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> • กลยุทธ์ 2.3.1 พัฒนาคณะและระบบเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนในรูปแบบสหวิทยาการที่ตอบสนองเครือข่ายทางวิชาการและวิจัยพัฒนาจากหลากหลายหน่วยงาน 	<p>-</p>

<p>แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564)</p>	<p>แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยฯ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)</p>
<p>● กลยุทธ์ 2.3.2 ส่งเสริมให้มีหลักสูตรที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบโมดูล (Module) และระบบธนาคารหน่วยกิต (Credit bank) เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong learning)</p>	<p>➢ กลยุทธ์ 4 พัฒนาหลักสูตรทั้งแบบปริญญา (Degree) และประกาศนียบัตร (Non-Degree) ที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์</p> <p>➢ กลยุทธ์ 13 พัฒนาระบบธนาคารหน่วยกิต (Credit Bank) เพื่อการเทียบโอน ทั้งรายวิชาและประสบการณ์</p> <p>➢ กลยุทธ์ 14 ส่งเสริมบุคคลในทุกช่วงวัยให้มีความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ ให้สอดคล้องกับความต้องการที่เปลี่ยนแปลง</p>
<p>เป้าประสงค์ที่ 2.4 บัณฑิตมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์และสามารถประกอบวิชาชีพที่เป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตในระดับนานาชาติ</p> <p>● กลยุทธ์ 2.4.1 ส่งเสริมและผลักดันให้มีกระบวนการผลิตบัณฑิตที่มีทักษะการปฏิบัติงานแบบสากล</p> <p>● กลยุทธ์ 2.4.2 พัฒนาอาจารย์ผู้สอนและกระบวนการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนในรูปแบบสากลที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การเรียนรู้</p>	<p>➢ กลยุทธ์ 3 เพิ่มจำนวนหลักสูตรที่มีการส่งเสริมการใช้ภาษาอังกฤษ จัดโครงการส่งเสริมความเป็นนานาชาติของนักศึกษาและทักษะด้านอื่น ๆ ให้สอดคล้องกับบริบทความเป็นสากล</p> <p>➢ กลยุทธ์ 5 ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนนักศึกษา และคณาจารย์กับมหาวิทยาลัย ที่มีชื่อเสียงในระดับชาติและนานาชาติ</p> <p>➢ กลยุทธ์ 7 พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษาและ กิจกรรมนักศึกษาโดยให้มีความรู้ในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา</p> <p>➢ กลยุทธ์ 8 ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)</p> <p>➢ กลยุทธ์ 10 ส่งเสริมให้หลักสูตรได้รับการรับรองจากองค์กรวิชาชีพ ตามเกณฑ์มาตรฐานระดับชาติและระดับนานาชาติ</p> <p>➢ กลยุทธ์ 7 พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษาและ กิจกรรมนักศึกษาโดยให้มีความรู้ในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา</p>
<p>เป้าประสงค์ที่ 2.5 บูรณาการการเรียนการสอนกับงานวิจัยหรือบริการวิชาการ</p> <p>● กลยุทธ์ 2.5.1 ส่งเสริมและผลักดัน ตลอดจนกำหนดนโยบายให้มีการเชื่อมโยงอุตสาหกรรมในเรื่องการเรียนการสอน งานวิจัย และบริการวิชาการ</p>	<p>➢ กลยุทธ์ 2 พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานในรูปแบบต่าง ๆ</p> <p>➢ กลยุทธ์ 12 พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่าง ๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศ และ/หรือต่างประเทศ</p>

<p>แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564)</p>	<p>แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยฯ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)</p>
<p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัย พัฒนา และสร้างสรรค์นวัตกรรม</p>	<p>ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัยสร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรม และนวัตกรรม (Research, Invention & Innovation Excellence)</p>
<p>เป้าประสงค์ที่ 3.1 เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อการจัดอันดับและการนำไปใช้ประโยชน์</p> <ul style="list-style-type: none"> ● กลยุทธ์ 3.1.1 ส่งเสริมบุคลากร นักวิจัย ขอบุคลากรสนับสนุนงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมจากแหล่งทุนภายในมหาวิทยาลัย ทั้งงบประมาณแผ่นดินและเงินรายได้ ● กลยุทธ์ 3.1.2 สนับสนุนทุนวิจัยภายในมหาวิทยาลัยและแสวงหาแหล่งทุนวิจัยจากภายนอก ● กลยุทธ์ 3.1.3 ส่งเสริมให้ศูนย์วิจัยเฉพาะทางหาแหล่งทุนวิจัยจากภายนอก หรือภาคอุตสาหกรรม ● กลยุทธ์ 3.1.4 ปรับปรุงระเบียบการดำเนินงานสนับสนุนด้านการวิจัย และพัฒนาของมหาวิทยาลัยให้มีความทันสมัยและคล่องตัว ● กลยุทธ์ 3.1.5 ส่งเสริมการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ ● กลยุทธ์ 3.1.6 ส่งเสริมการเผยแพร่หรือนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล ● กลยุทธ์ 3.1.7 ส่งเสริมการสร้างเครือข่ายการวิจัยทั้งในประเทศและ ต่างประเทศ ● กลยุทธ์ 3.1.8 เพิ่มจำนวนนักวิจัยหน้าใหม่ที่มีศักยภาพในการเขียนบทความ ● กลยุทธ์ 3.1.9 เป็นเจ้าภาพการจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ในฐานข้อมูล WoS หรือ SCOPUS ● กลยุทธ์ 3.1.10 สนับสนุนการเขียนบทความปริทัศน์ (Review Paper) ● กลยุทธ์ 3.1.11 ส่งเสริมทุนวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาและหลังปริญญาเอก (Post Doctor) ● กลยุทธ์ 3.1.12 ส่งเสริมเทคนิคการถูกอ้างอิง (Citation) ● กลยุทธ์ 3.1.13 ส่งเสริมวารสารวิชาการภายในมหาวิทยาลัยในการเข้าสู่ ฐานข้อมูล WoS หรือ SCOPUS 	<p>เป้าประสงค์ 2.1 วิจัยเพื่อความเป็นเลิศเชิงวิชาการ</p> <p>เป้าประสงค์ 2.2 วิจัยเพื่อความเป็นเลิศเชิงสร้างสรรค์นวัตกรรม</p> <p>เป้าประสงค์ 2.3 วิจัยเพื่อความเป็นเลิศเพื่อตอบสนองความต้องการของ ภาคอุตสาหกรรม ชุมชน และสังคม</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ กลยุทธ์ 5 ส่งเสริมการทำงานร่วมกันของกลุ่มอาจารย์ในงานวิจัย เพื่อสร้างโอกาสในการได้รับการคัดเลือกจากแหล่งทุน ➢ กลยุทธ์ 5 ส่งเสริมการทำงานร่วมกันของกลุ่มอาจารย์ในงานวิจัย เพื่อสร้างโอกาสในการได้รับการคัดเลือกจากแหล่งทุน ➢ กลยุทธ์ 6 ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาคอุตสาหกรรม เพื่อตอบสนองการสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีผลกระทบต่อการพัฒนา ประเทศ ➢ กลยุทธ์ 4 พัฒนาระบบการจัดการและบริหารภาระงานสนับสนุนงานวิจัย และบุคลากรเพื่อให้การวิจัยดำเนินได้อย่างคล่องตัวมากขึ้น ➢ กลยุทธ์ 1 ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร ➢ กลยุทธ์ 2 ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงาน ทางวิชาการและสิทธิบัตร ➢ กลยุทธ์ 1 ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร ➢ กลยุทธ์ 2 ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงาน ทางวิชาการและสิทธิบัตร ➢ กลยุทธ์ 6 ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาคอุตสาหกรรม เพื่อตอบสนองการสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีผลกระทบต่อการพัฒนา ประเทศ ➢ กลยุทธ์ 3 ส่งเสริมการเผยแพร่ชื่อเสียงด้านงานวิจัยและนวัตกรรม ของมหาวิทยาลัยไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง ➢ กลยุทธ์ 1 ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร ➢ กลยุทธ์ 1 ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร
<p>เป้าประสงค์ที่ 3.2 เป็นมหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> ● กลยุทธ์ 3.2.1 ส่งเสริมการนำผลงานไปขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา 	<ul style="list-style-type: none"> ➢ กลยุทธ์ 7 ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สิน ทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย

<p>แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564)</p>	<p>แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยฯ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)</p>
<ul style="list-style-type: none"> ● กลยุทธ์ 3.2.2 ส่งเสริมการนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และ/หรือเชิงสังคม ● กลยุทธ์ 3.2.3 สร้างระเบียบในการนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และ/หรือเชิงสังคม ● กลยุทธ์ 3.2.4 ส่งเสริมการนำผลงานไปเผยแพร่และ/หรือประกวดในระดับประเทศและต่างประเทศ ● กลยุทธ์ 3.2.5 ส่งเสริมให้เกิดผู้ประกอบการใหม่และบรรยากาศความเป็นผู้ประกอบการ 	<ul style="list-style-type: none"> ➢ กลยุทธ์ 7 ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย ➢ กลยุทธ์ 7 ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย - -
<p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 เสริมสร้างศักยภาพงานบริการวิชาการ ให้มีความเข้มแข็งและเป็นที่ยอมรับ</p>	<p>ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence)</p>
<p>เป้าประสงค์ที่ 4.1 ผู้รับบริการให้การยอมรับในศักยภาพการให้บริการวิชาการของมหาวิทยาลัย</p> <ul style="list-style-type: none"> ● กลยุทธ์ 4.1.1 เพิ่มและพัฒนาศักยภาพบุคลากรและเครื่องมืออุปกรณ์ในการบริการวิชาการให้มีคุณภาพ ● กลยุทธ์ 4.1.2 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และการตลาดเชิงรุก ● กลยุทธ์ 4.1.3 พัฒนาระบบสารสนเทศงานบริการวิชาการให้มีประสิทธิภาพ ● กลยุทธ์ 4.1.4 เพิ่มศักยภาพการบริการวิชาการแบบ One-stop Service ● กลยุทธ์ 4.1.5 การพัฒนาสมรรถนะของบุคลากรใหม่ในการให้บริการวิชาการอย่างมืออาชีพ 	<p>เป้าประสงค์ 3.1 พึ่งพาตนเองด้วยการหารายได้ทั้งในรูปของค่าใช้จ่าย (In Cash) และในรูปมูลค่า (In Kind) จากงานบริการวิชาการ</p> <p>เป้าประสงค์ 3.2 มีระบบนิเวศ (Ecosystem) การบริการวิชาการที่สอดคล้องกับความต้องการ</p> <p>เป้าประสงค์ 3.3 เป็นองค์กรที่มีภาพลักษณ์ (Branding) ที่ได้รับความเชื่อถือเชื่อมั่นจากหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ กลยุทธ์ 3 พัฒนาโครงสร้างการบริหารบุคลากรเพื่อรองรับการให้บริการวิชาการ ➢ กลยุทธ์ 4 พัฒนาแนวปฏิบัติภายในของมหาวิทยาลัยให้เอื้อต่องานบริการวิชาการเพื่อให้สามารถแข่งขันกับหน่วยงานภายนอกได้ ➢ กลยุทธ์ 6 สร้างแบรนด์ทางการตลาด (Marketing Brand) และภาพลักษณ์องค์กร (Corporate Image) สำหรับใช้เพื่อประชาสัมพันธ์งานบริการวิชาการ ➢ กลยุทธ์ 2 ส่งเสริมให้มีระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากรและความพร้อมด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ สำหรับงานบริการวิชาการ ➢ กลยุทธ์ 1 ส่งเสริมให้มีหน่วยงานกลางของมหาวิทยาลัยมีระบบนิเวศ (Ecosystem) ในด้านการบริการวิชาการ ➢ กลยุทธ์ 4 พัฒนาแนวปฏิบัติภายในของมหาวิทยาลัยให้เอื้อต่องานบริการวิชาการเพื่อให้สามารถแข่งขันกับหน่วยงานภายนอกได้ ➢ กลยุทธ์ 8 ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืนโดยการปลูกจิตสำนึกรักองค์กร
<p>เป้าประสงค์ที่ 4.2 เป็นองค์กรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานและให้การรับรองมาตรฐานระดับชาติและระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● กลยุทธ์ 4.2.1 สร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือ ● กลยุทธ์ 4.2.2 ส่งเสริมสนับสนุนให้ส่วนงานต่าง ๆ ด้านกิจกรรมให้บริการวิชาการอย่างเข้มแข็งและมีประสิทธิภาพ 	<ul style="list-style-type: none"> ➢ กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือระหว่างส่วนงานและวิทยาเขตในการบริการวิชาการ ➢ กลยุทธ์ 10 ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และสังคมเพื่อตอบสนองการสร้างงานบริการวิชาการที่ยั่งยืน ➢ กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือระหว่างส่วนงานและวิทยาเขตในการบริการวิชาการ

แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564)	แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยฯ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)
<p>เป้าประสงค์ที่ 4.3 สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการบริการวิชาการกับหน่วยงานภายนอก</p> <ul style="list-style-type: none"> ● กลยุทธ์ 4.3.1 สร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือการให้บริการกับหน่วยงานภายนอกทั้งภาครัฐหรือภาคอุตสาหกรรม ● กลยุทธ์ 4.3.2 ส่งเสริมให้มีการเผยแพร่ผลงานจากงานบริการวิชาการสู่ภายนอก 	<ul style="list-style-type: none"> ➢ กลยุทธ์ 10 ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และสังคมเพื่อตอบสนองการสร้างงานบริการวิชาการที่ยั่งยืน <input type="checkbox"/> ➢ กลยุทธ์ 7 ส่งเสริมงานบริการวิชาการสู่ชุมชน สังคมเพื่อส่งเสริมภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย
<p>เป้าประสงค์ที่ 4.4 งานบริการวิชาการสามารถนำมาบูรณาการกับการเรียนการสอนและการวิจัยได้</p> <ul style="list-style-type: none"> ● กลยุทธ์ 4.4.1 สร้างกลไกความเชื่อมโยงระหว่างงานบริการวิชาการกับการจัดการเรียนการสอนและงานวิจัย ● กลยุทธ์ 4.4.2 ส่งเสริมให้บุคลากรทำงานบริการวิชาการที่ใช้องค์ความรู้เฉพาะทาง 	<ul style="list-style-type: none"> ➢ กลยุทธ์ 5 ส่งเสริมให้มีหลักสูตรฝึกอบรมที่สามารถเทียบโอนหน่วยกิตไปยังหลักสูตรการเรียนการสอนได้ ➢ กลยุทธ์ 8 ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืนโดยการปลูกจิตสำนึกรักองค์กร <input type="checkbox"/>
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 ส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม <input type="checkbox"/> และจริยธรรม <input type="checkbox"/>	ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)
<p>เป้าประสงค์ที่ 5.1 มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมธรรมาภิบาล</p> <ul style="list-style-type: none"> ● กลยุทธ์ 5.1.1 ส่งเสริมให้มีการสอดแทรกคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาลในการเรียนการสอนของแต่ละวิชา ● กลยุทธ์ 5.1.2 สนับสนุนการจัดกิจกรรมส่งเสริม คุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาลให้แก่นักศึกษาและบุคลากร 	<p>เป้าประสงค์ 4.1 พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะเฉพาะ (SMART People)</p> <p>เป้าประสงค์ 4.2 เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University)</p> <p>เป้าประสงค์ 4.3 ระบบบริหารจัดการมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลง</p> <p>เป้าประสงค์ 4.4 เป็นมหาวิทยาลัยที่มีการจัดการสภาพแวดล้อมและสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน</p> <p>-</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ กลยุทธ์ 2 ส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรักองค์กร
<p>เป้าประสงค์ที่ 5.2 มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมสากล</p> <ul style="list-style-type: none"> ● กลยุทธ์ 5.2.1 สนับสนุนการจัดกิจกรรมส่งเสริมวัฒนธรรมสากล ● กลยุทธ์ 5.2.2 ส่งเสริมการสอดแทรกวัฒนธรรมสากลในการเรียนการสอน กิจกรรม นักศึกษา และการทำงาน 	<p>-</p> <p>-</p>
<p>เป้าประสงค์ที่ 5.3 มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมดิจิทัล</p> <ul style="list-style-type: none"> ● กลยุทธ์ 5.3.1 ส่งเสริมให้มีการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการทำงาน <input type="checkbox"/> 	<ul style="list-style-type: none"> ➢ กลยุทธ์ 4 ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องจนเกิดเป็นวัฒนธรรม

สรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2564 (รอบ 12 เดือน)

ประเด็นยุทธศาสตร์	จำนวนโครงการ	ผลการดำเนินงาน (โครงการ)				คิดเป็นร้อยละ
		ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : บริหารจัดการเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ	16	11	-	1	4	68.75
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : บริหารจัดการหลักสูตรเพื่อการผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์	15	10	-	-	5	66.67
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัย พัฒนา และสร้างสรรค์นวัตกรรม	5	2	-	-	3	40.00
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : เสริมสร้างศักยภาพงานบริการวิชาการให้มีความเข้มแข็งและเป็นที่ยอมรับ	12	10	-	-	2	83.33
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : ส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม คุณธรรม และจริยธรรม	12	7	-	-	5	58.33
รวม	60	40	-	1	19	66.67

แบบสรุปโครงการของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 - 5 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2564 (รอบ 12 เดือน)

ลำดับที่	หน่วยงาน/ผู้บริหาร	แผน/ผล/ ร้อยละ	ปีงบประมาณ 2564 (โครงการ/กิจกรรม)					รวม ประเด็นที่ 1 - 5
			ประเด็นที่ 1	ประเด็นที่ 2	ประเด็นที่ 3	ประเด็นที่ 4	ประเด็นที่ 5	
1.	ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล	แผน	2 -/200,000/-	- -/-	1 -/30,000/-	2 -/35,000/-	3 -/86,000/-	8 -/351,000/-
		ผล	2 -/175,568.50/-	- -/-	- -/-	1 -/17,720/-	- -/-	3 -/193,288.50/-
		ร้อยละ	100.00	-	-	50.00	-	37.50
2.	ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า	แผน	3 -/590,000/-	1 -/10,000/-	- -/-	1 -/30,000/-	2 -/60,000/-	7 -/690,000/-
		ผล	3 -/417,743.60/-	1 -/-	- -/-	1 -/-	1 -/40,000/-	6 -/457,743.60/-
		ร้อยละ	100.00	100.00	-	100.00	50.00	85.71
3.	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา	แผน	1 -/60,000/-	11 -/525,000/-	- -/-	1 -/100,000	- -/-	13 -/585,000/100,000
		ผล	1 -/14,700/-	7 -/108,920.50/-	- -/-	1 -/-	- -/-	9 -/123,620.50/-
		ร้อยละ	100.00	63.64	-	100.00	-	69.23
4.	ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	แผน	1 -/200,000/-	2 -/265,000/-	1 -/10,000/-	1 -/30,000/-	- -/-	5 -/505,000/-
		ผล	- -/-	2 -/120,000/-	- -/-	1 -/-	- -/-	3 -/120,000/-
		ร้อยละ	-	100.00	-	100.00	-	60.00
5.	ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี และสารสนเทศ	แผน	1 -/5,000/-	1 -/10,000/-	- -/-	2 -/45,000/-	2 -/10,000/-	6 -/70,000/-
		ผล	1 -/-	- -/-	- -/-	2 -/39,960/-	2 -/3,800/-	5 -/43,760/-
		ร้อยละ	100.00	-	-	100.00	100.00	83.33
6.	ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา	แผน	1 -/-	- -/-	- -/-	2 -/25,000/-	2 -/22,500/-	5 -/47,500/-
		ผล	- -/-	- -/-	- -/-	1 -/-	1 -/-	2 -/-
		ร้อยละ	-	-	-	50.00	50.00	40.00
7.	สำนักงานคณบดี	แผน	6 -/1,450,000/-	- -/-	3 -/1,050,000/250,000	2 -/40,000/-	3 -/90,000/420,000	14 -/2,630,000/670,000
		ผล	5 -/639,333.30/1,847.12	- -/-	2 -/530,000/248,844.50	2 -/-	3 -/10,000/-	12 -/1,179,333.30/250,691.62
		ร้อยละ	83.33	-	66.67	100.00	100.00	85.71
8.	รองคณบดีฝ่ายบริหารและ พัฒนามาตรการ	แผน	1 -/95,000/-	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-	1 -/95,000/-
		ผล	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-
		ร้อยละ	-	-	-	-	-	-
9.	คณบดี	แผน	- -/-	- -/-	- -/-	1 -/-	- -/-	1 -/-
		ผล	- -/-	- -/-	- -/-	1 -/-	- -/-	- -/-
		ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	100.00
รวมทั้งสิ้น	แผน	16 -/2,600,000/-	15 -/810,000/-	5 -/1,090,000/250,000	12 -/205,000/100,000	12 -/268,500/420,000	60 -/4,973,500/770,000	
	ผล	11 -/1,247,345.40*/1,847.12	10 -/228,920.50/-	2 -/530,000/248,844.50	10 -/57,680/-	7 -/53,800/-	40 -/2,117,745.90/250,691.62	
	ร้อยละ	68.75	66.67	40.00	88.33	58.33	66.67	
			ทำแล้ว	ทำแล้ว	ทำแล้ว	ทำแล้ว	ทำแล้ว	ทำแล้ว

ตารางสรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2564 (รอบ 12 เดือน)

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

(พิจารณาตามตัวชี้วัดโครงการ : จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์)

หน่วยงาน	ผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรมของแต่ละหน่วยงาน (พิจารณาตามตัวชี้วัดโครงการ)																					
	คณะ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	(1) ภาควิชา ครุศาสตร์เครื่องกล	(2) ภาควิชา ครุศาสตร์ไฟฟ้า	(3) ภาควิชา ครุศาสตร์โยธา	(4) ภาควิชา คอมพิวเตอร์ศึกษา	(5) ภาควิชา ครุศาสตร์เทคโนโลยีฯ	(6) ภาควิชา บริหารเทคนิคศึกษา	(7) สำนักงานคณบดี	(8) รองคณบดี ฝ่ายบริหารฯ	(9) คณบดี	(10) รวม (1)+(9) = (10)											
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : บริหารจัดการเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ																						
	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้
สรุปการดำเนินงาน	17	8	2	2	4	3	1	1	1	-	1	1	1	-	12	7	4	-	-	-	26	14
ร้อยละ	47.06		100.00		75.00		100.00		0.00		100.00		0.00		58.33		0.00		-		53.85	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : บริหารจัดการหลักสูตรเพื่อการผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์																						
	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้
สรุปการดำเนินงาน	5	5	-	-	1	1	19	11	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	14
ร้อยละ	100.00		-		100.00		57.89		100.00		0.00		-		-		-		-		58.33	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัย พัฒนา และสร้างสรรค์นวัตกรรม																						
	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้
สรุปการดำเนินงาน	8	6	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	5	3	-	-	-	-	7	3
ร้อยละ	75.00		0.00		-		-		0.00		-		-		60.00		-		-		42.86	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : เสริมสร้างศักยภาพงานบริการวิชาการให้มีความเข้มแข็งและเป็นที่ยอมรับ																						
	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้
สรุปการดำเนินงาน	6	6	4	2	2	1	3	3	2	2	4	4	4	2	2	2	-	-	2	2	23	18
ร้อยละ	100.00		50.00		50.00		100.00		100.00		100.00		50.00		100.00		-		100.00		78.26	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : ส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม คุณธรรม และจริยธรรม																						
	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้
สรุปการดำเนินงาน	6	3	6	-	3	-	-	-	-	-	4	4	5	2	5	3	-	-	-	-	23	9
ร้อยละ	50		0.00		0.00		-		-		100.00		40.00		60.00		-		-		39.13	
รวมประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 - 5																						
	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้
สรุปการดำเนินงาน	42	28	13	4	10	5	23	15	6	4	11	9	10	4	24	15	4	-	2	2	103	58
ร้อยละ	66.67		30.77		50.00		65.22		66.67		81.82		40.00		62.50		0.00		100.00		56.31	

หมายเหตุ : - บางโครงการอาจมีมากกว่า 1 ตัวชี้วัด

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี / แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี / แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการเสร็จ	ดำเนินการอยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	KPI	มหาวิทยาลัยจัดสรร		ไม่ใช้งบ.				
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 1 มุ่งสู่การรับรองมาตรฐานสากลในระบบการบริหารจัดการ และการจัดการสิ่งแวดล้อม															
กลยุทธ์ 5 สร้างเสถียรภาพและความมั่นคงทางการเงินการคลังโดยอาศัยภาคอุตสาหกรรมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นฐานและบริหารสินทรัพย์ให้คุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด															
กลยุทธ์ 6 ส่งเสริมให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจระเบียบและข้อบังคับของมหาวิทยาลัย กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 บริหารจัดการเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ															
เป้าประสงค์ที่ 1.1 ระบบการบริหารองค์กรมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล															
กลยุทธ์ 1.1.1 ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบและกลไกในการบริหารจัดการองค์กรและติดตามให้เป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
เป้าประสงค์ที่ 1.2 บุคลากรมีความรู้ความสามารถและทำงานอย่างมีความสุขและมีสภาพแวดล้อมที่ดี															
กลยุทธ์ 1.2.1 ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบกลไกในการพัฒนาบุคลากรและติดตามการดำเนินงานของบุคลากรอย่างต่อเนื่อง															
โครงการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรของส่วนงาน ตัวชี้วัดโครงการ	ต.ค. 63 - ก.ค. 64														
1. ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา															
1) สายวิชาการ				ร้อยละ	82	30.10	X		ตั้งไว้ 125,000	ใช้จริง 128,423.60	ตั้งไว้ -	ใช้จริง -	-	-	-
2) สายสนับสนุนวิชาการ				ร้อยละ	82	6.52	X								
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา															
1) สายวิชาการ				คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	X								
2) สายสนับสนุนวิชาการ				คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	X								
1) โครงการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพ ตัวชี้วัดโครงการ	ก.พ. 64 - มี.ย. 64														
- ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา				ร้อยละ	82	89.47	✓		ตั้งไว้ 30,000	ใช้จริง 128,423.60	ตั้งไว้ -	ใช้จริง -	-	-	-
1) สายวิชาการ															
2) สายสนับสนุนวิชาการ															
2) โครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพทางวิชาการ ตัวชี้วัดโครงการ	ม.ค. 64 - ก.ค. 64														
- ร้อยละของบุคลากรที่ยื่นขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการจากผู้ที่มิใช่															
1) สายวิชาการ				ร้อยละ	-	-	X								
2) สายสนับสนุนวิชาการ				ร้อยละ	50	-	X								
3) โครงการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรของส่วนงาน ตัวชี้วัดโครงการ	ต.ค. 63 - ก.ค. 64														
1. ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา															
1) สายวิชาการ				ร้อยละ	82	-	X		ตั้งไว้ 95,000	ใช้จริง -	ตั้งไว้ -	ใช้จริง -	-	-	-
2) สายสนับสนุนวิชาการ				ร้อยละ	82	-	X								
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา															
1) สายวิชาการ				คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	X								
2) สายสนับสนุนวิชาการ				คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	X								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการเสร็จ อยู่ระหว่างดำเนินการ ขอเลื่อนดำเนินการ ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ							
		หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.									
						งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)											
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																		
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																		
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน																		
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																		
กลยุทธ์ 1.2.2 ส่งเสริมและพัฒนาประสิทธิภาพการให้บริการบุคลากร																		
โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร เพื่อพัฒนาบุคลากรในการปฏิบัติงาน ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการที่จัดสัมมนาและดูงาน 2. ร้อยละของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ 3. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ	ต.ค. 63 - ส.ค. 64	✓							-	ตั้งไว้ 2,260,000 ใช้จริง 424,888.50	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนางานองค์กร		
1) โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ	ม.ค. 64 - เม.ย. 64	✓							-	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง 155,568.50	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล	
2) โครงการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ดูงานของภาควิชา ตัวชี้วัดโครงการ 1. ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อการบริหารจัดการขององค์กร	ธ.ค. 63 - พ.ค. 64	✓							-	ตั้งไว้ 500,000 ใช้จริง 269,320	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า	
3) โครงการส่งเสริมให้บุคลากรฝึกอบรม/สัมมนา/ดูงาน/ ประชุมวิชาการ/ประชุมเชิงปฏิบัติการ ตัวชี้วัดโครงการ - บุคลากรได้รับการพัฒนาศักยภาพไม่น้อยกว่าร้อยละ 50	ต.ค. 63 - ส.ค. 64	✓							-	ตั้งไว้ 60,000 ใช้จริง 14,700	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา	
4) โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ	ต.ค. 63 - พ.ค. 64				✓				-	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	
5) โครงการฝึกอบรม สัมมนาและดูงานเพื่อเสริมสร้างบทบาท และหน้าที่ในการปฏิบัติงานของบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการที่จัดสัมมนาและดูงาน 2. ร้อยละของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการจัดการขององค์กร	พ.ย. 63 - ส.ค. 64				✓				-	ตั้งไว้ 1,300,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และสื่อสารองค์กร (ของคณะ) - งานบริหารและธุรการ (หัวหน้าสำนักงาน/ ของสำนักงานคณบดี)
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -																		
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 8 ปรับปรุงสภาพแวดล้อมและบรรยากาศที่เหมาะสมต่อการปฏิบัติงาน สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน																		
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																		
กลยุทธ์ 1.2.3 พัฒนาสภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน																		
โครงการพัฒนาสภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน (Big Cleaning Day) ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการที่จัด 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	พ.ค. 64 - ส.ค. 64	✓							-	ตั้งไว้ 35,000 ใช้จริง -	ตั้งไว้ - ใช้จริง 1,847.12	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนางานองค์กร	
โครงการพัฒนาสภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน (Big Cleaning Day) ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการที่จัด 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	พ.ค. 64 - ส.ค. 64	✓							-	ตั้งไว้ 35,000 ใช้จริง -	ตั้งไว้ - ใช้จริง 1,847.12	-	-	-	-	-	งานบริหารและธุรการ	

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	KPI	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น	ไม่ใช้งบ.				
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
เป้าประสงค์ที่ 1.3 มหาวิทยาลัยเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้																
กลยุทธ์ 1.3.1 สนับสนุนให้บุคลากรนำประสบการณ์และความรู้ที่ได้รับจากการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานจริง																
โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากการทำงานนำประสบการณ์และความรู้ไปประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติงานภายในหน่วยงาน	ม.ค. 64	มิ.ย. 64								-	ตั้งไว้ 15,000	-	-	-	-	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายประกันคุณภาพการศึกษา
ตัวชี้วัดโครงการ											ใช้จริง -	-	-	-	-	
1. จำนวนหัวข้อการจัดการความรู้					เรื่อง	2	-	X								
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ					คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	X								
3. ระดับความสำเร็จของการจัดการความรู้ของส่วนงาน					ระดับ (5)	4	-	X								
โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติงานภายในหน่วยงาน	ม.ค. 64	มิ.ย. 64									ตั้งไว้ 15,000	-	-	-	-	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายประกันคุณภาพการศึกษา
ตัวชี้วัดโครงการ											ใช้จริง -	-	-	-	-	หน่วยบริหารคุณภาพการศึกษา
1. จำนวนหัวข้อการจัดการความรู้					เรื่อง	2	-	X								
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ					คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	X								
3. ระดับความสำเร็จของการจัดการความรู้ของส่วนงาน					ระดับ (5)	4	-	X								
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 1.3.2 ส่งเสริมการสร้างและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระดับหน่วยงาน																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์และความรู้เพื่อประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานจริงโดยสถานีวิทยุกระจายเสียง K-radio	ต.ค. 63	ก.ย. 64									ตั้งไว้ 5,000	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ
ตัวชี้วัดโครงการ											ใช้จริง -	-	-	✓	-	
- ระยะเวลาในการเผยแพร่รายการวิทยุที่สอดคล้องกับกลยุทธ์					ชม/สัปดาห์	4	35	✓								
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
เป้าประสงค์ที่ 1.4 การประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ																
กลยุทธ์ 1.4.1 ส่งเสริมการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารอย่างถูกต้องโดยใช้ช่องทางที่เข้าถึงผู้รับสารได้อย่างสะดวกรวดเร็ว																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 1.4.2 ส่งเสริมการเผยแพร่ภาพลักษณ์องค์กรผ่านการทำกิจกรรมชุมชนเพื่อสังคม																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		ไม่ใช้งบ.				
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 1.4.3 สนับสนุนการสร้างเครือข่ายประชาสัมพันธ์ทั้งภายในและภายนอกองค์กร															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 2 พัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัย รวมถึงสร้างฐานข้อมูลกลาง (Big Data) เพื่อประกอบการตัดสินใจ															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
เป้าประสงค์ที่ 1.5 เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบข้อมูลสารสนเทศที่มีคุณภาพ															
กลยุทธ์ 1.5.1 พัฒนาระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยเพื่อการบริหารงานและการบูรณาการข้อมูลในด้านต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย															
โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ	✓				ระบบ	2	3	✓	-	ตั้งไว้ 60,000 ใช้จริง 40,000	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนางานองค์กร
ตัวชี้วัดโครงการ															
- จำนวนระบบสารสนเทศที่ใช้ประโยชน์ร่วมกัน															
1) โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศรองรับการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ	✓				ระบบ	1	1	✓	-	ตั้งไว้ - ใช้จริง 20,000	-	-	✓	-	ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล
ตัวชี้วัดโครงการ															
- จำนวนระบบที่ได้รับการพัฒนา															
2) โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศรองรับการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ	✓				ระบบ	1	1	✓	-	ตั้งไว้ 60,000 ใช้จริง 20,000	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า
ตัวชี้วัดโครงการ															
- จำนวนระบบสารสนเทศที่นำไปบูรณาการและใช้ประโยชน์ร่วมกันเพิ่มขึ้น															
3) โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ	✓				ระบบ	1	1	✓	-	-	-	-	✓	-	งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์
ตัวชี้วัดโครงการ															
- จำนวนระบบที่ได้รับการปรับปรุง/พัฒนา															
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 8 ปรับปรุงสภาพแวดล้อมและบรรยากาศที่เหมาะสมต่อการปฏิบัติงาน สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
เป้าประสงค์ที่ 1.6 เป็นมหาวิทยาลัยแห่งการจัดการอย่างยั่งยืน															
กลยุทธ์ 1.6.1 สนับสนุนการจัดกิจกรรมหรือโครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียวในการเป็นมหาวิทยาลัยยั่งยืน															
โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียวของส่วนงาน	✓				โครงการ	1	2	✓	-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 238,800	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนางานองค์กร
ตัวชี้วัดโครงการ															
1. จำนวนโครงการ															
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร					คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.37	✓							
โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียวของส่วนงาน	✓				โครงการ	1	2	✓	-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 238,800	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนางานองค์กร
ตัวชี้วัดโครงการ															
1. จำนวนโครงการ															
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร					คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.37	✓							งานอาคารสถานที่และยานพาหนะ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น	ไม่ใช้งบ.			
									งบแผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 7 สร้างต้นแบบการบริหารจัดการสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 1.6.2 ส่งเสริมให้มีแนวทางการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม ในการเป็นมหาวิทยาลัยยั่งยืน															
โครงการส่งเสริมและจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมของส่วนงานตัวชี้วัดโครงการ	✓				โครงการ	1	3	✓	-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 400,533.30	-	-	-	-	- รงคอบต.ฝ่ายบริหาร และพัฒนาองค์กร
1. จำนวนโครงการ					โครงการ	1	3	✓							
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร					คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.53	✓							
โครงการส่งเสริมและจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมของส่วนงานตัวชี้วัดโครงการ	✓				โครงการ	1	3	✓	-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 400,533.30	-	-	-	-	- รงคอบต.ฝ่ายบริหาร และพัฒนาองค์กร - งานอาคารสถานที่ และยานพาหนะ
1. จำนวนโครงการ					โครงการ	1	3	✓							
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร					คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.53	✓							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 1 มุ่งสู่การรับรองมาตรฐานสากลในระบบบริการ บริหารจัดการ และการจัดการสิ่งแวดล้อม กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 1.6.3 ส่งเสริมนโยบายงานบริหารความเสี่ยงเพื่อการพัฒนาวิทยาลัยอย่างยั่งยืน															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 7 สร้างต้นแบบการบริหารจัดการสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 1.6.4 สนับสนุนให้มีหน่วยงานที่รับผิดชอบเฉพาะด้านมหาวิทยาลัยยั่งยืน															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
แผน	รวม 7 โครงการ (ของคณะ)								ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 2,595,000	ตั้งไว้ -	-	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 2,595,000 บาท
ผล	ดำเนินการแล้วเสร็จ	6 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 85.71							ใช้จริง -	ใช้จริง 1,232,645.40	ใช้จริง 1,847.12	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 1,234,492.52 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ	- โครงการ													
	ขอเลื่อนดำเนินการ	- โครงการ													
	ขอยกเลิก	1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 14.29													
แผน	รวม 16 โครงการ (ของภาควิชา/สล./ผู้บริหาร)								ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 2,600,000	ตั้งไว้ -	-	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 2,600,000 บาท
ผล	ดำเนินการแล้วเสร็จ	11 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 68.75							ใช้จริง -	ใช้จริง 1,247,345.40	ใช้จริง 1,847.12	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 1,249,192.52 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ	- โครงการ													
	ขอเลื่อนดำเนินการ	1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 6.25													
	ขอยกเลิก	4 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 25.00													

