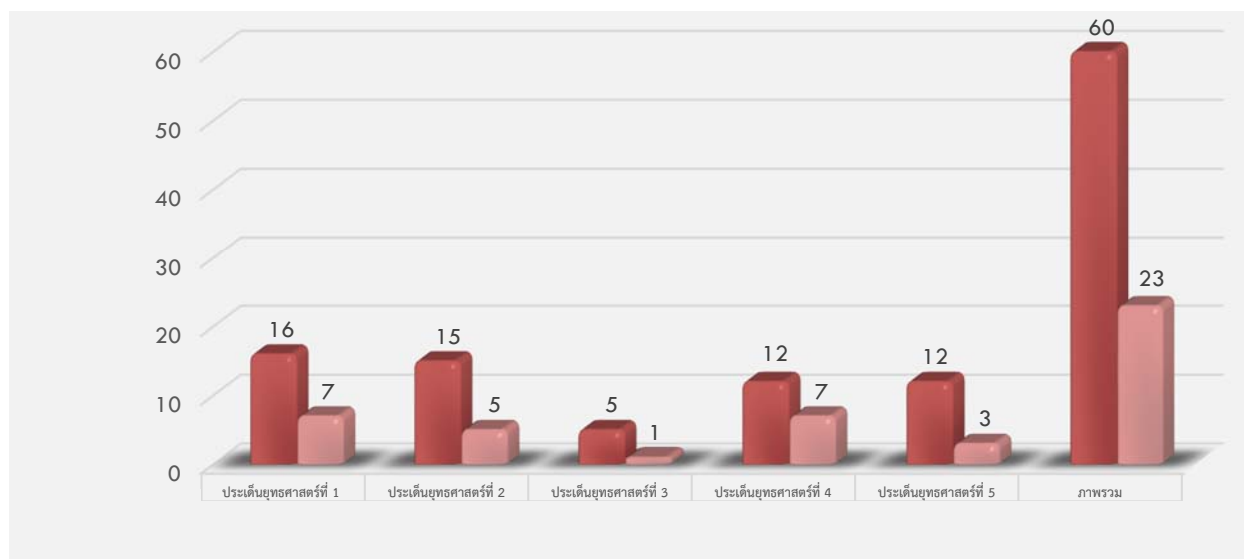




รายงานแผน/ผลปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564  
ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2564 (รอบ 5 เดือน)  
ภายใต้แผนพัฒนาการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 - 2564 ระยะกลางแผน

## ระดับภาควิชา/หน่วยงาน

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



■ แผน โครงการ/กิจกรรม ■ ผล โครงการ/กิจกรรม



shorturl.at/fnKM4  
รายงานแผน/ผลปฏิบัติการ  
ประจำปี ป.ม. พ.ศ. 2564 (รอบ 5 เดือน)  
ระดับภาควิชา/หน่วยงาน

งานนโยบายและแผน สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

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

FTE e-doc No : 640302273



### เอกสารแจ้ง

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

สรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564  
ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2564 (รอบ 5 เดือน)

ตามแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา

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

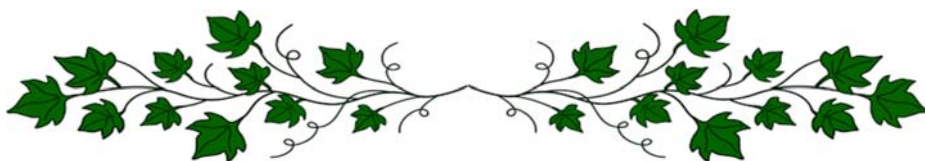
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ได้ดำเนินการรวบรวมวิเคราะห์และจัดทำรายละเอียด

วันที่ 10 - 29 มีนาคม 2564 (รอบ 5 เดือน)

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



## คำนำ

เอกสารรายงานแผน/ผลปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2564 (รอบ 5 เดือน) ภายใต้แผนพัฒนาการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 - 2564 ระยะกลางแผน ตามแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษาฉบับที่ 12 (ระยะกลางแผน) พ.ศ. 2562 - 2564 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ และกลยุทธ์ที่ได้บรรจุไว้ในแผน มีทั้งหมด จำนวน 60 โครงการของระดับภาควิชา/หน่วยงาน (คณบดี/รองคณบดี/ ผู้ช่วยคณบดี/หัวหน้าภาควิชา/หัวหน้างานที่รับผิดชอบโครงการ) ผลการดำเนินงานแล้วเสร็จที่บรรลุเป้าหมาย จำนวน 23 โครงการ และไม่บรรลุเป้าหมาย จำนวน 37 โครงการ จำนวนตามตัวชี้วัดโครงการที่ตั้งไว้ จำนวน 103 ตัวชี้วัด ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดโครงการที่ทำได้อีกจำนวน 35 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. ความเชื่อมโยงแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา 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 - 24
- เป้าประสงค์ที่ 1.1 : ระบบการบริหารองค์กรมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล 1
  - เป้าประสงค์ที่ 1.2 : บุคลากรมีความรู้ความสามารถและทำงานอย่างมีความสุข และมีสภาพแวดล้อมที่ดี 1 - 18
  - เป้าประสงค์ที่ 1.3 : มหาวิทยาลัยเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ 18 - 19
  - เป้าประสงค์ที่ 1.4 : การประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ 19 - 20
  - เป้าประสงค์ที่ 1.5 : เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบข้อมูลสารสนเทศที่มีคุณภาพ 20 - 22
  - เป้าประสงค์ที่ 1.6 : เป็นมหาวิทยาลัยแห่งการจัดการอย่างยั่งยืน 22 - 24
- » ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : บริหารจัดการหลักสูตรเพื่อการผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์ 25 - 51
- เป้าประสงค์ที่ 2.1 : หลักสูตรมีความชัดเจนและมีจุดเด่นสามารถตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและสังคม 25 - 26
  - เป้าประสงค์ที่ 2.2 : การจัดการเรียนการสอนเน้นการผลิตบัณฑิตที่คิดเป็น ทำเป็น ตามแนวทางของการจัดการศึกษาแบบ KMUTNB (ไทย-เยอรมัน) 27 - 31
  - เป้าประสงค์ที่ 2.3 : การจัดการเรียนการสอนเป็นรูปแบบสหวิทยาการที่ตอบสนองเครือข่ายทางวิชาการ และวิจัยพัฒนาจากหลากหลายหน่วยงาน 32 - 48
  - เป้าประสงค์ที่ 2.4 : บัณฑิตมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์และสามารถประกอบวิชาชีพ ที่เป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตในระดับนานาชาติ 49 - 50
  - เป้าประสงค์ที่ 2.5 : บูรณาการการเรียนการสอนกับงานวิจัยหรือบริการวิชาการ 50 - 51

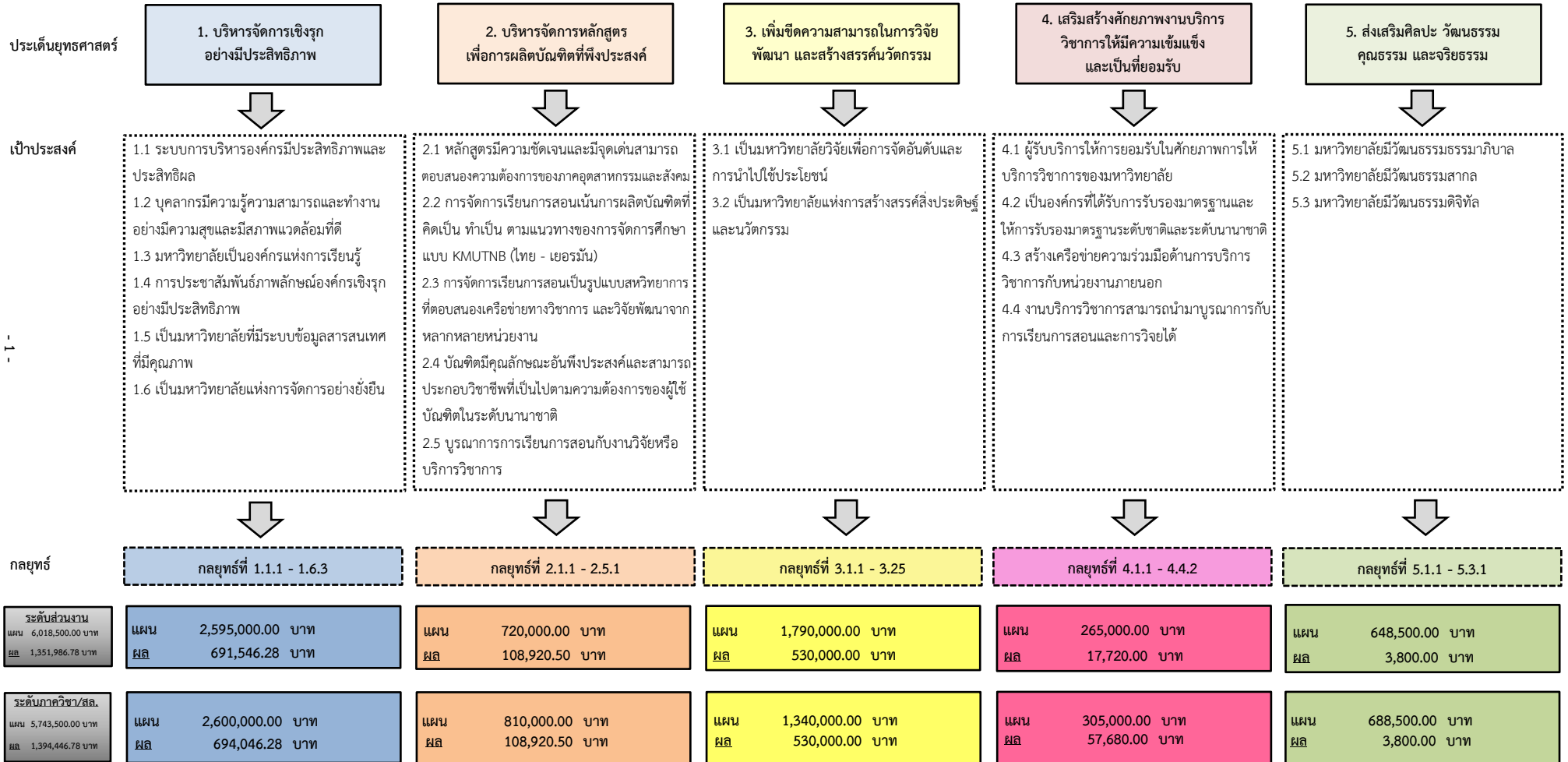
## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
» ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัย พัฒนา และสร้างสรรค์นวัตกรรม	52 - 74
เป้าประสงค์ที่ 3.1 : เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อการจัดอันดับและการนำไปใช้ประโยชน์	52 - 72
เป้าประสงค์ที่ 3.2 : เป็นมหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม	72 - 74
» ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : เสริมสร้างศักยภาพงานบริการวิชาการให้มีความเข้มแข็งและเป็นที่ยอมรับ	75 - 92
เป้าประสงค์ที่ 4.1 : ผู้รับบริการให้การยอมรับในศักยภาพการให้บริการวิชาการของมหาวิทยาลัย	75 - 88
เป้าประสงค์ที่ 4.2 : เป็นองค์กรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานและให้การรับรองมาตรฐาน ระดับชาติและระดับนานาชาติ	89
เป้าประสงค์ที่ 4.3 : สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการบริการวิชาการกับหน่วยงานภายนอก	89 - 91
เป้าประสงค์ที่ 4.4 : งานบริการวิชาการสามารถนำมาบูรณาการกับการเรียนการสอน และการวิจัยได้	91 - 92
» ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : ส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม คุณธรรม และจริยธรรม	93 - 102
เป้าประสงค์ที่ 5.1 : มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมธรรมาภิบาล	93 - 95
เป้าประสงค์ที่ 5.2 : มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมสากล	96 - 97
เป้าประสงค์ที่ 5.3 : มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมดิจิทัล	98 - 102
» ภาคผนวก	
1. บันทึก สคค 61/2564 ลงวันที่ 8 เมษายน 2564 เรื่อง แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ครั้งที่ 3/2564 เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2564	
2. บันทึก สคค(4) 8/2564 ลงวันที่ 30 มีนาคม 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. ความเชื่อมโยงแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา 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

- วงเงินในโครงการตามแผนปฏิบัติการของส่วนงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย กำหนดให้ไม่เกิน 2 โครงการ : 1 กลยุทธ์
- กลยุทธ์ทั้งหมด จำนวน 57 กลยุทธ์ ส่วนงานดำเนินการ จำนวน 22 กลยุทธ์
- 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"> <li>● กลยุทธ์ 1.1.1 ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบและกลไกในการบริหารจัดการองค์กรและติดตามให้เป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล</li> </ul>	<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"> <li>➢ กลยุทธ์ 1 มุ่งสู่การรับรองมาตรฐานสากลในระบบบริการ บริหารจัดการ และการจัดการสิ่งแวดล้อม</li> <li>➢ กลยุทธ์ 5 สร้างเสถียรภาพและความมั่นคงทางการเงินการคลัง โดยอาศัยภาคอุตสาหกรรมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นฐาน และบริหารสินทรัพย์ให้คุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด</li> <li>➢ กลยุทธ์ 6 ส่งเสริมให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจระเบียบและข้อบังคับของมหาวิทยาลัย</li> <li>➢ กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน</li> </ul>
<p>เป้าประสงค์ที่ 1.2 บุคลากรมีความรู้ความสามารถและทำงานอย่างมีความสุขและมีสภาพแวดล้อมที่ดี</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● กลยุทธ์ 1.2.1 ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบกลไกในการพัฒนาบุคลากรและติดตามการดำเนินงานของบุคลากรอย่างต่อเนื่อง</li> <li>● กลยุทธ์ 1.2.2 ส่งเสริมและพัฒนาประสิทธิภาพการให้บริการบุคลากร</li> <li>● กลยุทธ์ 1.2.3 พัฒนาสภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน</li> </ul>	<p>-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ กลยุทธ์ 8 ปรับปรุงสภาพแวดล้อมและบรรยากาศที่เหมาะสมต่อการปฏิบัติงาน</li> </ul>
<p>เป้าประสงค์ที่ 1.3 มหาวิทยาลัยเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● กลยุทธ์ 1.3.1 สนับสนุนให้บุคลากรนำประสบการณ์และความรู้ที่ได้รับจากการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ไปประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติงานจริง</li> <li>● กลยุทธ์ 1.3.2 ส่งเสริมการสร้างและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระดับหน่วยงาน</li> </ul>	<p>-</p> <p>-</p>
<p>เป้าประสงค์ที่ 1.4 การประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● กลยุทธ์ 1.4.1 ส่งเสริมการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารอย่างถูกต้องโดยใช้ช่องทางที่เข้าถึงผู้รับสารได้อย่างสะดวกรวดเร็ว</li> <li>● กลยุทธ์ 1.4.2 ส่งเสริมการเผยแพร่ภาพลักษณ์องค์กรผ่านการทำกิจกรรมสู่ชุมชน/เพื่อสังคม</li> <li>● กลยุทธ์ 1.4.3 สนับสนุนการสร้างเครือข่ายประชาสัมพันธ์ทั้งภายในและภายนอกองค์กร</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก</li> <li>➢ กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก</li> <li>➢ กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก</li> </ul>
<p>เป้าประสงค์ที่ 1.5 เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบข้อมูลสารสนเทศที่มีคุณภาพ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● กลยุทธ์ 1.5.1 พัฒนาระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยเพื่อการบริหารงานและการบูรณาการข้อมูลในด้านต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ กลยุทธ์ 3 พัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัย รวมถึงสร้างฐานข้อมูลกลาง (Big Data) เพื่อประกอบการตัดสินใจ</li> </ul>



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

<p>แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564)</p>	<p>แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยฯ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)</p>
<p>● <b>กลยุทธ์ 2.3.2</b> ส่งเสริมให้มีหลักสูตรที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบโมดูล (Module) และระบบธนาคารหน่วยกิต (Credit bank) เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong learning)</p>	<p>➢ <b>กลยุทธ์ 4</b> พัฒนาหลักสูตรทั้งแบบปริญญา (Degree) และประกาศนียบัตร (Non-Degree) ที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์</p> <p>➢ <b>กลยุทธ์ 13</b> พัฒนาระบบธนาคารหน่วยกิต (Credit Bank) เพื่อการเทียบโอน ทั้งรายวิชาและประสบการณ์</p> <p>➢ <b>กลยุทธ์ 14</b> ส่งเสริมบุคคลในทุกช่วงวัยให้มีความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ ให้สอดคล้องกับความต้องการที่เปลี่ยนแปลง</p>
<p><b>เป้าประสงค์ที่ 2.4</b> บัณฑิตมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์และสามารถประกอบวิชาชีพที่เป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตในระดับนานาชาติ</p> <p>● <b>กลยุทธ์ 2.4.1</b> ส่งเสริมและผลักดันให้มีกระบวนการผลิตบัณฑิตที่มีทักษะการปฏิบัติงานแบบสากล</p> <p>● <b>กลยุทธ์ 2.4.2</b> พัฒนาอาจารย์ผู้สอนและกระบวนการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนในรูปแบบสากลที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การเรียนรู้</p>	<p>➢ <b>กลยุทธ์ 3</b> เพิ่มจำนวนหลักสูตรที่มีการส่งเสริมการใช้ภาษาอังกฤษ จัดโครงการส่งเสริมความเป็นนานาชาติของนักศึกษาและทักษะด้านอื่น ๆ ให้สอดคล้องกับบริบทความเป็นสากล</p> <p>➢ <b>กลยุทธ์ 5</b> ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนนักศึกษา และคณาจารย์กับมหาวิทยาลัย ที่มีชื่อเสียงในระดับชาติและนานาชาติ</p> <p>➢ <b>กลยุทธ์ 7</b> พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษาและ กิจกรรมนักศึกษาโดยให้มีความรู้ในศตวรรษที่ 21 (21<sup>st</sup> Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา</p> <p>➢ <b>กลยุทธ์ 8</b> ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21<sup>st</sup> Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)</p> <p>➢ <b>กลยุทธ์ 10</b> ส่งเสริมให้หลักสูตรได้รับการรับรองจากองค์กรวิชาชีพ ตามเกณฑ์มาตรฐานระดับชาติและระดับนานาชาติ</p> <p>➢ <b>กลยุทธ์ 7</b> พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษาและ กิจกรรมนักศึกษาโดยให้มีความรู้ในศตวรรษที่ 21 (21<sup>st</sup> Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา</p>
<p><b>เป้าประสงค์ที่ 2.5</b> บูรณาการการเรียนการสอนกับงานวิจัยหรือบริการวิชาการ</p> <p>● <b>กลยุทธ์ 2.5.1</b> ส่งเสริมและผลักดัน ตลอดจนกำหนดนโยบายให้มีการเชื่อมโยงอุตสาหกรรมในเรื่องการเรียนการสอน งานวิจัย และบริการวิชาการ</p>	<p>➢ <b>กลยุทธ์ 2</b> พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานในรูปแบบต่าง ๆ</p> <p>➢ <b>กลยุทธ์ 12</b> 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 &amp; Innovation Excellence)</p>
<p>เป้าประสงค์ที่ 3.1 เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อการจัดอันดับและการนำไปใช้ประโยชน์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• กลยุทธ์ 3.1.1 ส่งเสริมบุคลากร นักวิจัย ขอบุคลากรสนับสนุนงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมจากแหล่งทุนภายในมหาวิทยาลัย ทั้งงบประมาณแผ่นดินและเงินรายได้</li> <li>• กลยุทธ์ 3.1.2 สนับสนุนทุนวิจัยภายในมหาวิทยาลัยและแสวงหาแหล่งทุนวิจัยจากภายนอก</li> <li>• กลยุทธ์ 3.1.3 ส่งเสริมให้ศูนย์วิจัยเฉพาะทางหาแหล่งทุนวิจัยจากภายนอก หรือภาคอุตสาหกรรม</li> <li>• กลยุทธ์ 3.1.4 ปรับปรุงระเบียบการดำเนินงานสนับสนุนด้านการวิจัย และพัฒนาของมหาวิทยาลัยให้มีความทันสมัยและคล่องตัว</li> <li>• กลยุทธ์ 3.1.5 ส่งเสริมการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ</li> <li>• กลยุทธ์ 3.1.6 ส่งเสริมการเผยแพร่หรือนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล</li> <li>• กลยุทธ์ 3.1.7 ส่งเสริมการสร้างเครือข่ายการวิจัยทั้งในประเทศและต่างประเทศ</li> <li>• กลยุทธ์ 3.1.8 เพิ่มจำนวนนักวิจัยหน้าใหม่ที่มีศักยภาพในการเขียนบทความ</li> <li>• กลยุทธ์ 3.1.9 เป็นเจ้าภาพการจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ในฐานข้อมูล WoS หรือ SCOPUS</li> <li>• กลยุทธ์ 3.1.10 สนับสนุนการเขียนบทความปริทัศน์ (Review Paper)</li> <li>• กลยุทธ์ 3.1.11 ส่งเสริมทุนวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาและหลังปริญญาเอก (Post Doctor)</li> <li>• กลยุทธ์ 3.1.12 ส่งเสริมเทคนิคการถูกอ้างอิง (Citation)</li> <li>• กลยุทธ์ 3.1.13 ส่งเสริมวารสารวิชาการภายในมหาวิทยาลัยในการเข้าสู่ฐานข้อมูล WoS หรือ SCOPUS</li> </ul>	<p>เป้าประสงค์ 2.1 วิจัยเพื่อความเป็นเลิศเชิงวิชาการ</p> <p>เป้าประสงค์ 2.2 วิจัยเพื่อความเป็นเลิศเชิงสร้างสรรค์นวัตกรรม</p> <p>เป้าประสงค์ 2.3 วิจัยเพื่อความเป็นเลิศเพื่อตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ชุมชน และสังคม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ กลยุทธ์ 5 ส่งเสริมการทำงานร่วมกันของกลุ่มอาจารย์ในงานวิจัย เพื่อสร้างโอกาสในการได้รับการคัดเลือกจากแหล่งทุน</li> <li>➢ กลยุทธ์ 5 ส่งเสริมการทำงานร่วมกันของกลุ่มอาจารย์ในงานวิจัย เพื่อสร้างโอกาสในการได้รับการคัดเลือกจากแหล่งทุน</li> <li>➢ กลยุทธ์ 6 ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาคอุตสาหกรรม เพื่อตอบสนองการสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีผลกระทบต่อการพัฒนาประเทศ</li> <li>➢ กลยุทธ์ 4 พัฒนาระบบการจัดการและบริหารภาระงานสนับสนุนงานวิจัย และบุคลากรเพื่อให้การวิจัยดำเนินได้อย่างคล่องตัวมากขึ้น</li> <li>➢ กลยุทธ์ 1 ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร</li> <li>➢ กลยุทธ์ 2 ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร</li> <li>➢ กลยุทธ์ 1 ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร</li> <li>➢ กลยุทธ์ 2 ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร</li> <li>➢ กลยุทธ์ 6 ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาคอุตสาหกรรม เพื่อตอบสนองการสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีผลกระทบต่อการพัฒนาประเทศ</li> <li>➢ กลยุทธ์ 3 ส่งเสริมการเผยแพร่ชื่อเสียงด้านงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง</li> <li>➢ กลยุทธ์ 1 ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร</li> <li>➢ กลยุทธ์ 1 ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร</li> </ul>
<p>เป้าประสงค์ที่ 3.2 เป็นมหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• กลยุทธ์ 3.2.1 ส่งเสริมการนำผลงานไปขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ กลยุทธ์ 7 ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย</li> </ul>

