



แผนยุทธศาสตร์คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556-2561

## สารบัญ

SWOT ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

วิสัยทัศน์ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

พันธกิจของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

อัตลักษณ์ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

ภาพแสดงอัตลักษณ์ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

ภาพแสดงอัตลักษณ์ของสาขาวิชาในคณะฯ

ประเด็นยุทธศาสตร์ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

กรอบยุทธศาสตร์การดำเนินงานของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

แผนการผลิตนักศึกษา

แผนความต้องการเพิ่มบุคลากรสายสอน

แผนความต้องการเพิ่มบุคลากรสายสนับสนุน

แผนความต้องการพัฒนาตำแหน่งทางวิชาการ

## SWOT ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

### จุดแข็ง

#### ด้านวิชาการ

1. เป็นคณะเดียวในภาคใต้
2. นักศึกษาได้รับใบประกอบวิชาชีพครู
3. มีนักวิจัยที่เชี่ยวชาญ
4. เปิดสอนในสาขาวิชาได้หลากหลาย
5. มีเป้าหมายการผลิตบัณฑิตชัดเจน
6. พร้อมที่จะร่วมมือกับคณะต่างๆ
7. เน้นใช้ทรัพยากรร่วมกัน

#### ด้านบริหาร

1. มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการ
2. บุคลากรมีความมุ่งมั่น
3. โครงสร้างไม่ซับซ้อน
4. จัดการบริหารบุคลากรง่าย
5. จัดการครุภัณฑ์ง่าย

#### ด้านนักศึกษา

1. บัณฑิตมีวุฒิภาวะสูง
2. วางแผนประกอบอาชีพง่าย
3. บัณฑิตสามารถเลือกอาชีพได้หลากหลาย
4. เปิดสอนในสาขาวิชาได้หลากหลาย
5. นักศึกษาร่วมมือในการทำกิจกรรม

### จุดอ่อน

#### ด้านวิชาการ

1. ตำแหน่งทางวิชาการยังมีน้อย
2. สาขาวิชาที่เปิดสอนยังมีน้อย
3. ภาระการสอนมาก

4. งานนอกเหนือจากภาระการสอนมาก
5. การผลิตตำรายังมีน้อย
6. งานวิจัยน้อย
7. หลักสูตรใช้เวลาในการศึกษา 5 ปี

#### ด้านบริหาร

1. อาคารเรียนไม่เพียงพอ
2. วัสดุ/ครุภัณฑ์มีน้อย
3. งบประมาณน้อย
4. บุคลากรไม่เพียงพอ
5. เป็นหน่วยงานจัดตั้ง
6. บุคลากรขาดแนวคิดเชิงรุก

#### ด้านนักศึกษา

1. จำนวนนักศึกษายังมีน้อย
2. ขาดทักษะการใช้ภาษาไทย/ต่างประเทศ
3. ความรู้พื้นฐานไม่เพียงพอ
4. นักศึกษาต้องการใบปริญญามากกว่าความรู้

#### โอกาส

##### ด้านวิชาการ

1. มีข้อกำหนดให้ครูมีใบประกอบวิชาชีพครู
2. มีองค์กรวิชาชีพครูกำกับดูแลมาตรฐาน
3. มหาวิทยาลัยมีนโยบายสนับสนุนในการเปิดรับนักศึกษา
4. มีทุนสนับสนุนงานวิจัยจากหน่วยงานภายนอก
5. เข้าร่วมกับเครือข่ายวิชาชีพครูศาสตร์อุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

##### ด้านบริหาร

1. มหาวิทยาลัยสนับสนุนในด้านงบประมาณ
2. มหาวิทยาลัยมีผังแม่บทส่วนของพื้นที่อาคารคณะชัดเจน

## ด้านนักศึกษา

1. นักศึกษาสนใจเข้าสมัครเรียนมาก
2. นักศึกษาและผู้ปกครองมีทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพครู
3. เป็นอาชีพที่มีเกียรติ
4. ค่านิยมของผู้ปกครองในการสนับสนุนให้เรียนในพื้นที่
5. บัณฑิตมีโอกาสได้รับบรรจุเป็นครู

## อุปสรรค

### ด้านวิชาการ

1. ไม่ได้เป็นคณะที่นักศึกษาเลือกเป็นอันดับแรก

### ด้านบริหาร

1. ใช้งบลงทุนสูงสำหรับการจัดการศึกษาทางด้านเทคโนโลยี
2. เมื่ออาชีพะผลิต ป.ตรี จะมีคู่แข่งเพิ่มขึ้น