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น	ไม่ใช้งบ.					
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคิดค้นที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) กลยุทธ์ 1 นำเทคโนโลยีที่ทันสมัยและบูรณาการเทคนิคการสอนแบบต่างๆ มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้เกิดการพัฒนาและยกระดับคุณภาพการศึกษา กลยุทธ์ 9 พัฒนาศักยภาพหน่วยงานให้ทำหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุน ให้คณาจารย์ในการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การศึกษา (Outcome Based Education) และมีทักษะที่จัดการในศตวรรษที่ 21 กลยุทธ์ 10 ส่งเสริมให้หลักสูตรได้รับการรับรองจากองค์กรวิชาชีพตามเกณฑ์มาตรฐานระดับชาติและระดับนานาชาติ																	
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 บริหารจัดการหลักสูตรเพื่อการผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์																	
เป้าประสงค์ที่ 2.1 หลักสูตรมีความชัดเจนและมีจุดเด่นสามารถตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและสังคม																	
กลยุทธ์ 2.1.1 ส่งเสริม และผลักดัน ตลอดจนกำหนดนโยบายให้ส่วนงานจัดการศึกษาดำเนินการกำหนดความชัดเจนของหลักสูตร และสามารถแสดงจุดเด่นของหลักสูตรผ่านกระบวนการกำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง และเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ																	
โครงการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับผลการเรียนรู้ที่คาดหวังตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนหลักสูตรที่มีการกำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง	ด.ค. 63 - ก.ย. 64	✓									ตั้งไว้ 10,000	ใช้จริง -	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และมาตรฐานวิชาชีพ (มอบงานบริการการศึกษา รายงานผลของทุกภาควิชา)	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคิดค้นที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) กลยุทธ์ 1 นำเทคโนโลยีที่ทันสมัยและบูรณาการเทคนิคการสอนแบบต่างๆ มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้เกิดการพัฒนาและยกระดับคุณภาพการศึกษา กลยุทธ์ 6 ส่งเสริมให้มีการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพและมีสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนที่ทันสมัยและเพียงพอ กลยุทธ์ 7 พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษาและกิจกรมนักศึกษา โดยให้ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา กลยุทธ์ 8 ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)																	
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																	
กลยุทธ์ 2.1.2 พัฒนาระบบและกลไกเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนและการอำนวยความสะดวกในรูปแบบสากล และเน้นเป็นผู้ประกอบการ																	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคิดค้นที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) กลยุทธ์ 12 พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่างๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ																	
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																	
กลยุทธ์ 2.1.3 ส่งเสริม สนับสนุน ให้นักศึกษาปฏิบัติงานสหกิจศึกษากับหน่วยงานระดับนานาชาติ																	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
โครงการสหกิจศึกษาระดับนานาชาติตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนหน่วยงานในระดับนานาชาติ 2. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ	ด.ค. 63 - มิ.ย. 64			✓							ตั้งไว้ 50,000	ใช้จริง -	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคิดค้นที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) กลยุทธ์ 2 พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานในรูปแบบต่างๆ กลยุทธ์ 8 ส่งเสริมให้มีการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพและมีสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนที่ทันสมัยและเพียงพอ กลยุทธ์ 8 ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)																	
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																	
เป้าประสงค์ที่ 2.2 การจัดการเรียนการสอนเน้นการผลิตบัณฑิตที่ดีเป็น ทำเป็น ตามแนวทางจัดการศึกษาแบบ KMUTNB (ไทย-เยอรมัน)																	
กลยุทธ์ 2.2.1 ส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนที่เน้นการผลิตบัณฑิต ที่คิดเป็น ทำเป็น ตามแนวทางจัดการศึกษาแบบ KMUTNB (ไทย-เยอรมัน) (KMUTNB Characters : work bench, standard codes of practice, and learn via real case studies)																	
โครงการฝึกทักษะวิชาชีพของนักศึกษาเพื่อเน้นการผลิตบัณฑิตที่ดีเป็น ทำเป็น และถ่ายทอดเป็นตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนกิจกรรม/โครงการฝึกทักษะวิชาชีพ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษา	ด.ค. 63 - ส.ค. 64	✓									ตั้งไว้ 205,000	ใช้จริง 75,852	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และมาตรฐานวิชาชีพ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ				ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ		
	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเสนอดำเนินการ	ขอยกเลิก	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		ไม่ใช้งบ.				
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
1) โครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนรายวิชาต่อหลักสูตรที่มีผู้สอนร่วมกับสถานศึกษา	✓				รายวิชา	2	4	✓	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โงฟ้า
2) โครงการสนับสนุนให้นักศึกษาเข้าร่วมแข่งขัน/เผยแพร่ผลงาน นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ในระดับชาติและนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ				✓	คน	1	-	✗	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
3) โครงการจัดกิจกรรมศึกษาดูงานของนักศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนร้อยละของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)				✓	ร้อยละ คะแนนเฉลี่ย	80 3.90	- -	✗ ✗	-	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
4) โครงการฝึกทักษะฝีมือช่าง ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	✓				คน คะแนนเฉลี่ย	45 3.90	47 4.35	✓ ✓	-	ตั้งไว้ 70,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
5) โครงการฝึกภาคสนามด้านการสำรวจ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	✓				คน คะแนนเฉลี่ย	45 3.90	46 4.40	✓ ✓	-	ตั้งไว้ 70,000 ใช้จริง 75,852	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
6) โครงการจัดการเรียนการสอนด้วย e-Learning ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละความพึงพอใจของนักศึกษาและผู้สอนที่มีต่อกัน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่เอื้อต่อการจัดการเรียนการสอนตามเป้าประสงค์	✓				ร้อยละ	80	100	✓	-	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง -	-	-	-	✓	ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศไทยตามยุทธศาสตร์ชาติ **ยุทธศาสตร์ที่ 2** การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต **ยุทธศาสตร์ที่ 3** เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ **ยุทธศาสตร์ที่ 4** อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น

แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) **กลยุทธ์ 12** พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่างๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ

แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :

เป้าประสงค์ที่ 2.3 การจัดการเรียนการสอนเป็นรูปแบบสหวิทยาการที่ตอบสนองเครือข่ายวิชาการและวิจัยพัฒนาจากหลากหลายหน่วยงาน

กลยุทธ์ 2.3.1 พัฒนาคณะและระบบเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนในรูปแบบสหวิทยาการที่ตอบสนองเครือข่ายวิชาการ และวิจัยพัฒนาจากหลากหลายหน่วยงาน

โครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการ/สถานศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนกิจกรรม/โครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ	✓				กิจกรรม/โครงการ คะแนนเฉลี่ย	2 3.75	5 4.25	✓ ✓	-	ตั้งไว้ 505,000 ใช้จริง 153,068.50	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และมาตรฐานวิชาชีพ
1) โครงการสัมมนาก่อนปฏิบัติการสอนและปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	✓				คน คะแนนเฉลี่ย	45 3.90	60 4.00	✓ ✓	-	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง -	-	-	-	✓	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
2) โครงการสัมมนาหลังปฏิบัติการสอนและปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	✓				คน คะแนนเฉลี่ย	45 3.90	151 4.50	✓ ✓	-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 16,040	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ				อยู่ระหว่างดำเนินการ				ยังไม่ดำเนินการ				ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ยังไม่ดำเนินการ	ยกเลิก	หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้งบ.	-	-	-						
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)											
3) โครงการนิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอนและปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการนิเทศ	✓				คน	40	6	×	-	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง 17,028.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา	
4) โครงการความร่วมมือกับสถานประกอบการด้านการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนสถานประกอบการใหม่ที่เข้าร่วมโครงการ	✓				บริษัท	1	2	✓	-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง -	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา	
5) โครงการนิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการนิเทศ	✓				คน	50	91	✓	-	ตั้งไว้ 250,000 ใช้จริง 120,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ **ยุทธศาสตร์ที่ 2** การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต **ยุทธศาสตร์ที่ 3** เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าาค่าตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ **ยุทธศาสตร์ที่ 4** อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น
แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) **กลยุทธ์ 1** พัฒนาหลักสูตรทั้งแบบปริญญา (Degree) และประกาศนียบัตร (Non-Degree) ที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ **กลยุทธ์ 1.3** พัฒนาระบบธนาคารหน่วยกิต (Credit Bank) เพื่อการเทียบโอนทั้งรายวิชาและประสบการณ์ **กลยุทธ์ 1.4** ส่งเสริมบุคลากรในทุกช่วงวัยให้มีความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ที่สอดคล้องกับความต้องการที่เปลี่ยนแปลง
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :
กลยุทธ์ 2.3.2 ส่งเสริมให้มีหลักสูตรที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบโมดูล (Module) และระบบธนาคารหน่วยกิต (Credit bank) เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong learning)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ **ยุทธศาสตร์ที่ 2** การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต **ยุทธศาสตร์ที่ 3** เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าาค่าตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ **ยุทธศาสตร์ที่ 4** อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น
แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) **กลยุทธ์ 3** เพิ่มจำนวนหลักสูตรที่มีการส่งเสริมการใช้ภาษาอังกฤษ จัดโครงการส่งเสริมความเป็นนานาชาติของนักศึกษาและทักษะด้านอื่นๆ ให้สอดคล้องกับบริบทความเป็นสากล **กลยุทธ์ 5** ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนนักศึกษา และคณาจารย์กับมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงในระดับชาติและนานาชาติ **กลยุทธ์ 7** พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษาศาสตร์และศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา โดยให้มีทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา **กลยุทธ์ 8** ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรนวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization) **กลยุทธ์ 10** ส่งเสริมให้หลักสูตรได้รับการรับรองจากองค์กรวิชาชีพตามเกณฑ์มาตรฐานระดับชาติและระดับนานาชาติ

แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :
เป้าประสงค์ที่ 2.4 บัณฑิตมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์และสามารถประกอบวิชาชีพที่เป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตในระดับนานาชาติ

กลยุทธ์ 2.4.1 ส่งเสริมและผลักดันให้มีกระบวนการผลิตบัณฑิตที่มีทักษะการปฏิบัติงานแบบสากล

1) โครงการค่ายการทำงานด้านวิศวกรรม ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	มี.ค. 64 - เม.ย. 64			✓	คน	25	-	×	-	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
2) โครงการหลักสูตรเสริมทักษะภาษาอังกฤษ ตัวชี้วัดโครงการ 1. หลักสูตรที่เสริมทักษะภาษาอังกฤษ 2. จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการส่งเสริมทักษะภาษาอังกฤษ	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	✓			หลักสูตร	1	1	✓	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
3) โครงการอบรมประสบการณ์วิชาชีพ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม	เม.ย 64 - ก.ค. 64			✓	คน	20	-	×	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	KPI	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น	ไม่ใช้งบ.							
									ตั้งไว้/ใช้จริง	ตั้งไว้/ใช้จริง									
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																			
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศไทยให้ก้าวหน้าตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																			
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) กลยุทธ์ 2 พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษาศึกษาและกิจกรรมนักศึกษา โดยให้มีทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 st Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา																			
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																			
กลยุทธ์ 2.4.2 พัฒนาอาจารย์ผู้สอนและกระบวนการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนในรูปแบบสากลที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การเรียนรู้																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																			
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศไทยให้ก้าวหน้าตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																			
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) กลยุทธ์ 2 พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการเรียนรู้ออกสู่การทำงานในรูปแบบต่างๆ กลยุทธ์ 11 ส่งเสริมให้ มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี และ มจพ. วิทยาเขตระยอง มีหลักสูตรที่มุ่งเน้นเพื่อการพัฒนา ร่วมกับชุมชน ภาครัฐ และภาคเอกชนในพื้นที่ กลยุทธ์ 12 พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่าง ๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ																			
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																			
เป้าประสงค์ที่ 2.5 บูรณาการการเรียนการสอนกับงานวิจัยหรือบริการวิชาการ																			
กลยุทธ์ 2.5.1 ส่งเสริมและผลักดัน ตลอดจนกำหนดนโยบายให้มีการเชื่อมโยงอุตสาหกรรมในเรื่องการเรียนการสอน งานวิจัย และการบริการวิชาการ																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
แผน	รวม 3 โครงการ (ของคณะ)									ตั้งไว้	-	ตั้งไว้	720,000	ตั้งไว้	-	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้	720,000 บาท
ผล	ดำเนินการแล้วเสร็จ 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00									ใช้จริง	-	ใช้จริง	228,920.50	ใช้จริง	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง	228,920.50 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ																		
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																		
	ขอยกเลิก - โครงการ																		
แผน	รวม 15 โครงการ (ของภาควิชา/สล./ผู้บริหาร)									ตั้งไว้	-	ตั้งไว้	810,000	ตั้งไว้	-	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้	810,000 บาท
ผล	ดำเนินการแล้วเสร็จ 10 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 66.67									ใช้จริง	-	ใช้จริง	228,920.50	ใช้จริง	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง	228,920.50 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ																		
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																		
	ขอยกเลิก 5 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 33.33																		

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น	ไม่ใช้งบ.			
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ 5 ส่งเสริมการทำงานร่วมกันของคณาจารย์ในงานวิจัยเพื่อสร้างโอกาสในการได้รับการคัดเลือกจากแหล่งทุน															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัย พัฒนา และสร้างสรรค์นวัตกรรม															
เป้าประสงค์ที่ 3.1 เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อการจัดอันดับและก้าวขึ้นไปใช้ประโยชน์															
กลยุทธ์ 3.1.1 ส่งเสริมบุคลากร นักวิจัย ขอบทุนสนับสนุนงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม จากแหล่งทุนภายในมหาวิทยาลัย ทั้งงบประมาณแผ่นดินและเงินรายได้															
โครงการส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัย ดำเนินการสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม จากแหล่งทุนภายในส่วนงาน	✓								-	ตั้งไว้ 800,000 ใช้จริง 530,000	-	-	-	-	-
ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับทุน					โครงการ	9	13	✓							
โครงการส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัย ดำเนินการสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม จากแหล่งทุนภายในส่วนงาน	✓								-	ตั้งไว้ 800,000 ใช้จริง 530,000	-	-	-	-	-
ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับทุน					โครงการ	9	13	✓							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ 5 ส่งเสริมการทำงานร่วมกันของคณาจารย์ในงานวิจัยเพื่อสร้างโอกาสในการได้รับการคัดเลือกจากแหล่งทุน															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.2 สนับสนุนทุนวิจัยภายในมหาวิทยาลัยและแสวงหาแหล่งทุนวิจัยจากภายนอก															
โครงการสนับสนุนเพื่อแสวงหาแหล่งทุนวิจัยจากภายนอก	✓								-	ตั้งไว้ 400,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-
ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากภายนอก					โครงการ	4	8	✓							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ 6 ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาคอุตสาหกรรม เพื่อตอบสนองการสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีผลกระทบต่อการพัฒนาประเทศ															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.3 ส่งเสริมให้คณาจารย์เฉพาะทางหาแหล่งทุนวิจัยจากภายนอกหรือภาคอุตสาหกรรม															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ 4 พัฒนาระบบบริหารจัดการและบริหารภาระงานสนับสนุนงานวิจัยและบุคลากรเพื่อให้การวิจัยดำเนินได้อย่างคล่องตัวมากขึ้น กลยุทธ์ 7 ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.4 ปรับปรุงระเบียบการดำเนินงานสนับสนุนด้านการศึกษาวิจัยและพัฒนาของมหาวิทยาลัยให้มีความทันสมัยและคล่องตัว															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ 1 ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร กลยุทธ์ 2 ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.5 ส่งเสริมการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ															
โครงการส่งเสริมการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ	✓								-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-
ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่บนฐานข้อมูล WOS/SCOPUS					เรื่อง	5	67	✓							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		ไม่ใช้งบ.				
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ที่ 1 ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร กลยุทธ์ที่ 2 ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.6 ส่งเสริมการเผยแพร่หรือนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล															
โครงการจัดประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ และนานาชาติ	✓														
ตัวชี้วัดโครงการ	พ.ย. 63	ก.ย. 64													
1. จำนวนบทความ				บทความ	40	62	✓			ตั้งไว้ 250,000	-	-	-	-	-
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ				คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.39	✓			ใช้จริง 248,844.50	-	-	-	-	-
															- รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และสื่อสารองค์กร
โครงการจัดประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ และนานาชาติ	✓														
ตัวชี้วัดโครงการ	พ.ย. 63	ก.ย. 64													
1. จำนวนบทความ				บทความ	40	62	✓			ตั้งไว้ 250,000	-	-	-	-	-
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ				คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.39	✓			ใช้จริง 248,844.50	-	-	-	-	-
															- รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และสื่อสารองค์กร - งานบริการวิชาการและวิจัย - ศูนย์บูรณาการฯ
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ที่ 6 ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาคอุตสาหกรรม เพื่อตอบสนองการสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีผลกระทบต่อการพัฒนาประเทศ															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.7 ส่งเสริมการสร้างเครือข่ายการวิจัยทั้งในประเทศและต่างประเทศ															
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ที่ 1 ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.8 เพิ่มจำนวนนักวิจัยหน้าใหม่ที่มีศักยภาพในการเขียนบทความ															
โครงการส่งเสริมให้คณาจารย์มีบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ	✓														
ตัวชี้วัดโครงการ	ต.ค. 63	ก.ค. 64													
- จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่บนฐานข้อมูล SCOPUS/WOS				เรื่อง	1	67	✓			ตั้งไว้ 10,000	-	-	-	-	-
															- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ
โครงการส่งเสริมให้คณาจารย์มีบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ															
ตัวชี้วัดโครงการ	ต.ค. 63	ก.ค. 64													
- จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่บนฐานข้อมูล SCOPUS/WOS				เรื่อง	1	-	✗			ตั้งไว้ 10,000	-	-	-	-	-
															- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ที่ 3 ส่งเสริมการเผยแพร่ชื่อเสียงด้านงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.9 เป็นเจ้าภาพการจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติในฐานข้อมูล WoS หรือ SCOPUS															

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น	ไม่ใช้งบ.			
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>กลยุทธ์ 1</u> ส่งเสริมทักษะและความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.10 สนับสนุนการเขียนบทความปริทัศน์ (Review Paper)															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>กลยุทธ์ 2</u> ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.11 ส่งเสริมทุนวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาและหลังปริญญาเอก (Post Doctor)															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>กลยุทธ์ 2</u> ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.12 ส่งเสริมเทคนิคการถูกอ้างอิง (Citation)															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>กลยุทธ์ 3</u> ส่งเสริมการเผยแพร่ชื่อเสียงด้านงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.13 ส่งเสริมวารสารวิชาการภายในมหาวิทยาลัยในการเข้าสู่ฐานข้อมูล WoS หรือ SCOPUS															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>กลยุทธ์ 7</u> ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :															
เป้าประสงค์ที่ 3.2 เป็นมหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม															
กลยุทธ์ 3.2.1 ส่งเสริมการนำผลงานไปขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>กลยุทธ์ 7</u> ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :															
กลยุทธ์ 3.2.2 ส่งเสริมการนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์และ/หรือเชิงสังคม															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น	ไม่ใช้งบ.			
									หน่วยนับ	เป้าหมาย					งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านการศึกษา สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>กลยุทธ์ 7</u> ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :															
กลยุทธ์ 3.2.3 สร้างระเบียบในการนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และ/หรือเชิงสังคม															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านการศึกษา สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>กลยุทธ์ 3</u> ส่งเสริมการเผยแพร่ชื่อเสียงด้านงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :															
กลยุทธ์ 3.2.4 ส่งเสริมการนำผลงานไปเผยแพร่และ/หรือประกวดในระดับประเทศและต่างประเทศ															
โครงการส่งเสริมและเผยแพร่งานสิ่งประดิษฐ์/นวัตกรรมในระดับชาติหรือนานาชาติ	ม.ศ. 64 - พ.ศ. 64	✓													
ตัวชี้วัดโครงการ															
1. จำนวนผลงานที่ประกวด				ขึ้นรางวัล	8	-	✗			ตั้งไว้ 280,000	-	-	-	-	-
2. จำนวนผลงานที่ได้รับรางวัล				รางวัล	4	-	✗			ใช้จริง -	-	-	-	-	-
1) โครงการสร้างสรรค์ผลงานและสิ่งประดิษฐ์เพื่อการแข่งขัน	ม.ศ. 64 - พ.ศ. 64	✓													
ตัวชี้วัดโครงการ															
- จำนวนผลงานที่ได้เข้าร่วมแข่งขัน				ผลงาน	1	-	✗			ตั้งไว้ 30,000	-	-	-	-	-
										ใช้จริง -	-	-	-	-	-
2) โครงการส่งเสริมและเผยแพร่งานสิ่งประดิษฐ์/นวัตกรรมในระดับชาติและนานาชาติ	ม.ศ. 64 - พ.ศ. 64	✓													
ตัวชี้วัดโครงการ															
- ประกวดสิ่งประดิษฐ์										ตั้งไว้ 250,000	-	-	-	-	-
- ประกวดนวัตกรรมการสอน										ใช้จริง -	-	-	-	-	-
1. จำนวนผลงานนวัตกรรมที่ประกวด				ขึ้นรางวัล	8	-	✗								
2. จำนวนผลงานนวัตกรรมที่ได้รับรางวัล				รางวัล	4	-	✗								
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษาเสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคิดค้นที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>กลยุทธ์ 5</u> ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างนวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 st Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :															
กลยุทธ์ 3.2.5 ส่งเสริมให้เกิดผู้ประกอบการใหม่และบรรยากาศความเป็นผู้ประกอบการ															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
แผน															
รวม 6 โครงการ (ของคณะ)										ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 1,540,000	ตั้งไว้ 250,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 1,790,000 บาท
ผล	ดำเนินการแล้วเสร็จ 5 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 83.33									ใช้จริง -	ใช้จริง 530,000	ใช้จริง 248,844.50	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 778,844.50 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ														
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ														
	ขอยกเลิก 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 16.67														
แผน															
รวม 5 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ผู้บริหาร)										ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 1,090,000	ตั้งไว้ 250,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 1,340,000 บาท
ผล	ดำเนินการแล้วเสร็จ 2 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 40.00									ใช้จริง -	ใช้จริง 530,000	ใช้จริง 248,844.50	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 778,844.50 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ														
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ														
	ขอยกเลิก 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 60.00														

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น	ไม่ใช้งบ.					
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																	
แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) กลยุทธ์ 3 พัฒนาโครงสร้างการบริหารบุคลากร เพื่อรองรับการให้บริการวิชาการ																	
กลยุทธ์ 8 ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืนโดยการปลูกจิตสำนึกองค์กร																	
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 เสริมสร้างศักยภาพงานบริการวิชาการให้มีความเข้มแข็งและเป็นที่ยอมรับ																	
เป้าประสงค์ที่ 4.1 ผู้บริการให้การยอมรับในศักยภาพการให้บริการวิชาการของมหาวิทยาลัย																	
กลยุทธ์ 4.1.1 เพิ่มและพัฒนาศักยภาพบุคลากรและเครื่องมืออุปกรณ์ในการบริการวิชาการให้มีความภาพ																	
โครงการบริการวิชาการเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งกับหน่วยงานภายนอก ตัวชี้วัดโครงการ 1. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 2. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ให้บริการกับหน่วยงานภายนอก 3. จำนวนการให้บริการวิชาการแก่หน่วยงานภายนอก (การอบรม การทดสอบ การสอนเทียบ)	ต.ค. 63 - ก.ย. 64									-	ตั้งไว้ 60,000 ใช้จริง -	ตั้งไว้ 100,000 ใช้จริง -	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ	
1) โครงการให้บริการวิชาการ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ให้บริการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ม.ค. 64 - เม.ย. 64									-	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล
2) โครงการให้บริการวิชาการ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการที่ให้บริการแก่ชุมชน หน่วยงานภายนอก 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ (เกณฑ์คะแนน 1-5) 3. จำนวนการให้บริการวิชาการแก่หน่วยงานภายนอก (การอบรม การทดสอบ การสอนเทียบ)	ต.ค. 63 - ก.ย. 64									-	-	ตั้งไว้ 100,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
3) โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาทักษะทางคอมพิวเตอร์ สำหรับนักศึกษา บุคลากร และบุคคลทั่วไป ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ให้บริการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ต.ค. 63 - ก.ค. 64									-	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา
4) โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาทักษะทางวิจัย/การวัดและประเมินผลทางการศึกษา สำหรับบุคลากรและบุคคลทั่วไป ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ให้บริการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	เม.ย. 64 - พ.ค. 64									-	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา (ทำปี 2564)
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																	
แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) กลยุทธ์ 6 สร้างแบรนด์ทางการตลาด (Marketing Brand) และภาพลักษณ์องค์กร (Corporate Image) สำหรับใช้เพื่อประชาสัมพันธ์งานบริการวิชาการ																	
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																	
กลยุทธ์ 4.1.2 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และการตลาดเชิงรุก																	
โครงการประชาสัมพันธ์และการตลาดเชิงรุก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	ต.ค. 63 - ก.ย. 64									-	ตั้งไว้ 65,000 ใช้จริง 17,720	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร
1) โครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรและภาควิชา ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนครั้งในการประชาสัมพันธ์ 2. จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	ธ.ค. 63 - ก.พ. 64									-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 17,720	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล
2) โครงการประชาสัมพันธ์ภาควิชา ตัวชี้วัดโครงการ 1. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 2. จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	ก.พ. 64 - มี.ย. 64									-	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผน 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		ไม่ใช้งบ.					
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
3) โครงการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ความรู้ทางวิทยุกระจายเสียงและทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนครั้งในการประชาสัมพันธ์ 2. จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	✓				ต.ค. 63 - ก.ย. 64	ครั้ง/สัปดาห์	30	40	✓	-	ตั้งไว้ 5,000	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ
						ช่องทาง	2	2	✓	-	ใช้จริง -	-	✓	-	-	
4) โครงการประชาสัมพันธ์ภาควิชา ตัวชี้วัดโครงการ 1. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 2. จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์				✓	ม.ค. 64 - ก.ค. 64	คะแนนเฉลี่ย	3.50	-	✗	-	ตั้งไว้ 10,000	-	-	-	-	ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา (ทำปี 2562 และปี 2564)
						ช่องทาง	2	-	✗	-	ใช้จริง -	-	-	-	-	
5) โครงการประชาสัมพันธ์และการตลาดเชิงรุก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	✓				ต.ค. 63 - ก.ย. 64	ช่องทาง	4	4	✓	-	-	-	✓	-	-	งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) กลยุทธ์ 2 ส่งเสริมให้มีระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากรและความพร้อมด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ สำหรับงานบริการวิชาการ																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 4.1.3 พัฒนาระบบสารสนเทศงานบริการวิชาการให้มีประสิทธิภาพ																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) กลยุทธ์ 1 ส่งเสริมให้หน่วยงานกลางของมหาวิทยาลัยมีระบบนิเวศ (Ecosystem) ในด้านบริการวิชาการ กลยุทธ์ 4 พัฒนาแนวปฏิบัติภายในของมหาวิทยาลัยให้อึดต่องานบริการวิชาการ เพื่อให้สามารถแข่งขันกับหน่วยงานภายนอกได้																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 4.1.4 เพิ่มศักยภาพการบริการวิชาการแบบ One-stop Service																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
โครงการบูรณาการการให้บริการวิชาการแบบรวมศูนย์ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	✓				พ.ย. 63 - ส.ค. 64	โครงการ	3	5	✓	-	-	-	✓	-	-	-
						คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.60	✓	-	-	-	✓	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) กลยุทธ์ 8 ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืนโดยการปลูกจิตสำนึกที่รักองค์กร																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 4.1.5 การพัฒนาสมรรถนะของบุคลากรใหม่ในการให้บริการวิชาการอย่างมืออาชีพ																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือระหว่างส่วนงานและวิทยาเขตในการบริการวิชาการ กลยุทธ์ 10 ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และสังคมเพื่อตอบสนองการสร้างงานบริการวิชาการที่ยั่งยืน																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
เป้าประสงค์ที่ 4.2 เป็นองค์กรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานและให้การรับรองมาตรฐานระดับชาติและระดับนานาชาติ																
กลยุทธ์ 4.2.1 สร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือ																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ภาษา (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้งบ.						
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																		
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือระหว่างส่วนงานและวิทยาเขตในการบริการวิชาการ																		
กลยุทธ์ 10 ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และสังคมเพื่อตอบสนองการสร้างงานบริการวิชาการที่ยั่งยืน																		
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																		
กลยุทธ์ 4.2.2 ส่งเสริมสนับสนุนให้ส่วนงานต่าง ๆ ดำเนินกิจกรรมให้บริการวิชาการอย่างเข้มแข็งและมีประสิทธิภาพ																		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																		
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) กลยุทธ์ 10 ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และสังคมเพื่อตอบสนองการสร้างงานบริการวิชาการที่ยั่งยืน																		
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																		
เป้าประสงค์ที่ 4.3 สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการบริการวิชาการกับหน่วยงานภายนอก																		
กลยุทธ์ 4.3.1 สร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือการให้บริการกับหน่วยงานภายนอกทั้งภาครัฐหรือภาคอุตสาหกรรม																		
โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม	✓									-	ตั้งไว้ 40,000	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร	
ตัวชี้วัดโครงการ											ใช้จริง -	-	-	✓				
1. จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก					MOU (เซ็นใหม่)	1	5	✓										
2. จำนวนโครงการที่ให้บริการวิชาการสอดคล้องกับความต้องการของสังคม					โครงการ	1	5	✓										
โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม	✓									-	ตั้งไว้ 40,000	-	-	-	-	-	-	งานบริการวิชาการและวิจัย
ตัวชี้วัดโครงการ											ใช้จริง -	-	-	✓				
- จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก					MOU (เซ็นใหม่)	1	5	✓										
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																		
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) กลยุทธ์ 7 ส่งเสริมงานบริการวิชาการสู่ชุมชน สังคมเพื่อส่งเสริมภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย																		
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																		
กลยุทธ์ 4.3.2 ส่งเสริมให้มีการเผยแพร่ผลงานจากงานบริการวิชาการสู่ภายนอก																		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																		
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) กลยุทธ์ 5 ส่งเสริมให้มีหลักสูตรฝึกอบรมที่สามารถเทียบโอนหน่วยกิตไปยังหลักสูตรการเรียนการสอนได้																		
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																		
เป้าประสงค์ที่ 4.4 งานบริการวิชาการสามารถนำมาบูรณาการกับการเรียนการสอนและการวิจัยได้																		
กลยุทธ์ 4.4.1 สร้างกลไกความเชื่อมโยงระหว่างงานบริการวิชาการกับการจัดการเรียนการสอน และงานวิจัย																		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
โครงการครุศาสตร์เทคโนโลยีเพื่อชุมชน	✓									-	ตั้งไว้ 40,000	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ
ตัวชี้วัดโครงการ											ใช้จริง 39,960	-	-	-				
1. จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม					คน	60	73	✓										
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม					คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.71	✓										

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้งบ.		
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน														
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น														
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) กลยุทธ์ 8 ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืนโดยการปลูกจิตสำนึกที่องค์กร														
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :														
กลยุทธ์ 4.4.2 ส่งเสริมให้บุคลากรทำงานบริการวิชาการที่ใช้องค์ความรู้เฉพาะทาง														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
แผน	รวม 3 โครงการ (ของคณะ)							ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 165,000	ตั้งไว้ 100,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 265,000 บาท	
ผล	ดำเนินการแล้วเสร็จ 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00							ใช้จริง -	ใช้จริง 17,720	ใช้จริง -	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 17,720 บาท	
	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ													
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ													
	ขอยกเลิก - โครงการ													
แผน	รวม 12 โครงการ (ของภาควิชา/สล./ผู้บริหาร)							ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 205,000	ตั้งไว้ 100,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 305,000 บาท	
ผล	ดำเนินการแล้วเสร็จ 10 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 83.33							ใช้จริง -	ใช้จริง 57,680	ใช้จริง -	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 57,680 บาท	
	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ													
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ													
	ขอยกเลิก 2 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 16.67													

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		ไม่ใช้งบ.						
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
6) โครงการไหว้ครูและบริหารสัมพันธ์ ตัวชี้วัดโครงการ 1. ร้อยละของนักศึกษาและบุคลากรที่ได้รับการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล 1) บุคลากร 2) นักศึกษา 2. จำนวนโครงการ/งานวิจัย/นวัตกรรมที่ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล	ก.ค. 64	64		✓	ร้อยละ	80	-	×	-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา	
7) โครงการกิจกรรมสัมพันธ์ส่งเสริม คุณธรรม จริยธรรม ตามหลักธรรมาภิบาลให้นักศึกษา - โครงการอบรมจริยธรรมและกลุ่มสัมพันธ์นักศึกษาใหม่ (เงินแหล่งอื่น 200,000 บาท) - โครงการออกค่ายอาสา (เงินแหล่งอื่น 70,000 บาท) - โครงการส่งเสริมความเป็นครู (เงินรายได้ 40,000 บาท) ตัวชี้วัดโครงการ 1. ร้อยละของนักศึกษาที่ได้รับการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ตามหลักธรรมาภิบาล 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	มี.ค. 64 - ส.ค. 64	64		✓	ร้อยละ	80	76.69	×	ค.ศ. 3.84	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง -	ตั้งไว้ 270,000 ใช้จริง -	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง -	ตั้งไว้ 70,000 ใช้จริง -	-	-	-	งานบริการการศึกษา

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ **ยุทธศาสตร์ที่ 2** การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา
 เสริมสร้างความรู้และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต **ยุทธศาสตร์ที่ 3** เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้
 ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ **ยุทธศาสตร์ที่ 4** อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น

แผนยุทธศาสตร์ มพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) **กลยุทธ์ 8** เสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills)
 ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)

แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มพ. :
เป้าประสงค์ที่ 5.2 มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมสากล

กลยุทธ์ 5.2.1 สนับสนุนการจัดกิจกรรมส่งเสริมวัฒนธรรมสากล																		
โครงการสนับสนุนการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทย ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนกิจกรรม/โครงการวัฒนธรรมไทยสู่สากล 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	63	64							-	ตั้งไว้ 56,500 ใช้จริง 13,800	ตั้งไว้ 150,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนางานองค์กร รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และสื่อสารองค์กร
1) โครงการส่งเสริมการแต่งกายด้วยผ้าไทย ตัวชี้วัดโครงการ 1. ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ก.พ. 64 - ก.ย. 64	64	64	✓	ร้อยละ	100	100	✓	ค.ศ. 4.00	ตั้งไว้ 4,000 ใช้จริง 3,800	-	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์ เทคโนโลยีและสารสนเทศ
2) โครงการส่งเสริมการแต่งกายด้วยผ้าไทย ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการ/ผลงาน/งานวิจัย/นวัตกรรมที่ส่งเสริม วัฒนธรรมสากล 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ต.ค. 63 - ก.ค. 64	63	64	✓	โครงการ	1	1	✓	ค.ศ. 4.00	ตั้งไว้ 2,500 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา
3) โครงการส่งเสริมและทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทย สู่สากล - งานปีใหม่ (เงินแหล่งอื่น 150,000 บาท) - ประเพณีสงกรานต์ (เงินรายได้ 10,000 บาท) - การอนุรักษ์ผ้าไทย (เงินรายได้ 40,000 บาท) ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	63	64	✓	โครงการ	3	2	×	ค.ศ. 3.75	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 10,000	ตั้งไว้ 150,000 ใช้จริง -	ตั้งไว้ 150,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	งานบริหารและธุรการ งานนโยบายและแผน งานคลังและพัสดุ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผน 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ความบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น	ไม่ใช้งบ.			
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) กลยุทธ์ 2 เสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 st Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)															
แผน 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 5.2.2 ส่งเสริมการสอดแทรกวัฒนธรรมสากลในการเรียนการสอน กิจกรรมนักศึกษา และการทำงาน															
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
โครงการกีฬาสัมพันธ์ ตัวชี้วัดโครงการ 1. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 2. ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ	ม.ค. 64 - เม.ย. 64			✓	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	3.75	-	×	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 4 ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องจนเกิดเป็นวัฒนธรรม															
แผน 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
เป้าประสงค์ที่ 5.3 มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมดิจิทัล															
กลยุทธ์ 5.3.1 ส่งเสริมให้มีการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการปฏิบัติงาน															
โครงการส่งเสริมให้มีการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการปฏิบัติงาน ตัวชี้วัดโครงการ - ระดับความสำเร็จของการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ประโยชน์	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	✓			ระดับ	4	5	✓	-	-	-	✓	-	-	-
โครงการส่งเสริมให้มีการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการปฏิบัติงาน ตัวชี้วัดโครงการ - ระดับความสำเร็จของการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ประโยชน์	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	✓			ระดับ	4	5	✓	-	-	-	✓	-	-	-
แผน รวม 3 โครงการ (ของคณะ)									ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 228,500	ตั้งไว้ 420,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 648,500 บาท	
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00									ใช้จริง -	ใช้จริง 53,800	ใช้จริง -	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 53,800 บาท	
อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ															
ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ															
ขอยกเลิก - โครงการ															
แผน รวม 12 โครงการ (ของภาควิชา/สล./ผู้บริหาร)									ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 268,500	ตั้งไว้ 420,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 688,500 บาท	
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 7 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 58.33									ใช้จริง -	ใช้จริง 53,800	ใช้จริง -	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 53,800 บาท	
อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ															
ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ															
ขอยกเลิก 5 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 41.67															
แผน รวมประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 - 5									ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 5,248,500	ตั้งไว้ 770,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 6,018,500 บาท	
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 20 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 90.91									ใช้จริง -	ใช้จริง 2,063,085.90	ใช้จริง 250,691.62	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 2,313,777.52 บาท	
อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ															
ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ															
ขอยกเลิก 2 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 9.09															
แผน รวมประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 - 5									ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 4,973,500	ตั้งไว้ 770,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 5,743,500 บาท	
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 40 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 66.67									ใช้จริง -	ใช้จริง 2,117,745.90	ใช้จริง 250,691.62	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 2,368,437.52 บาท	
อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ															
ขอเลื่อนดำเนินการ 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 1.67															
ขอยกเลิก 19 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 31.67															



ส่วนที่ 2

- » ผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
ตามแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา
ฉบับที่ 12 (ระยะกลางแผน) พ.ศ. 2562 - 2564
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
(ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 - 5)



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1

บริหารจัดการเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ				งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)		
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)															
กลยุทธ์ 1.1 มุ่งสู่การรับรองมาตรฐานสากลในระบบบริการบริหารจัดการ และการจัดการสิ่งแวดล้อม 10 สร้างเสถียรภาพและความมั่นคงทางการเงินการคลังโดยอาศัยภาคอุตสาหกรรมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นฐานและบริหารสินทรัพย์ให้คุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด															
กลยุทธ์ 6.1 ส่งเสริมให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจระเบียบและข้อบังคับของมหาวิทยาลัย 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 บริหารจัดการเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ															
เป้าประสงค์ที่ 1.1 ระบบการบริหารองค์กรมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล															
กลยุทธ์ 1.1.1 ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบและกลไกในการบริหารจัดการองค์กรและติดตามให้เป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
เป้าประสงค์ที่ 1.2 บุคลากรมีความรู้ความสามารถและทำงานอย่างมีความสุขและมีสภาพแวดล้อมที่ดี															
กลยุทธ์ 1.2.1 ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบกลไกในการพัฒนาบุคลากรและติดตามการดำเนินงานของบุคลากรอย่างต่อเนื่อง															
โครงการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรของส่วนงาน	ด.ค. 63 - ก.ค. 64														
ตัวชี้วัดโครงการ	✓														
1. ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา															
1) สายวิชาการ		ร้อยละ	82	30.10	✗	-	ดั่งไว้	125,000	ดั่งไว้	-	-	-	-	-	-
2) สายสนับสนุนวิชาการ		ร้อยละ	82	6.52	✗	-	ใช้จริง	128,423.60	ใช้จริง	-	-	-	-	-	-
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา															
1) สายวิชาการ		คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	✗	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2) สายสนับสนุนวิชาการ		คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	✗	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- คณะมีการพัฒนาบุคลากรและติดตามการดำเนินงานของบุคลากร - คิดเป็นร้อยละ 30.10 - สายสนับสนุนวิชาการ จำนวน 3 คน จากบุคลากรทั้งหมด 46 คน* - คิดเป็นร้อยละ 6.52 - งบประมาณที่ใช้จำนวน 128,423.60 บาท - ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า - สายวิชาการ 1. ผศ.ณิชน พูนน้อย - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ International Conference on Power, Energy and Innovation (ICPEI 2020)															
- รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนาองค์กร * ข้อมูลจำนวนบุคลากรใช้คือฐานข้อมูลเดียวกันกับที่จัดทำคำรับรองฯ ณ วันที่ 4 พ.ย. 63															