<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"> <li>● กลยุทธ์ 3.2.2 ส่งเสริมการนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และ/หรือเชิงสังคม</li> <li>● กลยุทธ์ 3.2.3 สร้างระเบียบในการนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และ/หรือเชิงสังคม</li> <li>● กลยุทธ์ 3.2.4 ส่งเสริมการนำผลงานไปเผยแพร่และ/หรือประกวดในระดับประเทศและต่างประเทศ</li> <li>● กลยุทธ์ 3.2.5 ส่งเสริมให้เกิดผู้ประกอบการใหม่และบรรยากาศความเป็นผู้ประกอบการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ กลยุทธ์ 7 ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย</li> <li>➢ กลยุทธ์ 7 ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย</li> <li>-</li> <li>-</li> </ul>
<p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 เสริมสร้างศักยภาพงานบริการวิชาการให้มีความเข้มแข็งและเป็นที่ยอมรับ</p>	<p>ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence)</p>
<p>เป้าประสงค์ที่ 4.1 ผู้รับบริการให้การยอมรับในศักยภาพการให้บริการวิชาการของมหาวิทยาลัย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● กลยุทธ์ 4.1.1 เพิ่มและพัฒนาศักยภาพบุคลากรและเครื่องมืออุปกรณ์ในการบริการวิชาการให้มีคุณภาพ</li> <li>● กลยุทธ์ 4.1.2 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และการตลาดเชิงรุก</li> <li>● กลยุทธ์ 4.1.3 พัฒนาระบบสารสนเทศงานบริการวิชาการให้มีประสิทธิภาพ</li> <li>● กลยุทธ์ 4.1.4 เพิ่มศักยภาพการบริการวิชาการแบบ One-stop Service</li> <li>● กลยุทธ์ 4.1.5 การพัฒนาสมรรถนะของบุคลากรใหม่ในการให้บริการวิชาการอย่างมืออาชีพ</li> </ul>	<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"> <li>➢ กลยุทธ์ 3 พัฒนาโครงสร้างการบริหารบุคลากรเพื่อรองรับการให้บริการวิชาการ</li> <li>➢ กลยุทธ์ 4 พัฒนาแนวปฏิบัติภายในของมหาวิทยาลัยให้เอื้อต่องานบริการวิชาการเพื่อให้สามารถแข่งขันกับหน่วยงานภายนอกได้</li> <li>➢ กลยุทธ์ 6 สร้างแบรนด์ทางการตลาด (Marketing Brand) และภาพลักษณ์องค์กร (Corporate Image) สำหรับใช้เพื่อประชาสัมพันธ์งานบริการวิชาการ</li> <li>➢ กลยุทธ์ 2 ส่งเสริมให้มีระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากรและความพร้อมด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ สำหรับงานบริการวิชาการ</li> <li>➢ กลยุทธ์ 1 ส่งเสริมให้มีหน่วยงานกลางของมหาวิทยาลัยมีระบบนิเวศ (Ecosystem) ในด้านการบริการวิชาการ</li> <li>➢ กลยุทธ์ 4 พัฒนาแนวปฏิบัติภายในของมหาวิทยาลัยให้เอื้อต่องานบริการวิชาการเพื่อให้สามารถแข่งขันกับหน่วยงานภายนอกได้</li> <li>➢ กลยุทธ์ 8 ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืนโดยการปลูกจิตสำนึกรักองค์กร</li> </ul>
<p>เป้าประสงค์ที่ 4.2 เป็นองค์กรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานและให้การรับรองมาตรฐานระดับชาติและระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● กลยุทธ์ 4.2.1 สร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือ</li> <li>● กลยุทธ์ 4.2.2 ส่งเสริมสนับสนุนให้ส่วนงานต่าง ๆ ด้านกิจกรรมให้บริการวิชาการอย่างเข้มแข็งและมีประสิทธิภาพ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือระหว่างส่วนงานและวิทยาเขตในการบริการวิชาการ</li> <li>➢ กลยุทธ์ 10 ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และสังคมเพื่อตอบสนองการสร้างงานบริการวิชาการที่ยั่งยืน</li> <li>➢ กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือระหว่างส่วนงานและวิทยาเขตในการบริการวิชาการ</li> </ul>

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"> <li>• กลยุทธ์ 4.3.1 สร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือการให้บริการกับหน่วยงานภายนอกทั้งภาครัฐหรือภาคอุตสาหกรรม</li> <li>• กลยุทธ์ 4.3.2 ส่งเสริมให้มีการเผยแพร่ผลงานจากงานบริการวิชาการสู่ภายนอก</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ กลยุทธ์ 10 ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และสังคมเพื่อตอบสนองการสร้างงานบริการวิชาการที่ยั่งยืน <input type="checkbox"/></li> <li>➢ กลยุทธ์ 7 ส่งเสริมงานบริการวิชาการสู่ชุมชน สังคมเพื่อส่งเสริมภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย</li> </ul>
<p>เป้าประสงค์ที่ 4.4 งานบริการวิชาการสามารถนำมาบูรณาการกับการเรียนการสอนและการวิจัยได้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• กลยุทธ์ 4.4.1 สร้างกลไกความเชื่อมโยงระหว่างงานบริการวิชาการกับการจัดการเรียนการสอนและงานวิจัย</li> <li>• กลยุทธ์ 4.4.2 ส่งเสริมให้บุคลากรทำงานบริการวิชาการที่ใช้องค์ความรู้เฉพาะทาง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ กลยุทธ์ 5 ส่งเสริมให้มีหลักสูตรฝึกอบรมที่สามารถเทียบโอนหน่วยกิตไปยังหลักสูตรการเรียนการสอนได้</li> <li>➢ กลยุทธ์ 8 ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืนโดยการปลูกจิตสำนึกรักองค์กร <input type="checkbox"/></li> </ul>
<p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 ส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม <input type="checkbox"/> และจริยธรรม <input type="checkbox"/></p>	<p>ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)</p>
<p>เป้าประสงค์ที่ 5.1 มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมธรรมาภิบาล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• กลยุทธ์ 5.1.1 ส่งเสริมให้มีการสอดแทรกคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาลในการเรียนการสอนของแต่ละวิชา</li> <li>• กลยุทธ์ 5.1.2 สนับสนุนการจัดกิจกรรมส่งเสริม คุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาลให้แก่นักศึกษาและบุคลากร</li> </ul>	<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"> <li>➢ กลยุทธ์ 2 ส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรักองค์กร</li> </ul>
<p>เป้าประสงค์ที่ 5.2 มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมสากล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• กลยุทธ์ 5.2.1 สนับสนุนการจัดกิจกรรมส่งเสริมวัฒนธรรมสากล</li> <li>• กลยุทธ์ 5.2.2 ส่งเสริมการสอดแทรกวัฒนธรรมสากลในการเรียนการสอน กิจกรรม นักศึกษา และการทำงาน</li> </ul>	<p>-</p> <p>-</p>
<p>เป้าประสงค์ที่ 5.3 มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมดิจิทัล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• กลยุทธ์ 5.3.1 ส่งเสริมให้มีการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการทำงาน <input type="checkbox"/></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ กลยุทธ์ 4 ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องจนเกิดเป็นวัฒนธรรม</li> </ul>

สรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564  
วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2564 (รอบ 5 เดือน)

ประเด็นยุทธศาสตร์	จำนวนโครงการ	ผลการดำเนินงาน (โครงการ)					คิดเป็นร้อยละ
		ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ยังไม่ถึงกำหนด/ไม่รายงาน	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : บริหารจัดการเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ	16	7	6	1	-	2	43.75
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : บริหารจัดการหลักสูตรเพื่อการผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์	15	5	9	-	-	1	33.33
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัย พัฒนา และสร้างสรรค์นวัตกรรม	5	1	2	2	-	-	20.00
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : เสริมสร้างศักยภาพงานบริการวิชาการให้มีความเข้มแข็งและเป็นที่ยอมรับ	12	7	4	1	-	-	58.34
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : ส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม คุณธรรม และจริยธรรม	12	3	4	4	-	1	25.00
<b>รวม</b>	<b>60</b>	<b>23</b>	<b>25</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>38.33</b>

แบบสรุปโครงการของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 - 5 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564  
วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2564 (รอบ 5 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	1 -/155,568.50/-	- -/-	- -/-	1 -/17,720/-	- -/-	2 -/173,288.50/-
		ร้อยละ	50.00	-	-	50.00	-	25.00
2.	ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า	แผน	3 -/590,000/-	1 -/10,000/-	- -/-	1 -/30,000/-	2 -/60,000/-	7 -/690,000/-
		ผล	3 -/310,177.78/-	- -/-	- -/-	1 -/-	- -/-	4 -/310,177.78/-
		ร้อยละ	100.00	-	-	100.00	-	57.14
3.	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา	แผน	1 -/60,000/-	11 -/525,000/-	- -/-	1 -/100,000	- -/-	13 -/585,000/100,000
		ผล	1 -/2,500/-	5 -/108,920.50/-	- -/-	1 -/-	- -/-	7 -/111,420.50/-
		ร้อยละ	100.00	45.45	-	100.00	-	53.85
4.	ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	แผน	1 -/200,000/-	2 -/265,000/-	1 -/10,000/-	1 -/30,000/-	- -/-	5 -/505,000/-
		ผล	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-
		ร้อยละ	-	-	-	-	-	-
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	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-
		ร้อยละ	-	-	-	-	-	-
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	1 -/225,800/-	- -/-	1 -/530,000/-	2 -/-	1 -/-	5 -/755,800/-
		ร้อยละ	16.67	-	33.33	100.00	33.33	35.71
8.	รองคณบดีฝ่ายบริหารและ พัฒนาองค์กร	แผน	1 -/95,000/-	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-	1 -/95,000/-
		ผล	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-
		ร้อยละ	-	-	-	-	-	-
9.	คณบดี	แผน	- -/-	- -/-	- -/-	1 -/-	- -/-	1 -/-
		ผล	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-	- -/-
		ร้อยละ	-	-	-	-	-	-
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	7 -/694,046.28/-	5 -/108,920.50/-	1 -/530,000/-	7 -/57,680/-	3 -/3,800/-	23 -/1,394,446.78/-
		ร้อยละ	43.75	33.33	20.00	58.34	25.00	38.33

ตารางสรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2564 (รอบ 5 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	4	2	1	4	2	1	-	1	-	1	1	1	-	12	3	4	-	-	-	26	7
ร้อยละ	23.53		50.00		50.00		0.00		0.00		100.00		0.00		25.00		0.00		-		26.92	
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	4	-	-	1	1	19	8	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	10
ร้อยละ	80.00		-		100.00		42.11		50.00		0.00		-		-		-		-		41.67	
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	3	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	5	1	-	-	-	-	7	1
ร้อยละ	37.50		0.00		-		-		0.00		-		-		20.00		-		-		14.29	
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	4	4	2	2	1	3	3	2	-	4	4	4	-	2	2	-	-	2	-	23	12
ร้อยละ	66.67		50.00		50.00		100.00		0.00		100.00		0.00		100.00		-		0.00		52.17	
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	1	6	-	3	-	-	-	-	-	4	4	5	-	5	1	-	-	-	-	23	5
ร้อยละ	16.67		0.00		0.00		-		-		100.00		0.00		20.00		-		-		21.74	
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	16	13	3	10	4	23	11	6	1	11	9	10	-	24	7	4	-	2	-	103	35
ร้อยละ	38.10		23.08		80.00		47.83		16.67		81.82		0.00		29.17		0.00		0.00		33.98	

หมายเหตุ : - บางโครงการอาจมีมากกว่า 1 ตัวชี้วัด



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564  
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย  
 หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผน 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการเสร็จ	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)				
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ</b>														
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน</b>														
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ</b>														
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 1 มุ่งสู่การรับรองมาตรฐานสากลในระบบการบริหารจัดการ และการจัดการสิ่งแวดล้อม</b>														
<b>กลยุทธ์ 5 สร้างเสถียรภาพและความมั่นคงทางการเงินการคลังโดยอาศัยภาคอุตสาหกรรมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นฐานและบริหารสินทรัพย์ให้คุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด</b>														
<b>กลยุทธ์ 6 ส่งเสริมให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจระเบียบและข้อบังคับของมหาวิทยาลัย กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน</b>														
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>														
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 บริหารจัดการเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ</b>														
<b>เป้าประสงค์ที่ 1.1 ระบบการบริหารองค์กรมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล</b>														
<b>กลยุทธ์ 1.1.1 ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบและกลไกในการบริหารจัดการองค์กรและติดตามให้เป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล</b>														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ</b>														
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน</b>														
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ</b>														
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน</b>														
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>														
<b>เป้าประสงค์ที่ 1.2 บุคลากรมีความรู้ความสามารถและทำงานอย่างมีความสุขและมีสภาพแวดล้อมที่ดี</b>														
<b>กลยุทธ์ 1.2.1 ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบกลไกในการพัฒนาบุคลากรและติดตามการดำเนินงานของบุคลากรอย่างต่อเนื่อง</b>														
โครงการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรของส่วนงาน <b>ตัวชี้วัดโครงการ</b>	ต.ค. 63	ก.ค. 64						-	ตั้งไว้ 125,000	ตั้งไว้ -	-	-	-	-
1. ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา	✓							-	ใช้จริง 20,857.78	ใช้จริง -	-	-	-	-
1) สายวิชาการ					ร้อยละ	82	27.18	×						
2) สายสนับสนุนวิชาการ					ร้อยละ	82	6.52	×						
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา														
1) สายวิชาการ					คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	×						
2) สายสนับสนุนวิชาการ					คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	×						
1) โครงการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพ <b>ตัวชี้วัดโครงการ</b>	ก.พ. 64	มี.ย. 64							ตั้งไว้ 30,000	ตั้งไว้ -	-	-	-	-
- ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา	✓								ใช้จริง 20,857.78	ใช้จริง -	-	-	-	-
1) สายวิชาการ					ร้อยละ	82	81.58	×						
2) สายสนับสนุนวิชาการ														
2) โครงการส่งเสริมการพัฒนาตำแหน่งทางวิชาการ <b>ตัวชี้วัดโครงการ</b>	ม.ค. 64	ก.ค. 64							-	-	-	✓	-	-
- ร้อยละของบุคลากรที่ยื่นขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการจากผู้ที่มีสิทธิ์		✓							-	-	-	-	-	-
1) สายวิชาการ					ร้อยละ	-	-	-						
2) สายสนับสนุนวิชาการ					ร้อยละ	50								
3) โครงการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรของส่วนงาน <b>ตัวชี้วัดโครงการ</b>	ต.ค. 63	ก.ค. 64							ตั้งไว้ 95,000	ตั้งไว้ -	-	-	-	-
1. ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา									ใช้จริง -	ใช้จริง -	-	-	-	-
1) สายวิชาการ					ร้อยละ	82								
2) สายสนับสนุนวิชาการ					ร้อยละ	82								
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา														
1) สายวิชาการ					คะแนนเฉลี่ย	3.75								
2) สายสนับสนุนวิชาการ					คะแนนเฉลี่ย	3.75								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 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	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	KPI (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น	ไม่ใช้งบ.			
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6</b> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5</b> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 6</b> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>															
<b>กลยุทธ์ 1.2.2</b> ส่งเสริมและพัฒนาประสิทธิภาพการให้บริการบุคลากร															
โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร เพื่อพัฒนาบุคลากรในการปฏิบัติงาน	✓				โครงการ	4	2	×	-	ตั้งไว้ 2,260,000	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนาองค์กร
<b>ตัวชี้วัดโครงการ</b>					ร้อยละ	82	38.93	×	-	ใช้จริง 424,888.50	-	-	-	-	
1. จำนวนโครงการที่จัดสัมมนาและดูงาน					คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.32	✓	-		-	-	-	-	
2. ร้อยละของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ									-		-	-	-	-	
3. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ									-		-	-	-	-	
1) โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร	✓				โครงการ	4	2	×	-	ตั้งไว้ 200,000	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล
<b>ตัวชี้วัดโครงการ</b>					คะแนนเฉลี่ย	4.20	4.40	✓	-	ใช้จริง 155,568.50	-	-	-	-	
- คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ									-		-	-	-	-	
2) โครงการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ดูงานของภาควิชา	✓				ร้อยละ	82	81.58	×	-	ตั้งไว้ 500,000	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า
<b>ตัวชี้วัดโครงการ</b>					คะแนนเฉลี่ย	4.20	4.23	✓	-	ใช้จริง 269,320	-	-	-	-	
1. ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา									-		-	-	-	-	
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อการบริหารจัดการขององค์กร									-		-	-	-	-	
3) โครงการส่งเสริมให้บุคลากรฝึกอบรม/สัมมนา/ดูงาน/ประชุมวิชาการ/ประชุมเชิงปฏิบัติการ	✓				ร้อยละ	50	17.65	×	-	ตั้งไว้ 60,000	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
<b>ตัวชี้วัดโครงการ</b>									-	ใช้จริง 2,500	-	-	-	-	
- บุคลากรได้รับการพัฒนาศักยภาพไม่น้อยกว่าร้อยละ 50									-		-	-	-	-	
4) โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร			✓		โครงการ	1			-	ตั้งไว้ 200,000	-	-	-	-	ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา
<b>ตัวชี้วัดโครงการ</b>					คะแนนเฉลี่ย	4.20			-	ใช้จริง -	-	-	-	-	
- คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ									-		-	-	-	-	
5) โครงการฝึกอบรม สัมมนาและดูงานเพื่อเสริมสร้างบทบาทและหน้าที่ในการปฏิบัติงานของบุคลากร	✓				โครงการ	2			-	ตั้งไว้ 1,300,000	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และสื่อสารองค์กร (ของคณะ)
<b>ตัวชี้วัดโครงการ</b>					ร้อยละ	82			-	ใช้จริง -	-	-	-	-	งานบริหารและธุรการ (หัวหน้าสำนักงาน/ของสำนักงานคณบดี)
1. จำนวนโครงการที่จัดสัมมนาและดูงาน									-		-	-	-	-	
2. ร้อยละของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการจัดการขององค์กร									-		-	-	-	-	
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5</b> ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 8 ปรับปรุงสภาพแวดล้อมและบรรยากาศที่เหมาะสมต่อการปฏิบัติงาน สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>															
<b>กลยุทธ์ 1.2.3</b> พัฒนาสภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน															
โครงการพัฒนาสภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน (Big Cleaning Day)					โครงการ	1			-	ตั้งไว้ 35,000	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนาองค์กร
<b>ตัวชี้วัดโครงการ</b>					คะแนนเฉลี่ย	3.75			-	ใช้จริง -	-	-	-	-	
1. จำนวนโครงการที่จัด									-		-	-	-	-	
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ									-		-	-	-	-	
โครงการพัฒนาสภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน (Big Cleaning Day)					โครงการ	1			-	ตั้งไว้ 35,000	-	-	-	-	งานบริหารและธุรการ
<b>ตัวชี้วัดโครงการ</b>					คะแนนเฉลี่ย	3.75			-	ใช้จริง -	-	-	-	-	
1. จำนวนโครงการที่จัด									-		-	-	-	-	
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ									-		-	-	-	-	

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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	ตามแผน (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น	ไม่ใช้งบ.			
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน</b>															
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน</b>															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>															
<b>เป้าประสงค์ที่ 1.3 มหาวิทยาลัยเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้</b>															
<b>กลยุทธ์ 1.3.1 สนับสนุนให้บุคลากรนำประสบการณ์และความรู้ที่ได้รับจากการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ไปประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติงานจริง</b>															
โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากการทำงานนำประสบการณ์และความรู้ไปประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติงานภายในหน่วยงาน															
ตัวชี้วัดโครงการ															
1. จำนวนหัวข้อการจัดการความรู้					เรื่อง	2									
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ					คะแนนเฉลี่ย	3.75									
3. ระดับความสำเร็จของการจัดการความรู้ของส่วนงาน					ระดับ (5)	4									
โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติงานภายในหน่วยงาน															
ตัวชี้วัดโครงการ															
1. จำนวนหัวข้อการจัดการความรู้					เรื่อง	2									
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ					คะแนนเฉลี่ย	3.75									
3. ระดับความสำเร็จของการจัดการความรู้ของส่วนงาน					ระดับ (5)	4									
โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติงานภายในหน่วยงาน															
ตัวชี้วัดโครงการ															
1. จำนวนหัวข้อการจัดการความรู้					เรื่อง	2									
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ					คะแนนเฉลี่ย	3.75									
3. ระดับความสำเร็จของการจัดการความรู้ของส่วนงาน					ระดับ (5)	4									
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน</b>															
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน</b>															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>															
<b>กลยุทธ์ 1.3.2 ส่งเสริมการสร้างและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระดับหน่วยงาน</b>															
โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์และความรู้เพื่อประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานจริงโดยสถานีวิทยุกระจายเสียง K-radio															
ตัวชี้วัดโครงการ															
- ระยะเวลาในการเผยแพร่รายการวิทยุที่สอดคล้องกับกลยุทธ์					ชม/สัปดาห์	4	35	✓							
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน</b>															
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก</b>															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>															
<b>เป้าประสงค์ที่ 1.4 การประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ</b>															
<b>กลยุทธ์ 1.4.1 ส่งเสริมการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารอย่างถูกต้องโดยใช้ช่องทางที่เข้าถึงผู้รับสารได้อย่างสะดวกรวดเร็ว</b>															
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน</b>															
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก</b>															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>															
<b>กลยุทธ์ 1.4.2 ส่งเสริมการเผยแพร่ภาพลักษณ์องค์กรผ่านการทำกิจกรรมสู่ชุมชนเพื่อสังคม</b>															

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน</b>															
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก</b>															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>															
<b>กลยุทธ์ 1.4.3 สนับสนุนการสร้างเครือข่ายประชาชนสัมพันธ์ทั้งภายในและภายนอกองค์กร</b>															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน</b>															
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 3 พัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัย รวมถึงสร้างฐานข้อมูลกลาง (Big Data) เพื่อประกอบการตัดสินใจ</b>															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>															
<b>เป้าประสงค์ที่ 1.5 เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบข้อมูลสารสนเทศที่มีคุณภาพ</b>															
<b>กลยุทธ์ 1.5.1 พัฒนาระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยเพื่อการบริหารงานและการบูรณาการข้อมูลในด้านต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย</b>															
โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ	✓								-	ตั้งไว้ 60,000 ใช้จริง 20,000	-	-	-	-	-
ตัวชี้วัดโครงการ															
- จำนวนระบบสารสนเทศที่ใช้ประโยชน์ร่วมกัน					ระบบ	2	2	✓							- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร
1) โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศรองรับการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ	✓								-	-	-	-	✓	- ร้อยงานรอบ 12 เดือน	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล
ตัวชี้วัดโครงการ															
- จำนวนระบบที่ได้รับการพัฒนา					ระบบ	1									
2) โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศรองรับการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ	✓								-	ตั้งไว้ 60,000 ใช้จริง 20,000	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า
ตัวชี้วัดโครงการ															
- จำนวนระบบสารสนเทศที่นำไปบูรณาการและใช้ประโยชน์ร่วมกันเพิ่มขึ้น					ระบบ	1	1	✓							
3) โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ	✓								-	-	-	-	✓	- อยู่ระหว่างดำเนินการพัฒนาอีก 1 ระบบ	- งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์
ตัวชี้วัดโครงการ															
- จำนวนระบบที่ได้รับการปรับปรุง/พัฒนา					ระบบ	1	1	✓							
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 8 ปรับปรุงสภาพแวดล้อมและบรรยากาศที่เหมาะสมต่อการปฏิบัติงาน สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน</b>															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>															
<b>เป้าประสงค์ที่ 1.6 เป็นมหาวิทยาลัยแห่งการจัดการอย่างยั่งยืน</b>															
<b>กลยุทธ์ 1.6.1 สนับสนุนการจัดกิจกรรมหรือโครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียวในการเป็นมหาวิทยาลัยยั่งยืน</b>															
โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียวของส่วนงาน	✓								-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 219,800	-	-	-	-	-
ตัวชี้วัดโครงการ															
1. จำนวนโครงการ					โครงการ	1	1	✓							- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร					คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	✗							- ความพึงพอใจของบุคลากร (รอรายงานรอบ 12 เดือน)
โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียวของส่วนงาน	✓								-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 219,800	-	-	-	-	-
ตัวชี้วัดโครงการ															
1. จำนวนโครงการ					โครงการ	1	1	✓							- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร					คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	✗							- งานอาคารสถานที่และยานพาหนะ (รอรายงานรอบ 12 เดือน)