### ด้านนักศึกษา

1. มีปัญหาเสพติด/อบายมุขในพื้นที่
2. อัตราการบรรจุเป็นครูต่ำ
3. ไม่ได้อยู่ในแหล่งเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
4. นักศึกษาใช้ระยะเวลาในการศึกษานาน

## ปรัชญา

“เทคโนโลยีสร้างชาติ ครูศาสตร์ฯสร้างคน”

## วิสัยทัศน์ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

“ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ นักถ่ายทอดเทคโนโลยีและครูสายวิชาชีพชั้นนำของภาคใต้ อย่างมีมาตรฐานยึดมั่นในคุณธรรมและวิถีไทย พร้อมพัฒนางานวิจัยเพื่อตอบสนองสังคมและประเทศชาติ อย่างยั่งยืน”

## ปณิธาน

“ด้วยปณิธานที่ตั้งมั่นจะเป็นภูมิพลังแห่งปัญญาของแผ่นดิน และผลิตบัณฑิตที่รู้จริง ปฏิบัติได้เปี่ยมด้วยคุณธรรม จริยธรรม เพื่อสร้างสรรค์สังคมและประเทศชาติ”

## พันธกิจของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

1. ผลิตกำลังคนด้านวิชาชีพบนพื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่มีคุณภาพและมีความสามารถพร้อมเข้าสู่อาชีพ
2. สร้างงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม สู่การผลิต การบริการ ที่สามารถถ่ายทอดและสร้างมูลค่าเพิ่ม
3. ให้บริการวิชาการแก่สังคม เพื่อพัฒนาอาชีพให้มีความสามารถในการแข่งขัน และมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นอย่างยั่งยืน
4. ทำนุบำรุงศาสนา อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม

## อัตลักษณ์ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

อัตลักษณ์ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยีนั้นเน้นถึงความเป็นสากลในลักษณะที่เรียกว่า “การศึกษาไร้พรมแดน” โดยใช้ตัวอักษรย่อหลัก 3 ตัว คือ i (ตัวอักษรพิมพ์เล็ก) E และ D โดยมีความหมายแบ่งเป็น 2 นัยสำคัญ ดังนี้

1. อัตลักษณ์แทนตัวตนและจุดเด่นของคณะฯ

i = Industrial

ED = EDucation & Technology

หมายถึงชื่อของคณะฯ ซึ่งหมายถึงความเป็นครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี หรือ ครูช่าง

โดยหน้าที่หลักๆของคณะฯ ซึ่งสอดคล้องกับพันธกิจ คือ

- ผลิตบัณฑิต ให้มีประสิทธิภาพ มีจริยธรรม
- สร้างงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ ซึ่งบูรณาการกับภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อพัฒนาสังคม
- พัฒนาการความรู้ทางวิชาการ วิชาชีพ วิชาชีพครู และนำความรู้สู่ชุมชนและสังคม
- ทำนุบำรุงศาสนา ศิลปวัฒนธรรมไทย และรักษาสิ่งแวดล้อม

หมายเหตุ สาเหตุที่ใช้ตัวอักษร i พิมพ์เล็กนำหน้า เนื่องจากตัวอักษรนี้มีลักษณะคล้ายเทียนไขหรือดวงไฟ โดยความหมายในตัวของเทียนไขคือ แสงสว่างส่องนำทางในความมืด ซึ่งเปรียบเสมือน “ปัญญา” และจิตวิญญาณของความเป็น “ครู” บ่งบอกถึง “ปัญญา” ที่มีใช้เพียงพื่อนำแสงสว่างเท่านั้น แต่คณะฯยังเป็นแหล่งผลิตผู้ที่จะนำแสงสว่างหรือผู้ที่ทำให้ “ปัญญา” แก่ผู้อื่นเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศชาติต่อไป

2. อัตลักษณ์แทนตัวตนและจุดเด่นของนักศึกษาและบัณฑิตที่จบการศึกษาจากคณะฯ

i = Intelligence

หมายถึงบัณฑิตที่มีความเฉลียวฉลาด รู้จักคิด รู้จักเหตุผล มีเชาวน์ ไหวพริบ มีความสามารถในการแก้ไขปัญหา รวมถึงความสามารถในการใช้ภาษาเพื่อติดต่อสื่อสารหรือถ่ายทอดได้อย่างชาญฉลาดอีกด้วย

E = Excellence

หมายถึงความเป็นเลิศของตัวบัณฑิตในทุกๆด้าน โดยเฉพาะอย่างยิ่งความเป็นเลิศในการใช้ทักษะตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

D = Development

หมายถึงความกระตือรือร้นในการค้นหาความรู้ใหม่ๆเพื่อพัฒนาศักยภาพของตนเอง ไม่หยุดนิ่ง และพร้อมที่จะสร้างสรรค์สิ่งดี ๆ ให้กับชุมชน สังคม และประเทศชาติต่อไป