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบปม.					
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	
								วันที่ 14 - 16 ต.ค. 63 ณ โรงแรมแคนทารี ฮิลล์ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง Intelligent Machine Learning Techniques for Condition Assessment of Power Transformer - เข้าร่วมประชุมวิชาการ International STEM Education Conference (Istem-Ed 2020) วันที่ 4 - 6 พ.ย. 63 ณ โรงแรม อมารี หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง Intelligent Fuzzy Logic for STEM-ED in Power Transformer Failure Investigation Based Power Utility Practice - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี 2. รศ.ดร.พงศธร ชมทอง - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ International Conference on Power, Energy and Innovation (ICPEI 2020) วันที่ 14 - 16 ต.ค. 63 ณ โรงแรมแคนทารี ฮิลล์ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง A Double Layer FSS Reflector using Interdigital Split Ring Resonators for LTE and WLAN Systems - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี 3. ศ.ดร.ปฏิพัทธ์ ทวนทอง - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ International Conference on Power, Energy and Innovation (ICPEI 2020) วันที่ 14 - 16 ต.ค. 63 ณ โรงแรมแคนทารี ฮิลล์ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ และนำเสนอผลงานวิชาการ จำนวน 2 บทความ ดังนี้									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.						
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
								1. Hamiltonian Control Law Based on Lyapunov-Energy Function for Four-Phase Parallel Fuel Cell Boost Converter 2. Comparative Study of Model-Based Control of Energy/ Current Cascade Control for a Multiphase Interleaved Fuel Cell Boost Converter - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิศวกรรมไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ IEEE 2021 - Energy Conversion Congress & Exposition - Asia (ECCE Asia 2021) วันที่ 24 - 27 พ.ค. 64 ณ ประเทศสิงคโปร์ (ออนไลน์) และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Port-Hamiltonian Formulation of Adaptive Hamiltonian PID controller to Solve Constant Power Load Stability Issue in DC Microgrid Control of a Fuel Cell Converter งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 13,321.43 บาท 4. รศ.ดร.สมศักดิ์ อรรถทิมากุล - เข้าร่วมประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 43 Electrical Engineering Conference (EECON-43) วันที่ 28 - 30 ต.ค. 63 ณ โรงแรมที่อปลแลนด์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง โปรแกรมจำลองวงจรกรองความถี่ไม่โครเวฟด้วย วิธี K-Inverter สำหรับการศึกษาทางวิศวกรรม - เข้าร่วมประชุมวิชาการ International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2020) วันที่ 4 - 6 พ.ย. 63 ณ โรงแรม อมารี ทิวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง Development of Simulation Based RISDA Learning Process for Electronic Technology education - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิศวกรรมไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี										

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบปม.					
									งบปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
							5. อาจารย์ ดร.จักรกริช ภักดีโต - เข้าร่วมประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 43 Electrical Engineering Conference (EECON-43) วันที่ 28 - 30 ต.ค. 63 ณ โรงแรมท็อปแลนด์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ของระบบโครงข่ายกำลังไฟฟ้ากระแสตรงขนาดเล็กที่มีโหลดตรงแปลงผันกำลังไฟฟ้าแบบบัสค์ - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียนเป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี - เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง ไมโครคอนโทรลเลอร์สำหรับการประยุกต์ใช้งานอิเล็กทรอนิกส์กำลัง วันที่ 20 - 21 ก.พ. 64 ณ บริษัท ไทยรุ่งนิรันดร์ เอ็นจิเนียริง จำกัด งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 6,000 บาท										
							6. ผศ.ดร.ภักวี ทยะะมิน - เข้าร่วมประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 43 Electrical Engineering Conference (EECON-43) วันที่ 28 - 30 ต.ค. 63 ณ โรงแรมท็อปแลนด์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง วิถีวิเคราะห์ประสิทธิภาพปั้มน้ำแบบกลุ่มขณะใช้งานภาคสนาม - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียนเป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี - เข้าร่วมประชุมวิชาการ งานวิจัย และพัฒนาเชิงประยุกต์ ครั้งที่ 13 (ECTI-CARD 2021) วันที่ 28 - 30 เม.ย. 64 ณ มหาวิทยาลัยนครพนม จ.นครพนม (ออนไลน์) และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง การศึกษาและพัฒนาระบบควบคุมเครื่องอบผลไม้ พลังชีวมวล งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 5,000 บาท										

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
							7. ผศ.ดร.กัญญวิทย์ กลิ่นบำรุง - เข้าร่วมประชุมวิชาการ International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2020) วันที่ 4 - 6 พ.ย. 63 ณ โรงแรม อมารี ทิวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง Effective Thaching Manament through Cooperative Online Learning Activies for Engineering Education - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี - เข้าร่วมประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับนานาชาติ ครั้งที่ 8 (ICTechEd8) วันที่ 8 ก.ค. 64 ในรูปแบบออนไลน์ ณ คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Online Social Network Based Blended Learning to Enhance Creative Thinking Skill for Electrical Engineering Education งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 3,800 บาท									
							8. ผศ.ดร.นุชนาฏ ชุ่มชื่น - เข้าร่วมประชุมวิชาการ International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2020) วันที่ 4 - 6 พ.ย. 63 ณ โรงแรม อมารี ทิวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง Professional Teaching Practice Through MIAP based Integrated Learning Activities for Electrical Engineering Education - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี - เข้าร่วมประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 13 (NCTechEd13) วันที่ 8 ก.ค. 64 ในรูปแบบออนไลน์ ณ คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง การพัฒนา ชุดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการสะเต็มศึกษาสำหรับการสอน									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ชื่อย่อ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.			
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
								ปฏิบัติการวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์กำลัง งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 2,000 บาท 9. ผศ.ดร.กิตติ เสือแพร่ - เข้าร่วมประชุมวิชาการ International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2020) วันที่ 4 - 6 พ.ย. 63 ณ โรงแรม อมารี หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง Integrating MIAP Learning Activities Management and Cooperative Learning using Internet of Things Learning Package - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี - เข้าร่วมประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับนานาชาติ ครั้งที่ 8 (ICTechEd8) วันที่ 8 ก.ค. 64 ในรูปแบบออนไลน์ ณ คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Impact Results of Using Electronic Evaluation Portfolio with Feedback Data for Students of Technical Teacher Training Program งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 3,800 บาท 10. รศ.ดร.มีชัย โลหะการ - เข้าร่วมอบรม เรื่อง Nvidia Jetson Nano พื้นฐานการใช้งาน รุ่น NOV/2563 วันที่ 16 พ.ย. 63 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ บริษัท วินัส ซัพพลาย จำกัด (สำนักงานใหญ่) - เข้าร่วมอบรม เรื่อง Nvidia Jetson Nano Machine Learning, AI รุ่น NOV/2563 วันที่ 17 - 18 พ.ย. 63 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ บริษัท วินัส ซัพพลาย จำกัด (สำนักงานใหญ่) อบรม 2 เรื่อง งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 14,855 บาท - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.		
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ					
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.			
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
							ผลงานวิจัย เรื่อง Performance Investigations of Electromanetic Absorber Made by Natural Rubber งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 10,000 บาท								
							25. ผศ.ดร.พรวิไล สุขมาก - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 11 มหาวิทยาลัยรังสิต ด้านสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ ศึกษาศาสตร์ การจัดการ และศิลปะ ประจำปี 2564 วันที่ 30 เม.ย. 64 เวลา 08.30 - 16.30 น. (ออนไลน์) และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง ประสิทธิภาพของการจัดการเรียนรู้แบบอริยสัจ 4 ผสมผสานวัฒนธรรมทางวรรณศิลป์ไทย : กรณีศึกษานักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 2,800 บาท								
							26. ผศ.จุมพล อุดมชัยบรรเจ็ด - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 17 (NCCIT2021) วันที่ 13 - 14 พ.ค. 64 ณ โรงแรมอโนมา แกรนด์ กรุงเทพมหานคร (ออนไลน์) และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง ชุดฝึกอบรมการประมวลผลภาพ ดิจิทัลสำหรับหุ่นยนต์ไร้สายด้วย MATLAB GUI งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 5,500 บาท								
							27. ศ.ดร.เมธีพจน์ พัฒนศักดิ์ - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.			
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
								1. Signal Prediction of a GPR System Mounted on Drone by Using Ray-Tracing Technique							
								2. Cylindrical Near-field to Far-Field Radiation Pattern Measurement System for a large Mobile Phone Base Station Antenna งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 13,997.22 บาท							
								29. รศ.ดร.มนตรี ศิริปรัชญานันท์							
								- เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติ ECTI CARD 2021							
								วันที่ 28 - 30 เม.ย. 64 ณ โรงแรม พอร์จูน ริเวอร์วิว อ.เมือง							
								จ.นครพนม และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง การพัฒนาชุดทดลอง							
								วงจรรายพานกระแสโดยใช้ AD844 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน							
								14,104.86 บาท							
								30. ผศ.ดร.นำโชค วัฒนานัย							
								- เข้าร่วมอบรมหลักสูตร AUN-QA Internal Assessor Refresh							
								วันที่ 27 พ.ค. 64 เวลา 08.00 - 17.00 น ผ่านระบบออนไลน์							
								(Zoom Meeting) จัดโดย ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย							
								งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 1,000 บาท							
								- เข้าร่วมอบรมโครงการการรับรองหลักสูตรมีกรอบทักษะ							
								การรับฟังด้วยใจเพื่อป้องกันการฆ่าตัวตายสำหรับเยาวชน							
								วันที่ 12 - 13 และ 26 มิ.ย. 64 ผ่านระบบออนไลน์ (Zoom)							
								จัดโดย สมาคมสมาชิกริตินส์แห่งประเทศไทย							
								31. อาจารย์ ดร.กฤษดา ศรีจันทร์พิยม							
								- เข้าร่วมประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับนานาชาติ ครั้งที่ 8							
								(ICTechEd8) วันที่ 8 ก.ค. 64 ในรูปแบบออนไลน์ ณ คณะครุศาสตร์							
								อุตสาหกรรม มจพ. และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง							
								The Development of Motivation Skills for Students							
								in Professional Experience I in Electrical Engineering							
								Faculty of Technical Education KMUTNB							
								งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 3,800 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.						
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
1) โครงการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา 1) สายวิชาการ 2) สายสนับสนุนวิชาการ	ก.พ. 64 - มิ.ย. 64 ✓				ร้อยละ	82	89.47	✓	สายสนับสนุนวิชาการ 1. นางศิริรักษ์ สุขสุด 2. นางสาวเสาวลักษณ์ วรรณบวร 3. นางสาวกรปารมี ณ บางช้าง - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี	-	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง 128,423.60	ตั้งไว้ - ใช้จริง -	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า * บุคลากรทั้งหมด 40 คน เป็นพนักงานพิเศษ 2 คน ไม่นับ		
									ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า มีโครงการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพให้แก่ บุคลากรในภาควิชา ดังนี้ - สายวิชาการ จำนวน 31 คน - สายสนับสนุนวิชาการ จำนวน 3 คน รวมบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทั้งหมด 34 คน จากบุคลากรทั้งหมด 38 คน* งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 128,423.60 บาท <u>สายวิชาการ</u> 1. ผศ.ณิชนน พูนน้อย - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ International Conference on Power, Energy and Innovation (ICPEI 2020) วันที่ 14 - 16 ต.ค. 63 ณ โรงแรมแคนทารี ฮิลล์ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง Intelligent Machine Learning Techniques for Condition Assessment of Power Transformer - เข้าร่วมประชุมวิชาการ International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2020) วันที่ 4 - 6 พ.ย. 63 ณ โรงแรม อมารี หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง Intelligent Fuzzy Logic for STEM-ED in Power Transformer Failure Investigation Based Power Utility Practice - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.			
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ					
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบปม.							
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)									
								ผลงานวิจัย เรื่อง Port-Hamiltonian Formulation of Adaptive Hamiltonian PID controller to Solve Constant Power Load Stability Issue in DC Microgrid Control of a Fuel Cell Converter งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 13,321.43 บาท											
								4. รศ.ดร.สมศักดิ์ อรรถทิมากุล - เข้าร่วมประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 43 Electrical Engineering Conference (EECON-43) วันที่ 28 - 30 ต.ค. 63 ณ โรงแรมที่อปลแลนด์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง โปรแกรมจำลองวงจรความถี่ไมโครเวฟด้วยวิธี K-Inverter สำหรับการศึกษาทางวิศวกรรม - เข้าร่วมประชุมวิชาการ International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2020) วันที่ 4 - 6 พ.ย. 63 ณ โรงแรมอมารี หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง Development of Simulation Based RISDA Learning Process for Electronic Technology education - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิศวกรศาตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียนเป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี											
								5. อาจารย์ ดร.จักรกริช ภักดีโต - เข้าร่วมประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 43 Electrical Engineering Conference (EECON-43) วันที่ 28 - 30 ต.ค. 63 ณ โรงแรมที่อปลแลนด์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ของระบบโครงข่ายกำลังไฟฟ้ากระแสตรงขนาดเล็กที่มีโหลดตรงแปลงผันกำลังไฟฟ้าแบบบิโคค์ - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิศวกรศาตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียนเป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี											

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.				
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบปม.			
									งบปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ชื่อโครงการ	ชื่อย่อ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ชื่อโครงการ	ชื่อย่อ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.						
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)					งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								19. อาจารย์นิติ สุขศิริสันต์ 20. ผศ.ดร.ชินชรา หินอ่อน 21. ผศ.ดร.วัฒนา แก้วมณี 22. ผศ.พิสุทธิ์ จันทร์ชัยชนะกุล 23. ผศ.นริศร แสงคนอง - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี 24. รศ.ดร.จิตติพงษ์ เลิศวิริยะประภา - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ International Symposium on Antennas and Propagation (ISAP2020) วันที่ 25 - 28 ม.ค. 64 ณ Osaka ประเทศญี่ปุ่น (ออนไลน์) และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง Preliminary Result of a Wide-band Radio Frequency Moisture Sensor for Oil and Gas Pipe Thermal Insulator - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ECTI-CON 2021 วันที่ 19 - 22 พ.ค. 64 ณ The Empress Hotel and Convention Centre จ.เชียงใหม่ (ออนไลน์) และนำเสนอ ผลงานวิจัย เรื่อง Performance Investigations of Electromagnetic Absorber Made by Natural Rubber งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 10,000 บาท 25. ผศ.ดร.พรวิไล สุขมาก - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี										

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ชื่อยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.					
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.					
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	
								3. A DC-DC modular structure converter to photovoltaic application 4. Topology of Three DC-DC Modular Converters Based on Three-Level Converters for Fuel Cell Systems 5. Investigation of the operating point effect on commandable zones of a two-modular DC-DC converter based on a three-level boost converter งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 20,000 บาท 28. ผศ.ดร.กิตติศักดิ์ แพบัว - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ITC-CSCC 2021 วันที่ 28 - 30 มี.ย. 64 ณ The Grand Hyatt Jeju, Republic of Korea สาธารณรัฐเกาหลีและนำเสนอผลงานวิจัย (ออนไลน์) เรื่อง Wide-band FMCW Radar for High-Resolution Object Detection งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 8,445.09 บาท - เข้าร่วมประชุมวิชาการ iEECON2021 วันที่ 10 - 12 มี.ค. 64 ณ The PULLMAN Pattaya Hotel G, Pattaya จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงานวิจัย จำนวน 2 เรื่อง ดังนี้ 1. Signal Prediction of a GPR System Mounted on Drone by Using Ray-Tracing Technique 2. Cylindrical Near-field to Far-Field Radiation Pattern Measurement System for a large Mobile Phone Base Station Antenna งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 13,997.22 บาท 29. รศ.ดร.มนตรี ศิริปรัชญานันท์ - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติ ECTI CARD 2021 วันที่ 28 - 30 เม.ย. 64 ณ โรงแรม พอร์จูน ริเวอร์วิว อ.เมือง จ.นครพนม และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง การพัฒนาชุดทดลอง									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบป.		
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ					
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
						<p>วงจรรายจ่ายกระแสโดยใช้ AD844 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 14,104.86 บาท</p> <p>30. ผศ.ดร.นำโชค วัฒนานัย - เข้าร่วมอบรมหลักสูตร AUN-QA Internal Assessor Refresh วันที่ 27 พ.ค. 64 เวลา 08.00 - 17.00 น ผ่านระบบออนไลน์ (Zoom Meeting) จัดโดย ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 1,000 บาท</p> <p>- เข้าร่วมอบรมโครงการการรับรองหลักสูตรฝึกอบรมทักษะ การรับฟังด้วยใจเพื่อป้องกันการฆ่าตัวตายสำหรับเยาวชน วันที่ 12 - 13 และ 26 มิ.ย. 64 ผ่านระบบออนไลน์ (Zoom) จัดโดย สมาคมสมาชิกรัฐสภาแห่งประเทศไทย</p> <p>31. อาจารย์ ดร.กฤษดา ศรีจันทร์พิทยม - เข้าร่วมประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับนานาชาติ ครั้งที่ 8 (ICTechEd8) วันที่ 8 ก.ค. 64 ในรูปแบบออนไลน์ ณ คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง The Development of Motivation Skills for Students in Professional Experience I in Electrical Engineering Faculty of Technical Education KMUTNB งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 3,800 บาท</p> <p>สายสนับสนุนวิชาการ</p> <p>1. นางศิริรักษ์ สุขสุด 2. นางสาวเสาวลักษณ์ วรรณบวร 3. นางสาวกรปารมี ณ บางช้าง - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี</p>								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.					
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
2) โครงการส่งเสริมการพัฒนาตำแหน่งทางวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของบุคลากรที่ยื่นขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ จากผู้มีสิทธิ์ 1) สายวิชาการ 2) สายสนับสนุนวิชาการ	ม.ค. 64 - ก.ค. 64		✓		ร้อยละ	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา (สายวิชาการทำปี 2563, สายสนับสนุนทำปี 2564)	
3) โครงการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรของส่วนงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา 1) สายวิชาการ 2) สายสนับสนุนวิชาการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา 1) สายวิชาการ 2) สายสนับสนุนวิชาการ	ต.ค. 63 - ก.ค. 64		✓		ร้อยละ	82	-	✗		-	ตั้งไว้ 95,000	-	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนางองค์กร (คณะเป็นผู้ทำ)
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																		
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																		
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <u>กลยุทธ์ 10</u> สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน																		
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																		
<u>กลยุทธ์ 1.2.2</u> ส่งเสริมและพัฒนาประสิทธิภาพการให้บริการบุคลากร																		
โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร เพื่อพัฒนาบุคลากรในการปฏิบัติงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนโครงการที่จัดสัมมนาและดูงาน 2. ร้อยละของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ 3. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ	ต.ค. 63 - ส.ค. 64	✓			โครงการ	4	2	✗	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ ศึกษาดูงานของบุคลากรเพื่อพัฒนาบุคลากรในการปฏิบัติงาน จำนวน 2 โครงการ ดังนี้ 1. โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงานของบุคลากร เรื่อง การจัดทำหลักสูตรและการบริหารหลักสูตรตามเกณฑ์ มาตรฐานครุสภา	-	ตั้งไว้ 2,260,000	-	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนางองค์กร
					ร้อยละ	82	38.93	✗		-	ใช้จริง 424,888.50	-	-	-	-	-	-	
					คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.32	✓										

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.		
										งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- ศึกษาดูงาน ณ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวัง สนามจันทร์ จ.นครปฐม วันที่ 24 พ.ย. 63 เวลา 09.00 - 11.30 น. - อบรมสัมมนา ณ โรงแรมไมเค๋ แกรนด์ ทวารวดี จ.นครปฐม วันที่ 24 พ.ย. 63 เวลา 13.00 น. วันที่ 25 - 26 พ.ย. 63 เวลา 08.30 - 16.00 น. มีบุคลากรเข้าร่วมจำนวน 27 คน จากบุคลากรทั้งหมด 33 คน คิดเป็นร้อยละ 81.82 - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ 4.40 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 155,568.50 บาท จัดทำโดย : ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล							
								2. โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะ ผู้เรียนเป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี มีบุคลากรเข้าร่วมจำนวน 31 คน จากบุคลากรทั้งหมด 38 คน คิดเป็นร้อยละ 81.58 - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อการบริหาร จัดการขององค์กร 4.23 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 269,320 บาท จัดทำโดย : ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า วิเคราะห์ - ร้อยละของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ 58 คน (TM 27+TE 31 จากบุคลากรทั้งหมด 149 คน) คิดเป็นร้อยละ 38.93 - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ $(4.40+4.23)/2 = 4.32$							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		ไม่ใช้งบป.				
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
1) โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ	✓				คะแนนเฉลี่ย	4.20	4.40	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล ได้จัดโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงานของบุคลากร เรื่อง การจัดทำหลักสูตรและการบริหารหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานครุสภา - ศึกษาดูงาน ณ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวัง สนามจันทร์ จ.นครปฐม วันที่ 24 พ.ย. 63 เวลา 09.00 - 11.30 น. - อบรมสัมมนา ณ โรงแรมไมเค่ แกรนด์ ทวารวดี จ.นครปฐม วันที่ 24 พ.ย. 63 เวลา 13.00 น. วันที่ 25 - 26 พ.ย. 63 เวลา 08.30 - 16.00 น. - มีบุคลากรเข้าร่วมจำนวน 27 คน ดังนี้ 1. ข้าราชการ 4 คน 2. พนักงานมหาวิทยาลัย 23 คน 3. พนักงานพิเศษ 4 คน* จากบุคลากรทั้งหมด 33 คน คิดเป็นร้อยละ 81.82 - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ 4.40	-	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง 155,568.50	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล * ไม่นับเป็นผู้เข้าร่วม
2) โครงการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ดูงานของภาควิชา ตัวชี้วัดโครงการ 1. ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อการบริหารจัดการขององค์กร	✓				ร้อยละ คะแนนเฉลี่ย	82 4.20	81.58 4.23	✗ ✓	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า ได้จัดโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะ ผู้เรียนเป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี - มีบุคลากรเข้าร่วมจำนวน 31 คน ดังนี้ 1. ข้าราชการ 1 คน 2. พนักงานมหาวิทยาลัย 30 คน 3. พนักงานพิเศษ 2 คน* จากบุคลากรทั้งหมด 38 คน คิดเป็นร้อยละ 81.58 - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อการบริหารจัดการขององค์กร 4.23	-	ตั้งไว้ 500,000 ใช้จริง 269,320	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า * ไม่นับเป็นผู้เข้าร่วม
3) โครงการส่งเสริมให้บุคลากรฝึกอบรม/สัมมนา/ดูงาน/ ประชุมวิชาการ/ประชุมเชิงปฏิบัติการ ตัวชี้วัดโครงการ - บุคลากรได้รับการพัฒนาศักยภาพไม่น้อยกว่าร้อยละ 50	✓				ร้อยละ	50	58.82	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา มีบุคลากรได้รับการพัฒนาศักยภาพ โดยการส่งเสริมให้บุคลากรฝึกอบรม/สัมมนา/ดูงาน/ประชุมวิชาการ/ประชุมเชิงปฏิบัติการ จำนวน 10 คน จากบุคลากรทั้งหมด 17 คน คิดเป็นร้อยละ 58.82 ดังนี้	-	ตั้งไว้ 60,000 ใช้จริง 14,700	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.					
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
							1. ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล - เข้าร่วมอบรม เรื่อง "การพิจารณาข้อมูลคืนปัญหาฐานรากและการแก้ไข" (เรียนออนไลน์ผ่านโปรแกรม ZOOM) <u>Module 1</u> เรื่อง "การจำแนกคืนและการแปลความหมายของผลเจาะสำรวจดิน" วันที่ 2 - 3 พ.ย. 63 เวลา 09.00 - 12.00 น. <u>Module 2</u> เรื่อง "การคำนวณกำลังรับน้ำหนักบรรทุกเสาเข็ม" วันที่ 30 พ.ย. 63 และวันที่ 1 ธ.ค. 63 เวลา 09.00 - 12.00 น. <u>Module 3</u> เรื่อง "ปัญหาฐานรากและการแก้ไข" วันที่ 14 - 15 ธ.ค. 63 เวลา 09.00 - 12.00 น. จัดโดย : สถาบันวิศวกรรม วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 2,500 บาท - เข้าร่วมอบรม เรื่อง งานถนนและโครงสร้าง สำหรับเตรียมสอบสามัญวิศวกร รุ่น 2 วันที่ 1 ก.ค. 64 เวลา 09.00 - 16.00 น. ผ่านระบบออนไลน์ จัดโดย วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 1,200 บาท - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "หลักสูตรคณาจารย์นิเทศ" ผ่านระบบออนไลน์ วันที่ 7 ก.ค. 64 จัดโดย สถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ไทย-เยอรมัน - เข้าร่วมประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 13 (NCTechEd13) วันที่ 8 ก.ค. 64 ในรูปแบบออนไลน์ ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง สมบัติทางวิศวกรรมของดินขาวและปูนสูกะตุ้นแรงยึดเหนี่ยวด้วยสารละลายโซเดียมไฮดรอกไซด์ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 2,000 บาท - เข้าร่วมโครงการอบรม เรื่อง การจัดการความรู้ด้านการส่งเสริมการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุกับผู้ประกอบการ SMEs และพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ Made in Thailand วันที่ 9 ก.ค. 64 เวลา 12.00 - 16.00 น. (อบรมออนไลน์) จัดโดย กองงานพัสดุสำนักงานอธิการบดี มจพ. 2. ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด - เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ การสร้างเครื่องมือวัดและประเมินสมรรถนะตามมาตรฐานวิชาชีพครูด้านความรู้และประสบการณ์วิชาชีพ วันที่ 13 พ.ย. 63 เวลา 09.30 - 15.00 น.										

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบปม.			
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบม.		
										งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 5</i> ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <i>กลยุทธ์ 8</i> ปรับปรุงสภาพแวดล้อมและบรรยากาศที่เหมาะสมต่อการปฏิบัติงาน สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 1.2.3 พัฒนาสภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน															
โครงการพัฒนาสภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน (Big Cleaning Day) ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการที่จัด 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	พ.ศ. 64 - ส.ค. 64				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.19	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการพัฒนาสภาพแวดล้อม เพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน (Big Cleaning Day) โดยให้บุคลากรของคณะเข้าร่วมโครงการในวันที่ได้รับอนุญาต ให้เข้าปฏิบัติงาน ระหว่างวันที่ 13 - 23 ก.ย. 64 เพื่อจัดระเบียบ บริเวณรอบโต๊ะที่นั่งทำงาน พร้อมถ่ายรูปก่อนทำ ขณะทำ และหลังทำ ส่งให้งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์ - ดำเนินการเก็บแบบประเมินโครงการในรูปแบบออนไลน์ ให้ผู้เข้าร่วมโครงการทั้งหมด จำนวน 103 คน และสามารถเก็บ รวบรวมได้ทั้งหมด 40 ชุด คิดเป็นร้อยละ 38.83 คะแนนเฉลี่ย ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ โดยภาพรวม มีคะแนนเฉลี่ย 4.19 จำนวนได้ ดังนี้ 1. ด้านการปรับปรุงพื้นที่และพัฒนา 1.1 พื้นที่มีการปฏิบัติตามหลัก ส.สะอาด (แยกของจำเป็น กับไม่จำเป็น ชัดเจน และจัดขยะทิ้งไป) มีคะแนนเฉลี่ย 4.35 1.2 พื้นที่มีการปฏิบัติตามหลัก ส.สะดวก (ค้นหา, หยิบง่าย, เป็นระเบียบ) มีคะแนนเฉลี่ย 4.37 1.3 พื้นที่มีการปฏิบัติตามหลัก ส.สะอาด (อุปกรณ์ และพื้นที่ ทำงานสะอาด) มีคะแนนเฉลี่ย 4.35 1.4 พื้นที่มีการปฏิบัติตามหลัก ส.สุขลักษณะ (สะอาดตา ถูกสุขลักษณะและรักษาของให้อยู่ในสภาพดีตลอดไป) มีคะแนนเฉลี่ย 4.33 1.5 พื้นที่มีการปฏิบัติตามหลัก ส.สร้างนิสัย (การอบรม สร้างนิสัยในการปฏิบัติงานตามระเบียบวินัยอย่างเคร่งครัด) มีคะแนนเฉลี่ย 4.30 2. ด้านการบริหารจัดการ 2.1 มีการประชาสัมพันธ์โครงการอย่างทั่วถึง มีคะแนนเฉลี่ย 3.93	- -	ตั้งไว้ 35,000 ใช้จริง -	ตั้งไว้ - ใช้จริง 1,847.12	- -		- รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนางานองค์กร

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.						
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
โครงการพัฒนาสภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน (Big Cleaning Day) ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการที่จัด 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	✓				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.19	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการพัฒนาสภาพแวดล้อม เพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน (Big Cleaning Day) โดยให้บุคลากรของคณะเข้าร่วมโครงการในวันที่ได้รับอนุญาต ให้เข้าปฏิบัติงาน ระหว่างวันที่ 13 - 23 ก.ย. 64 เพื่อจัดระเบียบ บริเวณรอบโต๊ะที่นั่งทำงาน พร้อมถ่ายรูปก่อนทำ ขณะทำ และหลังทำ ส่งให้งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์ - ดำเนินการเก็บแบบประเมินโครงการในรูปแบบออนไลน์ ให้ผู้เข้าร่วมโครงการทั้งหมด จำนวน 103 คน และสามารถเก็บ รวบรวมได้ทั้งหมด 40 ชุด คิดเป็นร้อยละ 38.83 คะแนนเฉลี่ย ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ โดยภาพรวม มีคะแนนเฉลี่ย 4.19 จำนวนได้ ดังนี้ 1. ด้านการปรับปรุงพื้นที่และพัฒนา 1.1 พื้นที่มีการปฏิบัติตามหลัก ส.สะอาด (แยกของจำเป็น กับไม่จำเป็น ชัดเจน และจัดขยะทิ้งไป) มีคะแนนเฉลี่ย 4.35 1.2 พื้นที่มีการปฏิบัติตามหลัก ส.สะดวก (ค้นหา, หยิบง่าย, เป็นระเบียบ) มีคะแนนเฉลี่ย 4.37 1.3 พื้นที่มีการปฏิบัติตามหลัก ส.สะอาด (อุปกรณ์ และพื้นที่ ทำงานสะอาด) มีคะแนนเฉลี่ย 4.35 1.4 พื้นที่มีการปฏิบัติตามหลัก ส.สุขลักษณะ (สะอาดตา ถูกสุขลักษณะและรักษาของให้อยู่ในสภาพดีตลอดไป) มีคะแนนเฉลี่ย 4.33	-	ตั้งไว้ 35,000 ใช้จริง -	ตั้งไว้ - ใช้จริง 1,847.12	-	-	-	-	-	งานบริหารและธุรการ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบป.				
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)					งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบประมาณ (ตั้งไว้/ใช้จริง)
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 6</i> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 5</i> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																
<i>ยุทธศาสตร์ที่ 6</i> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <i>กลยุทธ์ 10</i> สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
เป้าประสงค์ที่ 1.3 มหาวิทยาลัยเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้																
กลยุทธ์ 1.3.1 สนับสนุนให้บุคลากรนำประสบการณ์และความรู้ที่ได้รับจากการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ไปประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติงานจริง																
โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากการนำประสบการณ์และความรู้ไปประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติงานภายในหน่วยงาน ตัวชี้วัดโครงการ	ม.ค. 64 - มิ.ย. 64			✓				- ขอยกเลิก : เนื่องจากอยู่ในช่วงการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) และโครงการต้องจัดอบรมแบบ On-site จึงไม่สามารถดำเนินการได้	-	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายประกัน คุณภาพการศึกษา
1. จำนวนหัวข้อการจัดการความรู้		เรื่อง	2	-	✗											
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ		คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	✗											
3. ระดับความสำเร็จของการจัดการความรู้ของส่วนงาน		ระดับ (5)	4	-	✗											

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.					
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																	
แผนอุดมศึกษา 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																	
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																	
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก																	
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																	
กลยุทธ์ 1.4.3 สนับสนุนการสร้างเครือข่ายประชาสัมพันธ์ทั้งภายในและภายนอกองค์กร																	
-																	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																	
แผนอุดมศึกษา 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																	
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																	
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 3 พัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัย รวมถึงสร้างฐานข้อมูลกลาง (Big Data) เพื่อประกอบการตัดสินใจ																	
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																	
เป้าประสงค์ที่ 1.5 เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบสารสนเทศที่มีคุณภาพ																	
กลยุทธ์ 1.5.1 พัฒนาระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยเพื่อการบริหารงานและการบูรณาการข้อมูลในด้านต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย																	
โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ ที่มีประสิทธิภาพ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนระบบสารสนเทศที่ใช้ประโยชน์ร่วมกัน	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	✓				ระบบ	2	3	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดทำโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ เพื่อการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ โดยมีระบบสารสนเทศที่ใช้ ประโยชน์ร่วมกัน จำนวน 3 ระบบ ดังนี้ 1. ระบบ T-RECORD (ใช้รองรับระบบกำกับติดตามและรวบรวม ข้อมูลสำหรับนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการกิจกรรมส่งเสริมความเป็นครู งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 20,000 บาท จัดทำโดย : ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล 2. ระบบเครือข่ายในการค้นคว้าวิจัย งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 20,000 บาท จัดทำโดย : ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า 3. ระบบเว็บไซต์งาน Open House ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม โดยมีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 พ.ย. 63 - 1 ก.พ.64 4. อยู่ระหว่างดำเนินการปรับปรุงแก้ไขรูปแบบเพิ่มเติม คาดว่า จะนำระบบขึ้นหน้าเว็บไซต์ได้ในเดือนตุลาคม 2564	- ตั้งไว้ 60,000 - ใช้จริง 40,000	-	-	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนาองค์กร

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.					
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
1) โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศรองรับการบริหารจัดการ อย่างมีประสิทธิภาพ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนระบบที่ได้รับการพัฒนา	✓				ระบบ	1	1	✓	"ระบบเว็บไซต์ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม" โดยมีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 ก.พ 64 - 31 ต.ค. 64 จัดทำโดย : งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ข้อ 3 - 4)	-	ตั้งไว้ - ใช้จริง 20,000	-	-	✓	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล	
2) โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศรองรับการบริหารจัดการ อย่างมีประสิทธิภาพ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนระบบสารสนเทศที่นำไปบูรณาการและใช้ประโยชน์ ร่วมกันเพิ่มขึ้น	✓				ระบบ	1	1	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า จัดทำโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ รองรับการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ จำนวน 1 ระบบ คือ "ระบบเครือข่ายในการค้นคว้าวิจัย จำนวน 1 ระบบ" งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 20,000 บาท ภาควิชาได้จัดซื้อ ครุภัณฑ์ ดังนี้ - เครื่องสลับสัญญาณแบบจัดการได้ (Manage Switch) จำนวน 1 เครื่อง จำนวนเงิน 5,000.00 บาท - เครื่องกรองข้อมูลและดูแลความปลอดภัยระบบเครือข่าย จำนวน 1 เครื่อง จำนวนเงิน 15,000 บาท - ประโยชน์ที่ภาควิชาได้รับ บุคลากรและนักศึกษาของภาควิชา ใช้งานระบบเครือข่ายในการค้นคว้าวิจัยได้อย่างปลอดภัยและมี ประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น	-	ตั้งไว้ 60,000 ใช้จริง 20,000	-	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.		
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
3) โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ ที่มีประสิทธิภาพ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนระบบที่ได้รับการปรับปรุง/พัฒนา	✓				ระบบ	1	1	✓	- -	- -	- -	✓ ✓	-	- งานสารสนเทศและ ประชาสัมพันธ์
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 5</i> ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม														
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -														
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <i>กลยุทธ์ 8</i> ปรับปรุงสภาพแวดล้อมและบรรยากาศที่เหมาะสมต่อการปฏิบัติงาน สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน														
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :														
เป้าประสงค์ที่ 1.6 เป็นมหาวิทยาลัยแห่งการจัดการอย่างยั่งยืน														
กลยุทธ์ 1.6.1 สนับสนุนการจัดกิจกรรมหรือโครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียวในการเป็นมหาวิทยาลัยยั่งยืน														
โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียวของส่วนงาน ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร	✓				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	2 4.37	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 238,800	ตั้งไว้ - ใช้จริง -	- -	-	- รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนางานองค์กร
- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียวของส่วนงาน จำนวน 2 โครงการ ดังนี้ 1. โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนหย่อมริมทางเดินฝั่งน้ำตกข้างอาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม รายละเอียดการปรับปรุง : ปรับพื้น ปรับรางน้ำ ปูแผ่นสแตมกริต ปูกระเบื้องผนัง ทำความสะอาดบ่อน้ำตก ทาสีใหม่ ไรยหินกรวด และเทขอบคอนกรีตและแกะลายไม้ - ดำเนินการปลูกต้นไม้ใหม่ และตกแต่งตัดกิ่งต้นไม้ของเดิม - โดยมีระยะเวลาในการดำเนินการตั้งแต่วันที่ 15 ม.ค. 64 ถึงวันที่ 22 ม.ค. 64 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 219,800 บาท														

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.				
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียวของส่วนงาน ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร	✓				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	2 4.37	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียว ของส่วนงาน จำนวน 2 โครงการ ดังนี้ 1. โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนหย่อมริมทางเดินฝั่งน้ำตกข้าง อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม รายละเอียดการปรับปรุง : ปรับพื้น ปรับรางน้ำ ปูแผ่นสแตมกริต ปูกระเบื้องผนัง ทำความสะอาดบ่อน้ำตก ทาสีใหม่ ไรยหินกรวด และเทขอบคอนกรีตและกะลายไม้ - ดำเนินการปลูกต้นไม้ใหม่ และตบแต่งตัดกิ่งต้นไม้ของเดิม - โดยมีระยะเวลาในการดำเนินการตั้งแต่วันที่ 15 ม.ค. 64 ถึงวันที่ 22 ม.ค. 64 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 219,800 บาท	-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 238,800	ตั้งไว้ - ใช้จริง -	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนางานองค์กร - งานอาคารสถานที่ และยานพาหนะ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.		
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร 4.38 มีรายละเอียด ดังนี้ 1) ความสวยงามของพื้นที่ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับ 4.53 2) การจัดวางสัดส่วนทางเดินและสิ่งปลูกสร้าง คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับ 4.53 3) จำนวนพื้นที่สีเขียว คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับ 4.21 4) ความปลอดภัยและการดูแลรักษา คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับ 4.26 2. โครงการตัดแต่งกิ่งต้นไม้ อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม รายละเอียดการปรับปรุง : ตัดแต่งปลูกต้นไม้จำนวน 12 ต้น - โดยมีระยะเวลาในการดำเนินการตั้งแต่วันที่ 16 ก.พ. 64 ถึงวันที่ 25 ก.พ. 64 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 19,000 บาท - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร 4.35 มีรายละเอียด ดังนี้ 1) เพิ่มจำนวนพื้นที่สีเขียว คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับ 4.00 2) เพิ่มความปลอดภัยบริเวณลาดจอดรถ (ตัดแต่งกิ่งต้นไม้) คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับ 4.63 3) ดูแลรักษาความสะอาด (ตัดแต่งกิ่งเพื่อลอบใบ) คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับ 4.42						