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)					
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 7 สร้างต้นแบบการบริหารจัดการสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย</b>															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>															
<b>กลยุทธ์ 1.6.2 ส่งเสริมให้มีแนวทางการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม ในการเป็นมหาวิทยาลัยยั่งยืน</b>															
โครงการส่งเสริมและจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมของส่วนงาน	ต.ค. 63 - ก.ค. 64	✓				โครงการ	1	1	✓	-	ตั้งไว้ 50,000	-	-	-	-
ตัวชี้วัดโครงการ						คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	✗	-	ใช้จริง 6,000	-	-	-	-
1. จำนวนโครงการ															
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร															
โครงการส่งเสริมและจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมของส่วนงาน	ต.ค. 63 - ก.ค. 64	✓				โครงการ	1	1	✓	-	ตั้งไว้ 50,000	-	-	-	-
ตัวชี้วัดโครงการ						คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	✗	-	ใช้จริง 6,000	-	-	-	-
1. จำนวนโครงการ															
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร															
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน</b>															
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 1 มุ่งสู่การรับรองมาตรฐานสากลในระบบบริการ บริหารจัดการ และการจัดการสิ่งแวดล้อม กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน</b>															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>															
<b>กลยุทธ์ 1.6.3 ส่งเสริมนโยบายงานบริหารความเสี่ยงเพื่อการพัฒนามหาวิทยาลัยอย่างยั่งยืน</b>															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 7 สร้างต้นแบบการบริหารจัดการสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย</b>															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>															
<b>กลยุทธ์ 1.6.4 สนับสนุนให้มีหน่วยงานที่รับผิดชอบเฉพาะด้านมหาวิทยาลัยยั่งยืน</b>															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>แผน</b>	รวม 7 โครงการ (ของคณะ)									ตั้งไว้	-	ตั้งไว้ 2,595,000	ตั้งไว้	-	-
<b>ผล</b>	ดำเนินการแล้วเสร็จ	3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 42.86								ใช้จริง	-	ใช้จริง 691,546.28	ใช้จริง	-	-
	อยู่ระหว่างดำเนินการ	3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 42.86													
	ขอเลื่อนดำเนินการ	- โครงการ													
	ขอยกเลิก	- โครงการ													
	ยังไม่ถึงกำหนด	1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 14.28													
<b>แผน</b>	รวม 16 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ผู้บริหาร)									ตั้งไว้	-	ตั้งไว้ 2,600,000	ตั้งไว้	-	-
<b>ผล</b>	ดำเนินการแล้วเสร็จ	7 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 43.75								ใช้จริง	-	ใช้จริง 694,046.28	ใช้จริง	-	-
	อยู่ระหว่างดำเนินการ	6 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 37.50													
	ขอเลื่อนดำเนินการ	1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 6.25													
	ขอยกเลิก	- โครงการ													
	ยังไม่ถึงกำหนด/ไม่ได้รายงาน	2 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 12.50													

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี/แผน 12 ระยะกลางแผน มฟพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผน 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)						
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคิดค้นที่จะนำไปใช้ประโยชน์ ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <b>กลยุทธ์ 1</b> นำเทคโนโลยีที่ทันสมัยและบูรณาการเทคนิคการสอนแบบต่างๆ มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้เกิดการพัฒนาและยกระดับคุณภาพการศึกษา <b>กลยุทธ์ 2</b> พัฒนาศักยภาพหน่วยงานให้ทำหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุน ให้คำแนะนำในการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การศึกษา (Outcome Based Education) และมีทักษะที่ต้องการในศตวรรษที่ 21 <b>กลยุทธ์ 10</b> ส่งเสริมให้หลักสูตรได้รับการรับรองจากองค์กรวิชาชีพตามเกณฑ์มาตรฐานระดับชาติและระดับนานาชาติ																
<b>แผน 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :</b>																
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2</b> บริหารจัดการหลักสูตรเพื่อการผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์																
<b>เป้าประสงค์ที่ 2.1</b> หลักสูตรมีความชัดเจนและมีจุดเด่นสามารถตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและสังคม																
<b>กลยุทธ์ 2.1.1</b> ส่งเสริม และผลักดัน ตลอดจนกำหนดนโยบายให้ส่วนงานจัดการศึกษาดำเนินการกำหนดความชัดเจนของหลักสูตร และสามารถแสดงจุดเด่นของหลักสูตรผ่านกระบวนการกำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง และเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ																
โครงการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับผลการเรียนรู้ที่คาดหวังตัวชี้วัดโครงการ	✓				ด.ค. 63 - ก.ย. 64							ตั้งไว้ 10,000				- รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และมาตรฐานวิชาชีพ (มอบงานบริการการศึกษา รายงานผลของทุกภาควิชา)
- จำนวนหลักสูตรที่มีการกำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง					หลักสูตร	1	2	✓								
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคิดค้นที่จะนำไปใช้ประโยชน์ ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <b>กลยุทธ์ 1</b> นำเทคโนโลยีที่ทันสมัยและบูรณาการเทคนิคการสอนแบบต่างๆ มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้เกิดการพัฒนาและยกระดับคุณภาพการศึกษา <b>กลยุทธ์ 6</b> ส่งเสริมให้มีการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพและมีสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนที่ทันสมัยและเพียงพอ <b>กลยุทธ์ 7</b> พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษาและกิจการนักศึกษา โดยให้มีทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา <b>กลยุทธ์ 8</b> ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)																
<b>แผน 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :</b>																
<b>กลยุทธ์ 2.1.2</b> พัฒนาระบบและกลไกเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนและการอำนวยความสะดวกในรูปแบบสากล และเน้นเป็นผู้ประกอบการ																
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคิดค้นที่จะนำไปใช้ประโยชน์ ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <b>กลยุทธ์ 12</b> พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่างๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ																
<b>แผน 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :</b>																
<b>กลยุทธ์ 2.1.3</b> ส่งเสริม สนับสนุน ให้นักศึกษาปฏิบัติงานสหกิจศึกษากับหน่วยงานระดับนานาชาติ																
โครงการสหกิจศึกษาระดับนานาชาติตัวชี้วัดโครงการ	✓				ด.ค. 63 - มี.ย. 64							ตั้งไว้ 50,000				- ร้อยงานรอบ 12 เดือน
1. จำนวนหน่วยงานในระดับนานาชาติ					หน่วยงาน	1										
2. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ					คน	1										
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคิดค้นที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <b>กลยุทธ์ 2</b> พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานในรูปแบบต่างๆ <b>กลยุทธ์ 6</b> ส่งเสริมให้มีการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพและมีสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนที่ทันสมัยและเพียงพอ <b>กลยุทธ์ 8</b> ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)																
<b>แผน 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :</b>																
<b>เป้าประสงค์ที่ 2.2</b> การจัดการเรียนการสอนเน้นการผลิตบัณฑิตที่คิดเป็น ทำเป็นตามแนวทางของการจัดการศึกษาแบบ KMUTNB (ไทย-เยอรมัน)																
<b>กลยุทธ์ 2.2.1</b> ส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนที่เน้นการผลิตบัณฑิต ที่คิดเป็น ทำเป็น ตามแนวทางจัดการศึกษาแบบ KMUTNB (ไทย-เยอรมัน) (KMUTNB Characters : work bench, standard codes of practice, and learn via real case studies)																
โครงการฝึกทักษะวิชาชีพของนักศึกษาเพื่อนการผลิตบัณฑิตที่คิดเป็น ทำเป็น และถ่ายทอดเป็น	✓				ด.ค. 63 - ส.ค. 64							ตั้งไว้ 205,000				- รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และมาตรฐานวิชาชีพ
1. จำนวนกิจกรรม/โครงการฝึกทักษะวิชาชีพ					กิจกรรม/โครงการ	4	3	×								
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษา					คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.38	✓								



**รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564**  
**ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย**  
**หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 2564**

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 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	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบม.		
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
1) โครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนรายวิชาต่อหลักสูตรที่มีผู้สอนร่วมกับสถานศึกษา	ต.ค. 63	✓	ส.ค. 64		รายวิชา	2	2	✓	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	* คะแนนเฉลี่ย ความพึงพอใจของ ผู้เข้าร่วมโครงการ (รอรายงานรอบ 12 เดือน)	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า
2) โครงการสนับสนุนให้นักศึกษาเข้าร่วมแข่งขัน/เผยแพร่ผลงาน นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ในระดับชาติและนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ	ต.ค. 63	✓	ส.ค. 64		คน	1			-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	- รอรายงาน รอบ 12 เดือน	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
3) โครงการจัดกิจกรรมศึกษาดูงานของนักศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนร้อยละของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	ต.ค. 63	✓	ส.ค. 64		ร้อยละ คะแนนเฉลี่ย	80 3.90			-	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง -	-	-	- รอรายงาน รอบ 12 เดือน	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
4) โครงการฝึกทักษะฝีมือช่าง ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	ต.ค. 63	✓	มิ.ย. 64		คน คะแนนเฉลี่ย	45 3.90	47 4.35	✓ ✓	-	ตั้งไว้ 70,000 ใช้จริง -	-	✓	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
5) โครงการฝึกภาคสนามด้านการสำรวจ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	มี.ค. 64	✓	เม.ย. 64		คน คะแนนเฉลี่ย	45 3.90	46 4.40	✓ ✓	-	ตั้งไว้ 70,000 ใช้จริง 75,852	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
6) โครงการจัดการเรียนการสอนด้วย e-Learning ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละความพึงพอใจของนักศึกษาและผู้สอนที่มีต่อครุภัณฑ์ และสิ่งอำนวยความสะดวกที่เอื้อต่อการจัดการเรียนการสอน ตามเป้าประสงค์	ต.ค. 63	✓	ส.ค. 64		ร้อยละ	80			-	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง -	-	-	- รอรายงาน รอบ 12 เดือน	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา

**ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์**

**แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1** อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศไทยตามยุทธศาสตร์ชาติ **ยุทธศาสตร์ที่ 2** การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพ  
**นักศึกษา** เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต **ยุทธศาสตร์ที่ 3** เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย  
**ค้นคว้า** ที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ 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** การจัดการเรียนการสอนเป็นรูปแบบสหวิทยาการที่ตอบสนองเครือข่ายทางวิชาการและวิจัยพัฒนาจากหลากหลายหน่วยงาน

**กลยุทธ์ 2.3.1** พัฒนาคณะและระบบเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนในรูปแบบสหวิทยาการที่ตอบสนองเครือข่ายทางวิชาการ และวิจัยพัฒนาจากหลากหลายหน่วยงาน

โครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการ/ สถานศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนกิจกรรม/โครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ	ต.ค. 63	✓	ส.ค. 64		กิจกรรม/โครงการ คะแนนเฉลี่ย	2 3.75	3 4.38	✓ ✓	-	ตั้งไว้ 505,000 ใช้จริง 33,068.50	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และมาตรฐานวิชาชีพ
1) โครงการสัมมนาก่อนปฏิบัติการสอนและปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	เม.ย. 64	✓	พ.ค. 64		คน คะแนนเฉลี่ย	45 3.90			-	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง -	-	-	- รอรายงาน รอบ 12 เดือน	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
2) โครงการสัมมนาหลังปฏิบัติการสอนและปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	ต.ค. 63	✓	มี.ค. 64		คน คะแนนเฉลี่ย	45 3.90	102 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 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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				ชดเชย				ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ชดเชย	หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร	งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบม.							
	✓	✓	✓	✓	คน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	คน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	คน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	-							
3) โครงการนิเทศน์ศึกษาปฏิบัติการสอนและปฏิบัติงาน สหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการนิเทศ	✓				คน	40	6	×									-	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง 17,028.50	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา	
4) โครงการความร่วมมือกับสถานประกอบการด้านการปฏิบัติงาน สหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนสถานประกอบการใหม่ที่เข้าร่วมโครงการ		✓			บริษัท	1											-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา	
5) โครงการนิเทศน์ศึกษาปฏิบัติการสอน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการนิเทศ	✓				คน	50	51	✓									-	ตั้งไว้ 250,000 ใช้จริง *	-	-	-	-	-	* งบประมาณที่ใช้ (รอรายงานรอบ 12 เดือน)	ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์</b>																										
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																										
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <b>กลยุทธ์ 4</b> พัฒนาลัทธิสุตรทั้งแบบปริญญา (Degree) และประกาศนียบัตร (Non-Degree) ที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ <b>กลยุทธ์ 13</b> พัฒนาระบบธนาคารหน่วยกิต (Credit Bank) เพื่อการเทียบโอนทั้งรายวิชาและประสบการณ์ <b>กลยุทธ์ 14</b> ส่งเสริมบุคคลในทุกช่วงวัยให้มีความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ให้สอดคล้องกับความต้องการที่เปลี่ยนแปลง																										
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																										
<b>กลยุทธ์ 2.3.2</b> ส่งเสริมให้มีหลักสูตรที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบโมดูล (Module) และระบบธนาคารหน่วยกิต (Credit bank) เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong learning)																										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์</b>																										
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																										
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <b>กลยุทธ์ 3</b> เพิ่มจำนวนหลักสูตรที่มีการส่งเสริมการใช้ภาษาอังกฤษ จัดโครงการส่งเสริมความเป็นนานาชาติของนักศึกษาและทักษะด้านอื่นๆ ให้สอดคล้องกับบริบทความเป็นสากล <b>กลยุทธ์ 5</b> ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนนักศึกษา และคณาจารย์กับมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงในระดับชาติและนานาชาติ <b>กลยุทธ์ 7</b> พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษาและกิจการนักศึกษา โดยให้มีทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา <b>กลยุทธ์ 8</b> ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างนวัตกรรม <b>กลยุทธ์ 9</b> ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างนวัตกรรม <b>กลยุทธ์ 10</b> ส่งเสริมให้หลักสูตรได้รับการรับรองจากองค์กรวิชาชีพตามเกณฑ์มาตรฐานระดับชาติและระดับนานาชาติ																										
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																										
<b>เป้าประสงค์ที่ 2.4</b> บัณฑิตมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์และสามารถประกอบวิชาชีพที่เป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตในระดับนานาชาติ																										
<b>กลยุทธ์ 2.4.1</b> ส่งเสริมและผลักดันให้มีการบูรณาการผลิตบัณฑิตที่มีทักษะการปฏิบัติงานแบบสากล																										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1) โครงการค่ายการทำงานด้านวิศวกรรม ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	✓				คน	25	3.90										-	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
2) โครงการหลักสูตรเสริมทักษะภาษาอังกฤษ ตัวชี้วัดโครงการ 1. หลักสูตรที่เสริมทักษะภาษาอังกฤษ 2. จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการส่งเสริมทักษะภาษาอังกฤษ	✓				หลักสูตร	1	1	✓									-	-	-	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
3) โครงการอบรมประสบการณ์วิชาชีพ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม					คน	20	3.75										-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์ เทคโนโลยีและสารสนเทศ



**รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564**  
**ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย**  
**หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 2564**

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มพท. ระยะ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มพท. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผน 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น	ไม่ใช้งบ.							
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)									
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์</b>																			
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศไทยให้ก้าวหน้าตามยุทธศาสตร์ชาติ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อขีดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																			
<b>แผนยุทธศาสตร์ มพท. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) <b>กลยุทธ์ 2</b> พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษาศึกษาและกิจกรรมนักศึกษา โดยให้มีทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 <sup>st</sup> Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา																			
<b>แผน 12 ระยะกลางแผน มพท. :</b>																			
<b>กลยุทธ์ 2.4.2</b> พัฒนาอาจารย์ผู้สอนและกระบวนการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนในรูปแบบสากลที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การเรียนรู้																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์</b>																			
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศไทยให้ก้าวหน้าตามยุทธศาสตร์ชาติ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อขีดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																			
<b>แผนยุทธศาสตร์ มพท. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) <b>กลยุทธ์ 2</b> พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบสนองนโยบายภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการเรียนรู้อยู่คู่กับการทำงานในรูปแบบต่างๆ <b>กลยุทธ์ 11</b> ส่งเสริมให้ มพท. วิทยาเขตปราจีนบุรี และ มพท. วิทยาเขตระยอง มีหลักสูตรที่มุ่งเน้นเพื่อการพัฒนา ร่วมกับชุมชน ภาครัฐ และภาคเอกชนในพื้นที่ <b>กลยุทธ์ 12</b> พัฒนาศักยภาพบุคลากรระหว่างสาขาวิชาต่าง ๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ																			
<b>แผน 12 ระยะกลางแผน มพท. :</b>																			
<b>เป้าประสงค์ที่ 2.5</b> บูรณาการเรียนการสอนกับงานวิจัยหรือบริการวิชาการ																			
<b>กลยุทธ์ 2.5.1</b> ส่งเสริมและผลักดัน ตลอดจนกำหนดนโยบายให้มีการเชื่อมโยงอุตสาหกรรมในเรื่องการเรียนการสอน งานวิจัย และการบริการวิชาการ																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
<b>แผน</b>	รวม 3 โครงการ (ของคณะ)									<b>ตั้งไว้</b>	-	<b>ตั้งไว้</b>	720,000	<b>ตั้งไว้</b>	-	-	รวมทั้งสิ้น	<b>ตั้งไว้</b>	720,000 บาท
<b>ผล</b>	ดำเนินการแล้วเสร็จ 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00									<b>ใช้จริง</b>	-	<b>ใช้จริง</b>	108,920.50	<b>ใช้จริง</b>	-	-	รวมทั้งสิ้น	<b>ใช้จริง</b>	108,920.50 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ																		
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																		
	ขอยกเลิก - โครงการ																		
<b>แผน</b>	รวม 15 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ผู้บริหาร)									<b>ตั้งไว้</b>	-	<b>ตั้งไว้</b>	810,000	<b>ตั้งไว้</b>	-	-	รวมทั้งสิ้น	<b>ตั้งไว้</b>	810,000 บาท
<b>ผล</b>	ดำเนินการแล้วเสร็จ 5 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 33.33									<b>ใช้จริง</b>	-	<b>ใช้จริง</b>	108,920.50	<b>ใช้จริง</b>	-	-	รวมทั้งสิ้น	<b>ใช้จริง</b>	108,920.50 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ 9 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 60.00																		
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																		
	ขอยกเลิก - โครงการ																		
	ยังไม่ถึงกำหนด 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 6.67																		

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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	หมายเหตุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้งบ.				
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น</b>																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านกาวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ 5 ส่งเสริมการทำงานร่วมกันของคณาจารย์ในงานวิจัยเพื่อสร้างโอกาสในการได้รับการคัดเลือกจากแหล่งทุน</b>																
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัย พัฒนา และสร้างสรรค์นวัตกรรม</b>																
<b>เป้าประสงค์ที่ 3.1 เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อการจัดอันดับและก้าวขึ้นไปใช้ประโยชน์</b>																
<b>กลยุทธ์ 3.1.1 ส่งเสริมบุคลากร นักวิจัย ขอบทุนสนับสนุนงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม จากแหล่งทุนภายในมหาวิทยาลัย ทั้งงบประมาณแผ่นดินและเงินรายได้</b>																
โครงการส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัย ดำเนิน สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม จากแหล่งทุนภายในส่วนงาน	✓					โครงการ	9	13	✓	-	ตั้งไว้ 800,000 ใช้จริง 530,000	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ
ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับทุน																
โครงการส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัย ดำเนิน สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม จากแหล่งทุนภายในส่วนงาน	✓					โครงการ	9	13	✓	-	ตั้งไว้ 800,000 ใช้จริง 530,000	-	-	-	-	งานบริการวิชาการและวิจัย
ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับทุน																
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น</b>																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านกาวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ 5 ส่งเสริมการทำงานร่วมกันของคณาจารย์ในงานวิจัยเพื่อสร้างโอกาสในการได้รับการคัดเลือกจากแหล่งทุน</b>																
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																
<b>กลยุทธ์ 3.1.2 สนับสนุนทุนวิจัยภายในมหาวิทยาลัยและแสวงหาแหล่งทุนวิจัยจากภายนอก</b>																
โครงการสนับสนุนเพื่อแสวงหาแหล่งทุนวิจัยจากภายนอก	✓					โครงการ	4	1	✗	-	ตั้งไว้ 400,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ
ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากภายนอก																
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น</b>																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านกาวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ 6 ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาคอุตสาหกรรม เพื่อตอบสนองการสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีผลกระทบต่อการพัฒนาประเทศ</b>																
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																
<b>กลยุทธ์ 3.1.3 ส่งเสริมให้คณาจารย์เฉพาะทางหาแหล่งทุนวิจัยจากภายนอกหรือภาคอุตสาหกรรม</b>																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น</b>																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านกาวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ 4 พัฒนาระบบบริหารจัดการและบริหารภาระงานสนับสนุนงานวิจัยและบุคลากรเพื่อให้การวิจัยดำเนินได้อย่างคล่องตัวมากขึ้น กลยุทธ์ 7 ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย</b>																
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																
<b>กลยุทธ์ 3.1.4 ปรับปรุงระเบียบการดำเนินงานสนับสนุนด้านกาวิจัยและพัฒนาของมหาวิทยาลัยให้มีความทันสมัยและคล่องตัว</b>																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น</b>																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านกาวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ 1 ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร กลยุทธ์ 2 ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร</b>																
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																
<b>กลยุทธ์ 3.1.5 ส่งเสริมการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ</b>																
โครงการส่งเสริมการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ	✓					เรื่อง	5	25	✓	-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ (ตามข้อมูลที่งานบริการ วิชาการและวิจัย)
ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่บนฐานข้อมูล WOS/SCOPUS																