ภาพแสดงอัตลักษณ์ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี



ภาพแสดงอัตลักษณ์ของสาขาวิชาในคณะฯ



ภาพแสดงอัตลักษณ์ของสาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม



ภาพแสดงอัตลักษณ์ของสาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์



ภาพแสดงอัตลักษณ์ของสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม



ประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

(รวมกลยุทธ์ มาตรการ แผนงาน/โครงการ ตามนโยบายสภาฯ 6 ด้าน เป็น 4 ประเด็นยุทธศาสตร์)

**ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1:** การพัฒนาการศึกษาระดับพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มุ่งสร้างบัณฑิต ที่มีคุณภาพ คุณธรรม และจริยธรรม สู่ระดับสากล

**เป้าประสงค์ :** บัณฑิตด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้านสังคมศาสตร์ มีคุณภาพตามความต้องการของประเทศ

**กลยุทธ์ 1** พัฒนาศักยภาพบุคลากรให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน

**มาตรการ 1** เร่งรัดการพัฒนาบุคลากรให้มีคุณวุฒิสูงขึ้น

**แผนงาน / โครงการ**

- 1 จัดทำแผนพัฒนาคุณวุฒิบุคลากร และดำเนินการตามแผนอย่างต่อเนื่อง
- 2 สร้างแรงจูงใจและความพร้อมในการศึกษาต่อ
- 3 สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการเพิ่มคุณวุฒิบุคลากร ทั้งในและต่างประเทศ

**มาตรการ 2** เร่งรัดการพัฒนาบุคลากรให้มีตำแหน่งวิชาการสูงขึ้น

**แผนงาน / โครงการ**

- 1 จัดทำแผนการเพิ่มตำแหน่งทางวิชาการรายบุคคล และดำเนินการตามแผนอย่างต่อเนื่อง
- 2 สร้างแรงจูงใจและความพร้อมในการขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ
- 3 สร้างระบบและกลไกเพื่อสร้างแรงจูงใจในการขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ สำหรับอาจารย์ใหม่

**กลยุทธ์ 2** พัฒนาศักยภาพบุคลากรเพื่อเพิ่มความรู้ความสามารถด้านวิชาการ วิชาชีพ ตามสายงานอย่างต่อเนื่อง

**มาตรการ 1** พัฒนาอาจารย์ให้เป็นผู้สอนมืออาชีพ และมีคุณลักษณะส่วนบุคคลที่ดี

**แผนงาน /โครงการ**

1. เพิ่มพูนความรู้ด้านวิชาการแก่อาจารย์ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง
2. สร้างความเชี่ยวชาญเฉพาะทางแก่อาจารย์ผู้สอนเป็นรายบุคคล
3. พัฒนาศักยภาพอาจารย์ด้านเทคนิคการสอน การประเมินผล และด้านวิชาชีพครู

**มาตรการ 2** ส่งเสริมให้บุคลากรทุกระดับได้รับการฝึกอบรมตามสายงานของตนเองอย่างต่อเนื่อง

**แผนงาน / โครงการ**

1. โครงการฝึกอบรมระยะสั้นแก่บุคลากรตามสายงาน
2. สร้างเครือข่ายความร่วมมือแลกเปลี่ยนบุคลากรระหว่างหน่วยงาน และสถาบัน

**มาตรการ 3** สร้างความพร้อมบุคลากรสายสนับสนุนในการเข้าสู่ตำแหน่งหัวหน้างาน และผู้บริหาร

**แผนงาน / โครงการ**

1. โครงการฝึกอบรมเพื่อการเข้าสู่ตำแหน่ง
2. โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) ของบุคลากรระหว่างหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกสถาบัน

**กลยุทธ์ 3** พัฒนาศักยภาพบัณฑิตให้มีความรู้ ความสามารถด้านวิชาการ และทักษะวิชาชีพพร้อมเข้าสู่งาน

**มาตรการ 1** พัฒนาความรู้ความสามารถด้านวิชาการ และทักษะวิชาชีพ ให้นักศึกษารู้จริง ปฏิบัติได้ และเชี่ยวชาญเทคโนโลยี

**แผนงาน / โครงการ**

1. พัฒนานักศึกษาให้มีคุณลักษณะของบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติ และความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต
2. กระตุ้นให้นักศึกษามีความใฝ่รู้
3. เพิ่มความรู้ความสามารถ ด้านทักษะการใช้ภาษาต่างประเทศ และการสื่อสาร
4. เพิ่มทักษะปฏิบัติให้นักศึกษามีความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยี
5. เพิ่มประสบการณ์ และทักษะฝีมือตามสายวิชาชีพ
6. พัฒนาการสร้างสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ ของนักศึกษาสู่การนำไปใช้งานได้จริง
7. ส่งเสริมความรู้ความสามารถ ทักษะในการประกอบอาชีพ และเป็นผู้ประกอบการใหม่แก่นักศึกษา