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.		
										งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 5</i> ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <i>กลยุทธ์ 7</i> สร้างต้นแบบการบริหารจัดการสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 1.6.2 ส่งเสริมให้มีแนวทางการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม ในการเป็นมหาวิทยาลัยยั่งยืน															
โครงการส่งเสริมและจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมของส่วนงาน <i>ตัวชี้วัดโครงการ</i> 1. จำนวนโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร	ต.ค. 63 - ก.ค. 64				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	3 4.53	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมของส่วนงาน จำนวน 3 โครงการ ดังนี้ 1. โครงการติดตั้งกล่องควบคุมแสงสว่างภายในห้องตามการใช้ สียกิร์ต จำนวน 28 ห้อง อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม รายละเอียดงาน : กล้องรับสัญญาณจากกล่องควบคุมห้องเรียน ด้วยระบบสียกิร์ต มาส่งงาน Relay เพื่อควบคุมการเปิดปิด ไฟแสงสว่างภายในห้องเรียน - โดยมีระยะเวลาในการดำเนินการตั้งแต่วันที่ 3 พ.ย. 63 ถึงวันที่ 10 มี.ค. 64 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 6,000 บาท - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร 4.70 มีรายละเอียด ดังนี้ 1) ประโยชน์ในการใช้งาน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับ 4.79 2) เกิดความสะดวกในการใช้งาน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับ 4.53 3) การประหยัดพลังงาน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับ 4.74 4) มีความปลอดภัยในการใช้งาน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับ 4.74 2. โครงการปรับปรุงบ่อน้ำเสีย อาคาร 44 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม จำนวน 3 บ่อ รายละเอียดงาน : สืบล้างกากตะกอน ทำความสะอาดพลาสติกมีเดีย ซึ่งคลุมตาข่ายมีเดีย - โดยมีระยะเวลาในการดำเนินการตั้งแต่วันที่ 13 ม.ค. 64 ถึงวันที่ 25 ม.ค. 64 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 234,533.30 บาท - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร 4.33 มีรายละเอียด ดังนี้ 1) ลดการส่งกลิ่นบริเวณใกล้บ่อน้ำเสีย คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับ 4.00	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 400,533.30	- -	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนางานองค์กร

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ ✓	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ					
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.							
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								2) การปรับปรุงอุปกรณ์รองกดอากาศก่อนในบ่อ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจในระดับ 4.80 3) ความสะอาดบริเวณพื้นที่รอบบ่อ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจในระดับ 4.20 3. โครงการปรับปรุงห้องน้ำฝักศาล อาคาร 52 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม จำนวน 5 ห้อง รายละเอียดงาน : ซ่อมแซม รื้อถอน พื้นกระเบื้อง ฝ้า ท่อน้ำดี ท่อน้ำเสียและสุขภัณฑ์ - โดยมีระยะเวลาในการดำเนินการตั้งแต่วันที่ 18 ม.ค. 64 ถึงวันที่ 27 ก.พ. 64 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 160,000 บาท - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร 4.56 มีรายละเอียด ดังนี้ 1) ความปลอดภัยในการทำงานของผู้เข้าใช้ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจในระดับ 4.68 2) ความพร้อมในการทำงาน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจในระดับ 4.53 3) ความสะอาดภายในห้องน้ำ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจในระดับ 4.47											
โครงการส่งเสริมและจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมของส่วนงาน ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร	ค.ค. 63 - ก.ค. 64 ✓				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	3 4.53	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมจัดการพลังงาน และสิ่งแวดล้อมของส่วนงาน จำนวน 3 โครงการ ดังนี้ 1. โครงการติดตั้งกล่องควบคุมแสงสว่างภายในห้องตามการใช้ สวิตช์การ์ด จำนวน 28 ห้อง อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม รายละเอียดงาน : กล่องรับสัญญาณจากกล่องควบคุมห้องเรียน ด้วยระบบสวิตช์การ์ด มาสั่งงาน Relay เพื่อควบคุมการเปิดปิด ไฟแสงสว่างภายในห้องเรียน - โดยมีระยะเวลาในการดำเนินการตั้งแต่วันที่ 3 พ.ย. 63 ถึงวันที่ 10 มี.ค. 64 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 6,000 บาท - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร 4.70 มีรายละเอียด ดังนี้ 1) ประโยชน์ในการทำงาน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจในระดับ 4.79 2) เกิดความสะดวกในการทำงาน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจในระดับ 4.53	-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 400,533.30	-	-	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)
								3) การประหยัดพลังงาน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจในระดับ 4.74 4) มีความปลอดภัยในการใช้งาน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจในระดับ 4.74							
								2. โครงการปรับปรุงบ่อบำบัดน้ำเสีย อาคาร 44 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม จำนวน 3 บ่อ รายละเอียดงาน : สืบล้างกากตะกอน ทำความสะอาดพลาสติกมีเดีย ซึ่งคลุมตาข่ายมีเดีย - โดยมีระยะเวลาในการดำเนินการตั้งแต่วันที่ 13 ม.ค. 64 ถึงวันที่ 25 ม.ค. 64 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 234,533.30 บาท - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร 4.33 มีรายละเอียด ดังนี้ 1) ลดการส่งกลิ่นบริเวณใกล้บ่อบำบัดน้ำเสีย คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจในระดับ 4.00 2) การปรับปรุงอุปกรณ์กรองกากตะกอนในบ่อ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจในระดับ 4.80 3) ความสะอาดบริเวณพื้นที่รอบบ่อ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจในระดับ 4.20							
								3. โครงการปรับปรุงห้องน้ำฝักศาล อาคาร 52 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม จำนวน 5 ห้อง รายละเอียดงาน : ซ่อมแซม รื้อถอน พื้นกระเบื้อง ฝ้า ท่อน้ำดี ท่อน้ำเสียและสุขภัณฑ์ - โดยมีระยะเวลาในการดำเนินการตั้งแต่วันที่ 18 ม.ค. 64 ถึงวันที่ 27 ก.พ. 64 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 160,000 บาท - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร 4.56 มีรายละเอียด ดังนี้ 1) ความปลอดภัยในการใช้งานของผู้เข้าใช้ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจในระดับ 4.68 2) ความพร้อมในการใช้งาน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจในระดับ 4.53 3) ความสะอาดภายในห้องน้ำ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจในระดับ 4.47							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.						
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ				งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)		
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 6</i> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 5</i> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																		
<i>ยุทธศาสตร์ที่ 6</i> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																		
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <i>กลยุทธ์ 1</i> มุ่งสู่การรับรองมาตรฐานสากลในระบบบริการ บริหารจัดการ และการจัดการสิ่งแวดล้อม <i>กลยุทธ์ 1Q</i> สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน																		
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																		
<i>กลยุทธ์ 1.6.3</i> ส่งเสริมนโยบายงานบริหารความเสี่ยงเพื่อการพัฒนามหาวิทยาลัยอย่างยั่งยืน																		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 5</i> ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -																		
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <i>กลยุทธ์ 7</i> สร้างต้นแบบการบริหารจัดการสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย																		
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																		
<i>กลยุทธ์ 1.6.4</i> สนับสนุนให้มีหน่วยงานที่รับผิดชอบเฉพาะด้านมหาวิทยาลัยยั่งยืน																		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
แผน	รวม 7 โครงการ (ของคณะ)					แผน รวมเงินทั้งหมด					ตั้งไว้	-	ตั้งไว้ 2,595,000	ตั้งไว้	-	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 2,595,000 บาท
ผล	ดำเนินการแล้วเสร็จ	6	โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 85.71	ผล รวมเงินทั้งหมด					ใช้จริง	-	ใช้จริง 1,232,645.40	ใช้จริง	1,847.12	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 1,234,492.52 บาท		
	อยู่ระหว่างดำเนินการ	-	โครงการ															
	ขอเลื่อนดำเนินการ	-	โครงการ															
	ขอยกเลิก	1	โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 14.29															
แผน	รวม 16 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ผู้บริหาร)					แผน รวมเงินทั้งหมด					ตั้งไว้	-	ตั้งไว้ 2,600,000	ตั้งไว้	-	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 2,600,000 บาท
ผล	ดำเนินการแล้วเสร็จ	11	โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 68.75	ผล รวมเงินทั้งหมด					ใช้จริง	-	ใช้จริง 1,247,345.40	ใช้จริง	1,847.12	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 1,249,192.52 บาท		
	อยู่ระหว่างดำเนินการ	-	โครงการ															
	ขอเลื่อนดำเนินการ	1	โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 6.25															
	ขอยกเลิก	4	โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 25.00															



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2

บริหารจัดการหลักสูตร
เพื่อการผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ อยู่ระหว่างดำเนินการ ขอเลื่อนดำเนินการ	ชื่อย่อ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
			หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบพม.					
							ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งบพม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบพม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพที่ทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคิดค้นที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) กลยุทธ์ 1 นำเทคโนโลยีที่ทันสมัยและบูรณาการเทคนิคการสอนแบบต่างๆ มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้เกิดการพัฒนาและยกระดับคุณภาพการศึกษา กลยุทธ์ 2 พัฒนาศักยภาพหน่วยงานให้ทำหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุน ให้ค่านิยมในการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การศึกษา (Outcome Based Education) และมีทักษะที่ต้องการในศตวรรษที่ 21 กลยุทธ์ 10 ส่งเสริมให้หลักสูตรได้รับการรับรองจากองค์กรวิชาชีพตามเกณฑ์มาตรฐานระดับชาติและระดับนานาชาติ															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 บริหารจัดการหลักสูตรเพื่อการผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์															
เป้าประสงค์ที่ 2.1 หลักสูตรมีความชัดเจนและมีจุดเด่นสามารถตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและสังคม															
กลยุทธ์ 2.1.1 ส่งเสริม และผลักดัน ตลอดจนกำหนดนโยบายให้ส่วนงานจัดการศึกษาดำเนินการกำหนดความชัดเจนของหลักสูตร และสามารถแสดงจุดเด่นของหลักสูตรผ่านกระบวนการการกำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง และเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ															
โครงการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับ ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนหลักสูตรที่มีการกำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง	ต.ค. 63 - ก.ย. 64		หลักสูตร	1	7	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง จำนวน 7 หลักสูตรที่มีการกำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง ดังนี้ - ระดับปริญญาตรี 1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าและการศึกษา (5 ปี) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561) อว. รับรอง วันที่ 11 พ.ย. 63 2. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) อว. รับรอง วันที่ 29 พ.ค. 64 3. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) อว. รับรอง วันที่ 31 พ.ค. 64 - ระดับปริญญาโท 4. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) อว. รับรอง วันที่ 28 ม.ค. 64 5. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) อว. รับรอง วันที่ 18 มิ.ย. 64	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-
															- รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และมาตรฐานวิชาชีพ (มอบงานบริการการศึกษา รายงานผลของทุกภาควิชา

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.			
										งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพ ให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) กลยุทธ์ 1 นำเทคโนโลยีที่ทันสมัยและบูรณาการเทคนิคการสอนแบบต่างๆ มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้เกิดการพัฒนาและยกระดับคุณภาพการศึกษา กลยุทธ์ 6 ส่งเสริมให้มีการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพและมีสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนที่ทันสมัยและเพียงพอ กลยุทธ์ 7 พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษาและกิจกรรมนักศึกษา โดยให้มีทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 st Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา กลยุทธ์ 8 ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 st Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization) แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. : กลยุทธ์ 2.1.2 พัฒนาระบบและกลไกเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนและการอำนวยความสะดวกในรูปแบบสากล และเน้นเป็นผู้ประกอบการ																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพ ให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) กลยุทธ์ 12 พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่างๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. : กลยุทธ์ 2.1.3 ส่งเสริม สนับสนุน ให้นักศึกษาปฏิบัติงานสหกิจศึกษากับหน่วยงานระดับนานาชาติ																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ชื่อย่อเล็ก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						
โครงการสหกิจศึกษาระดับนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนหน่วยงานในระดับนานาชาติ 2. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ	ต.ค. 63 - มิ.ย. 64			✓	หน่วยงาน คน	1 1	- -	✗ ✗	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง -	- -	- -	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
<p>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์</p> <p>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพ ให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น</p> <p>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) กลยุทธ์ 2 พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบสนองโจทย์ภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการการเรียนรู้คู่กับการทำงานในรูปแบบต่างๆ กลยุทธ์ 6 ส่งเสริมให้มีการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพและมีสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนที่ทันสมัยและเพียงพอ กลยุทธ์ 8 ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรคนวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)</p> <p>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</p> <p>เป้าประสงค์ที่ 2.2 การจัดการเรียนการสอนเน้นการผลิตบัณฑิตที่คิดเป็น ทำเป็น ตามแนวทางของการจัดการศึกษาแบบ KMUTNB (ไทย-เยอรมัน)</p> <p>กลยุทธ์ 2.2.1 ส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนที่เน้นการผลิตบัณฑิต ที่คิดเป็น ทำเป็น ตามแนวทางการศึกษาแบบ KMUTNB (ไทย-เยอรมัน) (KMUTNB Characters : work bench, standard codes of practice, and learn via real case studies)</p>															
โครงการฝึกทักษะวิชาชีพของนักศึกษาเพื่อเน้นการผลิตบัณฑิต ที่คิดเป็น ทำเป็น และถ่ายทอดเป็น ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนกิจกรรม/โครงการฝึกทักษะวิชาชีพ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษา	ต.ค. 63 - ส.ค. 64	✓			กิจกรรม/โครงการ คะแนนเฉลี่ย	4 3.75	4 4.38	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 205,000 ใช้จริง 75,852	- -	- -	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และมาตรฐานวิชาชีพ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.					
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
							3. นายอนันต์ บุตรรัตน์ 4. นายอัครเดช ม่วงกลิ้ง 5. นายสุวิชัย วันเพ็ญ 6. นายสราวุฒิ วงศ์สิงห์แก้ว										
							2. โครงการฝึกทักษะฝีมือช่าง จำนวน 1 โครงการ (ไม่ใช้งบประมาณ) ดังนี้ - โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "หลักสูตรการใช้โปรแกรม Prota Structure เพื่องานก่อสร้างพื้นฐาน" วันที่ 21 ต.ค. 63 ณ ห้อง 514 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. โดยมีผู้รับผิดชอบโครงการ คือ อาจารย์ ดร.ปิยะรัตน์ เปาเล้ง - มีนักศึกษาเข้าร่วมโครงการ จำนวน 47 คน - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ อยู่ในระดับ 4.35										
							3. โครงการฝึกภาคสนามด้านการสำรวจ ประจำปีการศึกษา 2562 วันที่ 1 - 7 ธ.ค. 63 ณ วนอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ จ.นครราชสีมา มีรายละเอียด ดังนี้ - หัวหน้าโครงการ จำนวน 1 คน 1. ผศ.ดร.ศิริศักดิ์ คงสมศักดิ์สกุล - ผู้ควบคุมการฝึก จำนวน 8 คน 2. ศ.ดร.พานิช วุฒิพิฤกษ์ 3. ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด 4. ผศ.ดร.สุชัยญา โปษยนันท์ 5. ผศ.ดร.กฤษชัย ศรีบุญมา 6. ผศ.ดร.ชิษญาสู์ บุญมี 7. ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล 8. อาจารย์ ดร.ปิยะรัตน์ เปาเล้ง 9. อาจารย์ ดร.รัชสิริ สุขรักษ์										

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบป.
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- ผู้ช่วยควบคุมการฝึก จำนวน 3 คน 10. อาจารย์ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 11. นายภูวตล ไยอินดี 12. นางสาวอัญมณี ภูชิน - มีนักศึกษาเข้าร่วมโครงการ จำนวน 46 คน บูรณาการการเรียนวิชา - 020323107 Surveying - 020323401 Route Surveying - 020323108 Field Surveying - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ อยู่ในระดับ 4.40 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 75,852 บาท							
								4. โครงการจัดการเรียนการสอนด้วย e-Learning เพื่อบูรณาการรับแหล่งฝึกสอน โดยมีนักศึกษาภาควิชาออกไปฝึกสอน รายวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพปฏิบัติการสอนด้านเทคโนโลยี คอมพิวเตอร์ ในการสอนวิชาการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในสถานศึกษา โดยใช้บทเรียน e-Learning ที่มีบูรณาการกับแหล่งฝึกสอน จำนวน 9 โรงเรียน 14 วิทยาลัย 1 มหาวิทยาลัย ดังนี้ ภาคเรียนที่ 1/2564 1. โรงเรียนโยธินบูรณะ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.ธันว์รัชต์ สิ้นธนะกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1.นางสาวรุ่งนภา เกตุช้าง 2. นายชลินธร เกตุแก้ว 2. โรงเรียนนารีวุฒิ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดธิดา สุกุลวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายโมตรี นาโพธิ์							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
							3. โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พูนิดา สกุลวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวสุพธิดา ธวิทย์ชัยพร								
							4. โรงเรียนนิคมวิทยา อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ สิ้นธนะกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวศุภนันท์ ทองคำธรรมชาติ								
							5. โรงเรียน Glocal English School อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ธีรภัทร ชนินิเย่ง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวอัญพัชร ฐิรินิธิพัฒน์								
							6. โรงเรียนสตรีรัตนบุรี อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.สุธิดา ชัยชมชื่น นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายธนวิชญ์ ศรีประภา 2. นายนพกฤษณ์ เกษียรสินธุ์								
							7. โรงเรียนสว่างอารมณ์วิทยาคม อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายสิทธิชัย สำราญเลิศวิไล								
							8. โรงเรียนอุทัยวิทยาคม อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวศศิทิพย์ จิตรักกดี								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบปม.			
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
							9. โรงเรียนบางบัวทอง อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีณี น้อยเพ็ชร นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายเจริญ ปาลกะวงศ์								
							10. วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดิศา สกุลวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1.นางสาวปณิศา หอมระรื่น 2. นายศุภมิตร ชุนประวัติ								
							11. วิทยาลัยเทคนิคมีนบุรี อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดิศา สกุลวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายบัณฑิต ทองใหญ่								
							12. วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ สินธนะกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวอินทรา เอี่ยมสุข								
							13. วิทยาลัยเทคโนโลยีพงษ์สวัสดิ์ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 3 คน คือ 1. นายกิตติธัช พลายแก้ว 2. นายปฏิพงษ์ ต้อยสุวรรณ 3. นางสาวณัฐริญา จิรังวัฒนา								
							14. วิทยาลัยอาชีวศึกษานครปฐม อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 3 คน คือ 1. นายณัฐวัฒน์ แก้วจันทร์ทอง 2. นางสาวเปรมฤทัย เอี่ยมจำปา 3. นายศิวิช เจิมวัฒนา 15. วิทยาลัยเทคนิคศรีธรรมราช อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ธรรพร ชนิน้อย นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายภูริวิชญ์ ชูดำ 2. นางสาวศิริอาภา ทองเพ็ง 16. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสาคร อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 5 คน คือ 1. นายขจรศักดิ์ เขียนประชา 2. นางสาวพันธกานต์ หันมีชชะ 3. นายณัฐนันท์ ศรสุนทร 4. นางสาวดรุพร รอดสัมฤทธิ์ 5. นางสาวนฤมล คงเพชร 17. วิทยาลัยเทคโนโลยีวนิชบริหารธุรกิจ อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.สรเดช ครุฑจ้อน นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายปวรุฒิ ขาวเหลือง 18. วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จรัญ แสนราช นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายปฏิภาณ ไกลเกลี้ยง 2. นางสาวอภิญญา ปางศรี 19. วิทยาลัยเทคนิคลำปาง อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)
								นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายธนกร แสนใหม่ 2. นายวิวัฒน์พงษ์ ชื่นคำหมุด							
								20. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรปราการ อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายจิระวัฒน์ พรทรัพย์กุล							
								21. วิทยาลัยไกลกังวล อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายเชษฐา มั่นคง							
								22. วิทยาลัยเทคนิคเลย อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.สมคิด แซ่หลี นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายพันธกานต์ หุ่นมีชชะ							
								23. วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวรุ่งอรุณ แดงประเสริฐ							
								24. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ดวงกมล โทธินาค นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 3 คน คือ 1. นางสาวพัชรี ปักมอด 2. นางสาวพัชรินทร์ สนธิรอด 3. นายสัพพัญญู สุขอินทร์							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ ✓	ดำเนินการ ○	ดำเนินการ ○	ดำเนินการ ○	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/×)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.					
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	
1) โครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนรายวิชาต่อหลักสูตรที่มีผู้สอนร่วมกับสถานศึกษา	ต.ค. 63 - ส.ค. 64 ✓					รายวิชา	2	4	✓	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	✓	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า
<p>- โครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานศึกษา จำนวน 1 โครงการ ดังนี้</p> <p>- โครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับโรงเรียนจิตรลดา โดยมีอาจารย์ 2 ท่าน และนักศึกษาชั้นปีที่ 3 จำนวน 12 คน เดินทางไปสอนที่โรงเรียนจิตรลดา จำนวนรายวิชา 2 รายวิชา ดังนี้</p> <p>- ปีการศึกษา 2/2563 วันที่ 12 พ.ย. 63 - 25 ก.พ. 64</p> <p>กลุ่มที่ 1 วิชาวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ รหัสวิชา 2105-2003 (ปวช.1 อิเล็กทรอนิกส์)</p> <p>อาจารย์นิเทศ : ผศ.ดร.มงคล หวังสถิตย์วงศ์</p> <p>นักศึกษาฝึกสอน :</p> <ol style="list-style-type: none"> นายปริญญา เดชประทุม นายปฐมพล แสงสว่าง นายอนันต์ บุตรรัตน์ นายอัครเดช ม่วงกลิ้ง นายสุภวิชัย วันเพ็ญ นายสรวิชัย วงศ์สิงห์แก้ว <p>กลุ่มที่ 2 วิชาวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ รหัสวิชา 2104-2003 (ปวช.1 ไฟฟ้ากำลัง)</p> <p>อาจารย์นิเทศ : ผศ.ดร.นำโชค วัฒนานัย</p> <p>นักศึกษาฝึกสอน :</p> <ol style="list-style-type: none"> นายชัยพร บัวศรี นายถนอมพงษ์ เสมอใจ นายกวี พิมพ์เพชร นายอดิสร หุตาศัย นายนิติกร เดียวพิพัฒน์ นายสฤกษ์ บุญช่วย <p>- ปีการศึกษา 1/2564 วันที่ 8 มิ.ย. 64 - 5 ต.ค. 64</p> <p>กลุ่มที่ 1 วิชาวงจรไฟฟ้ากระแสตรง รหัสวิชา 2104-2002 (ปวช.1 ไฟฟ้ากำลัง)</p> <p>อาจารย์นิเทศ : ผศ.ดร.นำโชค วัฒนานัย</p>																	

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.				
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
2) โครงการสนับสนุนให้นักศึกษาเข้าร่วมแข่งขัน/เผยแพร่ผลงาน นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ในระดับชาติและนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ				✓	คน	1	-	✗	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
3) โครงการจัดกิจกรรมศึกษาดูงานของนักศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนร้อยละของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)				✓	ร้อยละ คะแนนเฉลี่ย	80 3.90	- -	✗ ✗	-	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.				
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
4) โครงการฝึกทักษะฝีมือช่าง <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	✓				คน	45	47	✓	-	ตั้งไว้ 70,000	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
					คะแนนเฉลี่ย	3.90	4.35	✓	-	ใช้จริง -	-	✓				
5) โครงการฝึกภาคสนามด้านการสำรวจ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	✓				คน	45	46	✓	-	ตั้งไว้ 70,000	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
					คะแนนเฉลี่ย	3.90	4.40	✓	-	ใช้จริง 75,852	-	-				

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.						
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
6) โครงการจัดการเรียนการสอนด้วย e-Learning <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละความพึงพอใจของนักศึกษาและผู้สอนที่มีต่อครุภัณฑ์ และสิ่งอำนวยความสะดวกที่เอื้อต่อการจัดการเรียนการสอน ตามเป้าประสงค์	✓				ร้อยละ	80	100	✓	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา จัดทำโครงการจัดการเรียนการสอน ด้วย e-Learning เพื่อบูรณาการรับแหล่งฝึกสอน โดยมีนักศึกษา ภาคีฯ ออกไปฝึกสอนรายวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพปฏิบัติการสอน ด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ในการสอนวิชาการเขียนโปรแกรม คอมพิวเตอร์ในสถานศึกษา โดยใช้บทเรียน e-Learning ที่มีการ บูรณาการกับแหล่งฝึกสอน จำนวน 9 โรงเรียน 14 วิทยาลัย 1 มหาวิทยาลัย ดังนี้ <u>ภาคเรียนที่ 1/2564</u> 1. โรงเรียนโยธินบูรณะ อาจารย์เดินทางไปที่เทศบาล จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.ธันวีรัชต์ สินธนะกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1.นางสาวรุ่งนภา เกตุช้าง 2. นายชลินธร เกตุแก้ว 2. โรงเรียนนารีนวม อาจารย์เดินทางไปที่เทศบาล จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดธิดา สกฤตวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายไมตรี นาโพธิ์ 3. โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย อาจารย์เดินทางไปที่เทศบาล จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดธิดา สกฤตวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวสุทธิดา ธวิทย์ชัยพร 4. โรงเรียนนิคมวิทยา อาจารย์เดินทางไปที่เทศบาล จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ สินธนะกุล	-	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบปม.			
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ		งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.ประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.		
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1.นางสาวปณิดา ทอมระรินทร์ 2. นายศุภมิตร ชุนประวัติ 11. วิทยาลัยเทคนิคมีนบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดิศา สกุลวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายบัณฑิต ทองใหญ่ 12. วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ ลิขิตกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวอินทิรา เอี่ยมสุข 13. วิทยาลัยเทคโนโลยีพงษ์สวัสดิ์ อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ดวงกมล โทธินาค นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 3 คน คือ 1. นายกิตติชัย พลายแก้ว 2. นายปฏิพงศ์ ต่อยสุวรรณ 3. นางสาวณัฐริญา จิรังวัฒนา 14. วิทยาลัยอาชีวศึกษานครปฐม อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ดวงกมล โทธินาค นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 3 คน คือ 1. นายณัฐวัฒน์ แก้วจันทร์ทอง 2. นางสาวเปรมฤทัย เอี่ยมจำปา 3. นายศิวัช เจิมวัฒนา 15. วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ธีราทร ชนินรัมย์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายภูริวิชญ์ ชูดำ 2. นางสาวศิริอาภา ทองเพ็ง							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.			
									งปม.แผ่นดิน	งปม.เงินรายได้					
									(ตั้งไว้/ใช้จริง)	(ตั้งไว้/ใช้จริง)	(ตั้งไว้/ใช้จริง)				
<p>16. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสาคร อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 5 คน คือ 1. นายขจรศักดิ์ เขียนประชา 2. นางสาวพันธกานต์ หุ่นมีชชะ 3. นายณัฐนันท์ ศรสุนทร 4. นางสาวศรพร รอดสัมฤทธิ์ 5. นางสาวนฤมล คงเพชร</p> <p>17. วิทยาลัยเทคโนโลยีวานิชบริหารธุรกิจ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.สรเดช ครูฑูจ้อน นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายปวรุฒม์ ขาวเหลือง</p> <p>18. วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จรัญ แสนราช นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายปฏิภาณ ไกลเกลี้ย 2. นางสาวอภิญญา ปางศรี</p> <p>19. วิทยาลัยเทคนิคคำปาง อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายธนากร แสนใหม่ 2. นายวิมลพงษ์ ชันคำหมุด</p> <p>20. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรปราการ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายจิระวัฒน์ พรทรัพย์กุล</p>															

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	งปม.แผ่นดิน					งปม.เงินรายได้
										(ตั้งไว้/ใช้จริง)	(ตั้งไว้/ใช้จริง)	(ตั้งไว้/ใช้จริง)			

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ อยู่ระหว่างดำเนินการ ขอเลื่อนดำเนินการ	ชื่อย่อเล็ก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
			หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.						
								งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) กลยุทธ์ <i>12</i> พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่างๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ																	
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																	
เป้าประสงค์ที่ 2.3 การจัดการเรียนการสอนเป็นรูปแบบสหวิทยาการที่ตอบสนองเครือข่ายทางวิชาการและวิจัยพัฒนาจากหลากหลายหน่วยงาน																	
กลยุทธ์ 2.3.1 พัฒนาคนและระบบเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนในรูปแบบสหวิทยาการที่ตอบสนองเครือข่ายทางวิชาการ และวิจัยพัฒนาจากหลากหลายหน่วยงาน																	
โครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการ/ สถานศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนกิจกรรม/โครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ	✓					ด.ศ. 63 - ส.ศ. 64	กิจกรรม/โครงการ	2	5	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดทำโครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการ/สถานศึกษา จำนวน 5 โครงการ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 33,068.50 บาท ดังนี้ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ $(4.25+4.50+4.00)/2 = 4.25$ 1) โครงการความร่วมมือกับสถานประกอบการด้านการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา โดย : ภาควิชาครุศาสตร์โยธา งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน - บาท มีสถานประกอบการใหม่ที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 2 บริษัท นักศึกษาเข้าปฏิบัติงานสหกิจศึกษา จำนวน 3 คน ในระหว่างวันที่ 1 ก.ย. 63 - 30 เม.ย. 64 ดังนี้ 1. บริษัท เวอร์คสตัดท์ จำกัด นักศึกษาเข้าปฏิบัติงานสหกิจ จำนวน 2 คน คือ 1. นางสาวกิริติกา บุญทวี 2. นายชิต์เดช กลมเกลี้ยง 2. บริษัท คอร์เนอร์สโตน แมนเนจเม้นท์ จำกัด นักศึกษาเข้าปฏิบัติงานสหกิจ จำนวน 1 คน คือ - นายจิรายุ อภิณันท์รัตนกุล	-	ตั้งไว้ 505,000 ใช้จริง 153,068.50	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และมาตรฐานวิชาชีพ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.		
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ					
								2) โครงการนิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอนและปฏิบัติงานสหกิจศึกษา โดย : ภาควิชาครุศาสตร์โยธา งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 17,028.50 บาท มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.25 ดังนี้ โดยคณาจารย์ออกนิเทศนักศึกษาตามวิทยาลัยเทคนิคและ บริษัท จำนวน 3 แห่ง ดังนี้ <u>ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563</u> (วันที่ 8 ก.ค. 63 - 7 พ.ย. 63) 1. วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช วันที่ 1 - 3 ต.ค. 63 อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ประสิทธิ์ ประมงอุดมรัตน์ นักศึกษาที่ได้รับการนิเทศจำนวน 2 คน คือ 1. นายวีรชิต คงดวง 2. นายศุภโชค กุลมลิวัลย์ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 5,220.50 บาท 2. วิทยาลัยเทคนิคลำปาง วันที่ 9 - 10 ต.ค. 63 อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด นักศึกษาที่ได้รับการนิเทศจำนวน 2 คน คือ 1. นายกิตติพิศ แจ่มจันทร์ 2. นางสาววิรยา บุญมี งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 10,608 บาท 3. บริษัท ซีเค พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) วันที่ 1 ธ.ค. 63 อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ศักดิ์ดา กตเวทวารักษ์ นักศึกษาที่ได้รับการนิเทศจำนวน 2 คน คือ 1. นางสาวติตยาภรณ์ โยธานัก 2. นายกฤษดา พงษ์ประสิทธิ์ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 1,200 บาท						

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.			
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
							3) โครงการนิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอน โดย : ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 120,000 บาท ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563 จำนวน 8 โรงเรียน 27 วิทยาลัย ระหว่างเดือน ต.ค. 63 - ม.ค. 64 มีจำนวนนักศึกษาได้รับการนิเทศ 51 คน โดยมีรายละเอียด ดังนี้ 1. โรงเรียนรัตนธิเบศร์ อาจารย์เดินทางไปที่ 1 คน คือ อาจารย์ธีรพร ชนียง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 3 คน คือ 1. นางสาวพรชิตา พาโอภาส 2. นายสุรพัศ สุขสวัสดิ์ 3. นางสาววรรณพร ทองมูล 2. โรงเรียนกรุงเทพการบัญชีวิทยาลัย อาจารย์เดินทางไปที่ 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายอาสาฬ เครื่องสกุล 3. โรงเรียนเสาไห้ "วิมลวิทยานุกูล" อาจารย์เดินทางไปที่ 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีณี น้อยเพียร นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายชัยสิทธิ์ ประจงจิตร 2. นายทัฬหชัย ชาสงวน 4. โรงเรียนอุทัยวิทยาคม อาจารย์เดินทางไปที่ 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายเกียรติคุณ เคลื่อนยางกูร 5. โรงเรียนเสนา "เสนาประสิทธิ์" อาจารย์เดินทางไปที่ 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ					
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวชลธิดา โพธิ์เงิน							
							6. โรงเรียนบุนทรวิทยาคาร อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง							
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาววรรณษา พัฒนา							
							7. โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ อุบลราชธานี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง							
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวชลธิชา สิ้นมันตะ							
							8. โรงเรียนบางบัวทอง อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ สิ้นชนะกุล							
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวกมลวรรณ แดงศรี							
							9. วิทยาลัยอาชีวศึกษาธนบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดธิดา สกุลวิริยกิจกุล							
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 4 คน คือ							
							1. นายสรยุทธ ชัชวารธรรม							
							2. นายธิตินรณ กาวสิทธิ์							
							3. นายศักดิ์ เมี้ยนอาภรณ์							
							4. นายศิริเดช เดชพันธ์							
							10. วิทยาลัยเทคโนโลยีสยาม อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดธิดา สกุลวิริยกิจกุล							
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ							
							1. นางสาวณัฐริกา เจริญ							
							2. นายปัญญา เทือกมูล							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบปม.				
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายจิรลาภภัทร คงเรือง									
							17. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์									
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวสุพิชญา เผ่าจินดา									
							18. วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค									
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายจิตพล แสนยศ 2. นางสาวณัฐมินทร์ บุญถาวร									
							19. วิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีณี น้อยเพียร									
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวกณิษฐา โกอินตะ									
							20. วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีณี น้อยเพียร									
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวชกรขวัญ ชัญชื่น									
							21. วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีณี น้อยเพียร									
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายอิทธิราช แก้วสถิตย์									
							22. วิทยาลัยเทคนิคชัยนาท อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์									
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวณัฐธิดา ลาภมี									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
										งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
								23. วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวณัฐกานต์ สาลีสาย								
								24. วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 3 คน คือ 1. นายไกรวิชญ วิภากุล 2. นายไมตรี อินโสม 3. นายอัครพล มาลา								
								25. วิทยาลัยเทคนิคสุรินทร์ อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวน้ำฟ้า สุภิษะ								
								26. วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคตะวันออกเฉียง (อitech) อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ ลิขณะกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายชिरวิทย์ วงศ์ภักดิ์								
								27. วิทยาลัยเทคนิคเพชรบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ ลิขณะกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายศุภคม ศรีวงษา								
								28. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสาคร อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายไพฑูรย์ ปานจร								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.				
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
							<p>29. วิทยาลัยเทคนิคชุมพร อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ สินธนะกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวกึ่งนาง หน่วยพัฒนา</p> <p>30. วิทยาลัยอาชีวศึกษานครปฐม อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ดวงมกล โพธิ์นาค นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายวรพล มหาชัย 2. นายวัชรวิทย์ จันทร์พิทักษ์กุล</p> <p>31. วิทยาลัยเทคนิคพัทลุง อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.เทวา คำปาเชื้อ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายวีรชัย ปลอดภัยแก้ว</p> <p>32. วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.เทวา คำปาเชื้อ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายณัฐฐวัฒน์ ศักดิ์อุบล 2. นายศิขริน คุณความดี</p> <p>33. วิทยาลัยเทคนิคน่าน อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.เทวา คำปาเชื้อ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายศุภกร มูลคำ</p> <p>34. วิทยาลัยเทคนิคกระบี่ อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.เทวา คำปาเชื้อ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายเกียรติศักดิ์ เพ็ชรมาก</p>									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.					
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
							35. วิทยาลัยการอาชีพกุมภวาปี อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.เทวา คำป่าเชื้อ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายนพรัตน์ สาระพันธ์ 2. นายวสุ พันธะศรี ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564 จำนวน 9 โรงเรียน 14 วิทยาลัย 1 มหาวิทยาลัย ระหว่างเดือน ก.ค. 64 มีจำนวนนักศึกษาได้รับการนิเทศ 40 คน โดยมีรายละเอียด ดังนี้ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน - บาท* 1. โรงเรียนโยธินบูรณะ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.ธันวีรัชต์ สิ้นธนะกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1.นางสาวรุ่งนภา เกตุช้าง 2. นายชลันธร เกตุแก้ว 2. โรงเรียนนารีวุฒิ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดิศา สกุลวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายไมตรี นาโพธิ์ 3. โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดิศา สกุลวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวสุทธิดา ธวิทย์ชัยพร 4. โรงเรียนนิคมวิทยา อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ สิ้นธนะกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวศุภนันท์ ทองคำธรรมชาติ										* ยังไม่ได้เบิกเงินเนื่องจาก ยังจะมีการนิเทศในเทอม 1/2564 ครั้งที่ 2 อีกครั้ง และเป็นการนิเทศแบบ ออนไลน์ซึ่งไม่มีระเบียบ ในการเบิกจึงต้องรอให้มติดำ ออกก่อนจึงจะเบิกได้

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)
								5. โรงเรียน Gloal English School อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ธีรพร ชนียิ่ง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวอัญพัชร จูรินิพัฒน์							
								6. โรงเรียนสตรีรัตนบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.สุธิดา ชัยชมชื่น นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายธนวิชญ์ ศรีประภา 2. นายนพคุณณ์ เกษียรสินธุ์							
								7. โรงเรียนสว่างอารมณ์วิทยาคม อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายสิทธิชัย สำราญเลิศวิไล							
								8. โรงเรียนอุทัยวิทยาคม อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวศศิพิมพ์ จิตรภักดี							
								9. โรงเรียนบางบัวทอง อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีณี น้อยเพียร นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายเจริญ ปาลกะวงศ์							
								10. วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดธิดา สุกุลวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นางสาวปณิตา หอมระรื่น 2. นายศุภมิตร ชุนประวัติ							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.			
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
							11. วิทยาลัยเทคนิคมินบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดตา สกุลวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายบัณฑิต ทองใหญ่								
							12. วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ สินธนะกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวอินทรา เอี่ยมสุข								
							13. วิทยาลัยเทคโนโลยีพงษ์สวัสดิ์ อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 3 คน คือ 1. นายกิตติธัช พลายแก้ว 2. นายปฏิพงษ์ ต้อยสุวรรณ 3. นางสาวณัฐิญา จิรังวัฒนา								
							14. วิทยาลัยอาชีวศึกษานครปฐม อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 3 คน คือ 1. นายณัฐวัฒน์ แก้วจันทร์ทอง 2. นางสาวเปรมฤทัย เอี่ยมจำปา 3. นายศิวิชัย เจริญวัฒนา								
							15. วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ธีราทร ชนีย์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายภูริวิชญ์ ชูดำ 2. นางสาวศิริอาภา ทองเพ็ง								
							16. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสาคร อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.					
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 5 คน คือ 1. นายขจรศักดิ์ เขียนประชา 2. นางสาวพันธกานต์ หุ่นมีชชะ 3. นายณัฐนันท์ ศรีสุนทร 4. นางสาวตฤพร รอดสัมฤทธิ์ 5. นางสาวนฤมล คงเพชร 17. วิทยาลัยเทคโนโลยีวนิชาบริหารธุรกิจ อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.สรเดช ครูชจัน นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายปวีร์ งามเหลือ 18. วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จรัญ แสนราช นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายปฏิภาณ ไกล่เกลี้ย 2. นางสาวอภิญญา ปางศรี 19. วิทยาลัยเทคนิคลำปาง อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายธนกร แสนใหม่ 2. นายวัฒนพงษ์ ชันคำหมุด 20. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรปราการ อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายจีระวัฒน์ พรทรัพย์กุล 21. วิทยาลัยไกล่กังวล อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายเจษฎา มั่นคง										