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)							
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																	
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> ความเป็นเลิศด้านการศึกษา สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <b>กลยุทธ์ 1</b> ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร <b>กลยุทธ์ 2</b> ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร																	
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																	
<b>กลยุทธ์ 3.1.6</b> ส่งเสริมการเผยแพร่หรือนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล																	
โครงการจัดประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ และนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนบทความ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	พ.ย. 63	ก.ย. 64							-	-	ตั้งไว้ 250,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และสื่อสารองค์กร
โครงการจัดประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ และนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนบทความ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	พ.ย. 63	ก.ย. 64							-	-	ตั้งไว้ 250,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และสื่อสารองค์กร - งานบริการวิชาการและวิจัย - ศูนย์บูรณาการฯ
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																	
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> ความเป็นเลิศด้านการศึกษา สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <b>กลยุทธ์ 6</b> ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาคอุตสาหกรรม เพื่อตอบสนองการสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีผลกระทบต่อการพัฒนาประเทศ																	
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																	
<b>กลยุทธ์ 3.1.7</b> ส่งเสริมการสร้างเครือข่ายการวิจัยทั้งในประเทศและต่างประเทศ																	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																	
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> ความเป็นเลิศด้านการศึกษา สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <b>กลยุทธ์ 1</b> ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร																	
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																	
<b>กลยุทธ์ 3.1.8</b> เพิ่มจำนวนนักวิจัยหน้าใหม่ที่มีศักยภาพในการเขียนบทความ																	
โครงการส่งเสริมให้คณาจารย์มีบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่บนฐานข้อมูล SCOPUS/WOS	ต.ค. 63	ก.ค. 64							-	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ
โครงการส่งเสริมให้คณาจารย์มีบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่บนฐานข้อมูล SCOPUS/WOS	ต.ค. 63	ก.ค. 64							-	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																	
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> ความเป็นเลิศด้านการศึกษา สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <b>กลยุทธ์ 3</b> ส่งเสริมการเผยแพร่ชื่อเสียงด้านงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง																	
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																	
<b>กลยุทธ์ 3.1.9</b> เป็นเจ้าภาพการจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติในฐานข้อมูล WoS หรือ SCOPUS																	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564**  
**ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย**  
**หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้งบ.			
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ที่ 1 ส่งเสริมทักษะและความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร</b>															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :</b>															
<b>กลยุทธ์ 3.1.10 สนับสนุนการเขียนบทความปริทัศน์ (Review Paper)</b>															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ที่ 2 ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร</b>															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :</b>															
<b>กลยุทธ์ 3.1.11 ส่งเสริมทุนวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาและหลังปริญญาเอก (Post Doctor)</b>															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ที่ 2 ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร</b>															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :</b>															
<b>กลยุทธ์ 3.1.12 ส่งเสริมเทคนิคการถูกอ้างอิง (Citation)</b>															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ที่ 3 ส่งเสริมการเผยแพร่ชื่อเสียงด้านงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง</b>															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :</b>															
<b>กลยุทธ์ 3.1.13 ส่งเสริมวารสารวิชาการภายในมหาวิทยาลัยในการเข้าสู่ฐานข้อมูล WoS หรือ SCOPUS</b>															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ที่ 7 ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย</b>															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :</b>															
<b>เป้าประสงค์ที่ 3.2 เป็นมหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม</b>															
<b>กลยุทธ์ 3.2.1 ส่งเสริมการนำผลงานไปขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา</b>															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น</b>															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มฟพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) กลยุทธ์ที่ 7 ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย</b>															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มฟพ. :</b>															
<b>กลยุทธ์ 3.2.2 ส่งเสริมการนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และ/หรือเชิงสังคม</b>															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มพ. ระยะ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ (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)					
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มพ. ระยะ 20 ปี : <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> ความเป็นเลิศด้านการศึกษา สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <b>กลยุทธ์ 7</b> ส่งเสริมระเบียบและการจัดการในการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มพ. :															
<b>กลยุทธ์ 3.2.3</b> สร้างระเบียบในการนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และ/หรือเชิงสังคม															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มพ. ระยะ 20 ปี : <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> ความเป็นเลิศด้านการศึกษา สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <b>กลยุทธ์ 3</b> ส่งเสริมการเผยแพร่หรือซื้อขายผลงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มพ. :															
<b>กลยุทธ์ 3.2.4</b> ส่งเสริมการนำผลงานไปเผยแพร่และ/หรือประกวดในระดับประเทศและต่างประเทศ															
โครงการส่งเสริมและเผยแพร่งานสิ่งประดิษฐ์/นวัตกรรมในระดับชาติหรือนานาชาติ	ม.ค. 64	พ.ค. 64	✓					-	ตั้งไว้ 280,000	-	-	-	-	-	-
ตัวชี้วัดโครงการ									ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-
1. จำนวนผลงานที่ประกวด				ขึ้นรางวัล	8										
2. จำนวนผลงานที่ได้รับรางวัล					4										
1) โครงการสร้างสรรค์ผลงานและสิ่งประดิษฐ์เพื่อการแข่งขัน	ม.ค. 64	พ.ค. 64	✓					-	ตั้งไว้ 30,000	-	-	-	-	-	-
ตัวชี้วัดโครงการ									ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-
- จำนวนผลงานที่ได้เข้าร่วมแข่งขัน				ผลงาน	1										
2) โครงการส่งเสริมและเผยแพร่งานสิ่งประดิษฐ์/นวัตกรรมในระดับชาติและนานาชาติ	ม.ค. 64	ก.พ. 64	✓					-	ตั้งไว้ 250,000	-	-	-	-	-	-
ตัวชี้วัดโครงการ									ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-
- ประกวดสิ่งประดิษฐ์															
- ประกวดนวัตกรรมการสอน															
1. จำนวนผลงานนวัตกรรมที่ประกวด				ขึ้นรางวัล	8										
2. จำนวนผลงานนวัตกรรมที่ได้รับรางวัล					4										
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์</b>															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษาเสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนยุทธศาสตร์ มพ. ระยะ 20 ปี : <b>ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <b>กลยุทธ์ 8</b> ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างนวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 <sup>st</sup> Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มพ. :															
<b>กลยุทธ์ 3.2.5</b> ส่งเสริมให้เกิดผู้ประกอบการใหม่และบรรยากาศความเป็นผู้ประกอบการ															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>แผน</b> รวม 6 โครงการ (ของคณะ)															
<b>ผล</b> ดำเนินการแล้วเสร็จ 4 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 66.66															
อยู่ระหว่างดำเนินการ 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 16.67															
ขอเลื่อนดำเนินการ 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 16.67															
ขอยกเลิก - โครงการ															
									ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 1,540,000	ตั้งไว้ 250,000	-	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 1,790,000 บาท
									ใช้จริง -	ใช้จริง 530,000	ใช้จริง -	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 530,000 บาท
<b>แผน</b> รวม 5 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ผู้บริหาร)															
<b>ผล</b> ดำเนินการแล้วเสร็จ 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 20.00															
อยู่ระหว่างดำเนินการ 2 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 40.00															
ขอเลื่อนดำเนินการ 2 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 40.00															
ขอยกเลิก - โครงการ															
									ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 1,090,000	ตั้งไว้ 250,000	-	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 1,340,000 บาท
									ใช้จริง -	ใช้จริง 530,000	ใช้จริง -	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 530,000 บาท



**รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564**  
**ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย**  
**หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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		งบประมาณแหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้งบ.				
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
3) โครงการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ความรู้ทางวิทยุกระจายเสียงและทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ต <b>ตัวชี้วัดโครงการ</b> 1. จำนวนครั้งในการประชาสัมพันธ์ 2. จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	✓				ต.ค. 63 - ก.ย. 64	ครั้ง/สัปดาห์ ช่องทาง	30 2	40 2	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 5,000 ใช้จริง -	- -	- -	✓	-	ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ
4) โครงการประชาสัมพันธ์ภาควิชา <b>ตัวชี้วัดโครงการ</b> 1. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 2. จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์		✓			ม.ค. 64 - ก.ค. 64	คะแนนเฉลี่ย ช่องทาง	3.50 2			- -	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	- -	- -	- -	- รออรายงานรอบ 12 เดือน	ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา (ทำปี 2562 และปี 2564)
5) โครงการประชาสัมพันธ์และการตลาดเชิงรุก <b>ตัวชี้วัดโครงการ</b> - จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	✓				ต.ค. 63 - ก.ย. 64	ช่องทาง	4	4	✓	- -	- -	- -	✓ ✓	-	-	งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น</b>																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) กลยุทธ์ 2 ส่งเสริมให้มีระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากรและความพร้อมด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ สำหรับงานบริการวิชาการ</b>																
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																
<b>กลยุทธ์ 4.1.3 พัฒนาระบบสารสนเทศงานบริการวิชาการให้มีประสิทธิภาพ</b>																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น</b>																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) กลยุทธ์ 1 ส่งเสริมให้มีหน่วยงานกลางของมหาวิทยาลัยมีระบบนิเวศ (Ecosystem) ในด้านการบริการวิชาการ กลยุทธ์ 4 พัฒนาแนวปฏิบัติภายในของมหาวิทยาลัยให้อึดต่องานบริการวิชาการ เพื่อให้สามารถแข่งขันกับหน่วยงานภายนอกได้</b>																
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																
<b>กลยุทธ์ 4.1.4 เพิ่มศักยภาพการบริการวิชาการแบบ One-stop Service</b>																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
โครงการบูรณาการการให้บริการวิชาการแบบรวมศูนย์ <b>ตัวชี้วัดโครงการ</b> 1. จำนวนโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ		✓			พ.ย. 63 - ส.ค. 64	โครงการ คะแนนเฉลี่ย	3 3.75			- -	- -	- -	- -	✓ -	- รออรายงานรอบ 12 เดือน	- คณะบดี - รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ - ศูนย์บูรณาการฯ
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น</b>																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) กลยุทธ์ 8 ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืนโดยการปลูกจิตสำนึกที่รักองค์กร</b>																
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																
<b>กลยุทธ์ 4.1.5 การพัฒนาสมรรถนะของบุคลากรใหม่ในการให้บริการวิชาการอย่างมืออาชีพ</b>																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น</b>																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือระหว่างส่วนงานและวิทยาเขตในการบริการวิชาการ กลยุทธ์ 10 ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และสังคมเพื่อตอบสนองการสร้างงานบริการวิชาการที่ยั่งยืน</b>																
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																
<b>เป้าประสงค์ที่ 4.2 เป็นองค์กรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานและให้การรับรองมาตรฐานระดับชาติและระดับนานาชาติ</b>																
<b>กลยุทธ์ 4.2.1 สร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือ</b>																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผนฯ 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก	ผลการดำเนินงานตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ภาษา (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		ไม่ใช้งบม.							
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																		
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																		
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <b>กลยุทธ์ 9</b> ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือระหว่างส่วนงานและวิทยาเขตในการบริการวิชาการ																		
<b>กลยุทธ์ 10</b> ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และสังคมเพื่อตอบสนองการสร้างงานบริการวิชาการที่ยั่งยืน																		
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																		
<b>กลยุทธ์ 4.2.2</b> ส่งเสริมสนับสนุนให้ส่วนงานต่าง ๆ ดำเนินกิจกรรมให้บริการวิชาการอย่างเข้มแข็งและมีประสิทธิภาพ																		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																		
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																		
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <b>กลยุทธ์ 10</b> ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และสังคมเพื่อตอบสนองการสร้างงานบริการวิชาการที่ยั่งยืน																		
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																		
<b>เป้าประสงค์ที่ 4.3</b> สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการบริการวิชาการกับหน่วยงานภายนอก																		
<b>กลยุทธ์ 4.3.1</b> สร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือการให้บริการกับหน่วยงานภายนอกทั้งภาครัฐหรือภาคอุตสาหกรรม																		
โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม	✓									-	ตั้งไว้ 40,000	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร	
ตัวชี้วัดโครงการ											ใช้จริง -	-	-	✓				
1. จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก					MOU (เซ็นใหม่)	1	2	✓										
2. จำนวนโครงการที่ให้บริการวิชาการสอดคล้องกับความต้องการของสังคม					โครงการ	1	2	✓										
โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม	✓									-	ตั้งไว้ 40,000	-	-	-	-	-	-	งานบริการวิชาการและวิจัย
ตัวชี้วัดโครงการ										-	ใช้จริง -	-	-	✓				
- จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก					MOU (เซ็นใหม่)	1	2	✓										
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																		
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																		
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <b>กลยุทธ์ 7</b> ส่งเสริมงานบริการวิชาการสู่ชุมชน สังคมเพื่อส่งเสริมภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย																		
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																		
<b>กลยุทธ์ 4.3.2</b> ส่งเสริมให้มีการเผยแพร่ผลงานจากงานบริการวิชาการสู่ภายนอก																		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>																		
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																		
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <b>กลยุทธ์ 5</b> ส่งเสริมให้มีหลักสูตรฝึกอบรมที่สามารถเทียบโอนหน่วยกิตไปยังหลักสูตรการเรียนการสอนได้																		
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																		
<b>เป้าประสงค์ที่ 4.4</b> งานบริการวิชาการสามารถนำมาบูรณาการกับการเรียนการสอนและการวิจัยได้																		
<b>กลยุทธ์ 4.4.1</b> 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 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ 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																		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
<b>แผน</b>	รวม 3 โครงการ (ของคณะ)								ตั้งไว้	-	ตั้งไว้	165,000	ตั้งไว้	100,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้	265,000 บาท
<b>ผล</b>	ดำเนินการแล้วเสร็จ 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00								ใช้จริง	-	ใช้จริง	17,720	ใช้จริง	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง	17,720 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ																	
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																	
	ขอยกเลิก - โครงการ																	
<b>แผน</b>	รวม 12 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ผู้บริหาร)								ตั้งไว้	-	ตั้งไว้	205,000	ตั้งไว้	100,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้	305,000 บาท
<b>ผล</b>	ดำเนินการแล้วเสร็จ 7 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 58.34								ใช้จริง	-	ใช้จริง	57,680	ใช้จริง	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง	57,680 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ 4 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 33.33																	
	ขอเลื่อนดำเนินการ 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 8.33																	
	ขอยกเลิก - โครงการ																	



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มพ. ระยะ 20 ปี/แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มพ. (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		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													
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 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ		มี.ค. 64 - ส.ค. 64		✓											

**ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์**

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

**แผนยุทธศาสตร์ มพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1** ความเป็นเลิศด้านการศึกษา (Academic Excellence) **กลยุทธ์ 8** ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills)  
ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21<sup>st</sup> Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)

**แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มพ. :**

**เป้าประสงค์ที่ 5.2 มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมสากล**

**กลยุทธ์ 5.2.1** สนับสนุนการจัดกิจกรรมส่งเสริมวัฒนธรรมสากล

โครงการสนับสนุนการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทย	ต.ค. 63 - ก.ย. 64															
โครงการสนับสนุนการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทย ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนกิจกรรม/โครงการวัฒนธรรมไทยสู่สากล 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	✓															
1) โครงการส่งเสริมการแต่งกายด้วยผ้าไทย ตัวชี้วัดโครงการ 1. ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	✓	ก.พ. 64 - ก.ย. 64														
2) โครงการส่งเสริมการแต่งกายด้วยผ้าไทย ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการ/ผลงาน/งานวิจัย/นวัตกรรมที่ส่งเสริม วัฒนธรรมสากล 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	✓	ต.ค. 63 - ก.ค. 64														
3) โครงการส่งเสริมและทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทย สู่สากล - งานปีใหม่ (ขอยกเลิก) (เงินแหล่งอื่น 150,000 บาท) - ประเพณีสงกรานต์ (จัดวันที่ 9 เม.ย. 64) (เงินรายได้ 10,000 บาท) - การอนุรักษ์ผ้าไทย (อยู่ระหว่างจัดทำแบบประเมินฯ) (เงินรายได้ 40,000 บาท) ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	✓	ต.ค. 63 - ก.ย. 64														

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี/แผนยุทธศาสตร์ มจพ. (ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์ ภายใต้แผน 12 ระยะกลางแผน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ชื่อยกเลิก	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (%)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น	ไม่ใช้งบ.				
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <b>กลยุทธ์ 2</b> เสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 <sup>st</sup> Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)																
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																
<b>กลยุทธ์ 5.2.2</b> ส่งเสริมการสอดแทรกวัฒนธรรมสากลในการเรียนการสอน กิจกรรมนักศึกษา และการทำงาน																
โครงการกีฬาสัมพันธ์ ตัวชี้วัดโครงการ 1. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 2. ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ	ม.ค. 64 - เม.ย. 64		✓		คะแนนเฉลี่ย ร้อยละ	3.75 90				- -	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง -	- -	- -	- -	- -	- -
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6</b> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5</b> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 6</b> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <b>กลยุทธ์ 4</b> ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องจนเกิดเป็นวัฒนธรรม																
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																
<b>เป้าประสงค์ที่ 5.3</b> มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมดิจิทัล																
<b>กลยุทธ์ 5.3.1</b> ส่งเสริมให้มีการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการปฏิบัติงาน																
โครงการส่งเสริมให้มีการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อการปฏิบัติงาน ตัวชี้วัดโครงการ - ระดับความสำเร็จของการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ประโยชน์	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	✓			ระดับ	4	5	✓			- -	- -	- -	✓ ✓	- -	- -
โครงการส่งเสริมให้มีการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อการปฏิบัติงาน ตัวชี้วัดโครงการ - ระดับความสำเร็จของการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ประโยชน์	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	✓			ระดับ	4	5	✓			- -	- -	- -	✓ ✓	- -	- -
<b>แผน</b> รวม 3 โครงการ (ของคณะ)										ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 228,500 ใช้จริง 3,800	ตั้งไว้ 420,000 ใช้จริง -	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 648,500 บาท ใช้จริง 3,800 บาท	
<b>ผล</b> ดำเนินการแล้วเสร็จ 2 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 66.67 อยู่ระหว่างดำเนินการ 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 33.33 ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ ชื่อยกเลิก - โครงการ																
<b>แผน</b> รวม 12 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ผู้บริหาร)										ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 268,500 ใช้จริง 3,800	ตั้งไว้ 420,000 ใช้จริง -	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 688,500 บาท ใช้จริง 3,800 บาท	
<b>ผล</b> ดำเนินการแล้วเสร็จ 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 25.00 อยู่ระหว่างดำเนินการ 4 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 33.33 ขอเลื่อนดำเนินการ 4 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 33.33 ชื่อยกเลิก - โครงการ ยังไม่ถึงกำหนด 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 8.34																
<b>แผน</b> รวมประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 - 5 รวม 22 โครงการ (ของคณะ)										ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 5,248,500 ใช้จริง 1,351,986.78	ตั้งไว้ 770,000 ใช้จริง -	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 6,018,500 บาท ใช้จริง 1,351,986.78 บาท	
<b>ผล</b> ดำเนินการแล้วเสร็จ 15 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 68.18 อยู่ระหว่างดำเนินการ 5 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 22.72 ขอเลื่อนดำเนินการ 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 4.55 ชื่อยกเลิก - โครงการ ยังไม่ถึงกำหนด 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 4.55																
<b>แผน</b> รวมประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 - 5 รวม 60 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ผู้บริหาร)										ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 4,973,500 ใช้จริง 1,394,446.78	ตั้งไว้ 770,000 ใช้จริง -	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 5,743,500 บาท ใช้จริง 1,394,446.78 บาท	
<b>ผล</b> ดำเนินการแล้วเสร็จ 23 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 38.33 อยู่ระหว่างดำเนินการ 25 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 41.67 ขอเลื่อนดำเนินการ 8 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 13.33 ชื่อยกเลิก - โครงการ ยังไม่ถึงกำหนด/ไม่ได้รายงาน 4 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 6.67																

## 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 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)					
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ</b> <b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน</b> <b>ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ</b> <b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)</b> <b>กลยุทธ์ 1 มุ่งสู่การรับรองมาตรฐานสากลในระบบบริการบริหารจัดการ และการจัดการสิ่งแวดล้อม กลยุทธ์ 5 สร้างเสถียรภาพและความมั่นคงทางการเงินการคลังโดยอาศัยภาคอุตสาหกรรมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นฐานและบริหารสินทรัพย์ให้คุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด</b> <b>กลยุทธ์ 6 ส่งเสริมให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจระเบียบและข้อบังคับของมหาวิทยาลัย กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน</b> <b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b> <b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 บริหารจัดการเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ</b> <b>เป้าประสงค์ที่ 1.1 ระบบการบริหารองค์กรมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล</b> <b>กลยุทธ์ 1.1.1 ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบและกลไกในการบริหารจัดการองค์กรและติดตามให้เป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล</b>															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ</b> <b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน</b> <b>ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ</b> <b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน</b> <b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b> <b>เป้าประสงค์ที่ 1.2 บุคลากรมีความรู้ความสามารถและทำงานอย่างมีความสุขและมีสภาพแวดล้อมที่ดี</b> <b>กลยุทธ์ 1.2.1 ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบกลไกในการพัฒนาบุคลากรและติดตามการดำเนินงานของบุคลากรอย่างต่อเนื่อง</b>															
โครงการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรของส่วนงาน ตัวชี้วัดโครงการ	ต.ค. 63 - ก.ค. 64	✓													
1. ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา															
1) สายวิชาการ			ร้อยละ	82	27.18	✗	-	ตั้งไว้ 125,000	ใช้จริง 20,857.78	ตั้งไว้ -	ใช้จริง -	-	-	-	-
2) สายสนับสนุนวิชาการ			ร้อยละ	82	6.52	✗	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา															
1) สายวิชาการ			คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	✗	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2) สายสนับสนุนวิชาการ			คะแนนเฉลี่ย	3.75	-	✗	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า</b> <b>สายวิชาการ</b> 1. ผศ.ดร.กิตติศักดิ์ แพบัว - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The SICE Annual Conference 2020 (SICE2020) วันที่ 23 - 26 ก.ย. 63															

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 งบปม.				
									งบปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
							ณ The Empress Hotel and Convention Center จ.เชียงใหม่ (ออนไลน์) และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Development of Low-cost Radio Frequency (RF) Laboratory for Microwave Filter and Antenna Course ค่าลงทะเบียน 20,000 บาท คิดเป็นเงินบาทไทยงบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 6,002.78 บาท - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิศวกรรมไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี  2. 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 - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิศวกรรมไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี  3. ศ.ดร.ปฎิพัทธ์ ทวนทอง - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ International Conference on Power, Energy and Innovation (ICPEI 2020)									



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)					
							อมารี ทวีทิน 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								
							6. อาจารย์ ดร.จักรกริช ภักดีโต - เข้าร่วมประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 43 Electrical Engineering Conference (EECON-43) วันที่ 28 - 30 ต.ค. 63 ณ โรงแรมที่อปลานด์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก และนำเสนอผลงาน วิชาการ เรื่อง แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ของระบบโครงข่าย กำลังไฟฟ้ากระแสตรงขนาดเล็กที่มีโหลดจอร์แปลงผันกำลังไฟฟ้า แบบบัสค์ - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิศวกรรมไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี								
							7. ผศ.ดร.ภักวี ทยะยะมิน - เข้าร่วมประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 43 Electrical Engineering Conference (EECON-43) วันที่ 28 - 30 ต.ค. 63 ณ โรงแรมที่อปลานด์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก และนำเสนอผลงาน วิชาการ เรื่อง วิถีวิเคราะห์ประสิทธิภาพปั้มน้ำแบบจุ่มขณะใช้งาน ภาคสนาม - 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 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)
							8. อาจารย์ 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									
							9. อาจารย์ 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									
							10. ผศ.ดร.กิตติ เสือแพร - เข้าร่วมประชุมวิชาการ International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2020) วันที่ 4 - 6 พ.ย. 63 ณ โรงแรม อมารี ทิวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ และนำเสนอผลงานวิชาการ เรื่อง Integrating MIAP Learning Activities Management and Cooperative Learning using Internet of Things Learning Package - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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.					
									งบปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
							เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี										
							11. 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										
							12. ผศ.ดร.ชูชาติ สีเทา 13. ผศ.ดร.ชัยพล ธงชัยสุรขัตตุกุล 14. ผศ.จุมพล อุดมชัยบรรเจ็ด 15. อาจารย์ ดร.ชัยรัตน์ อุปลัมภ์เกื้อกุล 16. ผศ.ดร.กฤตยา ทองผาสุข 17. ว่าที่ร้อยตรี ดร.สรุจ พันธุ์จันทร์ 18. ผศ.ดร.สิริชัย จันทน์นัม 19. ศ.ดร.ดนัย ต.รุ่งเรือง 20. ผศ.ดร.ชัยณรงค์ เย็นศิริ 21. อาจารย์ณัฏฐิ์ สุขศิริสันต์ 22. ผศ.ดร.ขนิษฐา หินอ่อน 23. ศ.ดร.เมธีพจน์ พัฒนศักดิ์ 24. ผศ.ดร.พรวิไล สุขมาก 25. ผศ.ดร.วัฒนา แก้วมณี 26. ผศ.พิสุทธิ์ จันทร์ชัยชนะกุล 27. ผศ.นริศร แสงคะนอง										