นักศึกษา

**มาตรการ 2** พัฒนาระบบ และกลไกในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเพิ่มศักยภาพนักศึกษา

**แผนงาน / โครงการ**

1. สนับสนุนทรัพยากร และการเข้าถึงบริการสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ที่ทันสมัยอย่างทั่วถึง
2. พัฒนาความรู้ความสามารถอาจารย์ในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา
3. ส่งเสริม กระตุ้นให้นักศึกษาสืบค้น และใช้ข้อมูลทางวิชาการในระบบสารสนเทศ
4. จัดหาและพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้เพียงพอ

**กลยุทธ์ 4** สร้างความพร้อม และส่งเสริมให้นักศึกษาจัดกิจกรรม เพื่อพัฒนาตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ

**มาตรการ** พัฒนาระบบ และกลไกด้านกิจการนักศึกษา

**แผนงาน /โครงการ**

1. พัฒนาระบบบริหารจัดการองค์การนักศึกษาให้มีความเข้มแข็ง
2. จัดโครงการปลูกจิตสำนึกของนักศึกษาในการทำกิจกรรมเพื่อส่วนรวม
3. สนับสนุนให้นักศึกษาจัดตั้งชมรมเพิ่มขึ้น และคงอยู่อย่างยั่งยืน
4. ผลักดันการจัดตั้งสมาคมศิษย์เก่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
5. พัฒนาระบบและกลไกการให้คำปรึกษาแก่นักศึกษาทั้งด้านวิชาการ และการใช้ชีวิต
6. พัฒนาระบบและกลไกการบริการด้านข้อมูลข่าวสารแก่นักศึกษาและศิษย์เก่า
7. สร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างนักศึกษาปัจจุบัน ศิษย์เก่า และนักศึกษาต่างสถาบัน
8. ปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกด้านกีฬา และนันทนาการ

**กลยุทธ์ 5** พัฒนาศักยภาพนักศึกษาให้สอดคล้องกับคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย

**มาตรการ** จัดกิจกรรมส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์

**แผนงาน /โครงการ**

1. จัดกิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรมแก่นักศึกษา
2. จัดกิจกรรมกีฬา หรือการส่งเสริมสุขภาพกาย สุขภาพจิต
3. จัดกิจกรรมสร้างทักษะทางสังคม จิตสาธารณะ และดำรงตนเป็นพลเมืองดี มีคุณค่าแก่สังคม
4. จัดกิจกรรมเสริมสร้างการเป็นนักปฏิบัติ ใฝ่รู้ สู้งาน
5. จัดกิจกรรมส่งเสริมทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข
6. จัดนิทรรศการทางนวัตกรรมและเทคโนโลยี
7. จัดกิจกรรมส่งเสริมทักษะการใช้ภาษา และการสื่อสารระดับสากล
8. จัดกิจกรรมส่งเสริมวัฒนธรรมสัมพันธ์ ทั้งในและต่างประเทศ

**กลยุทธ์ 6** พัฒนา ศักยภาพการจัดการเรียนการสอน

**มาตรการ 1** ปรับปรุงกระบวนการได้มาซึ่งนักศึกษาใหม่ที่มีคุณภาพ

**แผนงาน /โครงการ**

1. ศึกษาวิจัยเกี่ยวกับนักศึกษา

2. สร้างเครือข่ายความร่วมมือที่ดีกับสถานศึกษาเป้าหมาย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา

3. ปรับปรุงกระบวนการแนะแนว และคัดเลือกนักศึกษา

4. เพิ่มความรู้ความสามารถพื้นฐานแก่นักศึกษาใหม่

**มาตรการ 2** พัฒนาหลักสูตรที่เป็นจุดแข็งให้มีความเป็นเลิศ ปิดหรือพัฒนาหลักสูตรที่มีจุดอ่อน

**แผนงาน / โครงการ**

1. โครงการสร้างความเป็นเลิศสำหรับหลักสูตรที่มีความเข้มแข็ง

2. โครงการสร้างความพร้อมสำหรับหลักสูตรที่ยังไม่มีความเข้มแข็ง

3. กำหนดเกณฑ์การปิดหลักสูตรที่เป็นจุดอ่อน

**มาตรการ 3** สร้างกระบวนการและกลไก การใช้เวลาศึกษาด้วยตนเองนอกเวลาเรียนตามหลักสูตร

ให้เกิดประโยชน์และทักษะแก่ผู้เรียนอย่างชัดเจน

**แผนงาน / โครงการ**

1. โครงการสร้างกระบวนการและกลไก การใช้เวลาศึกษาด้วยตนเองนอกเวลาเรียนตามหลักสูตรให้เกิดประโยชน์และทักษะแก่ผู้เรียนอย่างชัดเจน