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้มหาฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบปม.	
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
								6. ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด 7. ดร.ชิษญาสุ์ บุญมี 8. ดร.อิทธิพล มีผล - ผู้ช่วยโครงการ : เจ้าหน้าที่ จำนวน 5 คน 9. นางสาวเบญญาภา พันธผล 10. นางสาวอัญมณี ภูซิ่น 11. อาจารย์ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 12. นายสุรวุฒิ แซกริมย์ 13. นายภูวตล โยอินดี - ผู้เข้าร่วมโครงการ : นักศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน 102 คน วันที่ 16 พ.ย. 63 ณ ห้อง 513 514 515 และ 516-517 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563 (วันที่ 4 ม.ค. 64 - 16 พ.ค. 64) - ภาควิชาครุศาสตร์โยธาได้ปรับเปลี่ยนรูปแบบการนำเสนอ รายงานเป็นแบบออนไลน์ วันที่ 1 .พ.ค. 64 และกำหนดให้นักศึกษา รายงานทางไปรษณีย์ โดยมีอาจารย์และเจ้าหน้าที่ จำนวน 8 คน 1. ผศ.ดร.ศักดิ์ดา กตเวทวารักษ์ 2. ศ.ดร.พานิช วุฒิพิฤกษ์ 3. ผศ.ดร.ประสิทธิ์ ประมมฤตมรัตน์ 4. ผศ.ดร.สุชัยญา โปษะนันท์ 5. ผศ.ดร.ศิริศักดิ์ คงสมศักดิ์สกุล 6. ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด 7. ผศ.ดร.ชิษญาสุ์ บุญมี 8. ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล - ผู้เข้าร่วมโครงการ : นักศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน 49 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 4.50 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน - บาท								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.				
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
5) โครงการสัมมนา ก่อนปฏิบัติการสอนและปฏิบัติงานสหกิจศึกษา โดย : ภาควิชาครุศาสตร์โยธา งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน - บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของ นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 4.00 มีรายละเอียด ดังนี้ ในรูปแบบออนไลน์ วันที่ 24 เม.ย. 64 เวลา 13.00 - 16.00 น. โดยมีอาจารย์จำนวน 2 คน คือ 1) ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด 2) ผศ.ดร.ศักดิ์ กตเวทวารักษ์ - ผู้เข้าร่วมโครงการ : นักศึกษาระดับปริญญาตรีจำนวน 60 คน ทั้งนี้เพื่อให้นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการได้รับทราบแนวทาง ข้อกำหนดในการปฏิบัติการวิชาชีพพร้อมทั้งรับทราบกระบวนการ ในการประเมินผลการปฏิบัติงานของนักศึกษา																
1) โครงการสัมมนา ก่อนปฏิบัติการสอนและปฏิบัติงานสหกิจศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	✓				คน	45	60	✓	-	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
2) โครงการสัมมนา หลังปฏิบัติการสอนและปฏิบัติงานสหกิจศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	✓				คน	45	151	✓	-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 16,040	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.				
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบม.					
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
3) โครงการนิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอนและปฏิบัติงาน สหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการนิเทศ	✓				คน	40	6	X	-	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง 17,028.50	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ ✓	ดำเนินการระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.				
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)
4) โครงการความร่วมมือกับสถานประกอบการด้านการปฏิบัติงาน สหกิจศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนสถานประกอบการใหม่ที่เข้าร่วมโครงการ	✓				บริษัท	1	2	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา จัดทำโครงการความร่วมมือกับ สถานประกอบการด้านการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและมี สถานประกอบการใหม่ที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 2 บริษัท นักศึกษาเข้าปฏิบัติงานสหกิจศึกษา จำนวน 3 คน ในระหว่าง วันที่ 1 ก.ย. 63 - 30 เม.ย. 64 ดังนี้ 1. บริษัท เวอร์คสตีท จำกัด นักศึกษาเข้าปฏิบัติสหกิจ จำนวน 2 คน คือ 1. นางสาวกิริติกา บุญทวี 2. นายกชิต์เดช กลมเกลี้ยง 2. บริษัท คอร์เนอร์สโตน แมนเนจเม้นท์ จำกัด นักศึกษาเข้าปฏิบัติสหกิจ จำนวน 1 คน คือ - นายจิรายุ อภินันท์รัตนกุล	-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
5) โครงการนิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการนิเทศ	✓				คน	50	91	✓	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา จัดทำโครงการนิเทศนักศึกษา ปฏิบัติการสอน ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563 จำนวน 8 โรงเรียน 27 วิทยาลัย ระหว่างเดือน ต.ค. 63 - ม.ค. 64 มีจำนวนนักศึกษาได้รับการนิเทศ 51 คน โดยมีรายละเอียด ดังนี้ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 120,000 บาท 1. โรงเรียนรัตนธิเบศร์ อาจารย์เดินทางไปที่นิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ธีราทร ชนียง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 3 คน คือ 1. นางสาวพรชิตา พาโอภาส 2. นายสุรพัศ สุขสวัสดิ์ 3. นางสาววรรณพร ทองมูล 2. โรงเรียนกรุงเทพการบัญชีวิทยาลัย อาจารย์เดินทางไปที่นิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายอาสาฬห์ เครื่องสกุล	-	ตั้งไว้ 250,000 ใช้จริง 120,000	-	-	-	-	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบปม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบพ.				
									งบพ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบพ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
							9. วิทยาลัยอาชีวศึกษานบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดิธา สกุลวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 4 คน คือ 1. นายสรยุทธ ชัชวารรณ 2. นายธิตติสรณ์ ภาวสิทธิ์ 3. นายศักดา เมี้ยนอารมณ์ 4. นายศิริเดช เดชพันธ์ 10. วิทยาลัยเทคโนโลยีสยาม อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดิธา สกุลวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นางสาวนัฐริกา เจริญ 2. นายปัญญา เทือกมูล 11. วิทยาลัยเทคโนโลยีวานิชบริหารธุรกิจ อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดิธา สกุลวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายภูมินทร์ ช่วยรัมย์ 2. นางสาวอรัญญา ประจัญกล้า 12. วิทยาลัยเทคนิคราชสีหราชราม อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ สิ้นระกูล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวกฤติยาภรณ์ นิจภัตร์ 13. วิทยาลัยพาณิชย์การเขตพน อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ สิ้นระกูล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นางสาวเบญจวรรณ นาคะ 2. นายอนนต์ แสงมาน									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาในระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.			
									งปม.แผ่นดิน	งปม.เงินรายได้					
									(ตั้งไว้/ใช้จริง)	(ตั้งไว้/ใช้จริง)	(ตั้งไว้/ใช้จริง)				
<p>14. วิทยาลัยพณิชยการธนบุรี อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.อัมรินทร์ สินธุกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายกิตติพงษ์ มีเพียร 2. นางสาวรัตนวรรณ ศรีเกษม</p> <p>15. วิทยาลัยอาชีวศึกษานครศรีธรรมราช อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ อธิราทร ชื่นเย็น นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวกมลวรรณ อนันต์</p> <p>16. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรปราการ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายจิลลาภัทร คงเรือง</p> <p>17. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวสุพิชญา เผ่าจินดา</p> <p>18. วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายชิตพล แสนยศ 2. นางสาวณัฐมรินทร์ บุญถาวร</p> <p>19. วิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีน น้อยเพียร นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวกนนิษฐา โกอินทะ</p>															

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาในระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/×)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.			
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
<p>20. วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทินี น้อยเพียร นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวชกกร ขวัญชื่น</p> <p>21. วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทินี น้อยเพียร นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายอธิราช แก้วสถิติย์</p> <p>22. วิทยาลัยเทคนิคชัยนาท อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวณัฐธิดา ลาภมี</p> <p>23. วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวณัฐกานต์ สาลีสาย</p> <p>24. วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 3 คน คือ 1. นายไกรวิชญ์ วิภากุล 2. นายไมตรี อินโสม 3. นายอัครพล มาลา</p> <p>25. วิทยาลัยเทคนิคสุรินทร์ อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวน้ำฟ้า สุภิษา</p>															

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนที่ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนที่ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ชื่อยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบป.				
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.				
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)

32. วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี
 อาจารย์เดินทางไปนิตเทศ จำนวน 1 คน คือ
 ผศ.ดร.เทวาท คำป่าเชื้อ
 นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ
 1. นายณัฐฐวิสันต์ ศักดิ์อุบล
 2. นายศิขริน คุณความดี

33. วิทยาลัยเทคนิคชนาน
 อาจารย์เดินทางไปนิตเทศ จำนวน 1 คน คือ
 ผศ.ดร.เทวาท คำป่าเชื้อ
 นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ
 - นายศุภกร มูลคำ

34. วิทยาลัยเทคนิคกระบี่
 อาจารย์เดินทางไปนิตเทศ จำนวน 1 คน คือ
 ผศ.ดร.เทวาท คำป่าเชื้อ
 นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ
 - นายเกียรติศักดิ์ เพ็ชรมาก

35. วิทยาลัยการอาชีพกุมภวาปี
 อาจารย์เดินทางไปนิตเทศ จำนวน 1 คน คือ
 ผศ.ดร.เทวาท คำป่าเชื้อ
 นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ
 1. นายนพรัตน์ สาระพันธ์
 2. นายวสุ พันสะศรี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564
 จำนวน 9 โรงเรียน 14 วิทยาลัย 1 มหาวิทยาลัย ระหว่างเดือน
 ก.ค. 64 มีจำนวนนักศึกษาได้รับการนิตเทศ 40 คน
 โดยมีรายละเอียด ดังนี้
 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน - บาท*

1. โรงเรียนโยธินบูรณะ
 อาจารย์เดินทางไปนิตเทศ จำนวน 1 คน คือ
 อาจารย์ ดร.ธนวิรัชต์ สิ้นธนะกุล
 นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ
 1.นางสาวรุ่งนภา เกตุช้าง
 2. นายชลันธร เกตุแก้ว

* ยังไม่ได้เบิกเงินเนื่องจาก
 ยังมีกรณีนิตเทศในเทอม
 1/2564 ครั้งที่ 2 อีกครั้ง
 และเป็นกรณีนิตเทศแบบ
 ออนไลน์ซึ่งไม่มีระเบียบ
 ในการเบิกจึงต้องรอให้มติฯ
 ออกก่อนจึงจะเบิกได้

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจร. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจร. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.					
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ					
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น			ไม่ใช้ งปม.				
										งปม.แผ่นดิน	งปม.เงินรายได้								
										(ตั้งไว้/ใช้จริง)	(ตั้งไว้/ใช้จริง)	(ตั้งไว้/ใช้จริง)							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ชื่อย่อเล็ก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.					
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	
								14. วิทยาลัยอาชีวศึกษานครปฐม									
								อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ									
								ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค									
								นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 3 คน คือ									
								1. นายณัฐวัฒน์ แก้วจันทร์ทอง									
								2. นางสาวเปรมฤทัย เอี่ยมจำปา									
								3. นายศิวิชัย เจิมวัฒนา									
								15. วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช									
								อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ									
								อาจารย์ธีรภัทร ชนเียง									
								นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ									
								1. นายภูริวิษณุ ชูคำ									
								2. นางสาวศิริอาภา ทองเพ็ง									
								16. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสาคร									
								อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ									
								ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์									
								นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 5 คน คือ									
								1. นายขจรศักดิ์ เขียนประชา									
								2. นางสาวพันธกานต์ หุ่นมีชชะ									
								3. นายณัฐนันท์ ศรีสุรินทร์									
								4. นางสาวดรุพร รอดสัมพันธ์									
								5. นางสาวนฤมล คงเพชร									
								17. วิทยาลัยเทคโนโลยีวานิชบริหารธุรกิจ									
								อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ									
								ผศ.ดร.สรเดช ครุฑขจื่อน									
								นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ									
								- นายปวรุฒม์ ขาวเหลือง									
								18. วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร									
								อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ									
								ผศ.ดร.จรัญ แสนราช									
								นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ									
								1. นายปฏิภาณ ไกลเกลี้ยง									
								2. นางสาวอภิญญา ปางศรี									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น	ไม่ใช้งบ.			
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ				งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพ ให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <i>กลยุทธ์ 4</i> พัฒนาหลักสูตรทั้งแบบปริญญา (Degree) และประกาศนียบัตร (Non-Degree) ที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ <i>กลยุทธ์ 13</i> พัฒนาระบบธนาคารหน่วยกิต (Credit Bank) เพื่อการเทียบโอนที่รายวิชาและประสบการณ์ <i>กลยุทธ์ 14</i> ส่งเสริมบุคคลในทุกช่วงวัยให้มีความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ให้สอดคล้องกับความต้องการที่เปลี่ยนแปลง																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 2.3.2 ส่งเสริมให้มีหลักสูตรที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบโมดูล (Module) และระบบธนาคารหน่วยกิต (Credit bank) เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong learning)																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพ ให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <i>กลยุทธ์ 3</i> เพิ่มจำนวนหลักสูตรที่มีการส่งเสริมการใช้ภาษาอังกฤษ จัดโครงการส่งเสริมความเป็นนานาชาติของนักศึกษาและทักษะด้านอื่นๆ ให้สอดคล้องกับบริบทความเป็นสากล <i>กลยุทธ์ 5</i> ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนนักศึกษา และคณาจารย์กับมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงในระดับชาติและนานาชาติ <i>กลยุทธ์ 7</i> พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษาและกิจกรรมนักศึกษา โดยให้มีทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 st Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา <i>กลยุทธ์ 8</i> ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 st Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization) <i>กลยุทธ์ 10</i> ส่งเสริมให้หลักสูตรได้รับการรับรองจากองค์กรวิชาชีพตามเกณฑ์มาตรฐานระดับชาติและระดับนานาชาติ																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
เป้าประสงค์ที่ 2.4 บัณฑิตมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์และสามารถประกอบวิชาชีพที่เป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตในระดับนานาชาติ																
กลยุทธ์ 2.4.1 ส่งเสริมและผลักดันให้มีกระบวนการผลิตบัณฑิตที่มีทักษะการปฏิบัติงานแบบสากล																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1) โครงการค่ายการทำงานด้านวิศวกรรม ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	มี.ค. 64 - เม.ย. 64			✓	คน	25	-	✗	-	✗	-	-	-	-	-	
- ขอยกเลิก : ภาควิชาไม่ได้ดำเนินการเนื่องจากอยู่ในช่วงการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)										-	ตั้งไว้ 40,000	-	-	-	-	-
										-	ใช้จริง -	-	-	-	-	-
- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา																

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบป.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)
2) โครงการหลักสูตรเสริมทักษะภาษาอังกฤษ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. หลักสูตรที่เสริมทักษะภาษาอังกฤษ 2 จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการส่งเสริมทักษะภาษาอังกฤษ	✓				ต.ค. 63 - ก.ย. 64	หลักสูตร คน	1 60	1 337	✓ ✓	- -	- -	- -	✓ ✓	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
<p>- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา จัดทำโครงการหลักสูตรเสริมทักษะภาษาอังกฤษ จำนวน 1 หลักสูตร คือ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา นักศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน 337 คน</p> <p>นักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2/2563 (วันที่ 4 ม.ค. 64 - 4 ก.ค. 64) จำนวน 72 คน ลงทะเบียนเรียนรายวิชา ดังนี้ รายวิชา 020323103 Engineering Materials จำนวน 72 คน</p> <p>นักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2/2563 (วันที่ 4 ม.ค. 64 - 4 ก.ค. 64) จำนวน 57 คน ลงทะเบียนเรียนรายวิชา ดังนี้ รายวิชา 020323104 Mechanics of Materials I จำนวน 51 คน รายวิชา 020323105 Fluid Mechanics จำนวน 57 คน รายวิชา 020323109 Applied Mathematics for Civil Engineering จำนวน 16 คน</p> <p>รายวิชา 020323601 Engineering Management จำนวน 57 คน</p> <p>นักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1/2564 (วันที่ 12 ก.ค. 64 - 13 พ.ย. 64) จำนวน 70 คน ลงทะเบียนเรียนรายวิชา ดังนี้ รายวิชา 020323101 Engineering Drawing นักศึกษาลงทะเบียนเรียน S.1 จำนวน 36 คน นักศึกษาลงทะเบียนเรียน S.2 จำนวน 34 คน</p> <p>นักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1/2564 (วันที่ 12 ก.ค. 64 - 13 พ.ย. 64) จำนวน 73 คน ลงทะเบียนเรียนรายวิชา ดังนี้ รายวิชา 020323102 Engineering Mechanics นักศึกษาลงทะเบียนเรียน S.1 จำนวน 34 คน นักศึกษาลงทะเบียนเรียน S.2 จำนวน 39 คน</p> <p>นักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1/2564 (วันที่ 12 ก.ค. 64 - 13 พ.ย. 64) จำนวน 65 คน ลงทะเบียนเรียนรายวิชา ดังนี้ รายวิชา 020323107 Surveying</p>															

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
3) โครงการอบรมประสบการณ์วิชาชีพ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม					คน	20	-	✗	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์ เทคโนโลยีและสารสนเทศ
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพ ให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>กลยุทธ์ 7</u> พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษาและกิจกรรมนักศึกษา โดยให้มีทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 st Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 2.4.2 พัฒนาอาจารย์ผู้สอนและกระบวนการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนในรูปแบบสากลที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การเรียนรู้																

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ						
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.									
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ				งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																					
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศไทยตามยุทธศาสตร์ชาติ <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพ ให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																					
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <i>กลยุทธ์ 2</i> พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการเรียนรู้อุทิศกับการทำงานในรูปแบบต่างๆ <i>กลยุทธ์ 11</i> ส่งเสริมให้ มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี และ มจพ. วิทยาเขตระยอง มีหลักสูตรที่มุ่งเน้นเพื่อการพัฒนา ร่วมกับชุมชน ภาครัฐ และภาคเอกชนในพื้นที่ <i>กลยุทธ์ 12</i> พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่าง ๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ																					
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																					
เป้าประสงค์ที่ 2.5 บูรณาการเรียนการสอนกับงานวิจัยหรือบริการวิชาการ																					
กลยุทธ์ 2.5.1 ส่งเสริมและผลักดัน ตลอดจนกำหนดนโยบายให้มีการเชื่อมโยงอุตสาหกรรมในเรื่องการเรียนการสอน งานวิจัย และการบริการวิชาการ																					
แผน	รวม 3 โครงการ (ของคณะ)									แผน	รวมเงินทั้งหมด	ตั้งไว้	-	ตั้งไว้	720,000	ตั้งไว้	-	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้	720,000 บาท
ผล	ดำเนินการแล้วเสร็จ 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00									ผล	รวมเงินทั้งหมด	ใช้จริง	-	ใช้จริง	228,920.50	ใช้จริง	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง	228,920.50 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ																				
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																				
	ขอยกเลิก - โครงการ																				
แผน	รวม 15 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ผู้บริหาร)									แผน	รวมเงินทั้งหมด	ตั้งไว้	-	ตั้งไว้	810,000	ตั้งไว้	-	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้	810,000 บาท
ผล	ดำเนินการแล้วเสร็จ 10 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 66.67									ผล	รวมเงินทั้งหมด	ใช้จริง	-	ใช้จริง	228,920.50	ใช้จริง	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง	228,920.50 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ																				
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																				
	ขอยกเลิก 5 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 33.33																				



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3

เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัย พัฒนา
และสร้างสรรค์นวัตกรรม

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ อยู่ระหว่างดำเนินการ ขอเลื่อนดำเนินการ	ชื่อย่อ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
			หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		ไม่ใช้ งปม.						
							งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ออกไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 5</i> ส่งเสริมการทำงานร่วมกันของกลุ่มอาจารย์ในงานวิจัยเพื่อสร้างโอกาสในการได้รับการคัดเลือกจากแหล่งทุน															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัย พัฒนา และสร้างสรรค์นวัตกรรม															
เป้าประสงค์ที่ 3.1 เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อการจัดอันดับและการนำไปใช้ประโยชน์															
กลยุทธ์ 3.1.1 ส่งเสริมบุคลากร นักวิจัย ขอบุคลากร นักวิจัย ขอบุคลากร นักวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม จากแหล่งทุนภายในมหาวิทยาลัย ทั้งงบประมาณแผ่นดินและเงินรายได้															
โครงการส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัย ดำเนินโครงการ และนวัตกรรม จากแหล่งทุนภายในส่วนงาน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับทุน	ต.ค. 63 - ก.ย. 64 ✓		โครงการ	9	13	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดทำโครงการส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัย ดำเนินโครงการ และนวัตกรรม จากแหล่งทุนภายในส่วนงาน คือ ทุนสนับสนุนการวิจัย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปี พ.ศ. 2564 จำนวน 13 โครงการ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 530,000 บาท - ลงนามทำสัญญารับทุน วันที่ 23 ก.พ. 64 เวลา 12.00 น. ณ ห้องประชุม 208 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดังนี้ ประเภทฮาร์ดแวร์ จำนวน 7 โครงการ ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล จำนวน 4 โครงการ 1. เรื่อง ผลการใช้ชุดสถานีการควบคุมความเร็วมอเตอร์ไฟฟ้า กระแสตรงแบบอัตโนมัติ ร่วมกับรูปแบบการเรียนรู้ MIAP งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - คณะผู้วิจัย ผศ.ดร.สันติ หุตะมาน 2. เรื่อง การทดลองหาประสิทธิภาพการผลิตกระแสไฟฟ้า จากแหล่งความร้อนอุณหภูมิต่ำโดยใช้วัฏจักรเครื่องต้นกำลังซึ่งใช้สารอินทรีย์เป็นสารทำงาน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - คณะผู้วิจัย อาจารย์ ดร.ต้องชนะ ทองทิพย์ ผศ.ดร.กิตติวุฒิ ศุทธิโรจน์ 3. เรื่อง อิทธิพลตัวแปรการเชื่อมเลเซอร์ต่อความแข็งแรงดึงของรอยต่อชนเหล็กคาร์บอนรีดเย็น JIS-G3141SPCC งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท	- - ตั้งไว้ 800,000 ใช้จริง 530,000	-	-	-	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.			
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
							- คณะผู้วิจัย ผศ.ดร.ธีราพรรณ แซ่แห้ว อาจารย์โชคชัย อลงกรณ์ทักษิณ								
							4. เรื่อง การพัฒนาชุดฝึกทักษะการปฏิบัติงานหล่อในแบบ หล่อทราย : กรรมวิธีการผลิต งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - คณะผู้วิจัย นายปริญญา คุ่มมา ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า จำนวน 3 โครงการ								
							5. เรื่อง การพัฒนาชุดการสอนแบบบรรยาย เรื่อง วงจรไฟฟ้า พื้นฐานประกอบการฝึกปฏิบัติการสอนแบบจุลภาคของนักศึกษา วิชาชีพครูช่าง งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - คณะผู้วิจัย ผศ.ดร.นำโชค วัฒนานัย								
							6. เรื่อง การพัฒนาชุดการสอนแบบกลุ่มกิจกรรม เรื่อง หลักการ เหนี่ยวนำไฟฟ้าของโรตัมกำลังกังหันน้ำ สำหรับนักศึกษาวิชาชีพ ครูทางครุศาสตร์วิศวกรรม งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - คณะผู้วิจัย ผศ.ดร.นำโชค วัฒนานัย ผศ.ดร.เอกกมล บุญยะผลานันท์								
							7. เรื่อง การพัฒนาการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนแบบ MIAP Model ร่วมกับเทคนิคการโค้ชสำหรับการศึกษาด้านวิศวกรรมไฟฟ้า งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - คณะผู้วิจัย ผศ.ดร.กัญญวิทย์ กลิ่นบำรุง								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.			
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 30,000 บาท - คณะผู้วิจัย นางชญาณีษฐ์ หาญรินทร์ นางสาววลัยพร ยอดคำมี สำนักงานคณบดี จำนวน 1 โครงการ 6. เรื่อง ความพึงพอใจและความคาดหวังของคณาจารย์ และ เจ้าหน้าที่สายสนับสนุนวิชาการ ในงานวิเทศสัมพันธ์ คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 30,000 บาท - คณะผู้วิจัย นางสาวศิริพร ยางสวย								
โครงการส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัย ดำเนินการ สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม จากแหล่งทุนภายในส่วนงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับทุน	✓				โครงการ	9	13	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดทำโครงการส่งเสริมและสนับสนุน งานวิจัย ดำเนินการ สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม จากแหล่งทุนภายใน ส่วนงาน คือ ทุนสนับสนุนการวิจัย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปี พ.ศ. 2564 จำนวน 13 โครงการ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 530,000 บาท - ลงนามทำสัญญารับทุน วันที่ 23 ก.พ. 64 เวลา 12.00 น. ณ ห้องประชุม 208 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดังนี้ ประเภทฮาร์ดแวร์ จำนวน 7 โครงการ ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล จำนวน 4 โครงการ 1. เรื่อง ผลการใช้ชุดสถานีการควบคุมความเร็วมอเตอร์ไฟฟ้า กระแสตรงแบบอัตโนมัติ ร่วมกับรูปแบบการเรียนรู้ MIAP งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - คณะผู้วิจัย ผศ.ดร.สันติ หุตะมาน 2. เรื่อง การทดลองหาประสิทธิภาพการผลิตกระแสไฟฟ้า จากแหล่งความร้อนอุณหภูมิต่ำโดยใช้วัฏจักรเครื่องต้นกำลังซึ่งใช้ สารอินทรีย์เป็นสารทำงาน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท	-	ตั้งไว้ 800,000 ใช้จริง 530,000	-	-	-	-	- งานบริการวิชาการและวิจัย

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ชื่อเรื่องดำเนินการ	ชื่อย่อเล็ก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.						
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ									
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม. (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
							- คณะผู้วิจัย อาจารย์ ดร.ต้องชนะ ทองทิพย์ ผศ.ดร.กิตติวุฒิ ศุทธิวิโรจน์											
							3. เรื่อง อธิพลตัวแปรการเชื่อมเลเซอร์ต่อความแข็งแรงดึงของ รอยต่อชนเหล็กคาร์บอนรีดเย็น JIS-G3141SPCC งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - คณะผู้วิจัย ผศ.ดร.ธีราพรรณ แซ่แก้ว อาจารย์โชคชัย อลงกรณ์ทักษิณ											
							4. เรื่อง การพัฒนาชุดฝึกทักษะการปฏิบัติงานหล่อในแบบ หล่อทราย : กรรมวิธีการผลิต งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - คณะผู้วิจัย นายปริญญา คุ่มมา											
							ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า จำนวน 3 โครงการ											
							5. เรื่อง การพัฒนาชุดการสอนแบบบรรยาย เรื่อง วงจรไฟฟ้า พื้นฐานประกอบการฝึกปฏิบัติการสอนแบบจุลภาคของนักศึกษา วิชาชีพครูช่าง งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - คณะผู้วิจัย ผศ.ดร.นำโชค วัฒนานัย											
							6. เรื่อง การพัฒนาชุดการสอนแบบกลุ่มกิจกรรม เรื่อง หลักการ เหนี่ยวนำไฟฟ้าของโรตัมกำลังกังหันน้ำ สำหรับนักศึกษาวิชาชีพ ครูทางครุศาสตร์วิศวกรรม งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - คณะผู้วิจัย ผศ.ดร.นำโชค วัฒนานัย ผศ.ดร.เอกมล บุญยะผลานันท์											

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)
								7. เรื่อง การพัฒนาการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนแบบ MIAP Model ร่วมกับเทคนิคการโค้ชสำหรับการศึกษาด้านวิศวกรรมไฟฟ้า งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - คณะผู้วิจัย ผศ.ดร.กัญญวิทย์ กลิ่นบำรุง							
								<u>ประเภทขอพัสดุ จำนวน 6 โครงการ</u> <u>ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า จำนวน 3 โครงการ</u> 1. เรื่อง การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนแบบใช้แผนผังทางความคิดที่มีต่อทักษะการคำนวณทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้าในรายวิชา วัสดุวิศวกรรม งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 30,000 บาท - คณะผู้วิจัย ผศ.ดร.กิตติ เสือพร							
								2. เรื่อง การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้แบบดิจิทัลคอนเทนต์เป็นฐาน เพื่อส่งเสริมทักษะการสอนครูช่างไฟฟ้า งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 30,000 บาท - คณะผู้วิจัย ผศ.ดร.ชูชาติ สีเทา							
								3. เรื่อง การจัดการเรียนรู้แบบจิตตปัญญาศึกษาผสมผสานการเรียนรู้อิงจากการปฏิบัติ เพื่อเสริมสร้างความสามารถในการพัฒนาหลักสูตร งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 30,000 บาท - คณะผู้วิจัย ผศ.ดร.พรวิไล สุขมาก							
								<u>ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ จำนวน 1 โครงการ</u> 4. เรื่อง การออกแบบส่วนต่อประสานผู้ใช้หลายรูปแบบบน เทคโนโลยีดิจิทัลในยุคสังคมผู้สูงอายุ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 30,000 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบป.				
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ 5 ส่งเสริมการทำงานร่วมกันของกลุ่มอาจารย์ในงานวิจัยเพื่อสร้างโอกาสในการได้รับการคัดเลือกจากแหล่งทุน																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 3.1.2 สนับสนุนทุนวิจัยภายในมหาวิทยาลัยและแสวงหาแหล่งทุนวิจัยจากภายนอก																
โครงการสนับสนุนเพื่อแสวงหาแหล่งทุนวิจัยภายนอก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากภายนอก	ต.ค. 63 - ก.ย. 64				โครงการ	4	8	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการสนับสนุนเพื่อแสวงหาแหล่งทุนวิจัยภายนอก จำนวน 8 โครงการ รายได้ที่ได้รับจำนวน 14,761,878.55 บาท - ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล 1 โครงการ - ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า 3 โครงการ - ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ 4 โครงการ	-	ตั้งไว้ 400,000 ใช้จริง -	-	-	-	✓	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้มติฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ชื่อเรื่องดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบพ.				
									งบพ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบพ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
																- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล 1 โครงการ ▶ ทุนสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ 1. เรื่อง โครงการพัฒนาชุดทดลองปัญญาประดิษฐ์เพื่อพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลของนักเรียนและนักศึกษาในสายวิชาชีพอาชีวศึกษาและสามัญศึกษา (Open AI Kit for Thai Students) รายได้ที่ได้รับจำนวน 6,115,100 บาท $(6,115,100/3 = 2,038,366.67 \text{ บาท/คน})$ $2,038,366.67 \times 1 = 2,038,366.67 \text{ บาท})$ วันที่ 8 ธ.ค. 63 - 8 ธ.ค. 64 - คณะผู้วิจัย 1. ผศ.ดร.สุรจักษณ์ ยะนิล 2. ดร.ชาญ กุลถาวรารักษ์* 3. นางสาวศิริณา มีสันเทียะ* - ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า 3 โครงการ ▶ ทุนบริษัท ไอคลิ้น อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล (ไทยแลนด์) จำกัด 1. เรื่อง การศึกษาและพัฒนาประสิทธิภาพเครื่องกำจัดเศษอาหาร รายได้ที่ได้รับจำนวน 180,000 บาท $(180,000/4 = 45,000 \text{ บาท/คน})$ $45,000 \times 2 = 90,000 \text{ บาท})$ วันที่ 12 ก.ค. 62 - 6 ก.พ. 63 - คณะผู้วิจัย 1. ผศ.ดร.ชัยพล ธงชัยสุริยชัยกุล 2. ผศ.ดร.ภักวี หะยะมิน 3. ผศ.สถาพร สิทธิวงศ์* 4. นายพศวัต แก้วทิพย์* ▶ ทุนบริษัท บริษัท เซฟ-ที-คัท แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด 2. เรื่อง ระบบประกอบเบรกเกอร์แบบอัตโนมัติ รายได้ที่ได้รับจำนวน 510,000 บาท วันที่ 7 มิ.ย. 64 - 7 ธ.ค. 64

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.					
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
																<p>- คณะผู้วิจัย</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ว่าที่ร้อยตรี ดร.สรุจ พันธุ์จันทร์ 2. อาจารย์ ดร.ธาริณี ทองเกิด** <p>▶ทุนสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. เรื่อง การประยุกต์ใช้งานระบบจ่ายไฟฟ้ากระแสตรงสำหรับการพัฒนาประเทศไทยที่ยั่งยืน <p>รายได้ที่ได้รับจำนวน 7,500,000 บาท $(7,500,000/16 = 468,750 \text{ บาท/คน})$ $468,750 \times 1 = 468,750 \text{ บาท}$ สัญญาลงวันที่ 19 ส.ค. 64</p> <p>- คณะผู้วิจัย</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ศ.ดร.ปฏิพัทธ์ ทวนทอง 2. Prof.Dr.Surin Khomfoi* 3. Assoc.Prof.Dr.Uthen Kamnam* 4. Asst.Prof.Dr.Anusak Bilsalama* 5. Asst.Prof.Dr.Worapong Pairindra* 6. Asst.Prof.Dr.Suchart Janjornmanit* 7. Asst.Prof.Dr.Anon Namin* 8. Asst.Prof.Dr.Charnyut Karnjanapiboon* 9. Dr.Samart Yachiangkam* 10. Dr.Panya Khemmook* 11. Mr.Pongsiri Mungporn* 12. Mr.Suparak Srita* 13. Mr.Ake Euartakarnwivat* 14. Mr.Thananchai Jinati* 15. Mr.Thanet Sriprom* 16. Mr.Parinya Tosuwan* 	** ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.		
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ					
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
<p>- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ 4 โครงการ</p> <p>▶ ทุนสถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข</p> <p>1. เรื่อง โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารหน่วยงาน สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข รายได้ที่ได้รับจำนวน 1,900,000 บาท (1,900,000/9 = 211,111.11 บาท/คน 211,111.11 x 3 คน = 633,333.33 บาท) วันที่ 15 ก.ย. 63 - 14 ม.ค. 64 - คณะผู้วิจัย</p> <p>1. รศ.ดร.ปณิดา วรรณพิรุณ 2. ดร.ธีรณัฐ สุขวิสัยศิริณู* 3. ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด** 4. ผศ.ดร.มหศักดิ์ เกตุฉำ* 5. ดร.จักรกฤษณ์ เปรมสมิทธิ์* 6. ดร.โพธิ์เราะ ราชสมบูรณ์* 7. ผศ.ณัฐภัทร แก้วรัตนภัทร* 8. อาจารย์พงศธร ปาลี* 9. นางอริยาพร แก้วงาม***</p> <p>▶ ทุนสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน</p> <p>กระทรวงศึกษาธิการ</p> <p>2. เรื่อง โครงการจัดทำรายละเอียดข้อมูล (Metadata) และนำเข้า Contents เข้าสู่แพลตฟอร์ม OBEC Content Center รายได้ที่ได้รับจำนวน 5,950,000 บาท (5,950,000/14 = 425,000 บาท/คน 425,000 x 6 คน = 2,550,000 บาท) วันที่ 1 ต.ค. 63 - 28 ม.ค. 64 - คณะผู้วิจัย</p> <p>1. รศ.ดร.ปณิดา วรรณพิรุณ 2. ศ.ดร.ปรัชญนันท์ นิลสุข 3. ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด** 4. ผศ.ดร.ชินชญา หินอ่อน***</p>														- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี และสารสนเทศ * บุคคลภายนอก ** ภาควิชาครุศาสตร์โยธา *** พนักงานพิเศษ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)
															*** ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า **** พนักงานพิเศษ	
							5. ผศ.ดร.นุชนาฏ ชุ่มชื่น*** 6. อาจารย์ ดร.ธนะวัชร จรรย์ภูมิ* 7. ผศ.ดร.วีระ สุภะ* 8. ดร.ธีรณัฐ สุขวิสัยหิรัญ* 9. ผศ.ณัฐภัทร แก้วรัตนภัทร* 10. อาจารย์พงศธร ปาลี* 11. อาจารย์ศิวพร ลิ้นทะลัก* 12. อาจารย์วิษณุ นิตยธรรมกุล* 13. นางอัยยาพร แก้วงาม**** 14. อาจารย์เจษฎา เขื่อนขัน*									* บุคคลภายนอก ** ภาควิชาครุศาสตร์โยธา *** ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า **** พนักงานพิเศษ
							▶ทุนสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) 3. โครงการวิจัย เรื่อง โครงการพัฒนาระบบการให้ความรู้ในการ ดำเนินธุรกิจแบบครบวงจร (SME Academy 365) หน่วยงาน สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) รายได้ที่ได้รับจำนวน 15,000,000 บาท (15,000,000/18 = 833,333.33 บาท/คน 833,333.33 x 6 คน = 4,999,999.98 บาท) วันที่ 9 ต.ค. 63 - 31 มี.ค. 64 - คณะผู้วิจัย 1. รศ.ดร.ปณิตา วรรณพิรุณ 2. ศ.ดร.สมฤกษ์ จันทร์อัมพร* 3. ผศ.ดร.ชลกาญจน์ วงศ์ก่อทรัพย์* 4. ศ.ดร.ปรัชญนันท์ นิลสุข 5. ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด** 6. ผศ.ดร.ขนิษฐา หินอ่อน*** 7. ผศ.ดร.นุชนาฏ ชุ่มชื่น*** 8. อาจารย์ดร.ธนะวัชร จรรย์ภูมิ* 9. ผศ.ดร.วีระ สุภะ* 10. นางอัยยาพร แก้วงาม**** 11. นางจิตติมา สุวรรณ์* 12. ดร.ธีรณัฐ สุขวิสัยหิรัญ*									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.		
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ					
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
13. ผศ.ณัฐภัทร แก้วรัตนภัทร* 14. ผศ.ดร.รุ่งทิวา เสาร์สิงห์* 15. อาจารย์ดร.ณัฐพล ธนเขวงสกุล* 16. ดร.ธนพล นามนวล* 17. อาจารย์พงศธร ปาลี* 18. นางสาวศิวพร ลิ้นทะลัก*														
▶ทุนสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ 4. เรื่อง โครงการจัดทำและนำเข้ารายละเอียดข้อมูล (Metadata) สำหรับ Contents เข้าสู่แพลตฟอร์ม OBEC Content Center รายได้ที่ได้รับจำนวน 8,100,000 บาท $(8,100,000/14 = 578,571.43$ บาท/คน $578,571.43 \times 6$ คน = 3,471,428.57 บาท) วันที่ 17 มิ.ย. 64 - 13 พ.ย. 64 - คณะผู้วิจัย 1. รศ.ดร.ปณิตา วรรณพิรุณ 2. ศ.ดร.ปรัชญนันท์ นิลสุข 3. ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด** 4. ผศ.ดร.ชนิษฐา หินอ่อน*** 5. อ.ดร.นุชนาฏ ชุ่มชื่น*** 6. อ.ดร.ธนวัชร จริยะภูมิ* 7. ผศ.ดร.วีระ สุภะ* 8. ดร.ธีรณัฐ สุขวิทย์หิรัญ* 9. ผศ.ณัฐภัทร แก้วรัตนภัทร* 10. อาจารย์พงศธร ปาลี* 11. อาจารย์ศิวพร ลิ้นทะลัก* 12. อาจารย์วิษณุ นิตยธรรมกุล* 13. นางอริยาพร แก้วงาม**** 14. อาจารย์เจษฎา เขื่อนขัน*														