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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) โครงการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา 1) สายวิชาการ 2) สายสนับสนุนวิชาการ	ก.พ. 64 - มิ.ย. 64 ✓				ร้อยละ	82	81.58	✗	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า มีโครงการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพให้แก่บุคลากรในภาควิชา ดังนี้ - สายวิชาการ จำนวน 28 คน - สายสนับสนุนวิชาการ จำนวน 3 คน รวมบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทั้งหมด 31 คน จากบุคลากรทั้งหมด 38 คน* งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 20,857.78 บาท	-	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง 20,857.78	ตั้งไว้ - ใช้จริง -	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า  * บุคลากรทั้งหมด 40 คน เป็นพนักงานพิเศษ 2 คน ไม่นับ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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	ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
			หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบปม.				
							งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
						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 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 - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิศวกรรมศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี  4. 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 - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิศวกรรมศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี  5. รศ.ดร.สมศักดิ์ อรรถคิมากุล - เข้าร่วมประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 43 Electrical Engineering Conference (EECON-43) วันที่ 28 - 30 ต.ค. 63 ณ โรงแรมท็อปแลนด์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก และนำเสนอผลงาน วิชาการ เรื่อง โปรแกรมจำลองวงจรองความถี่ไมโครเวฟด้วย วิธี K-Inverter สำหรับการศึกษาทางวิศวกรรม								



**รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564**  
**ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562 - 2564) ของมหาวิทยาลัย**  
**หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)
							<ul style="list-style-type: none"> <li>- 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</li> <li>- เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี</li> </ul>								
						<p>6. อาจารย์ ดร.จักรกริช ภักดีโต</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เข้าร่วมประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 43 Electrical Engineering Conference (EECON-43) วันที่ 28 - 30 ต.ค. 63 ณ โรงแรมท็อปแลนด์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก และนำเสนอผลงาน วิชาการ เรื่อง แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ของระบบโครงข่าย กำลังไฟฟ้ากระแสตรงขนาดเล็ที่มีโหลดวงจรแปลงผันกำลังไฟฟ้า แบบบับคัค</li> <li>- เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี</li> </ul>									
						<p>7. ผศ.ดร.ภักวี หะยะมิน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เข้าร่วมประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 43 Electrical Engineering Conference (EECON-43) วันที่ 28 - 30 ต.ค. 63 ณ โรงแรมท็อปแลนด์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก และนำเสนอผลงาน วิชาการ เรื่อง วิถีวิเคราะห์ประสิทธิภาพปั้มน้ำแบบจุ่มขณะใช้งาน ภาคสนาม</li> <li>- เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า เรื่อง แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนรู้โดยเน้นสมรรถนะผู้เรียน เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี</li> </ul>									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)	
								8. อาจารย์ ดร.กัญญวิทย์ กลิ่นบำรุง - เข้าร่วมประชุมวิชาการ International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2020) วันที่ 4 - 6 พ.ย. 63 ณ โรงแรม อมารี หัวหิน 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									
								9. อาจารย์ ดร.นุชนาฎ ชุ่มชื่น - เข้าร่วมประชุมวิชาการ International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2020) วันที่ 4 - 6 พ.ย. 63 ณ โรงแรม อมารี หัวหิน 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									
								10. ผศ.ดร.กิตติ เสือแพร - 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									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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.				
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								เป็นฐาน และงานสนับสนุนวิชาการ วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 63 ณ โรงแรม The Palayana HuaHin จ.เพชรบุรี								
								11. 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								
								12. ผศ.ดร.ชูชาติ สีเทา 13. ผศ.ดร.ชัยพล ธงชัยสุรขัตตุกุล 14. ผศ.จุมพล อุดมชัยบรรเจ็ด 15. อาจารย์ ดร.ชัยรัตน์ อุปลัมภ์เกื้อกุล 16. ผศ.ดร.กฤตยา ทองผาสุข 17. ว่าที่ร้อยตรี ดร.สรุจ พันธุ์จันทร์ 18. ผศ.ดร.สิริชัย จันทน์นัม 19. ศ.ดร.ดนัย ต.รุ่งเรือง 20. ผศ.ดร.ชัยณรงค์ เย็นศิริ 21. อาจารย์นันทิ สุขศิริสันต์ 22. ผศ.ดร.ขนิษฐา หินอ่อน 23. ศ.ดร.เมธีพจน์ พัฒนศักดิ์ 24. ผศ.ดร.พรวิไล สุขมาก 25. ผศ.ดร.วัฒนา แก้วมณี 26. ผศ.พิสุทธิ์ จันทร์ชัยชนะกุล 27. ผศ.นริศร แสงคะนอง								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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) โครงการส่งเสริมการพัฒนาตำแหน่งทางวิชาการ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่ยื่นขอตำแหน่งทางวิชาการ จากผู้ที่มิสิทธิ์ 1) สายวิชาการ 2) สายสนับสนุนวิชาการ	ม.ค. 64 - ก.ค. 64	✓										✓	-	-	-	ภาควิชาการบริหารเทคนิคศึกษา (สายวิชาการทำปี 2563, สายสนับสนุนทำปี 2564)

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)	
3) โครงการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรของส่วนงาน ตัวชี้วัดโครงการ 1. ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา 1) สายวิชาการ ร้อยละ 82 2) สายสนับสนุนวิชาการ ร้อยละ 82 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา 1) สายวิชาการ คะแนนเฉลี่ย 3.75 2) สายสนับสนุนวิชาการ คะแนนเฉลี่ย 3.75	ต.ค. 63 - ก.ค. 64							- ไม่ได้รายงานผล	-	ตั้งไว้ 95,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนาองค์กร (คณะเป็นผู้นำ)	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																	
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 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	✓						- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ ศึกษาดูงานของบุคลากรเพื่อพัฒนาบุคลากรในการปฏิบัติงาน จำนวน 2 โครงการ ดังนี้ 1. โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงานของบุคลากร เรื่อง การจัดทำหลักสูตรและการบริหารหลักสูตรตามเกณฑ์ มาตรฐานครุสภา - ศึกษาดูงาน ณ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวัง สนามจันทร์ จ.นครปฐม วันที่ 24 พ.ย. 63 เวลา 09.00 - 11.30 น. - อบรมสัมมนา ณ โรงแรมไมด้า 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	-	ตั้งไว้ 2,260,000 ใช้จริง 424,888.50	-	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนาองค์กร

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)							
							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  วิธีคิด - ร้อยละของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ 58 คน (TM 27+TE 31 จากบุคลากรทั้งหมด 149 คน) คิดเป็นร้อยละ 38.93 - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ (4.40+4.23)/2 = 4.32										
1) โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ	✓				คะแนนเฉลี่ย	4.20	4.40	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล ได้จัดโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ และศึกษาดูงานของบุคลากร เรื่อง การจัดทำหลักสูตรและ การบริหารหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานครุสภา - ศึกษาดูงาน ณ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวัง สนามจันทร์ จ.นครปฐม วันที่ 24 พ.ย. 63 เวลา 09.00 - 11.30 น. - อบรมสัมมนา ณ โรงแรมไมด้า 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	

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)					
2) โครงการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ดูงานของภาควิชา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อการบริหารจัดการขององค์กร	✓				ร้อยละ	82	81.58	✗	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า ได้จัดโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง 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 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - บุคลากรได้รับการพัฒนาศึกษาไม่น้อยกว่าร้อยละ 50	✓				ร้อยละ	50	17.65	✗	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา มีบุคลากรได้รับการพัฒนาศึกษาภาพ โดยการส่งเสริมให้บุคลากรฝึกอบรม/สัมมนา/ดูงาน/ประชุมวิชาการ/ประชุมเชิงปฏิบัติการ จำนวน 3 คน จากบุคลากรทั้งหมด 17 คน คิดเป็นร้อยละ 17.65 ดังนี้ 1. ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล - เข้าร่วมอบรม เรื่อง "การพิจารณาข้อมูลดินปัญหาฐานราก และการแก้ไข" (เรียนออนไลน์ผ่านโปรแกรม ZOOM) <u>Module 1</u> เรื่อง "การจำแนกดินและการแปลความหมายของผลเจาะสำรวจดิน" 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 2. ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด - เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ การสร้างเครื่องมือวัดและประเมินสมรรถนะตามมาตรฐานวิชาชีพครูด้านความรู้และประสบการณ์วิชาชีพ วันที่ 13 พ.ย. 63 เวลา 09.30 - 15.00 น.	-	ตั้งไว้ 60,000 ใช้จริง 2,500	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)
								ณ ห้องประชุม 3501 ชั้น 35 สถาบันทดสอบทางการศึกษา แห่งชาติ (องค์การมหาชน) อาคารพญาไทพลาซ่า ถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ  3. ผศ.ดร.ชัชวาลย์ บุญมี - เข้าร่วมอบรมเชิงวิชาการ หลักสูตร "เทคนิคการตรวจสอบ งานก่อสร้างอาคารสูง" วันที่ 18 ก.พ. 64 เวลา 09.00 - 12.00 น. ณ ห้องธรรมรักษา อาคารสัมพันธ์ ชั้น 3 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี							
4) โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ			✓		คะแนนเฉลี่ย	4.20		- ภาควิชาขอเลื่อนการจัดโครงการสัมมนา เนื่องจากสถานการณ์ การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) รอบใหม่ในประเทศไทย	-	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา
5) โครงการฝึกอบรม สัมมนาและดูงานเพื่อเสริมสร้างบทบาท และหน้าที่ในการปฏิบัติงานของบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการที่จัดสัมมนาและดูงาน 2. ร้อยละของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการจัดการขององค์กร			✓		โครงการ ร้อยละ	2 82		- รอรายงานรอบ 12 เดือน	-	ตั้งไว้ 1,300,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และสื่อสารองค์กร (ของคณะ) - งานบริหารและธุรการ (หัวหน้าสำนักงาน/ ของสำนักงานคณบดี)
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 5</i> ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม															
แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี : -															
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <i>กลยุทธ์ 8</i> ปรับปรุงสภาพแวดล้อมและบรรยากาศที่เหมาะสมต่อการปฏิบัติงาน สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
<i>กลยุทธ์ 1.2.3</i> พัฒนาสภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน															
โครงการพัฒนาสภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน (Big Cleaning Day) ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการที่จัด 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ					โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75		- ยังไม่ถึงกำหนดเวลา	-	ตั้งไว้ 35,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนางานองค์กร



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)
โครงการพัฒนาสภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน (Big Cleaning Day) ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการที่จัด 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	พ.ศ. 64 - ส.ค. 64				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75			- ยังไม่ถึงกำหนดเวลา	-	ตั้งไว้ 35,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	- งานบริหารและธุรการ
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 6</i> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																
แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 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																
โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากการนำประสบการณ์และความรู้ ไปประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติงานภายในหน่วยงาน ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนหัวข้อการจัดการความรู้ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 3. ระดับความสำเร็จของการจัดการความรู้ของส่วนงาน	ม.ค. 64 - มิ.ย. 64	✓			เรื่อง คะแนนเฉลี่ย ระดับ (5)	2 3.75 4			- รอรายงานรอบ 12 เดือน	-	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายประกัน คุณภาพการศึกษา
โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติงาน ภายในหน่วยงาน ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนหัวข้อการจัดการความรู้ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 3. ระดับความสำเร็จของการจัดการความรู้ของส่วนงาน	ม.ค. 64 - มิ.ย. 64	✓			เรื่อง คะแนนเฉลี่ย ระดับ (5)	2 3.75 4			- รอรายงานรอบ 12 เดือน	-	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายประกัน คุณภาพการศึกษา - หน่วยบริหารคุณภาพ การศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 6</i> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																	
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) กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน																	
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																	
กลยุทธ์ 1.3.2 ส่งเสริมการสร้างและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระดับหน่วยงาน																	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์และความรู้เพื่อประยุกต์ ในการปฏิบัติงานจริงโดยสถานีวิทยุกระจายเสียง K-radio ตัวชี้วัดโครงการ - ระยะเวลาในการเผยแพร่รายการวิทยุที่สอดคล้องกับกลยุทธ์	✓				ค.ศ. 63 - ก.ย. 64	ชม./สัปดาห์	4	35	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ ได้ดำเนินการ โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์และความรู้เพื่อประยุกต์ ในการปฏิบัติงานจริงโดยสถานีวิทยุกระจายเสียง K-radio มีการเผยแพร่รายการวิทยุที่สอดคล้องกับกลยุทธ์ จำนวน 35 ชั่วโมง/สัปดาห์ ดังนี้ - ออกอากาศทุกวันจันทร์ถึงวันศุกร์ เวลา 9.00 น. - 16.00 น. 7 ชม./วัน รวม 35 ชม./สัปดาห์* ทางสถานีวิทยุกระจายเสียง คลื่น FM 93.25 MHz สถานีวิทยุกระจายเสียงเพื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ณ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ อาคาร 52 ชั้น 6 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ระยะเวลาในการดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 ต.ค. 63 ถึงวันที่ 28 ก.พ. 64 - ไม่มีการใช้งบประมาณในการดำเนินงานตามโครงการ	-	ตั้งไว้ 5,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ เทคโนโลยีและสารสนเทศ  * เว้นวันหยุดนักขัตฤกษ์
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 6</i> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																	
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) กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก																	
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																	
เป้าประสงค์ที่ 1.4 การประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ																	
กลยุทธ์ 1.4.1 ส่งเสริมการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารอย่างถูกต้องโดยใช้ช่องทางที่เข้าถึงผู้รับสารได้อย่างสะดวกรวดเร็ว																	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)									
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ</b>																			
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน</b>																			
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ</b>																			
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก</b>																			
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																			
<b>กลยุทธ์ 1.4.2 ส่งเสริมการเผยแพร่ภาพลักษณ์องค์กรผ่านการทำกิจกรรมสู่ชุมชนเพื่อสังคม</b>																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ</b>																			
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน</b>																			
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ</b>																			
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 9 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก</b>																			
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																			
<b>กลยุทธ์ 1.4.3 สนับสนุนการสร้างเครือข่ายประชาสัมพันธ์ทั้งภายในและภายนอกองค์กร</b>																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ</b>																			
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน</b>																			
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ</b>																			
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 3 พัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัย รวมถึงสร้างฐานข้อมูลกลาง (Big Data) เพื่อประกอบการตัดสินใจ</b>																			
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>																			
<b>เป้าประสงค์ที่ 1.5 เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบข้อมูลสารสนเทศที่มีคุณภาพ</b>																			
<b>กลยุทธ์ 1.5.1 พัฒนาระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยเพื่อการบริหารงานและการบูรณาการข้อมูลในด้านต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย</b>																			
โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ ที่มีประสิทธิภาพ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนระบบสารสนเทศที่ใช้ประโยชน์ร่วมกัน	ค.ศ. 63 - ก.ย. 64	✓						ระบบ	2	2	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดทำโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ เพื่อการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ โดยมีระบบสารสนเทศที่ใช้ ประโยชน์ร่วมกัน จำนวน 2 ระบบ ดังนี้ 1. ระบบเครือข่ายในการค้นคว้าวิจัย งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 20,000 บาท จัดทำโดย : ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า	-	ตั้งไว้ 60,000 ใช้จริง 20,000	-	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนาองค์กร

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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. ระบบเว็บไซต์งาน Open House ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม โดยมีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 พ.ย. 63 - 1 ก.พ.64							
								3. อยู่ระหว่างดำเนินการพัฒนา "ระบบเว็บไซต์ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม" โดยมีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 ก.พ. 64 - 31 ส.ค. 64 จัดทำโดย : งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ข้อ 2 - 3)							
1) โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศรองรับการบริหารจัดการ อย่างมีประสิทธิภาพ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนระบบที่ได้รับการพัฒนา	ม.ค. 64 - เม.ย. 64	✓						- รอรายงานรอบ 12 เดือน	-	-	-	✓	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล
2) โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศรองรับการบริหารจัดการ อย่างมีประสิทธิภาพ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนระบบสารสนเทศที่นำไปบูรณาการและใช้ประโยชน์ ร่วมกันเพิ่มขึ้น	มี.ค. 64 - ก.ค. 64	✓					✓	- 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 ใช้งานระบบเครือข่ายในการค้นคว้าวิจัยได้อย่างปลอดภัยและ มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น	-	ตั้งไว้ 60,000 ใช้จริง 20,000	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า
3) โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ ที่มีประสิทธิภาพ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนระบบที่ได้รับการปรับปรุงพัฒนา	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	✓					✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ เพื่อการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพได้ระบบสารสนเทศ เพื่อใช้งานร่วมกัน จำนวน 2 ระบบ คือ 1. ระบบเว็บไซต์งาน Open House ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สร้างเพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้กับบุคลากรนอก	-	-	-	✓	-	-	งานสารสนเทศและ ประชาสัมพันธ์

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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>และใช้ในงาน Open House ของคณะในทุกๆปี โดยมีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 พ.ย. 63 - 1 ก.พ.64</p> <p>2. อยู่ระหว่างดำเนินการพัฒนา "ระบบเว็บไซต์ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม" สร้างเพื่อทดแทนระบบเก่า และให้การใช้งานมีความสะดวก เข้าถึงได้ง่าย เป็นสัดส่วน ทันสมัย และปรับเปลี่ยนการแสดงผล ได้ตามขนาดของอุปกรณ์ต่าง ๆ โดยมีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 ก.พ 64 - 31 ส.ค. 64</p>																
<p>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 5</i> ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -</p> <p>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <i>กลยุทธ์ 8</i> ปรับปรุงสภาพแวดล้อมและบรรยากาศที่เหมาะสมต่อการปฏิบัติงาน สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน</p> <p>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</p> <p>เป้าประสงค์ที่ 1.6 เป็นมหาวิทยาลัยแห่งการจัดการอย่างยั่งยืน</p> <p>กลยุทธ์ 1.6.1 สนับสนุนการจัดกิจกรรมหรือโครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียวในการเป็นมหาวิทยาลัยยั่งยืน</p>																
โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียวของส่วนงาน ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร	พ.ย. 63 - พ.ค. 64	✓			โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 -	✓ ✗	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียว ของส่วนงาน จำนวน 1 โครงการ ดังนี้ - โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนหย่อมริมทางเดินฝั่งน้ำตกข้าง อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม รายละเอียดการปรับปรุง : ปรับพื้นที่ ปรับรางน้ำ ปูแผ่นสแตมกริต ปูกระเบื้องผนัง ทำความสะอาดบ่อน้ำตก ทาสีใหม่ ไรยหินกรวด และเทขอบคอนกรีตและละลายไม้ - ดำเนินการปลูกต้นไม้ใหม่ และตบแต่งตัดกิ่งต้นไม้ของเดิม - โดยมีระยะเวลาในการดำเนินการตั้งแต่วันที่ 15 ม.ค. 64 ถึงวันที่ 22 ม.ค. 64 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 219,800 บาท - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร -	-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 219,800	ตั้งไว้ - ใช้จริง -	-	-	- คะแนนเฉลี่ย - ความพึงพอใจ ของบุคลากร (รอรายงานรอบ 12 เดือน)	- รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนางาน และพัฒนาศูนย์
โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียวของส่วนงาน ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร	พ.ย. 63 - พ.ค. 64	✓			โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 -	✓ ✗	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมวัฒนธรรมสีเขียว ของส่วนงาน จำนวน 1 โครงการ ดังนี้ - โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนหย่อมริมทางเดินฝั่งน้ำตกข้าง อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม รายละเอียดการปรับปรุง : ปรับพื้นที่ ปรับรางน้ำ ปูแผ่นสแตมกริต	-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 219,800	ตั้งไว้ - ใช้จริง -	-	-	- คะแนนเฉลี่ย - ความพึงพอใจ ของบุคลากร (รอรายงานรอบ 12 เดือน)	- รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนางาน และงานอาคารสถานที่ และยานพาหนะ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -</p> <p>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <u>กลยุทธ์ 7</u> สร้างต้นแบบการบริหารจัดการสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย</p> <p>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</p> <p><u>กลยุทธ์ 1.6.2</u> ส่งเสริมให้มีแนวทางการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม ในการเป็นมหาวิทยาลัยยั่งยืน</p>															
โครงการส่งเสริมและจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมของส่วนงาน ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร	ด.ค. 63 - ก.ค. 64	✓			โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 -	✓ ✗	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมของส่วนงาน จำนวน 1 โครงการ ดังนี้ - โครงการติดตั้งกล่องควบคุมแสงสว่างภายในห้องตามการใช้ - โครงการติดตั้งกล่องควบคุมแสงสว่างภายในห้องตามการใช้ คีย์การ์ด จำนวน 28 ห้อง อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม รายละเอียดงาน : กล่องรับสัญญาณจากกล่องควบคุมห้องเรียนด้วยระบบคีย์การ์ด มาสั่งงาน Relay เพื่อควบคุมการเปิดปิดไฟแสงสว่างภายในห้องเรียน - โดยมีระยะเวลาในการดำเนินการตั้งแต่วันที่ 3 พ.ย. 63 ถึงวันที่ 10 มี.ค. 64 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 6,000 บาท - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร -	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 6,000	- -	- -	- คะแนนเฉลี่ย - ความพึงพอใจ ของบุคลากร (รอรายงานรอบ 12 เดือน)	- รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนางาน และพัฒนาศูนย์
โครงการส่งเสริมและจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมของส่วนงาน ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร	ด.ค. 63 - ก.ค. 64	✓			โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 -	✓ ✗	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมของส่วนงาน จำนวน 1 โครงการ ดังนี้ - โครงการติดตั้งกล่องควบคุมแสงสว่างภายในห้องตามการใช้ - โครงการติดตั้งกล่องควบคุมแสงสว่างภายในห้องตามการใช้ คีย์การ์ด จำนวน 28 ห้อง อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม รายละเอียดงาน : กล่องรับสัญญาณจากกล่องควบคุมห้องเรียนด้วยระบบคีย์การ์ด มาสั่งงาน Relay เพื่อควบคุมการเปิดปิดไฟแสงสว่างภายในห้องเรียน - โดยมีระยะเวลาในการดำเนินการตั้งแต่วันที่ 3 พ.ย. 63 ถึงวันที่ 10 มี.ค. 64 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 6,000 บาท - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร -	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 6,000	- -	- -	- คะแนนเฉลี่ย - ความพึงพอใจ ของบุคลากร (รอรายงานรอบ 12 เดือน)	- รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนางาน และพัฒนาศูนย์ - งานอาคารสถานที่ และยานพาหนะ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)										
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) กลยุทธ์ 1 มุ่งสู่การรับรองมาตรฐานสากลในระบบบริการ บริหารจัดการ และการจัดการสิ่งแวดล้อม กลยุทธ์ 10 สร้างกลไกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน																				
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																				
กลยุทธ์ 1.6.3 ส่งเสริมนโยบายงานบริหารความเสี่ยงเพื่อพัฒนามหาวิทยาลัยอย่างยั่งยืน																				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 5</i> ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม																				
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -																				
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) กลยุทธ์ 7 สร้างต้นแบบการบริหารจัดการสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย																				
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																				
กลยุทธ์ 1.6.4 สนับสนุนให้หน่วยงานที่รับผิดชอบเฉพาะด้านมหาวิทยาลัยยั่งยืน																				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
<b>แผน</b>	รวม 7 โครงการ (ของคณะ)				แผน รวมเงินทั้งหมด					ตั้งไว้	-	ตั้งไว้	2,595,000	ตั้งไว้	-	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้	2,595,000 บาท	
<b>ผล</b>	ดำเนินการแล้วเสร็จ 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 42.86				ผล รวมเงินทั้งหมด					ใช้จริง	-	ใช้จริง	691,546.28	ใช้จริง	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง	691,546.28 บาท	
	อยู่ระหว่างดำเนินการ 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 42.86																			
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																			
	ขอยกเลิก - โครงการ																			
	ยังไม่ถึงกำหนด 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 14.28																			
<b>แผน</b>	รวม 16 โครงการ (ของภาควิชา/สล./ผู้บริหาร)				แผน รวมเงินทั้งหมด					ตั้งไว้	-	ตั้งไว้	2,600,000	ตั้งไว้	-	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้	2,600,000 บาท	
<b>ผล</b>	ดำเนินการแล้วเสร็จ 7 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 43.75				ผล รวมเงินทั้งหมด					ใช้จริง	-	ใช้จริง	694,046.28	ใช้จริง	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง	694,046.28 บาท	
	อยู่ระหว่างดำเนินการ 6 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 37.50																			
	ขอเลื่อนดำเนินการ 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 6.25																			
	ขอยกเลิก - โครงการ																			
	ยังไม่ถึงกำหนด/ไม่ได้รายงาน 2 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 12.50																			



## ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2

บริหารจัดการหลักสูตร  
เพื่อการผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 งบปม.			
									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 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 1</i> นำเทคโนโลยีที่ทันสมัยและบูรณาการเทคนิคการสอนแบบต่างๆ มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้เกิดการพัฒนาและยกระดับคุณภาพการศึกษา <i>กลยุทธ์ 9</i> พัฒนาศักยภาพหน่วยงานให้ทำหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุน ให้ค่านิยมในการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การศึกษา (Outcome Based Education) และมีทักษะที่ต้องการในศตวรรษที่ 21 <i>กลยุทธ์ 10</i> 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	2	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง จำนวน 2 หลักสูตรที่มีการกำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง ดังนี้ <b>- ระดับปริญญาตรี</b> 1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและการศึกษา (5 ปี) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561) อว. รับรอง วันที่ 11 พ.ย. 63 <b>- ระดับปริญญาโท</b> 2. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) อว. รับรอง วันที่ 28 ม.ค. 64	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	✓	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และมาตรฐานวิชาชีพ (มอบงานบริการการศึกษา รายงานผลของทุกภาควิชา)
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 1</i> นำเทคโนโลยีที่ทันสมัยและบูรณาการเทคนิคการสอนแบบต่างๆ มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้เกิดการพัฒนาและยกระดับคุณภาพการศึกษา <i>กลยุทธ์ 6</i> ส่งเสริมให้มีการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพและมีสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนที่ทันสมัยและเพียงพอ <i>กลยุทธ์ 7</i> พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษาและกิจกรรมนักศึกษา โดยให้มีทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 <sup>st</sup> Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา <i>กลยุทธ์ 8</i> ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างนวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 <sup>st</sup> Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)															

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>															
<b>กลยุทธ์ 2.1.2</b> พัฒนาระบบและกลไกเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนและการอำนวยความสะดวกในรูปแบบสากล และเน้นเป็นผู้ประกอบการ															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพ ให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <b>กลยุทธ์ 12</b> พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่างๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ															
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b>															
<b>กลยุทธ์ 2.1.3</b> ส่งเสริม สนับสนุน ให้นักศึกษาปฏิบัติงานสหกิจศึกษากับหน่วยงานระดับนานาชาติ															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
โครงการสหกิจศึกษาระดับนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ	ค.ศ. 63 - มิ.ย. 64	✓						- รอรายงานรอบ 12 เดือน	-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
1. จำนวนหน่วยงานในระดับนานาชาติ					หน่วยงาน	1									
2. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ					คน	1									
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพ ให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <b>กลยุทธ์ 2</b> พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการการเรียนรู้คู่กับการทำงานในรูปแบบต่างๆ <b>กลยุทธ์ 6</b> ส่งเสริมให้มีการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพและมีสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนที่ทันสมัยและเพียงพอ <b>กลยุทธ์ 8</b> ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 <sup>st</sup> Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)															

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)						
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
เป้าประสงค์ที่ 2.2 การจัดการเรียนการสอนเน้นการผลิตบัณฑิตที่คิดเป็น ทำเป็นตามแนวทางของการจัดการศึกษาแบบ KMUTNB (ไทย-เยอรมัน)																
กลยุทธ์ 2.2.1 ส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนที่เน้นการผลิตบัณฑิต ที่คิดเป็น ทำเป็น ตามแนวทางการจัดการศึกษาแบบ KMUTNB (ไทย-เยอรมัน) (KMUTNB Characters : work bench, standard codes of practice, and learn via real case studies)																
โครงการฝึกทักษะวิชาชีพของนักศึกษาเพื่อเน้นการผลิตบัณฑิต ที่คิดเป็น ทำเป็น และถ่ายทอดเป็น <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนกิจกรรม/โครงการฝึกทักษะวิชาชีพ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษา	ต.ค. 63 - ส.ค. 64 ✓				กิจกรรม/โครงการ คะแนนเฉลี่ย	4 3.75	3 4.38	✗ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการฝึกทักษะวิชาชีพของ นักศึกษาเพื่อเน้นการผลิตบัณฑิตที่คิดเป็น ทำเป็น และถ่ายทอดเป็น จำนวน 2 โครงการ มีคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วม โครงการ อยู่ในระดับ $(4.35+4.40)/2 = 4.38$ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 75,852 บาท ดังนี้ <b>1. โครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานศึกษา</b> จำนวน 1 โครงการ (ไม่ใช้งบประมาณ) ดังนี้ - โครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับโรงเรียนจิตรลดา โดยมีอาจารย์ 2 ท่าน และนักศึกษาชั้นปีที่ 3 จำนวน 12 คน เดินทางไปสอนที่โรงเรียนจิตรลดา จำนวนรายวิชา 2 รายวิชา - ปีการศึกษา 2/2563 วันที่ 12 พ.ย. 63 - 25 ก.พ. 64 <b>กลุ่มที่ 1</b> วิชาวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ รหัสวิชา 2105-2003 (ปวช.1 อิเล็กทรอนิกส์) อาจารย์นิเทศ : ผศ.ดร.มงคล หวังสลิศยวงษ์ นักศึกษาฝึกสอน : 1. นายปริญญญา เดชประทุม 2. นายปฐมพล แสงสว่าง 3. นายอนันต์ บุตรรัตน์ 4. นายอัครเดช ม่วงกลิ้ง 5. นายสุภวิชัย วันเพ็ญ 6. นายสรารุฒิ วงศ์สิงห์แก้ว <b>กลุ่มที่ 2</b> วิชาวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ รหัสวิชา 2104-2003 (ปวช.1 ไฟฟ้ากำลัง) อาจารย์นิเทศ : ผศ.ดร.นำโชค วัฒนานัย นักศึกษาฝึกสอน : 1. นายชัยพร บัวศรี 2. นายถนอมพงษ์ เสมอใจ 3. นายกวี พิมพ์เพชร 4. นายอดิสร หุตาศัย	- -	ตั้งไว้ 205,000 ใช้จริง 75,852	- -	- -	- -	* คะแนนเฉลี่ย ความพึงพอใจของ ผู้เข้าร่วมโครงการ (รอรายงานรอบ 12 เดือน)	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และมาตรฐานวิชาชีพ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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.			
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
							<p>5. นายนิติกร เดียวพิพัฒน์</p> <p>6. นายสฤกษ์ บุญช่วย</p> <p>* คณะแผนเผชิญความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ -</p> <p>2. โครงการฝึกทักษะฝีมือช่าง</p> <p>จำนวน 1 โครงการ (ไม่ใช้งบประมาณ) ดังนี้</p> <p>- โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "หลักสูตรการใช้โปรแกรม Prota Structure เพื่องานก่อสร้างพื้นฐาน" วันที่ 21 ต.ค. 63 ณ ห้อง 514 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.</p> <p>โดยมีผู้รับผิดชอบโครงการ คือ</p> <p>อาจารย์ ดร.ปิยะรัตน์ เปาเล้ง</p> <p>- มีนักศึกษาเข้าร่วมโครงการ จำนวน 47 คน</p> <p>- คณะแผนเผชิญความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ อยู่ในระดับ 4.35</p> <p>3. โครงการฝึกภาคสนามด้านการสำรวจ ประจำปีการศึกษา 2562</p> <p>วันที่ 1 - 7 ธ.ค. 63 ณ วนอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ จ.นครราชสีมา</p> <p>มีรายละเอียด ดังนี้</p> <p>- หัวหน้าโครงการ จำนวน 1 คน</p> <p>1. ผศ.ดร.ศิริศักดิ์ คงสมศักดิ์สกุล</p> <p>- ผู้ควบคุมการฝึก จำนวน 8 คน</p> <p>2. ศ.ดร.พานิช วุฒิปุณษ์</p> <p>3. ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด</p> <p>4. ผศ.ดร.สุชัยญา โปษยันทน์</p> <p>5. ผศ.ดร.กฤษชัย ศรีบุญมา</p> <p>6. ผศ.ดร.ชัชญาสุ บุญมี</p> <p>7. ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล</p> <p>8. อาจารย์ ดร.ปิยะรัตน์ เปาเล้ง</p> <p>9. อาจารย์ ดร.รักษ์ศิริ สุขรักษ์</p> <p>- ผู้ช่วยควบคุมการฝึก จำนวน 3 คน</p> <p>10. นายศิริพัฒน์ มณีแก้ว</p> <p>11. นายภูวดล โยอินดี</p> <p>12. นางสาวอัญมณี ภูชิน</p>								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)
1) โครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนรายวิชาต่อหลักสูตรที่มีผู้สอนร่วมกับสถานศึกษา		✓			รายวิชา	2	2	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า มีโครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานศึกษา จำนวน 1 โครงการ ดังนี้ - โครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับโรงเรียนจิตรลดา โดยมีอาจารย์ 2 ท่าน และนักศึกษาชั้นปีที่ 3 จำนวน 12 คน เดินทางไปสอนที่โรงเรียนจิตรลดา จำนวนรายวิชา 2 รายวิชา ดังนี้ - ปีการศึกษา 2/2563 วันที่ 12 พ.ย. 63 - 25 ก.พ. 64 กลุ่มที่ 1 วิชาวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ รหัสวิชา 2105-2003 (ปวช.1 อิเล็กทรอนิกส์) อาจารย์นิเทศ : ผศ.ดร.มงคล หวังสติย์วงษ์ นักศึกษาฝึกสอน : 1. นายปริญญา เดชประทุม 2. นายปฐมพล แสงสว่าง 3. นายอนันต์ บุตรรัตน์ 4. นายอัครเดช ม่วงกลิ้ง 5. นายสุภาวิทย์ วันเพ็ญ 6. นายสรวิชัย วงศ์สิงห์แก้ว กลุ่มที่ 2 วิชาวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ รหัสวิชา 2104-2003 (ปวช.1 ไฟฟ้ากำลัง) อาจารย์นิเทศ : ผศ.ดร.นำโชค วัฒนานัย นักศึกษาฝึกสอน : 1. นายชัยพร บัวศรี 2. นายถนอมพงษ์ เสมอใจ 3. นายกวี พิมเพชร	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	* คะแนนเฉลี่ย ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ (รอรายงานรอบ 12 เดือน)	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ			✓												- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
3) โครงการจัดกิจกรรมศึกษาดูงานของนักศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนร้อยละของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)			✓												- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
4) โครงการฝึกทักษะฝีมือช่าง <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)			✓												- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)
5) โครงการฝึกภาคสนามด้านการสำรวจ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	มี.ค. 64 - เม.ย. 64	✓			คน	45	46	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา จัดทำโครงการฝึกภาคสนาม ด้านการสำรวจ 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 วุฒิพฤกษ์ 3. ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด 4. ผศ.ดร.สุชัยญา โปษยานันท์ 5. ผศ.ดร.กฤษชัย ศรีบุญมา 6. ผศ.ดร.ชัชฎาภรณ์ บุญมี 7. ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล 8. อาจารย์ ดร.ปิยะรัตน์ เปาเล้ง 9. อาจารย์ ดร.รัชชิตริ สุขรักษ์ - ผู้ช่วยควบคุมการฝึก จำนวน 3 คน 10. นายศิริพัฒน์ มณีแก้ว 11. นายภูวตล ไยอินดี 12. นางสาวอัญมณี ภูชิน - มีนักศึกษาเข้าร่วมโครงการ จำนวน 46 คน บูรณาการการเรียนวิชา - 020323107 Surveying - 020323401 Route Surveying - 020323108 Field Surveying	-	ตั้งไว้ 70,000 ใช้จริง 75,852	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
6) โครงการจัดการเรียนการสอนด้วย e-Learning ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละความพึงพอใจของนักศึกษาและผู้สอนที่มีต่อครุภัณฑ์ และสิ่งอำนวยความสะดวกที่เอื้อต่อการจัดการเรียนการสอน ตามเป้าประสงค์	ต.ค. 63 - ส.ค. 64	✓			ร้อยละ	80			- รอรายงานรอบ 12 เดือน	-	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง -	-	-	-	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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> ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) <i>กลยุทธ์ 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 คะแนนเฉลี่ย	2 3.75	3 4.38	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดทำโครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการ/สถานศึกษา จำนวน 3 โครงการ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 33,068.50 บาท ดังนี้ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ $(4.25+4.50)/2 = 4.38$ 1) โครงการนิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน - บาท* <u>ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563</u> จำนวน 8 โรงเรียน 27 วิทยาลัย ระหว่างเดือน ต.ค. 63 - ม.ค. 64 มีจำนวนนักศึกษาได้รับการนิเทศ 51 คน โดยมีรายละเอียด ดังนี้ 1. โรงเรียนรัตนวิเชียร อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ธีรพร ชนียิ่ง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 3 คน คือ 1. นางสาวพรชิตา พาโอภาส 2. นายสุรพัศ สุขสวัสดิ์ 3. นางสาววรรณพร ทองมูล 2. โรงเรียนกรุงเทพการบัญชีวิทยาลัย อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายอาสาฬห์ เครื่องสกุล 3. โรงเรียนสาให้ "วิมลวิทยานุกูล" อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีณี น้อยเพ็ชร	- -	ตั้งไว้ 505,000 ใช้จริง 33,068.50	- -	- -	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และมาตรฐานวิชาชีพ
											* งบประมาณที่ใช้ (รอรายงานรอบ 12 เดือน)				



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)					
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายชัยสิทธิ์ ประจงจิตร 2. นายทัพแสนชัย ชาสงวน  4. โรงเรียนอุทัยวิทยาคม อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายเกียรติคุณ เคลื่อนยางกูร  5. โรงเรียนเสนา "เสนาประสิทธิ์" อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวชลธิดา โพธิ์เงิน  6. โรงเรียนบุนนาควิทยาคาร อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาววรรณษา พัฒนา  7. โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ อุบลราชธานี อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวชลธิชา สีมันตะ  8. โรงเรียนบางบัวทอง อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ สินธนะกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวกมลวรรณ แดงศรี  9. วิทยาลัยอาชีวศึกษาธนบุรี อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พธิดา สกุลวิริยกิจกุล								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 4 คน คือ								
							1. นายสรยุทธ ชัชวาวรรณ								
							2. นายธิตติสรณ์ ภาวสิทธิ์								
							3. นายศักดา เมี้ยนอารณ์								
							4. นายศิริเดช เดชพันธ์								
							<b>10. วิทยาลัยเทคโนโลยีสยาม</b>								
							อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ								
							อาจารย์ ดร.พุดตา สกุลวิริยกิจกุล								
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ								
							1. นางสาวณัฐริกา เจริญ								
							2. นายปัญญา เทือกมูล								
							<b>11. วิทยาลัยเทคโนโลยีวานิชบริหารธุรกิจ</b>								
							อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ								
							อาจารย์ ดร.พุดตา สกุลวิริยกิจกุล								
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ								
							1. นายภูมินทร์ ช่วยรัมย์								
							2. นางสาวอริญา ประจัญกล้า								
							<b>12. วิทยาลัยเทคนิคราชสีหราชราม</b>								
							อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ								
							ผศ.ดร.กฤษ สินธนะกุล								
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ								
							- นางสาวกฤติยาภรณ์ นิจภัทร์								
							<b>13. วิทยาลัยพัฒนวิชาการเซตุน</b>								
							อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ								
							ผศ.ดร.กฤษ สินธนะกุล								
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ								
							1. นางสาวเบญจวรรณ นาคะ								
							2. นายอนนต์ แสงมาน								
							<b>14. วิทยาลัยพัฒนวิชาการธนบุรี</b>								
							อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ								
							อาจารย์ ดร.ธันวีรัชต์ สินธนะกุล								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)						
							นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายกิตติพงษ์ มีเพียร 2. นางสาวรัตนวรรณ ศรีเกษม <b>15. วิทยาลัยอาชีวศึกษานครศรีธรรมราช</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ชีราทร ชนียิ่ง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวกมลวรรณ อนันต์ <b>16. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรปราการ</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายจิรลาภทร คงเรือง <b>17. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวสุพิชญา เผ่าจินดา <b>18. วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายจิตพล แสนยศ 2. นางสาวอาสุมินทร์ บุญถาวร <b>19. วิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีณี น้อยเพียร นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวกณนิษฐา โกอินตะ <b>20. วิทยาลัยเทคนิคลพบุรี</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีณี น้อยเพียร									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)
								นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวชกร ขวัญชื่น							
								<b>21. วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาที น้อยเพียร							
								นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายอิทธิราช แก้วสถิตย์							
								<b>22. วิทยาลัยเทคนิคชัยนาท</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์							
								นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวณัฐธิดา ลากมี							
								<b>23. วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์							
								นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวณัฐกานต์ สาลีสาย							
								<b>24. วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง							
								นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 3 คน คือ 1. นายไกรวิชญ์ วิภากุล 2. นายไมตรี อินโสม 3. นายอัครพล มาลา							
								<b>25. วิทยาลัยเทคนิคสุรินทร์</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง							
								นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวน้ำฟ้า สุภิชะ							
								<b>26. วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (อitech)</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ภฤช สีนธนะกุล							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)		
						นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายชริวิทย์ วงศ์ภักดี								
						<b>27. วิทยาลัยเทคนิคเพชรบุรี</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ ลิขินะกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายศุภคม ศรีวงษา								
						<b>28. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสาคร</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายไพฑูรย์ ปานจร								
						<b>29. วิทยาลัยเทคนิคชุมพร</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ ลิขินะกุล นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวกึ่งนาง หน่วยวัฒนา								
						<b>30. วิทยาลัยอาชีวศึกษานครปฐม</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายวรพล มหาชัย 2. นายวีชรวิทย์ จันทร์ทิพย์กุล								
						<b>31 วิทยาลัยเทคนิคพัทลุง</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.เทวา คำปาเชื้อ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายวีรชัย ปลอดภัยแก้ว								
						<b>32. วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี</b> อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.เทวา คำปาเชื้อ								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)						

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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) โครงการสัมมนาก่อนปฏิบัติการสอนและปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)		✓			คน	45									- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
2) โครงการสัมมนาหลังปฏิบัติการสอนและปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	✓				คน	45	102	✓							- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)							
3) โครงการนิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอนและปฏิบัติงาน สหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการนิเทศ	✓				คน	40	6	×	6. ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด 7. ดร.ชิษณุาศู บุญมี 8. ดร.อิทธิพล มีผล - ผู้ช่วยโครงการ : เจ้าหน้าที่ จำนวน 5 คน 9. นางสาวเบญญาภา พันธผล 10. นางสาวอัญมณี ภูชิน 11. นายศิริพัฒน์ มณีแก้ว 12. นายสุรวุฒิ แซกรัมย์ 13. นายภูวตล โยอินดี - ผู้เข้าร่วมโครงการ : นักศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน 102 คน วันที่ 16 พ.ย. 63 ห้อง 513 514 515 และ 516-517 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 4.50 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 16,040 บาท								
	ต.ค. 63 - ก.ค. 64								- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา จัดทำโครงการนิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอน และปฏิบัติงานสหกิจศึกษา โดยคณาจารย์ออกนิเทศนักศึกษา ตามวิทยาลัยเทคนิคและบริษัท จำนวน 3 แห่ง งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 17,028.50 บาท มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.25 ดังนี้ <u>ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563</u> (วันที่ 8 ก.ค. 63 - 7 พ.ย. 63) 1. วิทยาลัยเทคนิคศรีธรรมราช วันที่ 1 - 3 ต.ค. 63 อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ประสิทธิ์ ประมงอุดมรัตน์ นักศึกษาที่ได้รับการนิเทศจำนวน 2 คน คือ 1. นายวีรชิต คงด้วง 2. นายศุภโชค กุลมลิวัลย์ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 5,220.50 บาท 2. วิทยาลัยเทคนิคลำปาง วันที่ 9 - 10 ต.ค. 63 อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด	-	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 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)						
4) โครงการความร่วมมือกับสถานประกอบการด้านการปฏิบัติงาน สหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนสถานประกอบการใหม่ที่เข้าร่วมโครงการ		✓			ต.ค. 63 - ก.ค. 64	บริษัท	1			- รอรายงานรอบ 12 เดือน	-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง -	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
5) โครงการนิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการนิเทศ		✓			ต.ค. 63 - ส.ค. 64	คน	50	51	✓	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา จัดทำโครงการนิเทศนักศึกษา ปฏิบัติการสอนในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563 จำนวน 8 โรงเรียน 27 วิทยาลัย ระหว่างเดือน ต.ค. 63 - ม.ค. 64 มีจำนวนนักศึกษาได้รับการนิเทศ 51 คน โดยมีรายละเอียด ดังนี้ 1. โรงเรียนรัตนธิเบศร์ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ธีรภาพร ชนเียง นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 3 คน คือ 1. นางสาวพรชิตา พาโอภาส 2. นายสุรพัช สุขสวัสดิ์ 3. นางสาววรรณพร ทองมูล 2. โรงเรียนกรุงเทพการบัญชีวิทยาลัย อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ นักศึกษาที่ฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายอาสาฬห์ เครื่องสกุล	-	ตั้งไว้ 250,000 ใช้จริง *	-	-	* งบประมาณที่ใช้ (รอรายงานรอบ 12 เดือน)	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา











รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ <b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพ ให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น <b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) <b>กลยุทธ์ 4</b> พัฒนาหลักสูตรทั้งแบบปริญญา (Degree) และประกาศนียบัตร (Non-Degree) ที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ <b>กลยุทธ์ 13</b> พัฒนาระบบธนาคารหน่วยกิต (Credit Bank) เพื่อการเทียบโอนทั้งรายวิชาและประสบการณ์ <b>กลยุทธ์ 14</b> ส่งเสริมบุคคลในทุกช่วงวัยให้มีความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ให้สอดคล้องกับความต้องการที่เปลี่ยนแปลง <b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b> <b>กลยุทธ์ 2.3.2</b> ส่งเสริมให้มีหลักสูตรที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบโมดูล (Module) และระบบธนาคารหน่วยกิต (Credit bank) เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong learning)																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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.				
									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> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <i>กลยุทธ์ 3</i> เพิ่มจำนวนหลักสูตรที่มีกรมส่งเสริมการใช้ภาษาอังกฤษ จัดโครงการส่งเสริมความเป็นนานาชาติของนักศึกษาและทักษะด้านอื่นๆ ให้สอดคล้องกับบริบทความเป็นสากล <i>กลยุทธ์ 5</i> ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนนักศึกษา และคณาจารย์กับมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงในระดับชาติและนานาชาติ <i>กลยุทธ์ 7</i> พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษาและกิจกรรมนักศึกษา โดยให้มีทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 <sup>st</sup> Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา <i>กลยุทธ์ 8</i> ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างนวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 <sup>st</sup> Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization) <i>กลยุทธ์ 10</i> ส่งเสริมให้หลักสูตรได้รับการรับรองจากองค์กรวิชาชีพตามเกณฑ์มาตรฐานระดับชาติและระดับนานาชาติ																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
เป้าประสงค์ที่ 2.4 บัณฑิตมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์และสามารถประกอบวิชาชีพที่เป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตในระดับนานาชาติ																
กลยุทธ์ 2.4.1 ส่งเสริมและผลักดันให้มีกระบวนการผลิตบัณฑิตที่มีทักษะการปฏิบัติงานแบบสากล																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1) โครงการค่ายการทำงานด้านวิศวกรรม <i>ตัวชี้วัดโครงการ</i> 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (เกณฑ์คะแนน 1-5)	มี.ค. 64 - เม.ย. 64	✓			คน	25			- รรงานรอบ 12 เดือน	-	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
2) โครงการหลักสูตรเสริมทักษะภาษาอังกฤษ <i>ตัวชี้วัดโครงการ</i> 1. หลักสูตรที่เสริมทักษะภาษาอังกฤษ 2 จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการส่งเสริมทักษะภาษาอังกฤษ	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	✓			หลักสูตร คน	1 60	1 129	✓ ✓	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา จัดทำโครงการหลักสูตรเสริมทักษะภาษาอังกฤษ จำนวน 1 หลักสูตร คือ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา นักศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน 129 คน 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 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	-	-	-	✓ ✓	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)
								รายวิชา 020323105 Fluid Mechanics จำนวน 57 คน รายวิชา 020323109 Applied Mathematics for Civil Engineering จำนวน 16 คน รายวิชา 020323601 Engineering Management จำนวน 57 คน								
3) โครงการอบรมประสบการณ์วิชาชีพ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม		เม.ย 64 - ก.ค. 64			คน	20		-	ยังไม่ถึงกำหนดเวลา	-	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 <sup>st</sup> Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 2.4.2 พัฒนาอาจารย์ผู้สอนและกระบวนการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนในรูปแบบสากลที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การเรียนรู้																
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 2</u> พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบสนองโจทย์ภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการเรียนรู้ออกไปกับการทำงานในรูปแบบต่างๆ <u>กลยุทธ์ 11</u> ส่งเสริมให้ มจพ. วิทยาเขตปทุมธานี และ มจพ. วิทยาเขตระยอง มีหลักสูตรที่มุ่งเน้นเพื่อการพัฒนา ร่วมกับชุมชน ภาครัฐ และภาคเอกชนในพื้นที่ <u>กลยุทธ์ 12</u> พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่างๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
เป้าประสงค์ที่ 2.5 บูรณาการเรียนการสอนกับงานวิจัยหรือบริการวิชาการ																
กลยุทธ์ 2.5.1 ส่งเสริมและผลักดัน ตลอดจนกำหนดนโยบายให้มีการเชื่อมโยงอุตสาหกรรมในเรื่องการเรียนการสอน งานวิจัย และการบริการวิชาการ																

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>แผน</b> รวม 3 โครงการ (ของคณะ)								<b>ตั้งไว้</b> -	<b>ตั้งไว้</b> 720,000	<b>ตั้งไว้</b> -	-	-	<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>ตั้งไว้</b> 720,000 บาท	
<b>ผล</b> ดำเนินการแล้วเสร็จ 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00								<b>ใช้จริง</b> -	<b>ใช้จริง</b> 108,920.50	<b>ใช้จริง</b> -	-	-	<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>ใช้จริง</b> 108,920.50 บาท	
อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ															
ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ															
ขอยกเลิก - โครงการ															
<b>แผน</b> รวม 15 โครงการ (ของภาควิชา/สล./ผู้บริหาร)								<b>ตั้งไว้</b> -	<b>ตั้งไว้</b> 810,000	<b>ตั้งไว้</b> -	-	-	<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>ตั้งไว้</b> 810,000 บาท	
<b>ผล</b> ดำเนินการแล้วเสร็จ 5 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 33.33								<b>ใช้จริง</b> -	<b>ใช้จริง</b> 108,920.50	<b>ใช้จริง</b> -	-	-	<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>ใช้จริง</b> 108,920.50 บาท	
อยู่ระหว่างดำเนินการ 9 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 60.00															
ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ															
ขอยกเลิก - โครงการ															
ยังไม่ถึงกำหนด 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 6.67															



## ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3

เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัย พัฒนา  
และสร้างสรรค์นวัตกรรม



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)					



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 <b>ประเภทฮาร์ดแวร์ จำนวน 7 โครงการ</b> <b>ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล</b> 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 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)	
								7. เรื่อง การพัฒนาการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนแบบ MIAP Model ร่วมกับเทคนิคการโค้ชสำหรับการศึกษาด้านวิศวกรรมไฟฟ้า งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - คณะผู้วิจัย อาจารย์ 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 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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.				
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						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 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	1	✗	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการสนับสนุนเพื่อแสวงหาแหล่งทุนวิจัยภายนอก จำนวน 1 โครงการ รายได้ที่ได้รับจำนวน 180,000 บาท - ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า 1 โครงการ	-	ตั้งไว้ 400,000 ใช้จริง -	-	-	✓	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ







รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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	ชื่อย่อ	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 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)						
							14. เรื่อง Computational Approach to Dynamic Systems through Similarity Measure and Homotopy Analysis Method for Renewable Energy โดย Khan, NS Kumam, P Thounthong, P - วารสารวิชาการ CRYSTALS Volume: 10 Issue: 12 Published: DEC 2020									
							15. เรื่อง Analysing time-fractional exotic options via efficient local meshless method โดย Inc, M Khan, MN Ahmad, I Yao, SW Ahmad, H Thounthong, P - วารสารวิชาการ RESULTS IN PHYSICS Volume: 19 Published: DEC 2020									
							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									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)						
							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 - 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 equations integro-differential โดย Khan, NS Ali, L Ali, R Kumam, P Thounthong, P									

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)					

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)
								- วารสารวิชาการ HEAT TRANSFER Volume: 50 Issue: 1 Pages: 196-219 Published: JAN 2021							
								23. เรื่อง Design and control of multiphase interleaved boost converters-based on differential flatness theory for PEM fuel cell multi-stack applications โดย <u>Thounthong, P</u> Mungporn, P Guilbert, D Takorabet, N Pierfederici, S Nahid-Mobarakeh, B Hu, YH Bizon, N Huangfu, Y Kumam, P							
								- วารสารวิชาการ INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER & ENERGY SYSTEMS Volume: 124 Published: JAN 2021							
								24. 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							



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)
โครงการจัดประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ และนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนบทความ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	พ.ย. 63 - ก.ย. 64	✓			บทความ	40			- ขณะนี้อยู่ระหว่างดำเนินการประชาสัมพันธ์เปิดรับบทความ ภายในวันที่ 29 มี.ค. 64 - คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จะจัดทำโครงการประชุมวิชาการ ครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 13 และระดับนานาชาติ ครั้งที่ 8 เรื่อง "Transitioning to the New Normal in Engineering and Education" ในวันที่ 8 - 9 ก.ค. 64 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี และคณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. ในรูปแบบ onsite (หรือ online) เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ระบาดในประเทศไทย	-	-	ตั้งไว้ 250,000 ใช้จริง -	-	-	- 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> ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 6</i> ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาคอุตสาหกรรมเพื่อตอบสนองการสร้างงานวิจัย และนวัตกรรมที่มีผลกระทบต่อการพัฒนาประเทศ															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.7 ส่งเสริมการสร้างเครือข่ายการวิจัยทั้งในประเทศและต่างประเทศ															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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> ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 1</i> ส่งเสริมทักษะและองค์ความรู้ของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและลิทธิบัตร															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 3.1.8 เพิ่มจำนวนนักวิจัยหน้าใหม่ที่มีศักยภาพในการเขียนบทความ															
โครงการส่งเสริมให้คณาจารย์มีบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่บนฐานข้อมูล SCOPUS/WOS	ต.ค. 63 - ก.ค. 64	✓			เรื่อง	1	25	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีจำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสาร วิชาการระดับนานาชาติที่อยู่บนฐานข้อมูล SCOPUS/WOS จำนวน 25 เรื่อง ดังนี้ - ในฐานข้อมูล SCOPUS จำนวน - เรื่อง - ในฐานข้อมูล WOS จำนวน 25 เรื่อง - ใช้ข้อมูลร่วมกับกลยุทธ์ 3.1.5	-	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	✓	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)					
โครงการส่งเสริมให้คณาจารย์มีบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่บนฐานข้อมูล SCOPUS/WOS	ต.ค. 63 - ก.ค. 64	✓														- 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> ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 3</i> ส่งเสริมการเผยแพร่ชื่อเสียงด้านงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 3.1.9 เป็นเจ้าภาพการจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติในฐานข้อมูล WoS หรือ SCOPUS																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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> ความเป็นเลิศด้านการวิจัย 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> ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <i>กลยุทธ์ 2</i> ส่งเสริมแรงจูงใจของอาจารย์ในด้านการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและสิทธิบัตร																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
กลยุทธ์ 3.1.11 ส่งเสริมทุนวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาและหลังปริญญาเอก (Post Doctor)																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 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> 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															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <i>กลยุทธ์ 8</i> ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 <sup>st</sup> Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)																			
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																			
กลยุทธ์ 3.2.5 ส่งเสริมให้เกิดผู้ประกอบการใหม่และบรรยากาศความเป็นผู้ประกอบการ																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
<b>แผน</b>	รวม 6 โครงการ (ของคณะ)				แผน รวมเงินทั้งหมด					ตั้งไว้	-	ตั้งไว้	1,540,000	ตั้งไว้	250,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้	1,790,000 บาท
<b>ผล</b>	ดำเนินการแล้วเสร็จ 4 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 66.66				ผล รวมเงินทั้งหมด					ใช้จริง	-	ใช้จริง	530,000	ใช้จริง	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง	530,000 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ	1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 16.67																	
	ขอเลื่อนดำเนินการ	1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 16.67																	
	ขอยกเลิก	- โครงการ																	
<b>แผน</b>	รวม 5 โครงการ (ของภาควิชา/สล./ผู้บริหาร)				แผน รวมเงินทั้งหมด					ตั้งไว้	-	ตั้งไว้	1,090,000	ตั้งไว้	250,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้	1,340,000 บาท
<b>ผล</b>	ดำเนินการแล้วเสร็จ 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 20.00				ผล รวมเงินทั้งหมด					ใช้จริง	-	ใช้จริง	530,000	ใช้จริง	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง	530,000 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ	2 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 40.00																	
	ขอเลื่อนดำเนินการ	2 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 40.00																	
	ขอยกเลิก	- โครงการ																	



## ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4

เสริมสร้างศักยภาพงานบริการวิชาการ  
ให้มีความเข้มแข็งและเป็นที่ยอมรับ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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	ชื่อย่อ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
			หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งปม.			
							ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน													
แผนอุดมศึกษา 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น													
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <u>กลยุทธ์ 3</u> พัฒนาโครงสร้างการบริหารบุคลากร เพื่อรองรับการให้บริการวิชาการ													
<u>กลยุทธ์ 8</u> 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 โครงการ งาน	4.25 5 500	4.16 3 536	✗ ✗ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการบริการวิชาการเพื่อเสริมสร้าง ความเข้มแข็งกับหน่วยงานภายนอก จำนวน 3 โครงการ ดังนี้ <u>ภาควิชาครุศาสตร์โยธา</u> จำนวน 3 โครงการ รายได้ที่ได้รับจำนวน 743,855 บาท* ดังนี้ 1. โครงการบริการวิชาการทดสอบ ตรวจสอบ วัสดุ จำนวน 536 งาน รายได้ที่ได้รับจำนวน 679,855 บาท* - รอบ 5 เดือน (1 ต.ค. 63 - 28 ก.พ. 64) จำนวน 536 งาน รายได้ที่ได้รับจำนวน 679,855 บาท* - มีคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.16  2. โครงการบริการวิชาการงานวิจัย เรื่อง การทดสอบหาค่ากำลัง แรงอัดแบบไม่ถูกจำกัด (Unconfined Compressive Strength) ของกำลังรับน้ำหนักบรรทุกทุกเสาเข็มดินซีเมนต์ โครงการงานก่อสร้าง งานปรับปรุงฐานรากโดยวิธีดินซีเมนต์ ช่วงที่ 1 สำหรับงาน ชุดคลองระบายน้ำหลัก 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) นายศิริพัฒน์ มณีแก้ว 3) นางสาวอัญมณี ภูชิน	- -	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 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)
								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 วุฒิพิฤกษ์ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล 2) นายศิริพัฒน์ มณีแก้ว 3) นางสาวอัญมณี ภูชิน 3. โครงการบริการวิชาการงานวิจัย เรื่อง การทดสอบหาค่ากำลังแรงอัดแบบไม่ถูกจำกัด (Unconfined Compressive Strength) ของกำลังรับ น้ำหนักบรรทุกทุกเสาเข็มดินซีเมนต์ โครงการงานก่อสร้างงานปรับปรุงฐานรากโดยวิธีดิน-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 รายได้ที่ได้รับจำนวน 24,000 บาท* ผู้รับผิดชอบโครงการ : ศ.ดร.พานิช วุฒิพิฤกษ์ ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) ผศ.ดร.อิทธิพล มีผล 2) นายศิริพัฒน์ มณีแก้ว 3) นางสาวอัญมณี ภูชิน							
3) โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาทักษะทางคอมพิวเตอร์ สำหรับนักศึกษา บุคลากร และบุคคลทั่วไป ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ให้บริการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ		ต.ค. 63 - ก.ค. 64	✓		โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 4.00		- -	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง -	- -	- -	-	-	-	ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)									
4) โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาทักษะทางการวิจัย/ การวัดและประเมินผลทางการศึกษา สำหรับบุคลากรและ บุคคลทั่วไป <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ให้บริการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	เม.ย. 64 - พ.ค. 64	✓			โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75			- รอรายงานรอบ 12 เดือน	-	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา (ทำปี 2564)			
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 6</u> สร้างแบรนด์ทางการตลาด (Marketing Brand) และภาพลักษณ์องค์กร (Corporate Image) สำหรับใช้เพื่อประชาสัมพันธ์งานบริการวิชาการ																			
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																			
กลยุทธ์ 4.1.2 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และการตลาดเชิงรุก																			
โครงการประชาสัมพันธ์และการตลาดเชิงรุก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	✓			ช่องทาง	4	5	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดทำโครงการประชาสัมพันธ์ และการตลาดเชิงรุก จำนวน 5 ช่องทาง ดังนี้ <b>1. แนะนำ/นำเสนอวีดิทัศน์/เผยแพร่</b> 1.1 นำเสนอวีดิทัศน์แนะนำคณะภาษาไทย คณะอนุกรรมการ ประเมิน เพื่อการรับรองปริญญาตรีทางการศึกษา (หลักสูตร 5 ปี) วันที่ 6 ต.ค. 63 1.2 ส่งภาพและข่าวคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ต้อนรับ คณะอนุกรรมการประเมิน เพื่อการรับรองปริญญาตรีทางการศึกษา (หลักสูตร 5 ปี) ใ้งานประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัย เผยแพร่เมื่อ วันที่ 8 ต.ค. 63 1.3 จัดเอกสารแนะนำหลักสูตรของภาควิชาต่าง ๆ จำนวน 200 ชุด ไปเผยแพร่ในงาน “รวมพลเด็ก TCAS แห่งชาติ” ณ Union Mall วันที่ 31 ต.ค. 63 1.4 ส่งภาพและข่าวนักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. คว้ารางวัลชนะเลิศในการประกวดหนังสือ “วิศวกรรมมีจรรยาบรรณ” จากวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ใ้งานประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัย เผยแพร่เมื่อวันที่ 18 พ.ย. 63 1.5 นำเสนอวีดิทัศน์แนะนำคณะภาษาไทยในงานคณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ.ลงนามความร่วมมือกับบริษัทอิมเมจิเนียร์ เอ็ดดูเคชั่น จำกัด วันที่ 27 ม.ค. 64	-	ตั้งไว้ 65,000 ใช้จริง 17,720	-	-	-	-	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และสื่อสารองค์กร



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)
								1.6 ส่งภาพและข่าวคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.ลงนาม ความร่วมมือกับบริษัทอิมเมจเนียร์ เอ็ดดูเคชั่น จำกัด ให้งาน ประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัย เผยแพร่เมื่อวันที่ 1 ก.พ. 64							
								<b>2. ประชาสัมพันธ์ข่าวกิจกรรมคณะผ่านหน้าเว็บไซต์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม</b>							
								2.1 ภาพและข่าวคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ต้อนรับ คณะอนุกรรมการประเมิน เพื่อการรับรองปริญญาตรีทางการศึกษา (หลักสูตร 5 ปี) เผยแพร่เมื่อวันที่ 8 ต.ค. 63							
								2.2 ภาพและข่าวนักศึกษาภาควิชาครุศาสตร์โยธา คิวอาร์วงวัล ชนะเลิศในการประกวดหนังสือ “วิศวกรรมมี 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 อิมเมจเนียร์ เอ็ดดูเคชั่น 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 ภาพและข่าวประชุมและลงนามทำสัญญาสนับสนุน การวิจัยคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปี พ.ศ. 2564 เผยแพร่เมื่อวันที่ 25 ก.พ. 64							
								<b>3. ลงข่าวกิจกรรมคณะผ่านหน้าเว็บไซต์สื่อประชาสัมพันธ์ ภายนอกมหาวิทยาลัย</b>							
								3.1 ข่าวคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ต้อนรับคณะ อนุกรรมการประเมิน เพื่อการรับรองปริญญาตรีทางการศึกษา (หลักสูตร 5 ปี) เผยแพร่เมื่อวันที่ 15 ต.ค. 63							

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 งบปม.		
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ					
								<ul style="list-style-type: none"> <li>* ใน cynhite.com</li> <li>* ใน thaiza.com</li> <li>* ใน webboard.campus.sanook.com</li> <li>* ใน dek-d.com</li> </ul> <p>3.2 ข่าวคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ลงนามความร่วมมือกับ บริษัทอมเมจิเนียร์ เอ็ดดูเคชั่น จำกัด เผยแพร่เมื่อวันที่ 1 ก.พ. 64</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* ใน thair.net</li> <li>* ใน dek-d.com</li> <li>* ใน thaiza.com</li> <li>* ใน webboard.campus.sanook.com</li> <li>* ใน kraplam.com</li> <li>* ใน itnews24hrs.com</li> </ul> <p>และใน eduzones.com เผยแพร่เมื่อวันที่ 2 ก.พ. 64</p> <p><b>4. ประชาสัมพันธ์ผ่าน FACEBOOK</b></p> <p>4.1 ข่าวประชาสัมพันธ์ กำหนดการรับสมัครนักศึกษาใหม่ มจพ. ประจำปีการศึกษา 2564 TCAS64 วันที่ 16 ต.ค. 63</p> <p>4.2 ข่าวประชาสัมพันธ์ ขอเชิญเข้าร่วมแสดงผลงานการแข่งขัน การเรียนรู้แบบปัญหาเป็นฐาน (Problem-based learning หรือ PBL) วันที่ 12 พ.ย. 63</p> <p>4.3 ข่าวนักศึกษาภาควิชาครุศาสตร์โยธา คิวรางวัลชนะเลิศ ในการประกวดหนังสือ “วิศวกรดีมีจรรยาบรรณ” 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 ข่าว 'PRIME' จับมือ 'พระนครเหนือ' ร่วมวิจัยนวัตกรรม Solar Power ต่อยอดพลังงานสะอาดพัฒนาประเทศ วันที่ 24 ม.ค. 64</p> <p>4.6 ข่าวประชาสัมพันธ์ของภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและ สารสนเทศ แนะนำหลักสูตรใหม่ สาขาวิชาเทคโนโลยี “ดิจิทัล” เทคนิคศึกษา (หลักสูตรปรับปรุงใหม่ 2564) วันที่ 31 ม.ค. 64</p>						

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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.			
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
							ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ								
							4.7 ประชาสัมพันธ์เชิญชวนเข้าร่วมงาน “Open House 2021 วันที่ 12 - 13 ก.พ. 64” วันที่ 3 ก.พ. 64 4.8 “Open House 2021 เปิดบ้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 12 - 13 ก.พ. 64” วันที่ 8 ก.พ. 64 - ประชาสัมพันธ์ เรียนอะไรดี เรียนแล้วทำอะไรได้บ้าง ??? อยากถามแบบมีคนตอบทันที ได้คำตอบถูกต้องและชัดเจน มาพบกันในงาน “เทคโน นิทรรศโลฟ 2564” - ประชาสัมพันธ์ Live เตรียมพบกับการเปิดตัวหลักสูตรใหม่ “เทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา” ในงาน “เทคโน นิทรรศโลฟ 2564 Open House 2021 เปิดบ้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม” - นำเสนอ วิดีทัศน์ “เชิญชวนเข้าร่วมงาน Open House 2021 Live (Teaser) เปิดบ้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม” 4.9 ประชาสัมพันธ์เชิญชวน เข้าร่วมลงทะเบียนเพื่อลุ้นรับรางวัลงาน Open House 2021 Live เปิดบ้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 10 ก.พ. 64 4.10 ประชาสัมพันธ์เชิญชวนเข้าร่วมงาน Open House 2021 Live เปิดบ้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 11 ก.พ. 64 4.11 ถ่ายทอดสด (Live) Open House 2021 เปิดบ้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดังนี้ * วันที่ 12 ก.พ. 64 ช่วงเช้า เวลา 09.00 - 12.00 น. * วันที่ 12 ก.พ. 64 ช่วงบ่าย เวลา 13.00 - 16.00 น. * วันที่ 13 ก.พ. 64 ช่วงเช้า เวลา 09.00 - 12.00 น. 4.12 ประชาสัมพันธ์ เรื่องการจัดส่งรางวัลจากงาน Open House 2021 เปิดบ้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 15 ก.พ. 64 4.13 ประชาสัมพันธ์หลักสูตรใหม่ สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษาของภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ วันที่ 15 ก.พ. 64  5. ทางวิทยุกระจายเสียง - วิทยุกระจายเสียงเสียงคลื่น FM 93.25 MHz สถานีวิทยุกระจายเสียงเพื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า								