**มาตรการ 4** ส่งเสริมหลักสูตรสหกิจศึกษา และจัดระบบการเรียนการสอนให้มีภาคปฏิบัติในองค์กรผู้ใช้บัณฑิต

**แผนงาน / โครงการ**

1. โครงการความร่วมมือกับองค์กรผู้ใช้บัณฑิตด้านสหกิจศึกษา และการฝึกงาน

2. โครงการพัฒนาระบบสหกิจศึกษาให้มีความเข้มแข็ง

**มาตรการ 5** พัฒนาระบบและกลไก การบริหารหลักสูตรเทียบโอน และหลักสูตรบัณฑิตศึกษา

**แผนงาน / โครงการ**

1. โครงการความร่วมมือพัฒนาหลักสูตร ร่วมกับสถานศึกษาด้านอาชีวศึกษา

2. โครงการพัฒนาระบบการจัดการศึกษาด้านบัณฑิตศึกษา

**มาตรการ 6** ส่งเสริมการทำวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน

**แผนงาน / โครงการ**

1. จัดทำโครงการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน

**มาตรการ 7** ส่งเสริมการบูรณาการการเรียนการสอนกับการวิจัย การบริการวิชาการ และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

**แผนงาน / โครงการ**

1. จัดการเรียนการสอนให้มีรายวิชาที่สามารถบูรณาการกับการวิจัย การบริการวิชาการ

**มาตรการ 8** สร้างความร่วมมือทางวิชาการ กับหน่วยงานภายนอกทั้งในและต่างประเทศ

**แผนงาน / โครงการ**

1. ทำความตกลงความร่วมมือทางวิชาการ กับหน่วยงานทั้งภายใน และต่างประเทศ

**มาตรการ 9** สร้างบรรยากาศทางวิชาการที่เอื้ออำนวยต่อการเรียนการสอน

**แผนงาน / โครงการ**

1. จัดกิจกรรม/โครงการสร้างบรรยากาศทางวิชาการภายในมหาวิทยาลัย

**กลยุทธ์ 7** สนับสนุนทรัพยากร เพื่อสร้างความพร้อมในการจัดการเรียนการสอน

**มาตรการ 1** จัดหาอาจารย์ที่มีคุณภาพให้สอดคล้องกับจำนวนนักศึกษา

**แผนงาน / โครงการ**

1. พัฒนาระบบการจัดหาอาจารย์ จากภายในและภายนอก
2. จัดทำแผนการจัดหาอาจารย์

**มาตรการ 2** สนับสนุนทรัพยากรทางการศึกษาให้เพียงพอ

**แผนงาน / โครงการ**

1. จัดหาวัสดุ ครุภัณฑ์ ห้องเรียน ห้องปฏิบัติการให้เพียงพอ

**มาตรการ 3** สร้างบรรยากาศทางกายภาพที่เอื้ออำนวยต่อการเรียนการสอน

**แผนงาน / โครงการ**

1. ปรับปรุงภูมิทัศน์เพื่อสร้างบรรยากาศที่เอื้ออำนวยต่อการเรียนการสอน

**มาตรการ 4** สร้างระบบและแรงจูงใจในการผลิตเอกสาร และตำราวิชาการ

**แผนงาน / โครงการ**

1. จัดทำระบบผลิตเอกสารและตำราทางวิชาการ

**มาตรการ 5** พัฒนาระบบห้องสมุด วิทัยบริการ และศูนย์เรียนรู้ด้วยตนเอง

**แผนงาน / โครงการ**

1. โครงการพัฒนาการบริการห้องสมุดวิทัยบริการ และการเรียนรู้ด้วยตนเอง

## กลยุทธ์ 8 สนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาการบริหารจัดการ และการประกันคุณภาพอย่างต่อเนื่อง

### มาตรการ 1 ส่งเสริมการบริหารงานตามหลักธรรมาภิบาล

#### แผนงาน/โครงการ

1. ติดตามประเมินผลการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติงานประจำปีและแผนกลยุทธ์
2. นำระบบบริหารความเสี่ยงมาใช้ในการบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพ
3. จัดกิจกรรมการจัดการความรู้ เพื่อสร้างความเข้มแข็งในการบริหารจัดการ
4. พัฒนาระบบและกลไกการบริหารทรัพยากรบุคคล
5. พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและการตัดสินใจ
6. พัฒนาระบบและกลไกการจัดหารายได้
7. จัดการการใช้ทรัพยากรร่วมกันให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