* บุคคลภายนอก
 ** ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
 *** ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า
 **** พนักงานพิเศษ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ 6 ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาคอุตสาหกรรมเพื่อตอบสนองการสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีผลกระทบต่อการพัฒนาประเทศ																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 3.1.3 ส่งเสริมให้ศูนย์วิจัยเฉพาะทางหาแหล่งทุนวิจัยจากภายนอกหรือภาคอุตสาหกรรม																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ 4 พัฒนาระบบการจัดการและบริหารภาระงานสนับสนุนงานวิจัยและบุคลากรเพื่อให้การวิจัยดำเนินได้อย่างคล่องตัวมากขึ้น กลยุทธ์ 7 ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 3.1.4 ปรับปรุงระเบียบการดำเนินงานสนับสนุนด้านการวิจัยและพัฒนาของมหาวิทยาลัยให้มีความทันสมัยและคล่องตัว																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ 1 ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร กลยุทธ์ 2 ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 3.1.5 ส่งเสริมการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ																
โครงการส่งเสริมการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่บนฐานข้อมูล WOS/SCOPUS	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	✓				เรื่อง	5	67	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีจำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่บนฐานข้อมูล WOS จำนวน 67 เรื่อง SCOPUS จำนวน - เรื่อง รวม 67 เรื่อง	-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง -	-	-	✓	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ (ตามข้อมูลที่งานบริการวิชาการและวิจัย)

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/×)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.					
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	
																	<p>- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล</p> <p>- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า</p>

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
				หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
								ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ					
							Ahmed, S Thounthong, P - วารสารวิชาการ HEAT TRANSFER Early Access: OCT 2020 5. เรื่อง A comprehensive study to the assessment of Arrhenius activation energy and binary chemical reaction in swirling flow โดย Khan, NS Shah, Z Shutaywi, M Kumam, P Thounthong, P - วารสารวิชาการ SCIENTIFIC REPORTS Volume: 10 Issue: 1 Published: 9 NOV 2020 6. เรื่อง Adaptive Control of Fuel Cell Converter Based on a New Hamiltonian Energy Function for Stabilizing the DC Bus in DC Microgrid Applications โดย Thounthong, P Mungporn, P ; Pierfederici, S ; Guilbert, D ; Bizon, N - วารสารวิชาการ MATHEMATICS Volume: 8 Issue: 11 Published: NOV 2020 7. เรื่อง Improving the Fuel Economy and Battery Lifespan in Fuel Cell/Renewable Hybrid Power Systems Using the Power-Following Control of the Fueling Regulators						

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)					งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบปม.				
									งบปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
							10. เรื่อง Radiative heat transfer enhancement in MHD porous channel flow of an Oldroyd-B fluid under generalized boundary conditions โดย Anwar, T Kumam, P Baleanu, D Khan, I Thounthong, P - วารสารวิชาการ PHYSICA SCRIPTA Volume: 95 Issue: 11 Published: NOV 2020									
							11. เรื่อง Novel insights into the computational techniques in unsteady MHD second-grade fluid dynamics with oscillatory boundary conditions โดย Ali, L Khan, NS Ali, R Islam, S Kumam, P Thounthong, P - วารสารวิชาการ HEAT TRANSFER Early Access: NOV 2020									
							12. เรื่อง On error estimations of Simpson's second type quadrature formula โดย Erden, S Iftikhar, S Kumam, P Thounthong, P - วารสารวิชาการ MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES Early Access: NOV 2020									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.						
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.				
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
							16. เรื่อง Construction of exact traveling wave solutions of the Bogoyavlenskii equation by $(G'/G, 1/G)$ -expansion and $(1/G')$ -expansion techniques โดย Yokus, A Durur, H Ahmad, H Thounthong, P Zhang, YF - วารสารวิชาการ RESULTS IN PHYSICS Volume: 19 Published: DEC 2020									
							17. เรื่อง Theoretical and numerical investigation of entropy for the variable thermophysical characteristics of couple stress material: Applications to optimization โดย Sohail, M Ali, U Al-Mdallal, Q Thounthong, P Sherif, ESM Alrabaiah, H Abdelmalek, Z - วารสารวิชาการ ALEXANDRIA ENGINEERING JOURNAL Volume: 59 Issue: 6 Pages: 4365-4375 Published: DEC 2020									
							18. เรื่อง Generalized Unsteady MHD Natural Convective Flow of Jeffery Model with ramped wall velocity and Newtonian heating; A Caputo-Fabrizio Approach โดย Anwar, T Kumam, P Asifa Khan, I Thounthong, P									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
								- วารสารวิชาการ CHINESE JOURNAL OF PHYSICS Volume: 68 Pages: 849-865 Published: DEC 2020							
								19. เรื่อง A novel algorithm for the computation of systems containing different types of integral and integro-differential equations โดย Khan, NS Ali, L Ali, R Kumam, P Thounthong, P							
								- วารสารวิชาการ HEAT TRANSFER Early Access: DEC 2020							
								20. เรื่อง Magnetic field promoted irreversible process of water based nanocomposites with heat and mass transfer flow โดย Khan, NS Kumam, P Thounthong, P							
								- วารสารวิชาการ SCIENTIFIC REPORTS Volume: 11 Issue: 1 Published: 18 JAN 2021							
								21. เรื่อง Fuel Cell Electric Vehicles-A Brief Review of Current Topologies and Energy Management Strategies โดย Sorlei, IS Bizon, N Thounthong, P Vartam, M Carcadea, E Culcer, M Iliescu, M Raceanu, M							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.					
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบป.		
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
							27. เรื่อง Modelling of vibrations of rotating nanoscale beams surrounded by a magnetic field and subjected to a harmonic thermal field using a state-space approach โดย Abouelregal, AE Ahmad, H Gepreeld, KA <u>Thounthong, P</u> - วารสารวิชาการ EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL PLUS Volume: 136 Issue: 3 Published: 1 MAR 2021							
							28. เรื่อง Exploration of Temperature-Dependent Thermal Conductivity and Diffusion Coefficient for Thermal and Mass Transportation in Sutterby Nanofluid Model over a Stretching Cylinder โดย Raza, R Sohail, M Abdeljawad, T Naz, R <u>Thounthong, P</u> - วารสารวิชาการ COMPLEXITY Volume: 2021 Published: 2 MAR 2021							
							29. เรื่อง Utilization of updated version of heat flux model for the radiative flow of a non-Newtonian material under Joule heating: OHAM application โดย Sohail, M Ali, U Zohra, FT Al-Kouz, W Chu, YM <u>Thounthong, P</u>							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ชื่อเรื่องดำเนินการ	ขอเบิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบปม.		
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ					
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								33. เรื่อง Hybrid Gravitational-Firefly Algorithm-Based Load Frequency Control for Hydrothermal Two-Area System โดย Gupta, DK Soni, AK Jha, AV Mishra, SK Appasani, B Srinivasulu, A Bizon, N <u>Thounthong, P</u> - วารสารวิชาการ MATHEMATICS Volume: 9 Issue: 7 Published: APR 2021							
								34. เรื่อง A New Active Control Driver Circuit for Satellite's Torquer System Using Second Generation Current Conveyor โดย Verma, VK Ranjan, RK Prince, P Appasani, B Bizon, N <u>Thounthong, P</u> - วารสารวิชาการ ELECTRONICS Volume: 10 Issue: 8 Published: APR 2021							
								35. เรื่อง Multiband asymmetric radio frequency to direct current converter circuit for wireless power transfer โดย Samakhee, W. <u>Phaebua, K</u> <u>Lertwiryapapa, T</u> <u>Akkaraekthalin, P</u>							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
							39. เรื่อง Rotating flow assessment of magnetized mixture fluid suspended with hybrid nanoparticles and chemical reactions of species โดย Khan, NS Shah, Q Sohail, A Ullah, Z Kaewkhao, A Kumam, P Zubair, S Ullah, N Thounthong, P - วารสารวิชาการ SCIENTIFIC REPORTS Volume: 11 Issue: 1 Published: 28 MAY 2021								
							40. เรื่อง Wideband dielectric properties of silicon and glass substrates for terahertz integrated circuits and microsystems โดย Chudpooti, N Duangrit, N Burnett, AD Freeman, JR Gill, TB Phongcharoenpanich, C Imberg, U Torrungrueng, D Akkaraekthalin, P Robertson, ID Somjit, N - วารสารวิชาการ MATERIALS RESEARCH EXPRESS Volume: 8 Issue: 5 Published: MAY 2021								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
							41. เรื่อง Analyzing the Effect of Parasitic Capacitance in a Full-Bridge Class-D Current Source Rectifier on a High Step-Up Push-Pull Multiresonant Converter โดย Bilsalam, A Ekkaravarodome, C Chunkag, V Thounthong, P - วารสารวิชาการ SUSTAINABILITY Volume: 13 Issue: 10 Published: MAY 2021									
							42. เรื่อง fractional magnetohydrodynamic flow of a second grade fluid in a porous medium with variable wall velocity and newtonian heating โดย Anwar, T Kumam, P Khan, I Thounthong, P - วารสารวิชาการ FRACTALS-COMPLEX GEOMETRY PATTERNS AND SCALING IN NATURE AND SOCIETY Volume: 29 Issue: 3 Published: MAY 2021									
							43. เรื่อง Bioconvection phenomenon for the boundary layer flow of magnetohydrodynamic Carreau liquid over a heated disk โดย Sohail, M Nazir, U Chu, YM Al-Kouz, W Thounthong, P - วารสารวิชาการ SCIENTIA IRANICA Volume: 28 Issue: 3 Pages: 1896-1907 Published: MAY-JUN 2021									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
								44. เรื่อง Computational optimization for the deposition of bioconvection thin Oldroyd-B nanofluid with entropy generation โดย Usman, AH Khan, NS Humphries, UW Ullah, Z Shah, Q Kumam, P Thounthong, P Khan, W Kaewkhao, A Bhaumik, A - วารสารวิชาการ SCIENTIFIC REPORTS Volume: 11 Issue: 1 Published: 2 JUN 2021							
								45. เรื่อง Numerical Solution of the Multiterm Time-Fractional Model for Heat Conductivity by Local Meshless Technique โดย Almutairi, BN Abouelregal, AE Bin-Mohsin, B Alsulami, MD Thounthong, P - วารสารวิชาการ COMPLEXITY Volume: 2021 Published: 11 JUN 2021							
								46. เรื่อง Exploring the nanomechanical concepts of development through recent updates in magnetically guided system โดย Khan, NS Usman, AH							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ชื่อโครงการ	ขอเบิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
				หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
								งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
						49. เรื่อง Series hybrid fuel cell/supercapacitor power source โดย Siangsanoh, A Bahrami, M <u>Kaewmanee, W</u> Gavagsaz-Ghoachani, R <u>Phattanasak, M</u> Martin, JP Nahid-Mobarakeh, B Weber, M Pierfederici, S Maranzana, G Didierjean, S - วารสารวิชาการ MATHEMATICS AND COMPUTERS IN SIMULATION Volume: 184 Pages: 21-40 Special Issue: SI Published: JUN 2021							
						50. เรื่อง Multi-Objective Energy Management Strategy for PV/FC Hybrid Power Systems โดย Bizon, N <u>Thounthong, P</u> - วารสารวิชาการ ELECTRONICS Volume: 10 Issue: 14 Published: JUL 2021							
						51. เรื่อง Robust Hamiltonian Energy Control Based on Lyapunov Function for Four-Phase Parallel Fuel Cell Boost Converter for DC Microgrid Applications โดย <u>Thounthong, P</u> Mungporn, P Pierfederici, S Guilbert, D Takorabet, N							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
				หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
								ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ					
								งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ชื่อโครงการ	ขอแยกเล็ก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
							54. เรื่อง Nanoparticles shape effects on thermal performance of Brinkman-type ferrofluid under heat injection/consumption and thermal radiation: A fractional model with non-singular kernel and non-uniform temperature and velocity conditions โดย Anwar, T Kumam, P Thounthong, P Sitthithakerngkiet, K - วารสารวิชาการ JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS Volume: 335 Published: 1 AUG 2021								
							55. เรื่อง A Three-Phase Resonant Boost Inverter Fed Brushless DC Motor Drive for Electric Vehicles โดย Tripathi, PR Laxmi, V Keshri, RK Jha, AV Appasani, B Bizon, N Thounthong, P - วารสารวิชาการ ELECTRONICS Volume: 10 Issue: 15 Published: AUG 2021								
							56. เรื่อง Significant Involvement of Double Diffusion Theories on Viscoelastic Fluid Comprising Variable Thermophysical Properties โดย Sohail, M Nazir, U Bazighifan, O El-Nabulsi, RA Selim, MM								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ชื่อเรื่องดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
							Alrabaiah, H Thounthong_P - วารสารวิชาการ MICROMACHINES Volume: 12 Issue: 8 Published: AUG 2021								
							57. เรื่อง Performance improvement of ejector refrigerator-based water chiller working with different mixing chamber profiles โดย Sutthivirode_K Thongtip_T - วารสารวิชาการ ALEXANDRIA ENGINEERING JOURNAL Volume: 60 Issue: 4 Pages: 3693-3707 Published: AUG 2021								
							58. เรื่อง Intelligent charging station in 5G environments: Challenges and perspectives โดย Raboaca, MS Bizon, N Thounthong_P - วารสารวิชาการ INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH Volume: 45 Issue: 11 Pages: 16418-16435 Published: SEP 2021								
							59. เรื่อง Fractional Modeling and Exact Solutions to Analyze Thermal Performance of Fe3O4-MoS2-Water Hybrid Nanofluid Flow Over an Inclined Surface With Ramped Heating and Ramped Boundary Motion โดย Anwar, T Kumam, P Thounthong_P - วารสารวิชาการ IEEE ACCESS Volume: 9 Pages: 12389-12404 Published: 2021								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
							60. เรื่อง S-Shaped Metasurface-Based Wideband Circularly Polarized Patch Antenna for C-Band Applications โดย Supreeyattitkul, N. Lertwiryapapa, T. Phongcharoenpanich, C. - วารสารวิชาการ IEEE ACCESS Volume: 9 Pages: 23944-23955 Published: 2021							
							61. เรื่อง Switched Beam Multi-Element Circular Array Antenna Schemes for 2D Single-Anchored Indoor Positioning Applications โดย Kawdungta, R Kawdungta, S Torrungrueng, D Phongcharoenpanich, C - วารสารวิชาการ IEEE ACCESS Volume: 9 Pages: 58882-58892 Published: 2021							
							62. เรื่อง Quadri-Cluster Broadband Circularly-Polarized Sequentially-Rotated Metasurface-Based Antenna Array for C-Band Satellite Communications โดย Supreeyattitkul, N Torrungrueng, D Phongcharoenpanich, C - วารสารวิชาการ IEEE ACCESS Volume: 9 Pages: 67015-67027 Published: 2021							
							ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ จำนวน 2 เรื่อง 1. เรื่อง Design on Big data Platform-based in Higher Education โดย Pratsri, S. Nilsook, P.							- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจร. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจร. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบปม.			
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
															- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ความเป็นเลิศด้านการศึกษา สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 1</i> ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร																
<i>กลยุทธ์ 2</i> ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
<i>กลยุทธ์ 3.1.6</i> ส่งเสริมการเผยแพร่หรือนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล																
โครงการจัดประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ และนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนบทความ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	พ.ย. 63 - ก.ย. 64	✓				บทความ คะแนนเฉลี่ย	40 3.75	62 4.39	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดทำโครงการประชุมวิชาการ ครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 13 และระดับนานาชาติ ครั้งที่ 8 ภายใต้หัวข้อ "Transitioning to the New Normal in Engineering and Education" ในรูปแบบออนไลน์ วันที่ 8 ก.ค. 64 ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - มีจำนวนบทความทั้งหมด 62 บทความ - งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 248,844.50 บาท	-	-	ตั้งไว้ 250,000 ใช้จริง 248,844.50	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และสื่อสารองค์กร
โครงการจัดประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ และนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนบทความ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	พ.ย. 63 - ก.ย. 64	✓				บทความ คะแนนเฉลี่ย	40 3.75	62 4.39	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดทำโครงการประชุมวิชาการ ครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 13 และระดับนานาชาติ ครั้งที่ 8 ภายใต้หัวข้อ "Transitioning to the New Normal in Engineering and Education" ในรูปแบบออนไลน์ วันที่ 8 ก.ค. 64 ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - มีจำนวนบทความทั้งหมด 62 บทความ - งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 248,844.50 บาท	-	-	ตั้งไว้ 250,000 ใช้จริง 248,844.50	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และสื่อสารองค์กร - งานบริการวิชาการและวิจัย - ศูนย์บูรณาการฯ
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ความเป็นเลิศด้านการศึกษา สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 6</i> ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาคอุตสาหกรรมเพื่อตอบสนองการสร้างงานวิจัย และนวัตกรรมที่มีผลกระทบต่อการพัฒนาประเทศ																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
<i>กลยุทธ์ 3.1.7</i> ส่งเสริมการสร้างเครือข่ายการวิจัยทั้งในประเทศและต่างประเทศ																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ความเป็นเลิศด้านกาวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 1</i> ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 3.1.8 เพิ่มจำนวนนักวิจัยหน้าใหม่ที่มีศักยภาพในการเขียนบทความ																
โครงการส่งเสริมให้คณาจารย์มีบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ <i>ตัวชี้วัดโครงการ</i> - จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่บนฐานข้อมูล SCOPUS/WOS	ต.ค. 63 - ก.ค. 64	✓				เรื่อง	1	67	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีจำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสาร วิชาการระดับนานาชาติที่อยู่บนฐานข้อมูล SCOPUS/WOS จำนวน 67 เรื่อง ดังนี้ - ฐานข้อมูล SCOPUS จำนวน - เรื่อง - ฐานข้อมูล WOS จำนวน 67 เรื่อง - ใช้ข้อมูลร่วมกับกลยุทธ์ 3.1.5	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	✓	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ
โครงการส่งเสริมให้คณาจารย์มีบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ <i>ตัวชี้วัดโครงการ</i> - จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่บนฐานข้อมูล SCOPUS/WOS	ต.ค. 63 - ก.ค. 64				✓	เรื่อง	1	-	✗	- ขอยกเลิก : เนื่องจากภาควิชาไม่มีบทความที่ตีพิมพ์ในวารสาร วิชาการระดับนานาชาติที่อยู่บนฐานข้อมูล SCOPUS/WOS ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2564	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	-	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ความเป็นเลิศด้านกาวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 3</i> ส่งเสริมการเผยแพร่ชื่อเสียงด้านงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 3.1.9 เป็นเจ้าภาพการจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติในฐานข้อมูล WoS หรือ SCOPUS																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ				งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)		
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ความเป็นเลิศด้านกรวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 1</i> ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.10 สนับสนุนการเขียนบทความปริทัศน์ (Review Paper)															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ความเป็นเลิศด้านกรวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 2</i> ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.11 ส่งเสริมทุนวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาและหลังปริญญาเอก (Post Doctor)															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ความเป็นเลิศด้านกรวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 2</i> ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.12 ส่งเสริมเทคนิคการถูกอ้างอิง (Citation)															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ความเป็นเลิศด้านกรวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 3</i> ส่งเสริมการเผยแพร่ชื่อเสียงด้านงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.13 ส่งเสริมวารสารวิชาการภายในมหาวิทยาลัยในการเข้าสู่ฐานข้อมูล WoS หรือ SCOPUS															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ชื่อย่อ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ				งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)		
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ความเป็นเลิศด้านกรวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 7</i> ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
เป้าประสงค์ที่ 3.2 เป็นมหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม															
กลยุทธ์ 3.2.1 ส่งเสริมการนำผลงานไปขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ความเป็นเลิศด้านกรวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 7</i> ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 3.2.2 ส่งเสริมการนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และ/หรือเชิงสังคม															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ความเป็นเลิศด้านกรวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 7</i> ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 3.2.3 สร้างระเบียบในการนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และ/หรือเชิงสังคม															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ อยู่ระหว่างดำเนินการ ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
			หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.				
								งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ความเป็นเลิศด้านกาวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 3</i> ส่งเสริมการเผยแพร่ชื่อเสียงด้านงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
<i>กลยุทธ์ 3.2.4</i> ส่งเสริมการนำผลงานไปเผยแพร่และ/หรือประกวดในระดับประเทศและต่างประเทศ															
โครงการส่งเสริมและเผยแพร่งานสิ่งประดิษฐ์/นวัตกรรม ในระดับชาติหรือนานาชาติ <i>ตัวชี้วัดโครงการ</i> 1. จำนวนผลงานที่ประกวด 2. จำนวนผลงานที่ได้รับรางวัล	ม.ค. 64 - พ.ค. 64					✓	- ขอยกเลิก : คณะไม่ได้ดำเนินการเนื่องจากอยู่ในช่วงการ แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)	-	ตั้งไว้ 280,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายกิจการ นักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์
1) โครงการสร้างสรรค์ผลงานและสิ่งประดิษฐ์เพื่อการแข่งขัน <i>ตัวชี้วัดโครงการ</i> - จำนวนผลงานที่ได้เข้าร่วมแข่งขัน	ม.ค. 64 - พ.ค. 64					✓	- ขอยกเลิก : ภาควิชาไม่ได้ดำเนินการเนื่องจากอยู่ในช่วงการ แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)	-	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล
2) โครงการส่งเสริมและเผยแพร่งานสิ่งประดิษฐ์/นวัตกรรม ในระดับชาติและนานาชาติ - ประกวดสิ่งประดิษฐ์ - ประกวดนวัตกรรมการสอน <i>ตัวชี้วัดโครงการ</i> 1. จำนวนผลงานนวัตกรรมที่ประกวด 2. จำนวนผลงานนวัตกรรมที่ได้รับรางวัล	ม.ค. 64 - ก.พ. 64					✓	- ขอยกเลิก : งานบริการการศึกษาไม่ได้ดำเนินการเนื่องจากอยู่ในช่วงการ แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)	-	ตั้งไว้ 250,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	- งานบริการการศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.					
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ				งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) <i>กลยุทธ์ 8</i> ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 st Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)																	
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																	
กลยุทธ์ 3.2.5 ส่งเสริมให้เกิดผู้ประกอบการใหม่และบรรยากาศความเป็นผู้ประกอบการ																	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
แผน	รวม 6 โครงการ (ของคณะ)					แผน รวมเงินทั้งหมด					ตั้งไว้	-	ตั้งไว้ 1,540,000	ตั้งไว้ 250,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 1,790,000 บาท
ผล	ดำเนินการแล้วเสร็จ 5 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 83.33					ผล รวมเงินทั้งหมด					ใช้จริง	-	ใช้จริง 530,000	ใช้จริง 248,844.50	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 778,844.50 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ																
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																
	ขอยกเลิก 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 16.67																
แผน	รวม 5 โครงการ (ของภาควิชา/สล./ผู้บริหาร)					แผน รวมเงินทั้งหมด					ตั้งไว้	-	ตั้งไว้ 1,090,000	ตั้งไว้ 250,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 1,340,000 บาท
ผล	ดำเนินการแล้วเสร็จ 2 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 40.00					ผล รวมเงินทั้งหมด					ใช้จริง	-	ใช้จริง 530,000	ใช้จริง 248,844.50	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 778,844.50 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ																
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																
	ขอยกเลิก 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 60.00																



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4

เสริมสร้างศักยภาพงานบริการวิชาการ
ให้มีความเข้มแข็งและเป็นที่ยอมรับ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ อยู่ระหว่างดำเนินการ ขอเลื่อนดำเนินการ	ชื่อย่อ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
			หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.			
							งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน													
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น													
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <i>กลยุทธ์ 3</i> พัฒนาโครงสร้างการบริหารบุคลากร เพื่อรองรับการให้บริการวิชาการ <i>กลยุทธ์ 8</i> ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืนโดยการปลูกจิตสำนึกองค์กร													
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :													
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 เสริมสร้างศักยภาพงานบริการวิชาการให้มีความเข้มแข็งและเป็นที่ยอมรับ													
เป้าประสงค์ที่ 4.1 ผู้รับบริการให้การยอมรับในศักยภาพการให้บริการวิชาการของมหาวิทยาลัย													
กลยุทธ์ 4.1.1 เพิ่มและพัฒนาศักยภาพบุคลากรและเครื่องมืออุปกรณ์ในการบริการวิชาการให้มีคุณภาพ													
โครงการบริการวิชาการเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็ง กับหน่วยงานภายนอก ตัวชี้วัดโครงการ 1. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 2. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ให้บริการกับหน่วยงาน ภายนอก 3. จำนวนการให้บริการวิชาการแก่หน่วยงานภายนอก (การอบรม การทดสอบ การสอบเทียบ)	ต.ค. 63 - ก.ย. 64		คะแนนเฉลี่ย	4.25	4.48	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการบริการวิชาการเพื่อเสริมสร้าง ความเข้มแข็งกับหน่วยงานภายนอก จำนวน 16 โครงการ ดังนี้ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน - บาท รายได้ที่ได้รับจำนวน 2,937,890.50 บาท* ดังนี้ - ภาควิชาครุศาสตร์โยธา 11 โครงการ - ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา 4 โครงการ - ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา 1 โครงการ ภาควิชาครุศาสตร์โยธา จำนวน 11 โครงการ รายได้ที่ได้รับจำนวน 2,937,890.50 บาท* ดังนี้ 1. โครงการบริการวิชาการทดสอบ ตรวจสอบ วัสดุ จำนวน 752 งาน รายได้ที่ได้รับจำนวน 1,014,012.50 บาท* มีคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.27 - รอบ 5 เดือน (1 ต.ค. 63 - 28 ก.พ. 64) จำนวน 536 งาน รายได้ที่ได้รับจำนวน 679,855 บาท* มีคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.16 - รอบ 12 เดือน (1 มี.ค. 64 - 30 ก.ค. 64) (ส.ค. 64 งดรับงานทดสอบฯ เรื่องจากสถานการณ์โควิด) จำนวน 216 งาน รายได้ที่ได้รับจำนวน 334,157.50 บาท* - มีคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.38 2. โครงการบริการวิชาการงานวิจัย เรื่อง การทดสอบหาค่ากำลัง แรงอัดแบบไม่ถูกจำกัด (Unconfined Compressive Strength) ของกำลังรับน้ำหนักบรรทุกเสาเข็มดินซีเมนต์ โครงการงานก่อสร้าง	-	ตั้งไว้ 60,000 ใช้จริง -	ตั้งไว้ 100,000 ใช้จริง -	-	✓	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ * ไม่ได้เป็นค่าใช้จ่าย เป็นรายได้ที่รับเข้ามา

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)					งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)
							งานปรับปรุงฐานรากโดยวิธีดิน-ซีเมนต์ ช่วงที่ 1 สำหรับงาน ชุดคลองระบายน้ำหลาก พร้อมอาคารประกอบ กม.20+500 ถึง กม.22+500 ต.สนามชัย อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 1 พ.ย. 63 ถึงวันที่ 31 ธ.ค. 63 รายได้ที่ได้รับจำนวน 40,000 บาท* ผู้รับผิดชอบโครงการ : ศ.ดร.พานิช วุฒิพฤกษ์ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล 2) อาจารย์ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 3) นางสาวอัญมณี ภูชิน								
							3. โครงการสำรวจและวิเคราะห์ความสามารถการรับกำลังของ สะพานที่ทำจากท่อ PVC ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 14 ธ.ค. 63 ถึงวันที่ 15 มี.ค. 64 รายได้ที่ได้รับจำนวน 50,000 บาท* ผู้ว่าจ้าง : บริษัท เจริญโภคภัณฑ์วิศวกรรม จำกัด ที่ปรึกษาโครงการ : รศ.ดร.สันชัย อินทพิชัย ผู้รับผิดชอบโครงการ : ผศ.ดร.ศักดา กตเวทวารักษ์ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) อาจารย์ ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง 2) นายภูวดล ไยอินดี 3) อาจารย์ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 4) นางสาวอัญมณี ภูชิน								
							4. โครงการบริการวิชาการงานวิจัย เรื่อง การทดสอบหาค่ากำลัง แรงอัดแบบไม่ถูกจำกัด (Unconfined Compressive Strength) ของกำลังรับ น้ำหนักบรรทุกทุกเสาเข็มดินซีเมนต์ โครงการงานก่อสร้าง งานปรับปรุงฐานรากโดยวิธีดิน-ซีเมนต์ ช่วงที่ 1 (งานเพิ่มเติม) สำหรับงานชุดคลองระบายน้ำหลาก พร้อมอาคารประกอบ กม.20+500 ถึง กม.22+500 ต.สนามชัย อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 1 ก.พ. 64 ถึงวันที่ 28 ก.พ. 64								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)
								รายได้ที่ได้รับจำนวน 24,000 บาท* ผู้รับผิดชอบโครงการ : ศ.ดร.พานิช วุฒิพิฤกษ์ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล 2) อาจารย์ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 3) นางสาวอัญมณี ภูชิน								
								5. โครงการบริการวิชาการงานวิจัย เรื่อง ระบบติดตั้งหลังคาโปร่งแสง อะคริลิก Shinkolite ระบบเสาเข็ม ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 1 ก.พ. 64 ถึงวันที่ 30 เม.ย. 64 รายได้ที่ได้รับจำนวน 108,000 บาท* ผู้ว่าจ้าง : บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด (สาขา00002) ที่ปรึกษาโครงการ : ผศ.ดร.ศักดา กตเวทวารักษ์ ผู้รับผิดชอบโครงการ : ผศ.ดร.สังจักรักษ์ พรพิริยะติ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) อาจารย์ ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง 2) นางสาวอัญมณี ภูชิน								
								6. โครงการสำรวจและวิเคราะห์กำลังรับน้ำหนักบรรทุกเสาเข็มดิน ซีเมนต์ โครงการอาคารกายวิภาคศาสตร์ทางคลินิก สถาบัน การแพทย์จักรีนฤเบดินทร์ โรงพยาบาลรามธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 1 มี.ค. 64 ถึงวันที่ 31 มี.ค. 64 รายได้ที่ได้รับจำนวน 43,000 บาท* ผู้ว่าจ้าง : บริษัท ขอยล์กริต เทค จำกัด ผู้รับผิดชอบโครงการ : ศ.ดร.พานิช วุฒิพิฤกษ์ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล 2) อาจารย์ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 3) นางสาวอัญมณี ภูชิน								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
							7. โครงการบริการวิชาการงานวิจัย เรื่อง การทดสอบหาค่ากำลัง แรงอัดแบบไม่ถูกจำกัด (Unconfined Compressive Strength) โครงการคลอระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา งานปรับปรุง ถึง กม.22+500 ฐานราก โดยวิธีดิน-ซีเมนต์ ช่วงที่ 2 กม.20+100 ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 1 มี.ค. 64 ถึงวันที่ 30 เม.ย. 64 รายได้ที่ได้รับจำนวน 81,000 บาท* ผู้ว่าจ้าง : บริษัท ไทยซีเมนต์คอลัมน์ จำกัด ผู้รับผิดชอบโครงการ : ศ.ดร.พานิช วุฒิพฤกษ์ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล 2) อาจารย์ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 3) นางสาวอัญมณี ภูชิน									
							8. โครงการบริการวิชาการงานวิจัย เรื่อง การทดสอบหาอัตราส่วนผสม ดินซีเมนต์ในห้องปฏิบัติการ (Laboratory Mixture Tests) โครงการคลอระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา งานปรับปรุงฐานราก โดยวิธีดิน-ซีเมนต์ ช่วงที่ 2 กม.20+100 ถึง กม.22+500 ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 1 มี.ค. 64 ถึงวันที่ 30 เม.ย. 64 รายได้ที่ได้รับจำนวน 194,750 บาท* ผู้ว่าจ้าง : บริษัท ไทยซีเมนต์คอลัมน์ จำกัด ผู้รับผิดชอบโครงการ : ศ.ดร.พานิช วุฒิพฤกษ์ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล 2) อาจารย์ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 3) นางสาวอัญมณี ภูชิน									
							9. โครงการงานจ้างสำรวจวิเคราะห์ และตรวจสอบความมั่นคง แข็งแรงอาคารร้านขายยา สาขาราชเทวี ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 29 มี.ค. 64 ถึงวันที่ 27 พ.ค. 64 รายได้ที่ได้รับจำนวน 275,000 บาท*									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
							ผู้รับผิดชอบโครงการ : ผศ.ดร.ศิริศักดิ์ คงสมศักดิ์สกุล ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) ผศ.ดร.ปริญสุทธิ์ วัฒนธรรม** 2) นางสาวอัญมณี ภูชิน							** บุคคลภายนอก		
							<u>ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา</u> จำนวน 4 โครงการ มีผู้เข้าอบรมจำนวน 220 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับ บริการ 4.57 ดังนี้ 1. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร Canva is Magic ออกแบบง่าย ๆ เสกได้เหมือนมีเวทมนต์ วันที่ 1 มี.ค. 64 อบรมแบบไลน์ Zoom มีผู้เข้าอบรมจำนวน 80 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้บริการ 4.82 2. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตรพัฒนากล้องวัดคุณภาพ อากาศอัจฉริยะ (IoT Air Measure Box) วันที่ 27 มี.ค. 64 อบรมแบบไลน์ Zoom มีผู้เข้าอบรมจำนวน 20 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้บริการ 4.26 3. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร Line Bot Designer วันที่ 28 มี.ค. 64 อบรมแบบไลน์ Zoom มีผู้เข้าอบรมจำนวน 60 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้บริการ 4.57 4. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร วิดีโอปังปัง ด้วย Premiere Pro วันที่ 28 มี.ค. 64 อบรมแบบไลน์ Zoom มีผู้เข้าอบรมจำนวน 60 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้บริการ 4.61									
							<u>ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา</u> จำนวน 1 โครงการ - โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาทักษะทางการวิจัย/การวัดและ ประเมินผลทางการศึกษา สำหรับบุคลากรและบุคคลทั่วไป เรื่อง "การตัดสินใจเลือกใช้เครื่องมือวิจัยอย่างมีประสิทธิภาพสำหรับ นักวิจัยทางการศึกษา" วันที่ 30 ก.ค. 64 เวลา 9.00 - 12.00 น. บรรยายพิเศษแบบ Online โดยมี ร.ดร.ชัยวิชิต เขียรชนะ เป็นวิทยากร ผู้เข้าร่วมโครงการมีดังนี้									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)
1) โครงการให้บริการวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ให้บริการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ				✓	โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.90	- -	✗ ✗	- -	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง -	- -	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ศรีสะเกษ
2) โครงการให้บริการวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนโครงการที่ให้บริการแก่ชุมชน หน่วยงานภายนอก 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ (เกณฑ์คะแนน 1-5) 3. จำนวนการให้บริการวิชาการแก่หน่วยงานภายนอก (การอบรม การทดสอบ การสอบเทียบ)	✓				โครงการ คะแนนเฉลี่ย งาน	1 3.90 500	11 4.27 752	✓ ✓ ✓	- - -	ตั้งไว้ 100,000 ใช้จริง -	- -	- ✓	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา * ไม่ได้เป็นค่าใช้จ่าย เป็นรายได้ที่รับเข้ามา	

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ					
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.							
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)									
								2. โครงการบริการวิชาการงานวิจัย เรื่อง การทดสอบหาค่ากำลัง แรงอัดแบบไม่ถูกจำกัด (Unconfined Compressive Strength) ของกำลังรับน้ำหนักบรรทุกเสาเข็มดินซีเมนต์ โครงการงานก่อสร้าง งานปรับปรุงฐานรากโดยวิธีดินซีเมนต์ ช่วงที่ 1 สำหรับงาน ชุดคลองระบายน้ำหลาก พร้อมอาคารประกอบ กม.20+500 ถึง กม.22+500 ต.สนามชัย อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 1 พ.ย. 63 ถึงวันที่ 31 ธ.ค. 63 รายได้ที่ได้รับจำนวน 40,000 บาท* ผู้รับผิดชอบโครงการ : ศ.ดร.พานิช วุฒิพฤกษ์ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล 2) อาจารย์ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 3) นางสาวอัญมณี ภูชิน											
								3. โครงการสำรวจและวิเคราะห์ความสามารถรับกำลังของ สะพานที่ทำจากท่อ PVC ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 14 ธ.ค. 63 ถึงวันที่ 15 มี.ค. 64 รายได้ที่ได้รับจำนวน 50,000 บาท* ผู้ว่าจ้าง : บริษัท เจริญโภคภัณฑ์วิศวกรรม จำกัด ที่ปรึกษาโครงการ : รศ.ดร.สันชัย อินทพิชัย ผู้รับผิดชอบโครงการ : ผศ.ดร.ศักดิ์ กตเวทวารักษ์ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) อาจารย์ ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง 2) นายภูวดล ไยอินดี 3) อาจารย์ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 4) นางสาวอัญมณี ภูชิน											
								4. โครงการบริการวิชาการงานวิจัย เรื่อง การทดสอบหาค่ากำลัง แรงอัดแบบไม่ถูกจำกัด (Unconfined Compressive Strength) ของกำลังรับ น้ำหนักบรรทุกเสาเข็มดินซีเมนต์ โครงการงานก่อสร้าง งานปรับปรุงฐานรากโดยวิธีดินซีเมนต์ ช่วงที่ 1 (งานเพิ่มเติม) สำหรับงานชุดคลองระบายน้ำหลาก พร้อมอาคารประกอบ											