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)							
								พระนครเหนือ ออกอากาศทุกวันจันทร์ถึงวันศุกร์ เวลา 9.00 น. - 16.00 น. ตั้งแต่วันที่ 1 ต.ค. 63 ถึงวันที่ 28 ก.พ. 64									
1) โครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรและภาควิชา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนครั้งในการประชาสัมพันธ์ 2. จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	✓				ครั้ง	3	5	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล ได้จัดทำโครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรและภาควิชา ดังนี้ - ได้จัดทำการประชาสัมพันธ์ จำนวน 5 ครั้ง คือ <u>ครั้งที่ 1</u> วันที่ 24 - 26 ธ.ค. 63 งบประมาณที่ใช้จำนวน 17,720 บาท หัวหน้าภาควิชาและคณาจารย์ ได้เดินทางไปประชาสัมพันธ์หลักสูตรของภาควิชาตามวิทยาลัยเทคนิคต่าง ๆ ดังนี้ - วิทยาลัยเทคนิคสุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด - วิทยาลัยเทคนิคยโสธร จ.ยโสธร - วิทยาลัยเทคนิคเดชอุดม 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 <u>ครั้งที่ 2 - 5</u> 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 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 20,000 ใช้จริง 17,720	-	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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						งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)
2) โครงการประชาสัมพันธ์ภาควิชา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 2. จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	ก.พ. 64 - มิ.ย. 64	✓			คะแนนเฉลี่ย ช่องทาง	4.55 2	- 2	✗ ✓	- -	ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า ได้จัดทำโครงการประชาสัมพันธ์ภาควิชา เพื่อเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ และรายละเอียดหลักสูตรที่ภาควิชา เปิดสอน ให้กับบุคคลภายนอก นักเรียน ผู้ปกครอง เพื่อเป็นข้อมูล ประกอบการตัดสินใจเพื่อเข้าศึกษาต่อ โดยมีช่องทางในการประชาสัมพันธ์ จำนวน 2 ช่องทาง ดังนี้ 1. ประชาสัมพันธ์ภาควิชาในงาน "เปิดบ้านคณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. 2564 (FTE KMUTNB Open House 2021 Live)" ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. วันที่ 12 - 13 ก.พ. 64 ในรูปแบบออนไลน์ โดยการ LIVE ผ่าน Facebook Fanpage ของทางคณะ และนำเสนอคลิปวีดิทัศน์ที่มีเนื้อหาเกี่ยวข้องกับ การเรียนการสอน, การสมัครเข้าเรียน และสัมภาษณ์ศิษย์เก่า ที่ประสบความสำเร็จของภาควิชา 2. การประชาสัมพันธ์ภาควิชาผ่านเว็บไซต์ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า และช่องทาง Facebook ดังนี้ 1) ประชาสัมพันธ์รายละเอียดการเปิดรับสมัคร 2) ประชาสัมพันธ์หลักสูตร 3) ประชาสัมพันธ์ข่าวสารของภาควิชา	- -	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง -	- -	- ✓	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า
3) โครงการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ความรู้ทางวิทยุกระจายเสียง และทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ต <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนครั้งในการประชาสัมพันธ์ 2. จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	✓			ครั้ง/สัปดาห์ ช่องทาง	30 2	40 2	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 5,000 ใช้จริง -	- -	- ✓	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ เทคโนโลยีและสารสนเทศ  * เว้นวันหยุดนักขัตฤกษ์		

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 งบปม.						
										งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
4) โครงการประชาสัมพันธ์ภาควิชา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 2. จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	ม.ค. 64 - ก.ค. 64	✓						- รอรายงานรอบ 12 เดือน	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา (ทำปี 2562 และปี 2564)			
5) โครงการประชาสัมพันธ์และการตลาดเชิงรุก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	✓					✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดทำโครงการประชาสัมพันธ์และการตลาดเชิงรุก จำนวน 4 ช่องทาง ดังนี้ <b>1. แนะนำ/นำเสนอวีดิทัศน์/เผยแพร่</b> 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 1.4 ส่งภาพและข่าวนักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ควารางวัลชนะเลิศในการประกวดหนังสือ “วิศวกรรมมีจรรยาบรรณ” จากวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ให้งานประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัย เผยแพร่เมื่อวันที่ 18 พ.ย. 63 1.5 นำเสนอวีดิทัศน์แนะนำคณะภาษาไทยในงานคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ลงนามความร่วมมือกับบริษัทอิมเมจิเนียร์ เอ็ดดูเคชั่น จำกัด วันที่ 27 ม.ค. 64 1.6 ส่งภาพและข่าวคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ลงนามความร่วมมือกับบริษัทอิมเมจิเนียร์ เอ็ดดูเคชั่น จำกัด ให้งานประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัย เผยแพร่เมื่อวันที่ 1 ก.พ. 64	-	-	-	✓	-	✓	-	-	-	-	- งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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	ชื่อย่อ	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 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)					

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 งบป.			
									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 3</i> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <i>กลยุทธ์ 2</i> ส่งเสริมให้มีระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากรและความพร้อมด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ สำหรับงานบริการวิชาการ															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 4.1.3 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> พัฒนาแนวปฏิบัติภายในของมหาวิทยาลัยให้อัตนงานบริการวิชาการ 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 คะแนนเฉลี่ย	3 3.75		- รรรายงานรอบ 12 เดือน	-	-	-	-	✓	-	- คนบตี - รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ - ศูนย์บูรณาการฯ
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> ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืนโดยการปลูกจิตสำนึกรักองค์กร															
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :															
กลยุทธ์ 4.1.5 การพัฒนาสมรรถนะของบุคลากรใหม่ในการให้บริการวิชาการอย่างมืออาชีพ															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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		
					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 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																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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 10</i> ส่งเสริมแนวทางเชิงรุกในการสร้างเครือข่ายกับภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และสังคมเพื่อตอบสนองการสร้างงานบริการวิชาการที่ยั่งยืน																
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																
เป้าประสงค์ที่ 4.3 สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านบริการวิชาการกับหน่วยงานภายนอก																
กลยุทธ์ 4.3.1 สร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือการให้บริการกับหน่วยงานภายนอกทั้งภาครัฐหรือภาคอุตสาหกรรม																
โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งสถานศึกษา และภาคอุตสาหกรรม ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก 2. จำนวนโครงการที่ให้บริการวิชาการสอดคล้องกับ ความต้องการของสังคม	ด.ศ. 63 - ก.ย. 64	✓								- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ทำโครงการความร่วมมือกับหน่วยงาน ภายนอกทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม จำนวน 2 MOU ดังนี้ ➢ ภายในประเทศ - ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า 1 MOU - ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา 1 MOU	-	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง -	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และสื่อรณรงค์

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)								
โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งสถานศึกษา และภาคอุตสาหกรรม <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก	✓				MOU (เซ็นใหม่)	1	2	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ทำโครงการความร่วมมือกับหน่วยงาน ภายนอกทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม จำนวน 2 MOU ดังนี้ ➢ ภายในประเทศ - ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า ได้ทำความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก ทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม ที่มีการลงนามในรอบปี งบประมาณ พ.ศ. 2564 จำนวน 1 MOU ดังนี้ ➢ ภายในประเทศ - บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม กับ บริษัท ไพร้ม โรด เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) โดยลงนามวันที่ 11 พ.ย. 2563 มีผลตั้งแต่ลงนามระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2563 - พ.ศ. 2566)  - ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษาได้ทำความร่วมมือกับหน่วยงาน ภายนอกทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม ที่มีการลงนาม ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จำนวน 1 MOU ดังนี้ ➢ ภายในประเทศ - บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม กับ บริษัท อีเมเจเนียริง เอ็ดดูเคชั่น จำกัด โดยลงนามวันที่ 27 ม.ค. 2564 มีผลตั้งแต่ลงนามระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2564 - พ.ศ. 2567)	-	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)
								โดยลงนามวันที่ 11 พ.ย. 2563 มีผลตั้งแต่ลงนามระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2563 - พ.ศ. 2566)								
								- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษาได้ทำความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม ที่มีการลงนามในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จำนวน 1 MOU ดังนี้ ➢ ภายในประเทศ - บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม กับ บริษัท อิมเมจิเนียร์ เอ็ดดูเคชั่น จำกัด โดยลงนามวันที่ 27 ม.ค. 2564 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																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)		
โครงการครุศาสตร์เทคโนโลยีเพื่อชุมชน ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม	✓				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 ศูนย์ปฏิบัติการรวมสมองก้อนดามัน ต.บางวัน อ.คุระบุรี จ.พังงา - มีคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการอยู่ที่ระดับ 4.71 - งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 39,960 บาท	-	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง 39,960	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ เทคโนโลยีและสารสนเทศ		
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> ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืนโดยการปลูกจิตสำนึกรักองค์กร																		
แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :																		
กลยุทธ์ 4.4.2 ส่งเสริมให้บุคลากรทำงานบริการวิชาการที่ใช้องค์ความรู้เฉพาะทาง																		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>แผน</b>	รวม 3 โครงการ (ของคณะ)				<b>แผน</b> รวมเงินทั้งหมด				ตั้งไว้	-	ตั้งไว้	165,000	ตั้งไว้	100,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้	265,000 บาท
<b>ผล</b>	ดำเนินการแล้วเสร็จ 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00				<b>ผล</b> รวมเงินทั้งหมด				ใช้จริง	-	ใช้จริง	17,720	ใช้จริง	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง	17,720 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ																	
	ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																	
	ขอยกเลิก - โครงการ																	
<b>แผน</b>	รวม 12 โครงการ (ของภาควิชา/สล./ผู้บริหาร)				<b>แผน</b> รวมเงินทั้งหมด				ตั้งไว้	-	ตั้งไว้	205,000	ตั้งไว้	100,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้	305,000 บาท
<b>ผล</b>	ดำเนินการแล้วเสร็จ 7 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 58.34				<b>ผล</b> รวมเงินทั้งหมด				ใช้จริง	-	ใช้จริง	57,680	ใช้จริง	-	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง	57,680 บาท
	อยู่ระหว่างดำเนินการ 4 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 33.33																	
	ขอเลื่อนดำเนินการ 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 8.33																	
	ขอยกเลิก - โครงการ																	



## ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5

ส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม

คุณธรรม และจริยธรรม

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 งปม.				
									ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ				งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1</b> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <b>กลยุทธ์ 8</b> ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 <sup>st</sup> Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)																
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b> <b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5</b> ส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม คุณธรรม และจริยธรรม <b>เป้าประสงค์ที่ 5.1</b> มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมธรรมาภิบาล <b>กลยุทธ์ 5.1.1</b> ส่งเสริมให้มีการสอดแทรกคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาลในการเรียนการสอนของแต่ละวิชา																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6</b> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																
<b>แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5</b> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน <b>ยุทธศาสตร์ที่ 6</b> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																
<b>แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <b>กลยุทธ์ 2</b> ส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรังรักษ์องค์กร																
<b>แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :</b> <b>กลยุทธ์ 5.1.2</b> สนับสนุนการจัดกิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาลแก่นักศึกษาและบุคลากร																
โครงการกิจกรรมสัมพันธ์ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล ให้แก่นักศึกษาและบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ	ต.ค. 63 - ส.ค. 64	✓								- อยู่ระหว่างดำเนินการ	-	ตั้งไว้ 172,000 ใช้จริง -	ตั้งไว้ 270,000 ใช้จริง -	-	-	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร (บุคลากร) - รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ (นักศึกษา)
1. ร้อยละของนักศึกษาและบุคลากรที่ได้รับการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล																
1) บุคลากร					ร้อยละ	80										
2) นักศึกษา					ร้อยละ	80										
2. จำนวนกิจกรรม/โครงการ/งานวิจัย/นวัตกรรมที่ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล					โครงการ/กิจกรรม	4										



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 2564

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/ แผนยุทธศาสตร์ มพ. 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)
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 จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล 1) บุคลากร 2) นักศึกษา	ก.พ. 64 - เม.ย. 64		✓		ร้อยละ ร้อยละ	25 90			-	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า
4) โครงการจิตอาสา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรม/งานวิจัย/นวัตกรรมที่ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล	ม.ค. 64 - พ.ค. 64		✓		โครงการ/กิจกรรม	1			-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง -	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า
5) โครงการครุศาสตร์เทคโนโลยีร่อนนำใจให้ชุมชน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> 1. จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม	ต.ค. 63 - ธ.ค. 63	✓			คน คะแนนเฉลี่ย	60 3.75	73 4.71	✓ ✓	-	ตั้งไว้ 6,000 ใช้จริง -	-	-	-	✓	-	ภาควิชาครุศาสตร์ เทคโนโลยีและสารสนเทศ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)					
6) โครงการไหว้ครูและบริหารสัมพันธ์ ตัวชี้วัดโครงการ 1. ร้อยละของนักศึกษาและบุคลากรที่ได้รับการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล 1) บุคลากร 2) นักศึกษา 2. จำนวนโครงการ/งานวิจัย/นวัตกรรมที่ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล		ก.ค. 64													- 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 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ		มี.ค. 64 - ส.ค. 64	✓												- งานบริการการศึกษา

**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 8 ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21<sup>st</sup> Century Skills) และความเป็นสากล (Internationalization)

**แผนฯ 12 ระยะกลางแผน มจพ. :**

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
<b>เป้าประสงค์ที่ 5.2 มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมสากล</b>															
<b>กลยุทธ์ 5.2.1 สนับสนุนการจัดกิจกรรมส่งเสริมวัฒนธรรมสากล</b>															
โครงการสนับสนุนการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทย <b>ตัวชี้วัดโครงการ</b> 1. จำนวนกิจกรรม/โครงการวัฒนธรรมไทยสู่สากล 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	✓				โครงการ/กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย	3 4.15	1 4.00	✗ ✗	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดทำโครงการส่งเสริมและ ทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทยสู่สากล จำนวน 1 โครงการ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 3,800 บาท - ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ ดำเนินการจัดโครงการ ส่งเสริมการแต่งกายด้วยผ้าไทย โดยมีบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ จำนวน 4 คน เข้าร่วมโครงการจำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 100 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 4.00 ดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 31 มกราคม 2564 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 3,800 บาท	-	ตั้งไว้ 56,500 ใช้จริง 3,800	ตั้งไว้ 150,000 ใช้จริง -	-	-	- รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนางานองค์กร - รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และสื่อสารองค์กร
1) โครงการส่งเสริมการแต่งกายด้วยผ้าไทย <b>ตัวชี้วัดโครงการ</b> 1. ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	✓				ร้อยละ คะแนนเฉลี่ย	100 4.00	100 4.00	✓ ✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ ดำเนินการจัดโครงการ ส่งเสริมการแต่งกายด้วยผ้าไทย โดยมีบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ จำนวน 4 คน เข้าร่วมโครงการจำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 100 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 4.00 ดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 31 มกราคม 2564 - งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 3,800 บาท	-	ตั้งไว้ 4,000 ใช้จริง 3,800	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ เทคโนโลยีและสารสนเทศ
2) โครงการส่งเสริมการแต่งกายด้วยผ้าไทย <b>ตัวชี้วัดโครงการ</b> 1. จำนวนโครงการ/ผลงาน/งานวิจัย/นวัตกรรมที่ส่งเสริม วัฒนธรรมสากล 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ		✓			โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 4.00			- รออรายงานรอบ 12 เดือน	-	ตั้งไว้ 2,500 ใช้จริง -	-	-	-	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา
3) โครงการส่งเสริมและทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทย สู่สากล	✓								- รออรายงานรอบ 12 เดือน - คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำโครงการ ส่งเสริมและทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทยสู่สากล จำนวน 2 โครงการ ดังนี้	-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง -	ตั้งไว้ 150,000 ใช้จริง -	-	-	- งานบริหารและธุรการ
- งานปีใหม่ (เงินแหล่งอื่น 150,000 บาท)									1. สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จะจัดโครงการ ส่งเสริมและทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทยสู่สากล	-	-	ตั้งไว้ 150,000 ใช้จริง -	-	-	- งานนโยบายและแผน
- ประเพณีสงกรานต์ (เงินรายได้ 10,000 บาท)									(ประเพณีสงกรานต์) ในวันที่ 9 เม.ย. 64	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง -	-	-	-	- งานคลังและพัสดุ
- การอนุรักษ์ผ้าไทย (เงินรายได้ 40,000 บาท)										-	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง -	-	-	* คะแนนเฉลี่ย ความพึงพอใจของ	

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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)
ตัวชี้วัดโครงการ 1. จำนวนโครงการ 2. คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ					โครงการ	3			2. สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดำเนินการจัดโครงการร่วมใจแต่งกายผ้าไทย (ทุกวันศุกร์) ตั้งแต่เดือน ต.ค. 63 - ก.ย. 64  * คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการร่วมใจแต่งกายผ้าไทย - - ขอยกเลิก จำนวน 1 โครงการ คือ งานปีใหม่ ปี พ.ศ. 2564 "ครุศาสตร์ฯ ร่วมใจ ปีใหม่สามัคคี 2564" เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) รอบใหม่ในประเทศไทย					ผู้เข้าร่วมโครงการ (รอรายงานรอบ 12 เดือน)	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <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> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <i>กลยุทธ์ 8</i> ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21 <sup>st</sup> 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			- ขอเลื่อนดำเนินการ เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) รอบใหม่ในประเทศไทย	-	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง -	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 งบปม.			
							ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ						งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 6</i> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ													
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) 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 <b>ระดับ 1</b> มีนโยบายการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาสนับสนุนการปฏิบัติงานของบุคลากร - คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีการสนับสนุนให้บุคลากรได้ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมีการจัดหาคอมพิวเตอร์ให้บุคลากรใช้ในการปฏิบัติงานทุกคนและทุกระดับ <b>ระดับ 2</b> บุคลากรส่วนใหญ่สามารถใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมพื้นฐาน เช่น MS Word, MS Excel, MS Power Point เป็นต้น เพื่อสนับสนุนงานเอกสาร - บุคลากรภายในคณะส่วนใหญ่สามารถใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมพื้นฐานได้ วัตถุประสงค์ที่บุคลากรสามารถจัดพิมพ์เอกสารรายงานเพื่อประเมินตนเองจากคอมพิวเตอร์ได้ <b>ระดับ 3</b> บุคลากรทุกคนสามารถใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมพื้นฐาน เช่น MS Word, MS Excel, MS Power Point เป็นต้น และเริ่มมีการใช้โปรแกรมสนับสนุนการปฏิบัติงานร่วมกัน เช่น Google Drive, Line, Facebook เป็นต้น - 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	-	-	-	✓	-	- รองคณบดีฝ่ายบริหาร และพัฒนางานองค์กร
											* รวมผู้เกษียณฯ และผู้ที่ลาออก		
											** ข้อมูลบุคลากร ณ วันที่ 4 พ.ย. 63 นับรวมบุคลากรทั้งหมดของคณะ		

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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.			
									งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
															ได้แก่ ขรก. พม. พจน.พิเศษจ้างเหมา ลูกจ้างประจำ พจน.พิเศษ ผู้เชี่ยวชาญ และผู้มีความรู้ ความสามารถ

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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.		
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
โครงการส่งเสริมให้มีการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อการปฏิบัติงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ระดับความสำเร็จของการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ประโยชน์	✓				ระดับ	4	5	✓	-	-	-	✓	-	- งานสารสนเทศและ ประชาสัมพันธ์
<p>ด.ค. 63 - ก.ย. 64</p> <p>- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีการส่งเสริมให้มีการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการปฏิบัติงาน และมีระดับความสำเร็จของการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ประโยชน์อยู่ในระดับ 5 โดยมีรายละเอียด ดังนี้</p> <p><b>ระดับ 1</b> มีนโยบายการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาสนับสนุนการปฏิบัติงานของบุคลากร</p> <p>- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีการสนับสนุนให้บุคลากรได้ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมีการจัดหาคอมพิวเตอร์ให้บุคลากรใช้ในการปฏิบัติงานทุกคนและทุกระดับ</p> <p><b>ระดับ 2</b> บุคลากรส่วนใหญ่สามารถใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมพื้นฐาน เช่น MS Word, MS Excel, MS Power Point เป็นต้น เพื่อสนับสนุนงานเอกสาร</p> <p>- บุคลากรภายในคณะส่วนใหญ่สามารถใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมพื้นฐานได้ วัดจากที่บุคลากรสามารถจัดทำเอกสารภาระงานเพื่อประเมินตนเองจากคอมพิวเตอร์ได้</p> <p><b>ระดับ 3</b> บุคลากรทุกคนสามารถใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมพื้นฐาน เช่น MS Word, MS Excel, MS Power Point เป็นต้น และเริ่มมีการใช้โปรแกรมสนับสนุนการปฏิบัติงานร่วมกัน เช่น Google Drive, Line, Facebook เป็นต้น</p> <p>- คณะมีบุคลากรที่สมัครขอใช้ google application ทั้งหมด 252 บัญชี*</p> <p>- คณะมีการใช้ Line เพื่อประชาสัมพันธ์ภายในคณะในชื่อ Line@ FTE-KMUTNB Official มีสมาชิกเข้าใช้จำนวน 159 คน จากบุคลากรทั้งหมด 175 คน** คิดเป็นร้อยละ 90.86</p> <p>- คณะมีการใช้ facebook ในรูปแบบเพจเพื่อประชาสัมพันธ์บุคคลทั่วไปเป็นเพจคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ในชื่อ Faculty of Technical Education มีสมาชิกที่ติดตามทั้งหมด 3,754 ราย</p> <p><b>ระดับ 4</b> 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</p>											* รวมผู้เกษียณฯ และ ผู้ที่ลาออก	** ข้อมูลบุคลากร ณ วันที่ 4 พ.ย. 63 นับรวม บุคลากรทั้งหมดของคณะ ได้แก่ ชรก. พม. พจน.พิเศษจ้างเหมา ลูกจ้างประจำ พจน.พิเศษ ผู้เชี่ยวชาญ และผู้มีความรู้ ความสามารถ		

รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

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

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (รอบ 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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 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 5 เดือน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 28 กุมภาพันธ์ 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					
<b>แผน</b> รวม 3 โครงการ (ของคณะ)								<b>แผน</b> รวมเงินทั้งหมด	ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 228,500	ตั้งไว้ 420,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 648,500 บาท
<b>ผล</b> ดำเนินการแล้วเสร็จ 2 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 66.67							<b>ผล</b> รวมเงินทั้งหมด	ใช้จริง -	ใช้จริง 3,800	ใช้จริง -	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 3,800 บาท	
อยู่ระหว่างดำเนินการ 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 33.33														
ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ														
ขอยกเลิก - โครงการ														
<b>แผน</b> รวม 12 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ผู้บริหาร)								<b>แผน</b> รวมเงินทั้งหมด	ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 268,500	ตั้งไว้ 420,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 688,500 บาท
<b>ผล</b> ดำเนินการแล้วเสร็จ 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 25.00							<b>ผล</b> รวมเงินทั้งหมด	ใช้จริง -	ใช้จริง 3,800	ใช้จริง -	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 3,800 บาท	
อยู่ระหว่างดำเนินการ 4 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 33.33														
ขอเลื่อนดำเนินการ 4 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 33.33														
ขอยกเลิก - โครงการ														
ยังไม่ถึงกำหนด 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 8.34														
<b>แผน</b> รวมประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 - 5 รวม 22 โครงการ (ของคณะ)								<b>แผน</b> รวมเงินทั้งหมด	ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 5,248,500	ตั้งไว้ 770,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 6,018,500 บาท
<b>ผล</b> ดำเนินการแล้วเสร็จ 15 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 68.18							<b>ผล</b> รวมเงินทั้งหมด	ใช้จริง -	ใช้จริง 1,351,986.78	ใช้จริง -	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 1,351,986.78 บาท	
อยู่ระหว่างดำเนินการ 5 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 22.72														
ขอเลื่อนดำเนินการ 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 4.55														
ขอยกเลิก - โครงการ														
ยังไม่ถึงกำหนด 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 4.55														
<b>แผน</b> รวมประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 - 5 รวม 60 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ผู้บริหาร)								<b>แผน</b> รวมเงินทั้งหมด	ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 4,973,500	ตั้งไว้ 770,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 5,743,500 บาท
<b>ผล</b> ดำเนินการแล้วเสร็จ 23 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 38.33							<b>ผล</b> รวมเงินทั้งหมด	ใช้จริง -	ใช้จริง 1,394,446.78	ใช้จริง -	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 1,394,446.78 บาท	
อยู่ระหว่างดำเนินการ 25 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 41.67														
ขอเลื่อนดำเนินการ 8 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 13.33														
ขอยกเลิก - โครงการ														
ยังไม่ถึงกำหนด/ไม่ได้รายงาน 4 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 6.67														