### มาตรการ 2 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานให้เข้มแข็ง

#### แผนงาน/โครงการ

1. ปรับปรุงอาคารเรียน อาคารปฏิบัติการ ระบบสาธารณูปการ ที่พักบุคลากร หอพักนักศึกษา และสภาพแวดล้อม

### มาตรการ 3 พัฒนาระบบประกันคุณภาพเพื่อบูรณาการกับงานประจำ

#### แผนงาน/โครงการ

1. จัดโครงการเพื่อกระตุ้นให้บุคลากรและนักศึกษาตระหนักถึงความสำคัญของงานประกันคุณภาพ การศึกษา

**ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 :** การพัฒนางานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ให้มีคุณภาพเข้าสู่มาตรฐานสากล

**เป้าประสงค์ :** งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม สามารถถ่ายทอดสู่การผลิต การบริการและสร้างมูลค่าเพิ่ม

**กลยุทธ์ 1** สนับสนุนสิ่งอำนวยความสะดวก และสร้างความพร้อม ความเข้มแข็งด้านการวิจัย

### มาตรการ พัฒนาความพร้อม ความเข้มแข็งด้านการวิจัย

#### แผนงาน / โครงการ

1. จัดตั้งหน่วยวิจัยเฉพาะทาง
2. จัดทำระบบฐานข้อมูลกลาง และพัฒนาระบบการใช้ทรัพยากรร่วมกันให้มีประสิทธิภาพ
3. สนับสนุนทรัพยากร และจัดตั้งศูนย์เครื่องมือ เพื่อให้บริการแก่หน่วยงานต่าง ๆ \*\*\*จัดหา
4. สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัย กับหน่วยงานทั้งในและต่างประเทศ

5. พัฒนาระบบสื่อสารสนเทศ ฐานข้อมูลแก่นักวิจัย

**กลยุทธ์ 2** ส่งเสริมและยกระดับมาตรฐานงานวิจัยทั้งด้านปริมาณ และคุณภาพ เพื่อตอบสนองความต้องการของสังคมทั้งระดับท้องถิ่น และระดับชาติ

**มาตรการ** พัฒนาศักยภาพนักวิจัย และคุณภาพงานวิจัย

**แผนงาน / โครงการ**

1. พัฒนาศักยภาพ และเพิ่มจำนวนนักวิจัยหน้าใหม่
2. พัฒนาศักยภาพนักวิจัย เพื่อนำไปสู่ นักวิจัยมืออาชีพ
3. พัฒนาโครงการวิจัยแบบสหวิทยาการโดยกระบวนการมีส่วนร่วมของผู้ใช้ผลงาน
4. บูรณาการองค์ความรู้จากการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน และการบริการวิชาการ
5. ส่งเสริมการนำผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ และนวัตกรรมสู่ชุมชน เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
6. สนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยทั้งในระดับชาติและนานาชาติ
7. ส่งเสริมการวิจัย และพัฒนานวัตกรรม เพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์ และการจดสิทธิบัตร
8. สร้างงานวิจัย งานสร้างสรรค์ และนวัตกรรม ที่สอดคล้องกับอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย

**ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3** การสร้างความสามารถในการแข่งขัน และพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดีตามความต้องการของสังคม

**เป้าประสงค์ :** ชุมชนและสังคมได้รับการบริการวิชาการ เพื่อเพิ่มความรู้ความสามารถในการพัฒนาคุณภาพชีวิต และเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันของประเทศ

**กลยุทธ์ 1** บริการวิชาการ และถ่ายทอดองค์ความรู้ เพื่อสร้างความเข้มแข็ง และชั้นนำสังคมอย่างต่อเนื่อง และยั่งยืน

**มาตรการ** พัฒนาระบบ และกลไกการบริการวิชาการ

**แผนงาน / โครงการ**

1. พัฒนาระบบบริการวิชาการที่บูรณาการกับการเรียนการสอน การวิจัย การทำนุบำรุง ศิลปวัฒนธรรม

2. ศึกษาความต้องการของชุมชน เพื่อเป็นฐานข้อมูลในการบริการวิชาการ
3. ส่งเสริม และสนับสนุนภูมิปัญญาของท้องถิ่นให้เป็นแหล่งเรียนรู้ของสังคม
4. ฝึกอบรมหลักสูตรระยะสั้นด้านวิชาการและวิชาชีพแก่ชุมชน
5. จัดตั้งศูนย์บริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยี
6. สร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการบริการวิชาการกับชุมชน
7. จัดโครงการบริการวิชาการที่ก่อให้เกิดรายได้

**ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4** การปลูกจิตสำนึกในการทำนุบำรุงศาสนา อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม

แก่นักศึกษาและบุคลากร

**เป้าประสงค์** : นักศึกษาและบุคลากรมีจิตสำนึกในการ ทำนุบำรุงศาสนา อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม

**กลยุทธ์ 1** สนับสนุนและส่งเสริมการทำนุบำรุงศาสนา สืบสานประเพณีศิลปวัฒนธรรม เผยแพร่ภูมิปัญญา

และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

**มาตรการ 1** พัฒนากลไก ขับเคลื่อน การทำนุบำรุงศาสนา และการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพ

**แผนงาน/โครงการ**

1. จัดตั้งคณะกรรมการพัฒนาระบบกลไกการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม
2. จัดตั้งศูนย์วัฒนธรรมเพื่อขับเคลื่อนงานด้านศิลปวัฒนธรรม

**มาตรการ 2** กระตุ้นให้นักศึกษาเกิดจิตสำนึกรักและหวงแหนศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม และขึ้นนำสังคม

**แผนงาน/โครงการ**

1. จัดโครงการทำนุบำรุงศาสนา
2. จัดโครงการสืบสานประเพณีศิลปวัฒนธรรมและเผยแพร่ภูมิปัญญาท้องถิ่น
3. จัดโครงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
4. สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมกับบุคคล หรือหน่วยงานภายนอก
5. จัดกิจกรรมการเรียนการสอน การวิจัย และการบริการวิชาการที่บูรณาการกับงานด้านทำนุบำรุง

ศิลปวัฒนธรรม



**รวมกลยุทธ์ มาตรการ แผนงาน/โครงการ ตามนโยบายสภาฯ 6 ด้าน เป็น 4 ประเด็นยุทธศาสตร์**

**ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1: การพัฒนาการศึกษาระดับพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มุ่งสร้างบัณฑิต**

ที่มีคุณภาพ คุณธรรม และจริยธรรม สู่ระดับสากล

**เป้าประสงค์ :** บัณฑิตด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้านสังคมศาสตร์ มีคุณภาพตามความต้องการของประเทศ

**กลยุทธ์ 1** พัฒนาศักยภาพบุคลากรให้เป็นที่ไปตามเกณฑ์มาตรฐาน

**มาตรการ 1** เร่งรัดการพัฒนาบุคลากรให้มีคุณวุฒิสูงขึ้น

**แผนงาน / โครงการ**

- 1 จัดทำแผนพัฒนาคุณวุฒิบุคลากร และดำเนินการตามแผนอย่างต่อเนื่อง
- 2 สร้างแรงจูงใจและความพร้อมในการศึกษาต่อ
- 3 สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการเพิ่มคุณวุฒิบุคลากร ทั้งในและต่างประเทศ

**มาตรการ 2** เร่งรัดการพัฒนาบุคลากรให้มีตำแหน่งวิชาการสูงขึ้น

**แผนงาน / โครงการ**

- 1 จัดทำแผนการเพิ่มตำแหน่งทางวิชาการรายบุคคล และดำเนินการตามแผนอย่างต่อเนื่อง
- 2 สร้างแรงจูงใจและความพร้อมในการขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ
- 3 สร้างระบบและกลไกเพื่อสร้างแรงจูงใจในการขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ  
สำหรับอาจารย์ใหม่

**กลยุทธ์ 2** พัฒนาบุคลากรเพื่อเพิ่มความรู้ความสามารถด้านวิชาการ วิชาชีพ ตามสายงานอย่างต่อเนื่อง

**มาตรการ 1** พัฒนาอาจารย์ให้เป็นผู้สอนมืออาชีพ และมีคุณลักษณะส่วนบุคคลที่ดี

**แผนงาน / โครงการ**

1. เพิ่มพูนความรู้ด้านวิชาการแก่อาจารย์ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง
2. สร้างความเชี่ยวชาญเฉพาะทางแก่อาจารย์ผู้สอนเป็นรายบุคคล
3. พัฒนาศักยภาพอาจารย์ด้านเทคนิคการสอน การประเมินผล และด้านวิชาชีพครู

**มาตรการ 2** ส่งเสริมให้บุคลากรทุกระดับได้รับการฝึกอบรมตามสายงานของตนเองอย่างต่อเนื่อง  
**แผนงาน / โครงการ**

1. โครงการฝึกอบรมระยะสั้นแก่บุคลากรตามสายงาน
2. สร้างเครือข่ายความร่วมมือแลกเปลี่ยนบุคลากรระหว่างหน่วยงาน และสถาบัน