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)
								กม.20+500 ถึง กม.22+500 ต.สนามชัย อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 1 ก.พ. 64 ถึงวันที่ 28 ก.พ. 64 รายได้ที่ได้รับจำนวน 24,000 บาท* ผู้รับผิดชอบโครงการ : ศ.ดร.พานิช วุฒิพฤกษ์ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล 2) อาจารย์ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 3) นางสาวอัญมณี ภูชิน							
								5. โครงการบริการวิชาการงานวิจัย เรื่อง ระบบติดตั้งหลังคาโปร่งแสง อะคริลิก Shinkolite ระบบเสาตัว ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 1 ก.พ. 64 ถึงวันที่ 30 เม.ย. 64 รายได้ที่ได้รับจำนวน 108,000 บาท* ผู้ว่าจ้าง : บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด (สาขา00002) ที่ปรึกษาโครงการ : ผศ.ดร.ศักดา กตเวทวารักษ์ ผู้รับผิดชอบโครงการ : ผศ.ดร.สัจจรักษ์ พรพิริเกียรติ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) อาจารย์ ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง 2) นางสาวอัญมณี ภูชิน							
								6. โครงการสำรวจและวิเคราะห์กำลังรับน้ำหนักบรรทุกเสาเข็ม ดินซีเมนต์ โครงการอาคารกายวิภาคศาสตร์ทางคลินิก สถาบัน การแพทย์จักรีนฤเบดินทร์ โรงพยาบาลรามธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 1 มี.ค. 64 ถึงวันที่ 31 มี.ค. 64 รายได้ที่ได้รับจำนวน 43,000 บาท* ผู้ว่าจ้าง : บริษัท ซอยล์กริ๊ด เทคโนโลยี จำกัด ผู้รับผิดชอบโครงการ : ศ.ดร.พานิช วุฒิพฤกษ์ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล 2) อาจารย์ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 3) นางสาวอัญมณี ภูชิน							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.					
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
								7. โครงการบริการวิชาการงานวิจัย เรื่อง การทดสอบหาค่ากำลัง แรงอัดแบบไม่ถูกจำกัด (Unconfined Compressive Strength) โครงการคลอระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา งานปรับปรุง ถึง กม.22+500 ฐานราก โดยวิธีดิน-ซีเมนต์ ช่วงที่ 2 กม.20+100 ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 1 มี.ค. 64 ถึงวันที่ 30 เม.ย. 64 รายได้ที่ได้รับจำนวน 81,000 บาท* ผู้ว่าจ้าง : บริษัท ไทยซีเมนต์คอลัมน์ จำกัด ผู้รับผิดชอบโครงการ : ศ.ดร.พานิช วุฒิพฤกษ์ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล 2) อาจารย์ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 3) นางสาวอัญมณี ภูชิน									
								8. โครงการบริการวิชาการงานวิจัย เรื่อง การทดสอบหาอัตราส่วนผสม ดินซีเมนต์ในห้องปฏิบัติการ (Laboratory Mixture Tests) โครงการคลอระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา งานปรับปรุงฐานราก โดยวิธีดิน-ซีเมนต์ ช่วงที่ 2 กม.20+100 ถึง กม.22+500 ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 1 มี.ค. 64 ถึงวันที่ 30 เม.ย. 64 รายได้ที่ได้รับจำนวน 194,750 บาท* ผู้ว่าจ้าง : บริษัท ไทยซีเมนต์คอลัมน์ จำกัด ผู้รับผิดชอบโครงการ : ศ.ดร.พานิช วุฒิพฤกษ์ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล 2) อาจารย์ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 3) นางสาวอัญมณี ภูชิน									
								9. โครงการงานจ้างสำรวจวิเคราะห์ และตรวจสอบความมั่นคง แข็งแรงอาคารร้านขายยา สาขาราชเทวี ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 29 มี.ค. 64 ถึงวันที่ 27 พ.ค. 64 รายได้ที่ได้รับจำนวน 275,000 บาท*									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ																
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.																		
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)																				
																	ผู้ว่าจ้าง : องค์การเภสัชกรรม ที่ปรึกษาโครงการ : รศ.ดร.สันชัย อินทพิชัย ผู้รับผิดชอบโครงการ : ผศ.ดร.ศิริศักดิ์ คงสมศักดิ์สกุล ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) ศ.ดร.พานิช วุฒิพฤกษ์ 2) รศ.ดร.กิตติภูมิ รอดสิน** 3) นายคุณานนท์ งามขำ** 4) นายภูวดล ไยยินดี 5) นางสาวอัญมณี ภูซิ่น									** บุคคลภายนอก				
																	10. โครงการงานจ้างที่ปรึกษาศึกษาความเหมาะสมในการจัดพื้นที่ สำหรับการก่อสร้างอาคารเรียน ภายใต้โครงการจัดตั้งสถาบัน พัฒนาฝีมือแรงงานไทย-กัมพูชา ราชอาณาจักรกัมพูชา ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 27 พ.ค. 64 ถึงวันที่ 27 ส.ค. 64 รายได้ที่ได้รับจำนวน 800,000 บาท* ผู้ว่าจ้าง : กรมความร่วมมือระหว่างประเทศ ผู้รับผิดชอบโครงการ : ผศ.ดร.ศักดา กตเวทวารักษ์ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) ผศ.ดร.กฤษชัย ศรีบุญมา 2) อาจารย์ภูริน หล้าเดจา** 3) รศ.ดร.บัณฑิต สุขสวัสดิ์ 4) รศ.ดร.พิเชษฐ์ ศรีयरยงค์ 5) นายสราวุฒิ แซกรรัมย์*** 6) นายชัยมณู ชัยงาม** 7) นางสาวอัญมณี ภูซิ่น													** บุคคลภายนอก
																	11. งานจ้างออกแบบ และประดิษฐ์เครื่องผลักดันน้ำพร้อมเดมอากาศ ต้นแบบ สำหรับใช้งานในการเลี้ยงกุ้ง ผู้ว่าจ้าง : บริษัท เจริญโภคภัณฑ์วิศวกรรม จำกัด ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 1 ก.ค. 64 ถึงวันที่ 30 ก.ย. 64 รายได้ที่ได้รับจำนวน 308,128 บาท* ผู้รับผิดชอบโครงการ : ผศ.ดร.ศิริศักดิ์ คงสมศักดิ์สกุล												*** พนักงานพิเศษ	

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ					
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.							
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)					งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) ผศ.ดร.ปริญสุทธิ วัฒนธรรม** 2) นางสาวอัญมณี ภูชิน							** บุคคลภายนอก				
3) โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาทักษะทางคอมพิวเตอร์ สำหรับนักศึกษา บุคลากร และบุคคลทั่วไป <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ให้บริการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	✓				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 4.00	4 4.57	✓ ✓	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา จัดทำโครงการบริการวิชาการ เพื่อพัฒนาทักษะทางคอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษา บุคลากร และบุคคลทั่วไป มีผู้เข้าอบรมจำนวน 220 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ ของผู้รับบริการ 4.57 มีทั้งหมดจำนวน 4 โครงการ คือ 1. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร Canva is Magic ออกแบบง่าย ๆ เสกได้เหมือนมีเวทมนต์ วันที่ 1 มี.ค. 64 อบรมแบบไลน์ Zoom มีผู้เข้าอบรมจำนวน 80 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.82 2. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตรพัฒนากล้องวัดคุณภาพ อากาศอัจฉริยะ (IoT Air Measure Box) วันที่ 27 มี.ค. 64 อบรมแบบไลน์ Zoom มีผู้เข้าอบรมจำนวน 20 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.26 3. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร Line Bot Designer วันที่ 28 มี.ค. 64 อบรมแบบไลน์ Zoom มีผู้เข้าอบรมจำนวน 60 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.57 4. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร วิดีโอปังปิง ด้วย Premiere Pro วันที่ 28 มี.ค. 64 อบรมแบบไลน์ Zoom มีผู้เข้าอบรมจำนวน 60 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.61	-	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-	-	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา
4) โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาทักษะทางการวิจัย/ การวัดและประเมินผลทางการศึกษา สำหรับบุคลากรและ บุคคลทั่วไป <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ให้บริการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	✓				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.61	✓ ✓	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา จัดทำโครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนา ทักษะทางการวิจัย/การวัดและประเมินผลทางการศึกษา สำหรับบุคลากร และบุคคลทั่วไป เรื่อง "การตัดสินใจเลือกใช้เครื่องมือวิจัยอย่างมี ประสิทธิภาพสำหรับนักวิจัยทางการศึกษา" วันที่ 30 ก.ค. 64 เวลา 9.00 - 12.00 น. บรรยายพิเศษแบบ Online โดยมี รศ.ดร.ชัยวิชิต เขียรชนะ เป็นวิทยากร ผู้เข้าร่วมโครงการมีดังนี้	-	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา (ทำปี 2564)		

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.				
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <i>กลยุทธ์ 6</i> สร้างแบรนด์ทางการตลาด (Marketing Brand) และภาพลักษณ์องค์กร (Corporate Image) สำหรับใช้เพื่อประชาสัมพันธ์งานบริการวิชาการ																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 4.1.2 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และการตลาดเชิงรุก																
โครงการประชาสัมพันธ์และการตลาดเชิงรุก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	ต.ค. 63 - ก.ย. 64 ✓				ช่องทาง	4	5 ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดทำโครงการประชาสัมพันธ์และการตลาดเชิงรุก จำนวน 5 ช่องทาง ดังนี้ 1. แนะนำ/นำเสนอวีดิทัศน์/เผยแพร่ 1.1 นำเสนอวีดิทัศน์แนะนำคณะภาษาไทย คณะอนุกรรมการประเมิน เพื่อการรับรองปริญญาตรีทางการศึกษา (หลักสูตร 5 ปี) วันที่ 6 ต.ค. 63 1.2 ส่งภาพและข่าวคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ต้อนรับคณะอนุกรรมการประเมิน เพื่อการรับรองปริญญาตรีทางการศึกษา (หลักสูตร 5 ปี) ให้งานประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัย เผยแพร่เมื่อวันที่ 8 ต.ค. 63 1.3 จัดเอกสารแนะนำหลักสูตรของภาควิชาต่าง ๆ จำนวน 200 ชุด ไปเผยแพร่ในงาน “รวมพลเด็ก TCAS แห่งชาติ” ณ Union Mall วันที่ 31 ต.ค. 63	-	ตั้งไว้ 65,000 ใช้จริง 17,720	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.			
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
								1.4 ส่งภาพและข่าวนักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. คว่ำรางวัลชนะเลิศในการประกวดหนังสือ "วิศวกรรมที่มีจรรยาบรรณ" จากวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ให้งานประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัย เผยแพร่เมื่อวันที่ 18 พ.ย. 63							
								1.5 นำเสนอวีดิทัศน์แนะนำคณะภาษาไทยในงานคณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ.ลงนามความร่วมมือกับบริษัทอิมเมจิเนียร์ เอ็ดดูเคชั่น จำกัด วันที่ 27 ม.ค. 64							
								1.6 ส่งภาพและข่าวคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.ลงนาม ความร่วมมือกับบริษัทอิมเมจิเนียร์ เอ็ดดูเคชั่น จำกัด ให้งาน ประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัย เผยแพร่เมื่อวันที่ 1 ก.พ. 64							
								1.7 ส่งภาพและข่าวคณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. เข้ารับรางวัล "บุคคลตัวอย่างแห่งปี" ให้งานประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัย เผยแพร่เมื่อวันที่ 8 มี.ค. 64							
								1.8 ส่งภาพและข่าวการจัดการประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรม ระดับชาติ ครั้งที่ 13 และการประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรม ระดับนานาชาติ ครั้งที่ 8 ให้งานประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัย เผยแพร่เมื่อวันที่ 7 ก.ค. 64							
								1.9 ส่งภาพและข่าวอาจารย์ รศ.ดร.อนันต์ สืบสำราญ ภาควิชา ครุศาสตร์เครื่องกล คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.ได้รับทุนวิจัย งบประมาณจาก หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถ ในการแข่งขันของประเทศ (บพข.) ประจำปี 2564 ให้งานประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัย เผยแพร่เมื่อวันที่ 10 ส.ค. 64							
								2. ประชาสัมพันธ์ข่าวกิจกรรมคณะผ่านหน้าเว็บไซต์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม							
								2.1 ภาพและข่าวคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ต้อนรับ คณะอนุกรรมการประเมิน เพื่อการรับรองปริญญาตรีทางการศึกษา (หลักสูตร 5 ปี) เผยแพร่เมื่อวันที่ 8 ต.ค. 63							
								2.2 ภาพและข่าวนักศึกษาภาควิชาครุศาสตร์โยธา คว่ำรางวัล ชนะเลิศในการประกวดหนังสือ "วิศวกรรมที่มี จรรยาบรรณ" ของคณะกรรมการสิทธิและจรรยาบรรณ วิศวกรรมสถาน แห่งประเทศไทย เผยแพร่เมื่อวันที่ 18 พ.ย. 63							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.		
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ					
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
<p>2.3 ภาพและข่าว ศ.ดร.ปรัชญนันท์ นิลสุข ได้รับรางวัล “ศิษย์เก่าดีเด่น” ของมหาวิทยาลัยรามคำแหง เผยแพร่เมื่อวันที่ 23 พ.ย. 63</p> <p>2.4 ภาพและข่าว คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือกับบริษัท อิมเมจเนียร์ริง เอ็ดดูเคชั่น จำกัด เพื่อส่งเสริมพัฒนาและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และเทคโนโลยี เผยแพร่เมื่อวันที่ 28 ม.ค. 64</p> <p>2.5 ภาพและข่าว เปิดบ้านคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 2564 (FTE KMUTNB Open House 2021 Live) เผยแพร่เมื่อวันที่ 16 ก.พ. 64</p> <p>2.6 ภาพและข่าว ประชุมและลงนามทำสัญญาเงินทุนสนับสนุนการวิจัยคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปี พ.ศ. 2564 เผยแพร่เมื่อวันที่ 25 ก.พ. 64</p> <p>2.7 ภาพและข่าว การหารือความร่วมมือทางวิชาการในโครงการบูรณาการการเรียนกับการทำงาน (Work-integrated Learning: WIL) เผยแพร่เมื่อวันที่ 4 มี.ค. 64</p> <p>2.8 ภาพและข่าว คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือกับวิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ เผยแพร่เมื่อวันที่ 8 มี.ค. 64</p> <p>2.9 ภาพและข่าว คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เข้ารับรางวัลในพิธีมอบรางวัลบุคคลตัวอย่างแห่งปี พ.ศ. 2564 เผยแพร่เมื่อวันที่ 10 มี.ค. 64</p> <p>2.10 ภาพและข่าว คณบดีนำเสนอมาตรฐานการผลิตและมาตรฐานบัณฑิต เพื่อประกอบการขอรับรองปริญญาครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต เผยแพร่เมื่อวันที่ 26 มี.ค. 64</p> <p>2.11 ภาพและข่าว คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับโรงเรียนสตรีรัตนบุรี เผยแพร่เมื่อวันที่ 16 ก.ค. 64</p>														

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ชื่อเรื่องดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.		
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ					
								3. ลงข่าวกิจกรรมคณะผ่านเว็บไซต์สื่อประชาสัมพันธ์ ภายนอกมหาวิทยาลัย 3.1 ข่าวคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ต้อนรับคณะ อนุกรรมการประเมิน เพื่อการรับรองปริญญาตรีทางการศึกษา (หลักสูตร 5 ปี) เผยแพร่เมื่อวันที่ 15 ต.ค. 63 * ใน cynhite.com * ใน thaiza.com * ใน webboard.campus.sanook.com * ใน dek-d.com 3.2 ข่าวคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ลงนามความร่วมมือกับ บริษัทอิมเมจิเนียร์ริ่ง เอ็ดดูเคชั่น จำกัด เผยแพร่เมื่อวันที่ 1 ก.พ. 64 * ใน thaipr.net * ใน dek-d.com * ใน thaiza.com * ใน webboard.campus.sanook.com * ใน kraplam.com * ใน itnews24hrs.com และใน eduzones.com เผยแพร่เมื่อวันที่ 2 ก.พ. 64 3.3 ข่าวคบคบตีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.เข้ารับรางวัล “บุคคลตัวอย่างแห่งปี” ใน khaosod.co.th เผยแพร่เมื่อวันที่ 12 มี.ค. 64 3.4 ข่าวการจัดการประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรม ระดับชาติ ครั้งที่ 13 และการประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรม ระดับนานาชาติ ครั้งที่ 8 * ใน cynhite.com และใน dek-d.com เผยแพร่เมื่อวันที่ 9 เม.ย. 64 * ใน eduzones.com เผยแพร่เมื่อวันที่ 20 เม.ย. 64 * ใน thaipr.net เผยแพร่เมื่อวันที่ 23 เม.ย. 64 3.5 ข่าวอาจารย์ รศ.ดร.อนันต์ สืบสำราญ ภาควิชาครุศาสตร์ เครื่องกล คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.ได้รับทุนวิจัยระบบรางวัลจาก หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน ของประเทศ (บพข.) ประจำปี 2564 เผยแพร่เมื่อวันที่ 10 ส.ค. 64 * ใน thaiza.com						

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.		
										งปม.แผ่นดิน	งปม.เงินรายได้				
										(ตั้งไว้/ใช้จริง)	(ตั้งไว้/ใช้จริง)	(ตั้งไว้/ใช้จริง)			

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบปม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบปม.			
									งบปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
							4.18 ถ่ายทอดสด (Live) การเสวนาและแลกเปลี่ยนประสบการณ์ เรื่อง “การประเมินผลการเรียนแบบออนไลน์” ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เริ่มเวลา 15.00 น. วันที่ 20 เม.ย. 64								
							4.19 ถ่ายทอดสด (Live) การเสวนาและแลกเปลี่ยนประสบการณ์ เรื่อง “เทคนิคการจัดสอบออนไลน์แบบป้องกันการลอก” ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เริ่มเวลา 15.00 น. วันที่ 25 เม.ย. 64								
							4.20 ถ่ายทอดสด (Live) การเสวนาและแลกเปลี่ยนประสบการณ์ เรื่อง “แนวทางการจัดสอบออนไลน์ขนาดใหญ่” ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เริ่มเวลา 15.00 น. ของวันที่ 6 พ.ค. 64								
							4.21 ประชาสัมพันธ์โครงการอบรมชุดอุปกรณ์สำหรับกักตัวผู้โควิด เพื่อช่วยเหลือบุคลากรและนักศึกษาครุศาสตร์อุตสาหกรรม ของสมาคมศิษย์เก่าครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. วันที่ 15 พ.ค. 64								
							4.22 ประชาสัมพันธ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. เปิดรับนักศึกษาใหม่ TCAS64 รอบ 4 วันที่ 8 มิ.ย. 64								
							4.23 ประชาสัมพันธ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. เปิดรับนักศึกษาใหม่ TCAS64 โครงการรับตรงสมทบพิเศษ (เพิ่มเติม) สำหรับผู้สมัคร วุฒิ ม.6 ปวช. และ ปวส. วันที่ 15 มิ.ย. 64								
							4.24 ประชาสัมพันธ์การจัด Facebook Live โครงการปัจฉิมนิเทศ 2563 วันที่ 18 มิ.ย. 64								
							4.25 ถ่ายทอดสด (Live) โครงการปัจฉิมนิเทศ ประจำปีการศึกษา 2563 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เริ่มเวลา 13.00 น. ของวันที่ 26 มิ.ย. 64								
							4.26 ประชาสัมพันธ์ การปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่และโครงการอบรมจริยธรรม (ออนไลน์) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา 2564 วัน 28 มิ.ย. 64								
							4.27 ประชาสัมพันธ์ การเสวนาแลกเปลี่ยนประสบการณ์ เรื่อง “เครื่องมือ LAB ON CLOUD AZURE LAB SERVICES” ผ่าน Facebook Live วันที่ 3 ก.ค. 64 ของภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 29 มิ.ย. 64								
							4.28 ประชาสัมพันธ์ ขอเชิญร่วมฟังบรรยายพิเศษ (ออนไลน์) ในวันที่ 8 ก.ค. 64 หัวข้อเรื่อง “Transitioning to the New Normal in Engineering and Education” เวลา 09.00 - 10.30 น. และ								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบป.				
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.						
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
							5. ทางวิทยุกระจายเสียง - วิทยุกระจายเสียงเสียงคลื่น FM 93.25 MHz สถานีวิทยุกระจายเสียงเพื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ออกอากาศทุกวันจันทร์ถึงวันศุกร์ เวลา 9.00 น. - 16.00 น. ตั้งแต่วันที่ 1 ต.ค. 63 ถึงวันที่ 8 เม.ย. 64 หยุดทดลองออกอากาศตั้งแต่วันที่ 9 เม.ย. 64 เนื่องจากมหาวิทยาลัยได้ประกาศปิดทำการชั่วคราวในช่วงการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) และกำหนดให้บุคลากรปฏิบัติงานที่บ้าน (work from home) ทำให้ต้องหยุดการทดลองออกอากาศจนกว่าสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคจะลดลงและมหาวิทยาลัยมีประกาศเปิดทำการเป็นปกติ											
1) โครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรและภาควิชา ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนครั้งในการประชาสัมพันธ์ 2. จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	✓					ค.ศ. 63 - ก.พ. 64	ครั้ง ช่องทาง	3 2	5 4	✓ ✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล ได้จัดทำโครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรและภาควิชา ดังนี้ - ได้จัดทำการประชาสัมพันธ์ จำนวน 5 ครั้ง คือ ครั้งที่ 1 วันที่ 24 - 26 ธ.ค. 63 งบประมาณที่ใช้จำนวน 17,720 บาท หัวหน้าภาควิชาและคณาจารย์ ได้เดินทางไปประชาสัมพันธ์หลักสูตรของภาควิชาตามวิทยาลัยเทคนิคต่าง ๆ ดังนี้ - วิทยาลัยเทคนิคสุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด - วิทยาลัยเทคนิคไฮดร จ.ยโสธร - วิทยาลัยเทคนิคชอุดม จ.อุบลราชธานี - วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี อาจารย์ที่เดินทาง จำนวน 4 คน 1) ผศ.ดร.สุรวุฒิ ยะนิล 2) ผศ.ดร.เมธา อึ้งทอง 3) อาจารย์ ดร.สมพงษ์ บางยี่ขัน 4) อาจารย์ภาณุวัฒน์ สรนนต์ศรี ครั้งที่ 2-5 ไม่ใช้งบประมาณ - วันที่ 14 ธ.ค. 63 ณ วิทยาลัยเทคนิคระนอง จ.ระนอง - วันที่ 15 ธ.ค. 63 ณ วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี จ.สุราษฎร์ธานี - วันที่ 16 ธ.ค. 63 ณ วิทยาลัยเทคนิคพัทลุง จ.พัทลุง - วันที่ 17 ธ.ค. 63 ณ วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช จ.นครศรีธรรมราช	-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 17,720	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.			
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
2) โครงการประชาสัมพันธ์ภาควิชา ตัวชี้วัดโครงการ 1. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 2. จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	ก.พ. 64 - มิ.ย. 64 ✓				คะแนนเฉลี่ย ช่องทาง	4.55 2	- 2	✗ ✓	อาจารย์ที่เดินทาง จำนวน 1 คน - ผศ.ดร.สุรวุฒิ ยะนิล มีช่องทางประชาสัมพันธ์ จำนวน 4 ช่องทาง คือ 1.เดินทางไปประชาสัมพันธ์หลักสูตร (Roadshow) 2.ประชาสัมพันธ์หลักสูตรผ่านช่องทางสื่อสิ่งพิมพ์ แผ่นพับ (Brochure) และโปสเตอร์ (Poster) 3.ประชาสัมพันธ์หลักสูตร ผ่านทางวีดิทัศน์ (Youtube) 4.ประชาสัมพันธ์หลักสูตร ผ่านช่องทาง Social Media Website และ FACEBOOK ของภาควิชา	- -	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง -	- -	- ✓	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/×)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
3) โครงการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ความรู้ทางวิทยุกระจายเสียง และทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ต <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนครั้งในการประชาสัมพันธ์ 2. จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	✓				ด.ค. 63 - ก.ย. 64	ครั้ง/สัปดาห์ ช่องทาง	30 2	40 2	✓ ✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ ได้ดำเนินงานโครงการ ส่งเสริมประชาสัมพันธ์ความรู้ทางวิทยุกระจายเสียงและทางเครือข่าย อินเทอร์เน็ต มีผู้รับฟังรายการ จำนวน 20,000 คน ประชาสัมพันธ์ 40 ครั้ง/สัปดาห์ ณ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ อาคาร 52 ชั้น 6 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. โดยมีช่องทางในการประชาสัมพันธ์ จำนวน 2 ช่องทาง ดังนี้ 1. ทางวิทยุกระจายเสียงคลื่น FM 93.25 MHz สถานีวิทยุ กระจายเสียงเพื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ ออกอากาศทุกวันจันทร์ถึงวันศุกร์ เวลา 9.00 น. - 16.00 น. รายงานข่าวประชาสัมพันธ์วันละ 8 ครั้ง ทุกคืนชม. (7 ครั้ง) และก่อนปิดรายการเวลา 15.50 น. (1 ครั้ง) รวมประชาสัมพันธ์ 40 ครั้ง/สัปดาห์* 2. ทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ต https://k-radio.kmutnb.ac.th ระยะเวลาในการดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 ต.ค. 63 ถึงวันที่ 8 เม.ย. 64 หยุดทดลองออกอากาศตั้งแต่วันที่ 9 เม.ย. 64 เนื่องจากมหาวิทยาลัย ได้ประกาศปิดทำการชั่วคราวในช่วงการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อ ไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) และกำหนดให้บุคลากรปฏิบัติงาน ที่บ้าน (work from home) ทำให้ต้องหยุดการทดลองออกอากาศ จนกว่าสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคจะลดลงและมหาวิทยาลัย มีประกาศเปิดทำการเป็นปกติ - ไม่มีการใช้งบประมาณในการดำเนินงานตามโครงการ	- -	ตั้งไว้ 5,000 ใช้จริง -	- -	- ✓	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ เทคโนโลยีและสารสนเทศ * เว้นวันหยุดนักขัตฤกษ์
4) โครงการประชาสัมพันธ์ภาควิชา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 2. จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์			✓		ม.ค. 64 - ก.ค. 64	คะแนนเฉลี่ย ช่องทาง	3.50 2	- -	× ×	- ขอยกเลิก : ภาควิชาไม่ได้ดำเนินการเนื่องจากอยู่ในช่วงการ แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)	- -	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	- -	- -	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา (ทั้งปี 2562 และปี 2564)	
5) โครงการประชาสัมพันธ์และการตลาดเชิงรุก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	✓				ด.ค. 63 - ก.ย. 64	ช่องทาง	4	4	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดทำโครงการประชาสัมพันธ์ และการตลาดเชิงรุก จำนวน 4 ช่องทาง ดังนี้ 1. แนะนำ/นำเสนอวีดิทัศน์/เผยแพร่ 1.1 นำเสนอวีดิทัศน์แนะนำคณะภาษาไทย คณะอนุกรรมการ ประเมิน เพื่อการรับรองปริญญาตรีทางการศึกษา (หลักสูตร 5 ปี) วันที่ 6 ต.ค. 63	- -	- -	- -	✓ ✓	- งานสารสนเทศและ ประชาสัมพันธ์	

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.				
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้มติฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบปม.		
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ					

2. ประชาสัมพันธ์ข่าวกิจกรรมคณะผ่านหน้าเว็บไซต์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

2.1 ภาพและข่าวคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ต้อนรับ คณะอนุกรรมการประเมิน เพื่อการรับรองปริญญาตรีทางการศึกษา (หลักสูตร 5 ปี) เผยแพร่เมื่อวันที่ 8 ต.ค. 63

2.2 ภาพและข่าวนักศึกษากฎวิชาครุศาสตร์โยธา ควาร์วงวิล ขณะเลิกในการประกวดหนังสือ “วิศวกรรมดีมี จรรยาบรรณ” ของคณะกรรมการสิทธิและจรรยาบรรณ วิศวกรรมสถาน แห่งประเทศไทย เผยแพร่เมื่อวันที่ 18 พ.ย. 63

2.3 ภาพและข่าว ศ.ดร.ปรัชญนันท์ นิลสุข ได้รับรางวัล “ศิษย์เก่าดีเด่น” ของมหาวิทยาลัยรามคำแหง เผยแพร่เมื่อ วันที่ 23 พ.ย. 63

2.4 ภาพและข่าว คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ลงนามบันทึก ข้อตกลงความร่วมมือกับบริษัท อิมเมจเนียร์ริ่ง เอ็ดดูเคชัน จำกัด เพื่อส่งเสริมพัฒนาและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และเทคโนโลยี เผยแพร่เมื่อวันที่ 28 ม.ค. 64

2.5 ภาพและข่าว เปิดบ้านคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 2564 (FTE KMUTNB Open House 2021 Live) เผยแพร่เมื่อ วันที่ 16 ก.พ. 64

2.6 ภาพและข่าวประชุมและลงนามทำสัญญารับทุนสนับสนุน การวิจัยคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปี พ.ศ. 2564 เผยแพร่เมื่อวันที่ 25 ก.พ. 64

2.7 ภาพและข่าวการหารือความร่วมมือทางวิชาการในโครงการ บูรณาการการเรียนกับการทำงาน (Work-integrated Learning: WIL) เผยแพร่เมื่อวันที่ 4 มี.ค. 64

2.8 ภาพและข่าวคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ลงนามบันทึก ข้อตกลงความร่วมมือกับวิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ เผยแพร่เมื่อ วันที่ 8 มี.ค. 64

2.9 ภาพและข่าวคณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เข้ารับรางวัล ในพิธีมอบรางวัลบุคคลตัวอย่างแห่งปี พ.ศ. 2564 เผยแพร่เมื่อ วันที่ 10 มี.ค. 64

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบปม.			
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบพ.		
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ					
								<p>* ใน eduzones.com เผยแพร่เมื่อวันที่ 20 เม.ย. 64</p> <p>* ใน thaipr.net เผยแพร่เมื่อวันที่ 23 เม.ย. 64</p> <p>3.5 ชาวอาจารย์ รศ.ดร.อนันต์ สืบสำราญ ภาควิชาครุศาสตร์ เครื่องกล คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.ได้รับทุนวิจัยระบบรางวัล หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน ของประเทศ (บพข.) ประจำปี 2564 เผยแพร่เมื่อวันที่ 10 ส.ค. 64</p> <p>* ใน thaiza.com</p> <p>* ใน dek-d.com</p> <p>* ใน kraplam.com</p> <p>* ใน thaipr.net</p> <p>4. ประชาสัมพันธ์ผ่าน FACEBOOK</p> <p>4.1 ชาวประชาสัมพันธ์ กำหนดการรับสมัครนักศึกษาใหม่ มจพ. ประจำปีการศึกษา 2564 TCAS64 วันที่ 16 ต.ค. 63</p> <p>4.2 ชาวประชาสัมพันธ์ ขอเชิญเข้าร่วมส่งผลงานการแข่งขัน การเรียนรู้แบบปัญหาเป็นฐาน (Problem-based learning หรือ PBL) วันที่ 12 พ.ย. 63</p> <p>4.3 ชาวนักศึกษาภาควิชาครุศาสตร์โยธา คิวรางวัลชนะเลิศ ในการประกวดหนังสือ “วิศวกรรมสมัยจรรยาบรรณ” ของคณะกรรมการ สิทธิและจรรยาบรรณ วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย วันที่ 17 พ.ย. 63</p> <p>4.4 ประชาสัมพันธ์ การฝึกอบรม “เป็น Youtuber ได้ง่ายๆ” ของภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 19 ม.ค. 64</p> <p>4.5 ชาว 'PRIME' จับมือ 'พระนครเหนือ' ร่วมวิจัยนวัตกรรม Solar Power ต่อยอดพลังงานสะอาดพัฒนาประเทศ วันที่ 24 ม.ค. 64</p> <p>4.6 ชาวประชาสัมพันธ์ของภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและ สารสนเทศ แนะนำหลักสูตรใหม่ สาขาวิชาเทคโนโลยี “ดิจิทัล” เทคนิคศึกษา (หลักสูตรปรับปรุงใหม่ 2564) วันที่ 31 ม.ค. 64</p> <p>4.7 ประชาสัมพันธ์เชิญชวนเข้าร่วมงาน “Open House 2021” วันที่ 12 - 13 ก.พ. 64” วันที่ 3 ก.พ. 64</p>						

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบป.			
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบป.			
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/×)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบม.					
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
							4.27 ประชาสัมพันธ์ การเสวนาแลกเปลี่ยนประสบการณ์ เรื่อง “เครื่องมือ LAB ON CLOUD AZURE LAB SERVICES” ผ่าน Facebook Live วันที่ 3 ก.ค. 64 ของภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 29 มิ.ย. 64										
							4.28 ประชาสัมพันธ์ ขอเชิญร่วมฟังบรรยายพิเศษ (ออนไลน์) ในวันที่ 8 ก.ค. 64 หัวข้อเรื่อง “Transitioning to the New Normal in Engineering and Education” เวลา 09.00 - 10.30 น. และ หัวข้อเรื่อง “แพลตฟอร์มการเรียนรู้ออนไลน์ในสถาบันอุดมศึกษา” จัดโดย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. วันที่ 6 ก.ค. 64										
							4.29 ถ่ายทอดสด (Live) โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา 2564 เริ่มเวลา 09.00 น. วันที่ 6 ก.ค. 64										
							4.30 ถ่ายทอดสด (Live) โครงการอบรมจริยธรรมและกลุ่มสัมพันธ์ นักศึกษาใหม่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา 2564 เริ่มเวลา 10.00 น. วันที่ 7 ก.ค. 64										
							4.31 ถ่ายทอดสด (Live) การประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรม ระดับชาติ ครั้งที่ 13 และการประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรม ระดับนานาชาติ ครั้งที่ 8 เริ่มเวลา 09.00 น. วันที่ 8 ก.ค. 64										
							4.32 ภาพข่าว คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับโรงเรียนสตรีรัตนบุรี เมื่อวันที่ 24 มิ.ย. 64 ณ โรงเรียนสตรีรัตนบุรี วันที่ 16 ก.ค. 64										
							4.33 ประชาสัมพันธ์ การเสวนาแลกเปลี่ยนประสบการณ์ เรื่อง “เรียนออนไลน์ให้สนุกขึ้นด้วย MEET BUTTER” ผ่าน Facebook Live ในวันที่ 24 ก.ค. 64 เวลา 15.00 น. ของภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 23 ก.ค. 64										
							4.34 ประชาสัมพันธ์เชิญชวนร่วมบริจาคสมทบทุน โครงการจัดสร้าง และมอบตู้ความดันลบตามแบบวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ ให้สถานพยาบาล ของสมาคมศิษย์เก่าครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. วันที่ 26 ก.ค. 64										
							4.35 ภาพข่าวสมาคมศิษย์เก่าครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. สมาคมศิษย์เก่า มจพ. ร่วมกับวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ สาขาภาคตะวันออกเฉียงเหนือและวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ อนุญาตะวันตกและวิศวกรรมจิตอาสา ประกอบตู้ความดันลบมอบให้ ศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน วันที่ 3 ส.ค. 64										

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบม.				
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ				งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <i>กลยุทธ์ 2</i> ส่งเสริมให้มีระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากรและความพร้อมด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ สำหรับงานบริการวิชาการ																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
<i>กลยุทธ์ 4.1.3</i> พัฒนาระบบสารสนเทศงานบริการวิชาการให้มีประสิทธิภาพ																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <i>กลยุทธ์ 1</i> ส่งเสริมให้มีหน่วยงานกลางของมหาวิทยาลัยมีระบบนิเวศ (Ecosystem) ในด้านบริการวิชาการ																
<i>กลยุทธ์ 4</i> พัฒนาแนวปฏิบัติภายในของมหาวิทยาลัยให้อัตนองบริการวิชาการ เพื่อให้สามารถแข่งขันกับหน่วยงานภายนอกได้																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
<i>กลยุทธ์ 4.1.4</i> เพิ่มศักยภาพการบริการวิชาการแบบ One-stop Service																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
โครงการบูรณาการการให้บริการวิชาการแบบรวมศูนย์ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	พ.ย. 63 - ส.ค. 64 ✓				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	3 3.75	5 4.60	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดทำโครงการบูรณาการ การให้บริการวิชาการแบบรวมศูนย์ จำนวน 5 โครงการ มีคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.60 ดังนี้ 1. โครงการบริการวิชาการหนุนเสริมกิจกรรมประชาสัมพันธ์ ค้นหา คัดกรองและคัดเลือกนักเรียนทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูงปี 2564 ระยะเวลาดำเนินการ : วันที่ 22 ก.พ. 64 ถึงวันที่ 31 พ.ค. 64 ผู้รับบริการ : วิทยาลัย จำนวน 10 แห่ง ได้แก่ 1) วิทยาลัยเทคนิคบางแสน 2) วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	-	-	-	✓ ✓	-	- คนบตี - รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ - ศูนย์บูรณาการฯ	

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)
								3) วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ 4) วิทยาลัยเทคโนโลยีชลบุรี 5) วิทยาลัยเทคนิคจันทบุรี 6) วิทยาลัยบริหารธุรกิจและการท่องเที่ยวอุดรธานี 7) วิทยาลัยเทคโนโลยีอีสานเหนือ 8) วิทยาลัยชุมชนตราด 9) วิทยาลัยชุมชนบุรีรัมย์ 10) วิทยาลัยชุมชนปัตตานี ผู้รับผิดชอบโครงการ : รศ.ดร.บัณฑิต สุขสวัสดิ์ มีคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.75							
								2. โครงการฝึกอบรมการติดตั้งปั้มน้ำโซล่าเซลล์เพื่อการเกษตรสำหรับ ผู้ต้องขังความประพฤติดี เรือนจำชั่วคราวเขาพลอง จังหวัดชัยนาท ระยะเวลาดำเนินการ : วันที่ 10 - 11 พ.ค. 64 ณ เรือนจำชั่วคราว เขาพลอง จังหวัดชัยนาท ผู้รับบริการ : เจ้าหน้าที่เรือนจำ และผู้ต้องขังความประพฤติดี จำนวน 25 คน จัดให้ : บริษัท ไพร่ม โรด เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ผู้รับผิดชอบโครงการ : รศ.ดร.บัณฑิต สุขสวัสดิ์ มีคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.59							
								3. โครงการบริการวิชาการ การจัดทำเค้าโครงงานวิจัยระดับ ปริญญาตรี หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ) เพื่อเตรียม ความพร้อมในการตีพิมพ์ผลงานวิจัยเชิงนวัตกรรม ระยะเวลาดำเนินการ : วันที่ 8 และวันที่ 22 ส.ค. 64 ผู้รับบริการ : อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรจาก 4 วิทยาลัย จำนวน 20 คน 1) วิทยาลัยเทคนิคสมุทรปราการ 2) วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาบุรี 3) วิทยาลัยเทคนิคเพชรบุรี 4) วิทยาลัยเทคนิคประจวบคีรีขันธ์							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.		
										งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
						จัดให้ : สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) ผู้รับผิดชอบโครงการ : รศ.ดร.บัณฑิต สุขสวัสดิ์ มีคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.47									
						4. โครงการบริการวิชาการ โครงการพัฒนาบุคลากรในสังกัดสถาบัน การอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1 (ระยะที่ 1) เพื่อจัดการเรียนการสอนโครงการระดับปริญญาตรี ด้วยการ แก้ปัญหาเชิงนวัตกรรมที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ระยะเวลาดำเนินการ : วันที่ 6, 20 ส.ค. 64 และวันที่ 3 ก.ย. 64 ผู้รับบริการ : บุคลากรในสังกัดสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1 จาก 10 วิทยาลัย จำนวน 50 คน 1) วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย 2) วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย 3) วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี 4) วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุดรธานี 5) วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ 6) วิทยาลัยเทคโนโลยีและอุตสาหกรรมการต่อเรือหนองคาย 7) วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษกอุดรธานี 8) วิทยาลัยเทคนิคหนองบัวลำภู 9) วิทยาลัยเทคนิคเลย 10) วิทยาลัยอาชีวศึกษาเลย									
						จัดให้ : สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) ผู้รับผิดชอบโครงการ : รศ.ดร.บัณฑิต สุขสวัสดิ์ มีคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.57									
						5. โครงการบริการวิชาการพิจารณาร่างแบบผังก่อสร้างศูนย์การเรียนรู้ เพื่อการพัฒนาเกษตรแบบยั่งยืนตามแนวทางของปรัชญาเศรษฐกิจ พอเพียงในโรงเรียนเทคนิคของ สปป. ลาว ระยะเวลาดำเนินการ : เดือน ส.ค. - ก.ย. 64 ผู้รับบริการ : 1) โรงเรียนเทคนิค-วิชาชีพ แขวงบ่อแก้ว สปป. ลาว 2) โรงเรียนเทคนิค-วิชาชีพแบบผสม แขวงไชยะบูลี สปป. ลาว 3) โรงเรียนเทคนิค-วิชาชีพแบบผสม แขวงอัตตะปือ สปป. ลาว									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบปม.						
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																			
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																			
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <i>กลยุทธ์ 8</i> ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืนโดยการปลูกจิตสำนึกองค์กร																			
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																			
กลยุทธ์ 4.1.5 การพัฒนาสมรรถนะของบุคลากรใหม่ในการให้บริการวิชาการอย่างมืออาชีพ																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																			
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																			
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <i>กลยุทธ์ 9</i> ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือระหว่างส่วนงานและวิทยาเขตในการบริการวิชาการ <i>กลยุทธ์ 10</i> ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และสังคมเพื่อตอบสนองการสร้างงานบริการวิชาการที่ยั่งยืน																			
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																			
เป้าประสงค์ที่ 4.2 เป็นองค์กรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานและให้การรับรองมาตรฐานระดับชาติและระดับนานาชาติ																			
กลยุทธ์ 4.2.1 สร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือ																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																			
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																			
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <i>กลยุทธ์ 9</i> ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือระหว่างส่วนงานและวิทยาเขตในการบริการวิชาการ <i>กลยุทธ์ 10</i> ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และสังคมเพื่อตอบสนองการสร้างงานบริการวิชาการที่ยั่งยืน																			
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																			
กลยุทธ์ 4.2.2 ส่งเสริมสนับสนุนให้ส่วนงานต่าง ๆ ด้านกิจกรรมให้บริการวิชาการอย่างเข้มแข็งและมีประสิทธิภาพ																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ อยู่ระหว่างดำเนินการ ขอเลื่อนดำเนินการ	ชื่อย่อเล็ก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
			หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.				
							ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน														
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น														
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <u>กลยุทธ์ 10</u> ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และสังคมเพื่อตอบสนองการสร้างงานบริการวิชาการที่ยั่งยืน														
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :														
<u>เป้าประสงค์ที่ 4.3</u> สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการบริการวิชาการกับหน่วยงานภายนอก														
<u>กลยุทธ์ 4.3.1</u> สร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือการให้บริการกับหน่วยงานภายนอกทั้งภาครัฐหรือภาคอุตสาหกรรม														
โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งสถานศึกษา และภาคอุตสาหกรรม <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก 2. จำนวนโครงการที่ให้บริการวิชาการสอดคล้องกับ ความต้องการของสังคม	ต.ค. 63 - ก.ย. 64 ✓		MOU (เซ็นใหม่) โครงการ	1 1	5 5	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ทำโครงการความร่วมมือกับหน่วยงาน ภายนอกทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม จำนวน 5 MOU ดังนี้ ➢ ภายในประเทศ - คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม 1 MOU - ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า 2 MOU - ภาควิชาครุศาสตร์โยธา 1 MOU - ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา 1 MOU - คณะได้ทำความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งสถานศึกษาและ ภาคอุตสาหกรรม ที่มีการลงนามในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จำนวน 1 MOU ดังนี้ ➢ ภายในประเทศ - บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม คณะบริหารธุรกิจ และศูนย์วิจัยและฝึกอบรมทรัพยากร มนุษย์เพื่ออุตสาหกรรม กับ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียง โดยลงนามวันที่ 26 ส.ค. 64 มีผลตั้งแต่ลงนาม ระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2564 - พ.ศ. 2566) - ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้าได้ทำความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก ทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม ที่มีการลงนามในรอบปี งบประมาณ พ.ศ. 2564 จำนวน 2 MOU ดังนี้ ➢ ภายในประเทศ 1. บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม กับ บริษัท ไพร่ม โรด เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	- -	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง -	- -	- ✓	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และสื่อสารองค์กร

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.			
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
							โดยลงนามวันที่ 11 พ.ย. 63 มีผลตั้งแต่ลงนามระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2563 - พ.ศ. 2566)								
							2. บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม กับ โรงเรียนสตรีรัตนบุรี โดยลงนามวันที่ 24 มิ.ย. 64 มีผลตั้งแต่ลงนามระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2564 - พ.ศ. 2566)								
							- ภาควิชาครุศาสตร์โยธาได้ทำความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก ทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม ที่มีการลงนามในรอบปี งบประมาณ พ.ศ. 2564 จำนวน 1 MOU ดังนี้ ➢ ภายในประเทศ - บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม กับ วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ โดยลงนามวันที่ 8 มี.ค. 64 มีผลตั้งแต่ลงนามระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2564 - พ.ศ. 2567)								
							- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษาได้ทำความร่วมมือกับหน่วยงาน ภายนอกทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม ที่มีการลงนาม ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จำนวน 1 MOU ดังนี้ ➢ ภายในประเทศ - บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม กับ บริษัท อีเมเจเนียร์ เอ็ดดูเคชั่น จำกัด โดยลงนามวันที่ 27 มี.ค. 64 มีผลตั้งแต่ลงนามระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2564 - พ.ศ. 2567)								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ					
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.							
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบเงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งสถานศึกษา และภาคอุตสาหกรรม <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	✓			MOU (ชิ้นใหม่)	1	5	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ทำโครงการความร่วมมือกับหน่วยงาน ภายนอกทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม จำนวน 5 MOU ดังนี้ ➢ ภายในประเทศ - คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม 1 MOU - ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า 2 MOU - ภาควิชาครุศาสตร์โยธา 1 MOU - ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา 1 MOU - คณะได้ทำความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งสถานศึกษาและ ภาคอุตสาหกรรม ที่มีการลงนามในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จำนวน 1 MOU ดังนี้ ➢ ภายในประเทศ - บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม คณะบริหารธุรกิจ และศูนย์วิจัยและฝึกอบรมทรัพยากร มนุษย์เพื่ออุตสาหกรรม กับ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียง โดยลงนามวันที่ 26 ส.ค. 64 มีผลตั้งแต่ลงนาม ระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2564 - พ.ศ. 2566) - ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้าได้ทำความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก ทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม ที่มีการลงนามในรอบปี งบประมาณ พ.ศ. 2564 จำนวน 2 MOU ดังนี้ ➢ ภายในประเทศ 1. บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม กับ บริษัท ไพร้ม โรด เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) โดยลงนามวันที่ 11 พ.ย. 63 มีผลตั้งแต่ลงนามระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2563 - พ.ศ. 2566) 2. บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม กับ โรงเรียนสตรีรัตนบุรี	-	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-	-	- งานบริการวิชาการและวิจัย

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)
								โดยลงนามวันที่ 24 มิ.ย. 64 มีผลตั้งแต่ลงนามระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2564 - พ.ศ. 2566) - ภาควิชาครุศาสตร์โยธาได้ทำความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก ทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม ที่มีการลงนามในรอบปี งบประมาณ พ.ศ. 2564 จำนวน 1 MOU ดังนี้ ➢ ภายในประเทศ - บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม กับ วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ โดยลงนามวันที่ 8 มี.ค. 64 มีผลตั้งแต่ลงนามระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2564 - พ.ศ. 2567) - ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษาได้ทำความร่วมมือกับหน่วยงาน ภายนอกทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม ที่มีการลงนาม ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จำนวน 1 MOU ดังนี้ ➢ ภายในประเทศ - บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม กับ บริษัท อิมเมจิเนียร์ เอ็ดดูเคชั่น จำกัด โดยลงนามวันที่ 27 ม.ค. 64 มีผลตั้งแต่ลงนามระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2564 - พ.ศ. 2567)							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <i>กลยุทธ์ 7</i> ส่งเสริมงานบริการวิชาการสู่ชุมชน สังคมเพื่อส่งเสริมภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 4.3.2 ส่งเสริมให้มีการเผยแพร่ผลงานจากงานบริการวิชาการสู่ภายนอก															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ อยู่ระหว่างดำเนินการ ขอเลื่อนดำเนินการ	ชื่อย่อ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
			หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
								งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <i>กลยุทธ์ 5</i> ส่งเสริมให้มีหลักสูตรฝึกอบรมที่สามารถเทียบโอนหน่วยกิตไปยังหลักสูตรการเรียนการสอนได้															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
เป้าประสงค์ที่ 4.4 งานบริการวิชาการสามารถนำมาบูรณาการกับการเรียนการสอนและการวิจัยได้															
กลยุทธ์ 4.4.1 สร้างกลไกความเชื่อมโยงระหว่างงานบริการวิชาการกับการจัดการเรียนการสอน และงานวิจัย															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
โครงการครุศาสตร์เทคโนโลยีเพื่อชุมชน ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม	✓	ค.ศ. 63 - ธ.ค. 63		คน	60	73	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ ได้จัดทำโครงการ ครุศาสตร์เทคโนโลยีเพื่อชุมชน มีผู้เข้าร่วมโครงการเป็นนักเรียน จำนวน 63 คน ผู้บริหารและอาจารย์ของโรงเรียน จำนวน 5 คน และอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) จำนวน 5 คน (เนื่องจากอยู่ในช่วงสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัส โคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID-19) อสม. มาช่วยตรวจคัดกรอง) วันที่ 10-12 ธ.ค. 63 ณ ศูนย์ปฏิบัติธรรมสวนโมกข์อินทามัน ต.บางวัน อ.กระบุรี จ.พังงา - มีคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการอยู่ที่ระดับ 4.71 - งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 39,960 บาท	-	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง 39,960	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ เทคโนโลยีและสารสนเทศ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.						
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)		
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																		
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <i>กลยุทธ์ 8</i> ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืนโดยการปลูกจิตสำนึกองค์กร																		
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																		
กลยุทธ์ 4.4.2 ส่งเสริมให้บุคลากรทำงานบริการวิชาการที่ใช้องค์ความรู้เฉพาะทาง																		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
แผน	รวม 3 โครงการ (ของคณะ)				แผน รวมเงินทั้งหมด				ตั้งไว้	-	ตั้งไว้	165,000	ตั้งไว้	100,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้	265,000 บาท
ผล	ดำเนินการแล้วเสร็จ 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00				ผล รวมเงินทั้งหมด				ใช้จริง	-	ใช้จริง	17,720	ใช้จริง	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง	17,720 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ																	
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																	
	ขอยกเลิก - โครงการ																	
แผน	รวม 12 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ผู้บริหาร)				แผน รวมเงินทั้งหมด				ตั้งไว้	-	ตั้งไว้	205,000	ตั้งไว้	100,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้	305,000 บาท
ผล	ดำเนินการแล้วเสร็จ 10 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 83.33				ผล รวมเงินทั้งหมด				ใช้จริง	-	ใช้จริง	57,680	ใช้จริง	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง	57,680 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ																	
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																	
	ขอยกเลิก 2 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 16.67																	



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5

ส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม

คุณธรรม และจริยธรรม

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✕)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ							
									มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น		ไม่ใช้ งบป.			
ตั้งไว้/ใช้จริง)		ตั้งไว้/ใช้จริง)		ตั้งไว้/ใช้จริง)												
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพที่ทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) <i>กลยุทธ์ 8</i> ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างนวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 st Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 ส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม คุณธรรม และจริยธรรม																
เป้าประสงค์ที่ 5.1 มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมธรรมาภิบาล																
กลยุทธ์ 5.1.1 ส่งเสริมให้มีการสอดแทรกคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาลในการเรียนการสอนของแต่ละวิชา																
-																
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 6</i> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 5</i> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																
<i>ยุทธศาสตร์ที่ 6</i> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> ความเป็นเลิศด้านจัดการ (Management Excellence) <i>กลยุทธ์ 2</i> ส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรังเกียจ																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 5.1.2 สนับสนุนการจัดกิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาลให้แก่นักศึกษาและบุคลากร																
โครงการกิจกรรมสัมพันธส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล ให้แก่นักศึกษาและบุคลากรตัวชี้วัดโครงการ	ต.ค. 63 - ส.ค. 64	✓														
1. ร้อยละของนักศึกษาและบุคลากรที่ได้รับการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล																
1) บุคลากร	ร้อยละ	80	-	✕												
2) นักศึกษา	ร้อยละ	80	46.07	✕												
2. จำนวนกิจกรรม/โครงการ/งานวิจัย/นวัตกรรมที่ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล		โครงการ/กิจกรรม	4	2	✕											
คิดเป็นร้อยละ 46.07																
- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า 1 โครงการ																
- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม 1 โครงการ																
- ด้านบุคลากร คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ไม่ได้ดำเนินการ																
- ด้านนักศึกษา จำนวน 2 โครงการ มีรายละเอียด ดังนี้																
- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดทำโครงการกิจกรรมสัมพันธส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล ให้แก่นักศึกษาจำนวน 2 โครงการ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 40,000 บาท																
1) นบเฉพาะนักศึกษาระดับปริญญาตรี																
- จำนวนนักศึกษาทั้งหมด 1,298 คน (ภาคเรียนที่ 2/2563)																
- มีนักศึกษาเข้าร่วมโครงการ จำนวน 598 คน (190+408 คน)																
ตั้งไว้ 172,000																
ใช้จริง 40,000																
ตั้งไว้ 270,000																
ใช้จริง -																
-																
-																
-																
-																
-																
-																
- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนางานองค์กร (บุคลากร)																
- รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ (นักศึกษา)																

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ							
									มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.				
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					ตั้งไว้/ใช้จริง	

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบปม.			
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
1) โครงการอบรมเพื่อเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรมและจรรยาบรรณ การประกอบวิชาชีพ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 2. ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ	ก.พ. 64 - เม.ย. 64			✓	คะแนนเฉลี่ย ร้อยละ	3.75 90	- ✗	✗ ✗	- -	ตั้งไว้ 6,000 ใช้จริง -	- -	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล
2) โครงการบำเพ็ญประโยชน์ต่อชุมชนและส่วนรวม <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนกิจกรรมที่ดำเนินการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ม.ค. 64 - เม.ย. 64			✓	กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย	1 4.00	- -	✗ ✗	- -	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง -	- -	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล
3) โครงการกิจกรรมสัมพันธ์ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. ร้อยละของนักศึกษาและบุคลากรที่ได้รับการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมมาภิบาล 1) บุคลากร 2) นักศึกษา	ก.พ. 64 - เม.ย. 64	✓			ร้อยละ ร้อยละ	25 90	21.05 43.18	✗ ✗	- -	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง 40,000	- -	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า * พนักงานพิเศษไม่นับ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบป.				
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
4) โครงการจิตอาสา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรม/งานวิจัย/นวัตกรรมที่ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล		ม.ค. 64 - พ.ค. 64		✓	โครงการ/กิจกรรม	1	-	✗	-	ตั้งไว้ ใช้จริง	20,000 -	-	-	-	-	-
5) โครงการครุศาสตร์เทคโนโลยีร่อนนำใจให้ชุมชน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม		ต.ค. 63 - ธ.ค. 63	✓		คน คะแนนเฉลี่ย	60 3.75	73 4.71	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ ใช้จริง	6,000 -	-	-	-	✓	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนที่ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนที่ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม						แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
										งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
6) โครงการให้ครูและบริหารสัมพันธ์ ตัวชี้วัดโครงการ 1. ร้อยละของนักศึกษาและบุคลากรที่ได้รับการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล 1) บุคลากร ร้อยละ 80 - ✗ 2) นักศึกษา ร้อยละ 80 - ✗ 2. จำนวนโครงการ/งานวิจัย/นวัตกรรมที่ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล โครงการ 1 - ✗																	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา
7) โครงการกิจกรรมสัมพันธ์ส่งเสริม คุณธรรม จริยธรรม ตามหลักธรรมาภิบาลให้แก่นักศึกษา - โครงการอบรมจริยธรรมและกลุ่มสัมพันธ์นักศึกษาใหม่ (เงินแหล่งอื่น 200,000 บาท) - โครงการออกค่ายอาสา (เงินแหล่งอื่น 70,000 บาท) - โครงการส่งเสริมความเป็นครู (เงินรายได้ 40,000 บาท) ตัวชี้วัดโครงการ 1. ร้อยละของนักศึกษาที่ได้รับการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ตามหลักธรรมาภิบาล ร้อยละ 80 76.69 ✗ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ คะแนนเฉลี่ย 3.75 3.84 ✓ 1) ด้านการจัดโครงการอบรมจริยธรรมและกลุ่มสัมพันธ์นักศึกษาใหม่ มีคะแนนเฉลี่ย 3.85 2) ด้านความเหมาะสมของเนื้อหาหัวข้อการบรรยายและวิทยากร มีคะแนนเฉลี่ย 3.77 3) ด้านทั่ว ๆ ไป (การมีส่วนร่วมในกิจกรรม,ระยะเวลาการดำเนินโครงการ) มีคะแนนเฉลี่ย 3.91 (ตั้งไว้งบประมาณแหล่งอื่น 200,000 บาท งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน - บาท) - โครงการออกค่ายอาสา - โครงการส่งเสริมความเป็นครู ไม่ได้จัดโครงการเนื่องจากอยู่ในช่วงการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อ ไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)	มี.ค. 64 - ส.ค. 64													- งานบริการการศึกษา			

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ชื่อย่อเล็ก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.			
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) <i>กลยุทธ์ 8</i> เสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 st Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
เป้าประสงค์ที่ 5.2 มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมสากล															
กลยุทธ์ 5.2.1 สนับสนุนการจัดกิจกรรมส่งเสริมวัฒนธรรมสากล															
โครงการสนับสนุนการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทย ตัวชี้วัดโครงการ	ต.ค. 63 - ก.ย. 64				โครงการ/กิจกรรม	3	4	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดทำโครงการส่งเสริมและทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทยสู่สากล จำนวน 4 โครงการ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 13,800 บาท ดังนี้	-	ตั้งไว้ 56,500	ตั้งไว้ 150,000	-	-	- รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนาองค์กร
1. จำนวนกิจกรรม/โครงการวัฒนธรรมไทยสู่สากล					คะแนนเฉลี่ย	4.15	4.33	✓	1. สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดำเนินการจัดโครงการส่งเสริมและทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทยสู่สากล (ประเพณีสงกรานต์) วันที่ 9 เม.ย. 64 ณ หน้าที่สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 85 คน	-	ใช้จริง 13,800	ใช้จริง -	-	- รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และสื่อสารองค์กร	
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ									- ผลการประเมินได้ข้อมูลจากการเก็บแบบประเมินโครงการ จำนวน 70 ชุด จากแบบประเมินทั้งหมด 85 ชุด คิดเป็นร้อยละ 82.35 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ โดยภาพรวมมีคะแนนเฉลี่ย 4.83 และจำแนกตามกิจกรรมได้ ดังนี้						
									- เป็นกิจกรรมที่สร้างความภูมิใจในการเป็นส่วนหนึ่งของการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมไทย มีคะแนนเฉลี่ย 4.89						
									- เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมและสืบสานวัฒนธรรมอันดีงามของไทย มีคะแนนเฉลี่ย 4.84						
									- ความเหมาะสมของสถานที่จัดงาน มีคะแนนเฉลี่ย 4.79						
									- ความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรมโดยรวม มีคะแนนเฉลี่ย 4.80						
									งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 10,000 บาท						

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ							
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.									
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)											
								2. สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดำเนินการจัดโครงการร่วมใจแต่งกายผ้าไทย (ทุกวันศุกร์) โดยทำการประชาสัมพันธ์เชิญชวนให้บุคลากรในสำนักงานคณบดีแต่งกายผ้าไทย โดยในปีงบประมาณ 2564 ไม่ได้จัดซื้อผ้าไทยให้กับบุคลากรในสำนักงานคณบดี แต่ได้ประชาสัมพันธ์เชิญชวนให้บุคลากรแต่งกายด้วยผ้าไทยตามแบบอย่างของภูมิภาคใดก็ได้ ด้วยเครื่องแต่งกายที่บุคลากรมีอยู่แล้ว ดังนี้ 1. ประชาสัมพันธ์โดยการผ่านเว็บไซต์หน้าคณะ วันที่ 15 ต.ค. 63 - 30 มี.ค. 64 2. หัวหน้าโครงการได้เชิญชวนบุคลากรของสำนักงานคณบดีแต่งกายด้วยผ้าไทยทุกวันศุกร์ ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2563 เป็นต้นมา 3. เป็นการรักษาวินัยประเพณีของไทยในการแต่งกายด้วยผ้าไทยตามภาคต่าง ๆ ของประเทศไทย 4. แต่งกายผ้าไทยเข้าร่วมกิจกรรมสำคัญของคณะและมหาวิทยาลัย - ผลการประเมินได้ข้อมูลจากการเก็บแบบประเมินโครงการ จำนวน 30 ชุด จากแบบประเมินทั้งหมด 30 ชุด* คิดเป็นร้อยละ 100.00 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการโดยภาพรวมมีคะแนนเฉลี่ย 4.50 และจำแนกได้ ดังนี้ - ตระหนักถึงการอนุรักษ์วัฒนธรรมไทยด้วยการแต่งกายผ้าไทย มีคะแนนเฉลี่ย 4.57 - อนุรักษ์และสนับสนุนภูมิปัญญาชาวบ้านที่เกี่ยวข้องกับการแต่งกายของผ้าไทย มีคะแนนเฉลี่ย 4.63 - ภูมิใจแต่งกายผ้าไทยด้วยความหลากหลายของไทย มีคะแนนเฉลี่ย 4.57 - การประชาสัมพันธ์โครงการมีความเหมาะสม มีคะแนนเฉลี่ย 4.27 - ความพึงพอใจในการเข้าร่วมโครงการ มีคะแนนเฉลี่ย 4.47 (ไม่ใช้งบประมาณ) 3. ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ ดำเนินการจัดโครงการส่งเสริมการแต่งกายด้วยผ้าไทย โดยมีบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ จำนวน 4 คน เข้าร่วมโครงการจำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 100 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 4.00													* แบบประเมิน 30 ชุด นับจาก ชรก., พนม. และพจนง.พิเศษ จ้างเหมาในสภ.ทั้งเพศชาย และหญิงทั้งหมด 28 คน และพจนง.พิเศษของสภ. เพศหญิงจำนวน 2 คน

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.					
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	
								ดำเนินการตั้งแต่เดือน ก.พ. 64 - ก.ย. 64 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 3,800 บาท									
								4. ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา ดำเนินการจัดโครงการส่งเสริม การแต่งกายด้วยผ้าไทย จำนวน 1 โครงการ โดยมีบุคลากร สายสนับสนุนวิชาการ จำนวน 2 คน เข้าร่วมโครงการจำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 100 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วม โครงการ 4.00 ดำเนินการตั้งแต่เดือน ต.ค. 63 - ก.ย. 64 (ไม่ใช้งบประมาณ) (วิธีคิดคะแนนเฉลี่ย 4.83+4.50+4.00+4.00=4.33)									
1) โครงการส่งเสริมการแต่งกายด้วยผ้าไทย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	✓				ร้อยละ	100	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ ดำเนินการจัดโครงการ ส่งเสริมการแต่งกายด้วยผ้าไทย โดยมีบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ จำนวน 4 คน เข้าร่วมโครงการจำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 100 ✓ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 4.00 ดำเนินการตั้งแต่เดือน ก.พ. 64 - ก.ย. 64 - งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 3,800 บาท	-	ตั้งไว้ 4,000 ใช้จริง 3,800	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ เทคโนโลยีและสารสนเทศ		
2) โครงการส่งเสริมการแต่งกายด้วยผ้าไทย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนโครงการ/ผลงาน/งานวิจัย/นวัตกรรมที่ส่งเสริม วัฒนธรรมสากล 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	✓				โครงการ	1	✓	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา ดำเนินการจัดโครงการส่งเสริม การแต่งกายด้วยผ้าไทย จำนวน 1 โครงการ โดยมีบุคลากร สายสนับสนุนวิชาการ จำนวน 2 คน เข้าร่วมโครงการจำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 100 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วม โครงการ 4.00 ดำเนินการตั้งแต่เดือน ต.ค. 63 - ก.ย. 64 ✓	-	ตั้งไว้ 2,500 ใช้จริง -	-	-	✓	-	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา		

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ ✓	ผู้ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ชื่อย่อเล็ก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.			
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
3) โครงการส่งเสริมและทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทย สู่สากล - งานปีใหม่ (เงินแหล่งอื่น 150,000 บาท) - ประเพณีสงกรานต์ (เงินรายได้ 10,000 บาท) - การอนุรักษ์ผ้าไทย (เงินรายได้ 40,000 บาท) ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ค.ค. 63 - ก.ย. 64				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	3 3.75	2 4.67	✗ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดทำโครงการส่งเสริมและ ทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทยสู่สากล จำนวน 2 โครงการ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 10,000 บาท ดังนี้ 1. สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดำเนินการ จัดโครงการส่งเสริมและทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทย สู่สากล (ประเพณีสงกรานต์) วันที่ 9 เม.ย. 64 ณ ห้องสำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 85 คน - ผลการประเมินได้ข้อมูลจากการเก็บแบบประเมินโครงการ จำนวน 70 ชุด จากแบบประเมินทั้งหมด 85 ชุด คิดเป็นร้อยละ 82.35 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ ของผู้เข้าร่วมโครงการ โดยภาพรวมมีคะแนนเฉลี่ย 4.83 และจำแนกตามกิจกรรมได้ ดังนี้ - เป็นกิจกรรมที่สร้างความภูมิใจในการเป็นส่วนหนึ่ง ของการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมไทย มีคะแนนเฉลี่ย 4.89 - เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมและสืบสานวัฒนธรรมอันดีงาม ของไทย มีคะแนนเฉลี่ย 4.84 - ความเหมาะสมของสถานที่จัดงาน มีคะแนนเฉลี่ย 4.79 - ความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรมโดยรวม มีคะแนนเฉลี่ย 4.80 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 10,000 บาท 2. สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดำเนินการ จัดโครงการร่วมใจแต่งกายผ้าไทย (ทุกวันศุกร์) โดยทำการประชาสัมพันธ์ เชิญชวนให้บุคลากรในสำนักงานคณบดีแต่งกายผ้าไทย โดยในปีงบประมาณ 2564 ไม่ได้จัดซื้อผ้าไทยให้กับบุคลากร ในสำนักงานคณบดี แต่ได้ประชาสัมพันธ์เชิญชวนให้บุคลากร แต่งกายด้วยผ้าไทยตามแบบอย่างของภูมิภาคใดก็ได้ ด้วยเครื่องแต่งกาย ที่บุคลากรมีอยู่แล้ว ดังนี้	- ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 10,000 - - ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง 10,000 - ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง -	ตั้งไว้ 150,000 ใช้จริง - ตั้งไว้ 150,000 ใช้จริง - - - - -	- - - - -	- - - -	-	- งานบริหารและธุรการ - งานนโยบายและแผน - งานคลังและพัสดุ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ													
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบพ.															
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)																	
																<p>1. ประชาสัมพันธ์โดยผ่านเว็บไซต์หน้าคณะ วันที่ 15 ต.ค. 63 - 30 มี.ค. 64</p> <p>2. หัวหน้าโครงการได้เชิญชวนบุคลากรของสำนักงานคณบดีแต่งกาย ด้วยผ้าไทยทุกวันศุกร์ ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2563 เป็นต้นมา</p> <p>3. เป็นการรักษาวัฒนธรรมประเพณีของไทยในการแต่งกายด้วยผ้าไทย ตามภาคต่าง ๆ ของประเทศไทย</p> <p>4. แต่งกายผ้าไทยเข้าร่วมกิจกรรมสำคัญของคณะและมหาวิทยาลัย</p> <ul style="list-style-type: none"> - ผลการประเมินได้ข้อมูลจากการเก็บแบบประเมินโครงการ จำนวน 30 ชุด จากแบบประเมินทั้งหมด 30 ชุด* คิดเป็นร้อยละ 100.00 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วม โครงการโดยภาพรวมมีคะแนนเฉลี่ย 4.50 และจำแนกได้ ดังนี้ - ตระหนักถึงการอนุรักษ์วัฒนธรรมไทยด้วยการแต่งกายผ้าไทย มีคะแนนเฉลี่ย 4.57 - อนุรักษ์และสนับสนุนภูมิปัญญาชาวบ้านที่เกี่ยวข้องกับการ แต่งกายของผ้าไทย มีคะแนนเฉลี่ย 4.63 - ภูมิใจแต่งกายผ้าไทยด้วยความหลากหลายของผ้าไทย มีคะแนนเฉลี่ย 4.57 - การประชาสัมพันธ์โครงการมีความเหมาะสม มีคะแนนเฉลี่ย 4.27 - ความพึงพอใจในการเข้าร่วมโครงการ มีคะแนนเฉลี่ย 4.47 <p>(ไม่ใช่งบประมาณ)</p> <p>- ขอยกเลิก จำนวน 1 โครงการ คือ งานปีใหม่ ปี พ.ศ. 2564 "ครุศาสตร์ฯ ร่วมใจ ปีใหม่สามัคคี 2564" เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ระบาดในประเทศไทย</p>											<p>* แบบประเมิน 30 ชุด นับจาก ขรก., พนม. และพจนง.พิเศษ จ้างเหมาในสส.ทั้งเพศชาย และหญิงทั้งหมด 28 คน และพจนง.พิเศษของสส. เพศหญิงจำนวน 2 คน</p>

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบป.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ				งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)		
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคิดค้นที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านจัดการการศึกษา (Academic Excellence) กลยุทธ์ 8 ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 st Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 5.2.2 ส่งเสริมการสอดแทรกวัฒนธรรมสากลในการเรียนการสอน กิจกรรมนักศึกษา และการทำงาน															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
โครงการกีฬาสัมพันธ์ ตัวชี้วัดโครงการ 1. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 2. ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ	ม.ค. 64 - เม.ย. 64			✓	คะแนนเฉลี่ย ร้อยละ	3.75 90	- -	✗ ✗	- -	- -	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง -	- -	- -	- -	- -
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 4 ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องจนเกิดเป็นวัฒนธรรม															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
เป้าประสงค์ที่ 5.3 มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมดิจิทัล															
กลยุทธ์ 5.3.1 ส่งเสริมให้มีการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการปฏิบัติงาน															
โครงการส่งเสริมให้มีการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อการปฏิบัติงาน ตัวชี้วัดโครงการ - ระดับความสำเร็จของการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ประโยชน์	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	✓			ระดับ	4	5	✓	- -	- -	- -	✓ ✓	- -	- -	- -
- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีการส่งเสริมให้มีการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการปฏิบัติงาน และมีระดับความสำเร็จของการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ประโยชน์อยู่ในระดับ 5 โดยมีรายละเอียด ดังนี้ ระดับ 1 มีนโยบายการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาสนับสนุนการปฏิบัติงานของบุคลากร - คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีการสนับสนุนให้บุคลากรได้ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมีการจัดหาคอมพิวเตอร์ให้บุคลากรใช้ในการปฏิบัติงานทุกคนและทุกระดับ															

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนที่ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนที่ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบม.					
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
																	<p>ระดับ 2 บุคลากรส่วนใหญ่สามารถใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมพื้นฐาน เช่น MS Word, MS Excel, MS Power Point เป็นต้น เพื่อสนับสนุนงานเอกสาร</p> <ul style="list-style-type: none"> - บุคลากรภายในคณะส่วนใหญ่สามารถใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมพื้นฐานได้ วิตจากที่บุคลากรสามารถจัดพิมพ์เอกสารภาระงานเพื่อประเมินตนเองจากคอมพิวเตอร์ได้ <p>ระดับ 3 บุคลากรทุกคนสามารถใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมพื้นฐาน เช่น MS Word, MS Excel, MS Power Point เป็นต้น และเริ่มมีการใช้โปรแกรมสนับสนุนการปฏิบัติงานร่วมกัน เช่น Google Drive, Line, Facebook เป็นต้น</p> <ul style="list-style-type: none"> - คณะมีบุคลากรที่สมัครขอใช้ google application ทั้งหมด 252 บัญชี* - คณะมีการใช้ Line เพื่อประชาสัมพันธ์ภายในคณะในชื่อ Line@ FTE-KMUTNB Official มีสมาชิกเข้าใช้จำนวน 159 คน จากบุคลากรทั้งหมด 175 คน** คิดเป็นร้อยละ 90.86 - คณะมีการใช้ facebook ในรูปแบบเพจเพื่อประชาสัมพันธ์บุคคลทั่วไปเป็นเพจคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ในชื่อ Faculty of Technical Education มีสมาชิกที่ติดตามทั้งหมด 3,754 ราย <p>ระดับ 4 บุคลากรทุกคนสามารถใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมพื้นฐาน เช่น MS Word, MS Excel, MS Power Point เป็นต้น และมีการใช้โปรแกรมสนับสนุนการปฏิบัติงานร่วมกัน เช่น Google Drive, Line, Facebook เป็นต้น รวมถึงเริ่มใช้ฟังก์ชันของระบบงานที่สนับสนุนลดการใช้กระดาษ เช่น ระบบ e-Office, ระบบ e-Meeting หรือระบบอื่น ๆ ของมหาวิทยาลัยแต่ยังมีการดำเนินงานโดยใช้กระดาษเข้าชื้อกับการใช้งานระบบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - คณะมีระบบช่วยสนับสนุนลดการใช้กระดาษ โดยมีระบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อใช้ในการจัดเก็บสืบค้น และส่งเอกสารถึงตัวบุคคลที่เรียกว่า ระบบ e-Doc และ e-Meeting ทางคณะได้ใช้ application ของ Google เป็น calendar ในการนัดประชุมและกิจกรรมของคณะ และใช้ google drive ในการส่งเอกสารประชุม รายงานการประชุม ซึ่งมีเอกสารในการประชุมแต่ละครั้งมีจำนวนมาก จึงทำให้ลดการใช้กระดาษได้เป็นจำนวนมากจากการประชุมในแต่ละครั้ง

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งปม.			
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
<p>โครงการส่งเสริมให้มีการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อการปฏิบัติงาน</p> <p><u>ตัวชี้วัดโครงการ</u></p> <p>- ระดับความสำเร็จของการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ประโยชน์</p>	✓				ระดับ	4	5	✓	-	-	-	✓	-	-	งานสารสนเทศและ ประชาสัมพันธ์

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.					
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
							<p>ระดับ 3 บุคลากรทุกคนสามารถใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมพื้นฐาน เช่น MS Word, MS Excel, MS Power Point เป็นต้น และเริ่มมีการใช้โปรแกรมสนับสนุนการปฏิบัติงานร่วมกัน เช่น Google Drive, Line, Facebook เป็นต้น</p> <ul style="list-style-type: none"> - คณะมีบุคลากรที่สมัครขอใช้ google application ทั้งหมด 252 บัญชี* - คณะมีการใช้ Line เพื่อประชาสัมพันธ์ภายในคณะในชื่อ Line@ FTE-KMUTNB Official มีสมาชิกเข้าใช้จำนวน 159 คน จากบุคลากรทั้งหมด 175 คน** คิดเป็นร้อยละ 90.86 - คณะมีการใช้ facebook ในรูปแบบเพจเพื่อประชาสัมพันธ์บุคคลทั่วไปเป็นเพจคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ในชื่อ Faculty of Technical Education มีสมาชิกที่ติดตามทั้งหมด 3,754 ราย <p>ระดับ 4 บุคลากรทุกคนสามารถใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมพื้นฐาน เช่น MS Word, MS Excel, MS Power Point เป็นต้น และมีการใช้โปรแกรมสนับสนุนการปฏิบัติงานร่วมกัน เช่น Google Drive, Line, Facebook เป็นต้น รวมถึงเริ่มใช้ฟังก์ชันของระบบงานที่สนับสนุนลดการใช้กระดาษ เช่น ระบบ e-Office, ระบบ e-Meeting หรือระบบอื่น ๆ ของมหาวิทยาลัยแต่ยังมีการดำเนินงานโดยใช้กระดาษเข้าช้อนกับการใช้งานระบบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - คณะมีระบบช่วยสนับสนุนลดการใช้กระดาษ โดยมีระบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อใช้ในการจัดเก็บสลิปคืน และส่งเอกสารถึงตัวบุคคล ที่เรียกว่า ระบบ e-Doc และ e-Meeting ทางคณะได้ใช้ application ของ Google เป็น calendar ในการนัดประชุมและกิจกรรมของคณะ และใช้ google drive ในการส่งเอกสารประชุม รายงานการประชุม ซึ่งมีเอกสารในการประชุมแต่ละครั้งมีจำนวนมาก จึงทำให้ลดการใช้กระดาษได้เป็นจำนวนมากจากการประชุมในแต่ละครั้ง <p>ระดับ 5 บุคลากรทุกคนสามารถใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมพื้นฐาน เช่น MS Word, MS Excel, MS Power Point เป็นต้น และมีการใช้โปรแกรมสนับสนุนการปฏิบัติงานร่วมกัน เช่น Google Drive, Line, Facebook เป็นต้น รวมถึงมีการใช้ฟังก์ชันของระบบงานที่สนับสนุนลดการใช้กระดาษ เช่น ระบบ e-Office, ระบบ e-Meeting หรือระบบอื่น ๆ ของมหาวิทยาลัย อย่างต่อเนื่องจนเป็นวัฒนธรรม โดยสามารถลดการใช้กระดาษได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>										<p>* รวมผู้เกษียณฯ และ ผู้ที่ลาออก</p> <p>** ข้อมูลบุคลากร ณ วันที่ 4 พ.ย. 63 นับรวม บุคลากรทั้งหมดของคณะ ได้แก่ ขรก. พม. พนง.พิเศษจ้างเหมา ลูกจ้างประจำ พนง.พิเศษ ผู้เชี่ยวชาญ และผู้มีความรู้ความสามารถ</p>

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 12 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษา 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.		
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- คณะมีการใช้ Line เพื่อประชาสัมพันธ์ภายในคณะในชื่อ Line@ FTE-KMUTNB Official - ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีการใช้ Google Form ในการลงทะเบียนเข้าอบรมหลักสูตรต่าง ๆ ที่ทางภาควิชาจัดอบรม และมีการใช้ Google Drive ในการแจ้งข้อมูลข่าวสารให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม โดยมีการประชาสัมพันธ์ผ่านทาง Facebook หน่วยฝึกอบรมภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา มจพ.						
แผน ผล	รวม 3 โครงการ (ของคณะ)	ดำเนินการแล้วเสร็จ 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ	ขอยกเลิก - โครงการ		แผน รวมเงินทั้งหมด ผล รวมเงินทั้งหมด	ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 228,500 ใช้จริง 53,800	ตั้งไว้ 420,000 ใช้จริง -	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 648,500 บาท ใช้จริง 53,800 บาท	
แผน ผล	รวม 12 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ผู้บริหาร)	ดำเนินการแล้วเสร็จ 7 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 58.33	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ	ขอยกเลิก 5 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 41.67		แผน รวมเงินทั้งหมด ผล รวมเงินทั้งหมด	ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 268,500 ใช้จริง 53,800	ตั้งไว้ 420,000 ใช้จริง -	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 688,500 บาท ใช้จริง 53,800 บาท	
แผน ผล	รวมประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 - 5 รวม 22 โครงการ (ของคณะ)	ดำเนินการแล้วเสร็จ 20 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 90.91	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ	ขอยกเลิก 2 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 9.09		แผน รวมเงินทั้งหมด ผล รวมเงินทั้งหมด	ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 5,248,500 ใช้จริง 2,063,085.90	ตั้งไว้ 770,000 ใช้จริง 250,691.62	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 6,018,500 บาท ใช้จริง 2,313,777.52 บาท	
แผน ผล	รวมประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 - 5 รวม 60 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ผู้บริหาร)	ดำเนินการแล้วเสร็จ 40 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 66.67	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ	ขอเลื่อนดำเนินการ 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 1.67	ขอยกเลิก 19 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 31.67		แผน รวมเงินทั้งหมด ผล รวมเงินทั้งหมด	ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 4,973,500 ใช้จริง 2,117,745.90	ตั้งไว้ 770,000 ใช้จริง 250,691.62	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 5,743,500 บาท ใช้จริง 2,368,437.52 บาท	