**มาตรการ 3** สร้างความพร้อมบุคลากรสายสนับสนุนในการเข้าสู่ตำแหน่งหัวหน้างาน และผู้บริหาร  
**แผนงาน / โครงการ**

1. โครงการฝึกอบรมเพื่อการเข้าสู่ตำแหน่ง
2. โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) ของบุคลากรระหว่างหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกสถาบัน

**กลยุทธ์ 3** พัฒนาศักยภาพบัณฑิตให้มีความรู้ ความสามารถด้านวิชาการ และทักษะวิชาชีพพร้อมเข้าสู่งาน

**มาตรการ 1** พัฒนาความรู้ความสามารถด้านวิชาการ และทักษะวิชาชีพ ให้นักศึกษารู้จริง ปฏิบัติได้ และเชี่ยวชาญเทคโนโลยี

**แผนงาน / โครงการ**

1. พัฒนานักศึกษาให้มีคุณลักษณะของบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติ และความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต
2. กระตุ้นให้นักศึกษามีความใฝ่รู้
3. เพิ่มความรู้ความสามารถ ด้านทักษะการใช้ภาษาต่างประเทศ และการสื่อสาร
4. เพิ่มทักษะปฏิบัติให้นักศึกษามีความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยี
5. เพิ่มประสบการณ์ และทักษะฝีมือตามสายวิชาชีพ
6. พัฒนาการสร้างสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ ของนักศึกษาสู่การนำไปใช้งานได้จริง
7. ส่งเสริมความรู้ความสามารถ ทักษะในการประกอบอาชีพ และเป็นผู้ประกอบการใหม่แก่นักศึกษา

นักศึกษา

**มาตรการ 2** พัฒนาระบบ และกลไกในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเพิ่มศักยภาพนักศึกษา

**แผนงาน / โครงการ**

1. สนับสนุนทรัพยากร และการเข้าถึงบริการสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ที่ทันสมัยอย่างทั่วถึง
2. พัฒนาความรู้ความสามารถอาจารย์ในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา
3. ส่งเสริม กระตุ้นให้นักศึกษาสืบค้น และใช้ข้อมูลทางวิชาการในระบบสารสนเทศ
4. จัดหาและพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้เพียงพอ

**กลยุทธ์ 4** สร้างความพร้อม และส่งเสริมให้นักศึกษาจัดกิจกรรม เพื่อพัฒนาตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ

**มาตรการ** พัฒนาระบบ และกลไกด้านกิจการนักศึกษา

**แผนงาน /โครงการ**

1. พัฒนาระบบบริหารจัดการองค์การนักศึกษาให้มีความเข้มแข็ง
2. จัดโครงการปลูกจิตสำนึกของนักศึกษาในการทำกิจกรรมเพื่อส่วนรวม
3. สนับสนุนให้นักศึกษาจัดตั้งชมรมเพิ่มขึ้น และคงอยู่อย่างยั่งยืน
4. ผลักดันการจัดตั้งสมาคมศิษย์เก่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
5. พัฒนาระบบและกลไกการให้คำปรึกษาแก่นักศึกษาทั้งด้านวิชาการ และการใช้ชีวิต
6. พัฒนาระบบและกลไกการบริการด้านข้อมูลข่าวสารแก่นักศึกษาและศิษย์เก่า
7. สร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างนักศึกษาปัจจุบัน ศิษย์เก่า และนักศึกษาต่างสถาบัน
8. ปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกด้านกีฬา และนันทนาการ

**กลยุทธ์ 5** พัฒนาศักยภาพนักศึกษาให้สอดคล้องกับคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย

**มาตรการ** จัดกิจกรรมส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์

**แผนงาน /โครงการ**

1. จัดกิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรมแก่นักศึกษา
2. จัดกิจกรรมกีฬา หรือการส่งเสริมสุขภาพกาย สุขภาพจิต
3. จัดกิจกรรมสร้างทักษะทางสังคม จิตสาธารณะ และดำรงตนเป็นพลเมืองดี มีคุณค่าแก่สังคม
4. จัดกิจกรรมเสริมสร้างการเป็นนักปฏิบัติ ใฝ่รู้ สู้งาน
5. จัดกิจกรรมส่งเสริมทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข
6. จัดนิทรรศการทางนวัตกรรมและเทคโนโลยี
7. จัดกิจกรรมส่งเสริมทักษะการใช้ภาษา และการสื่อสารระดับสากล
8. จัดกิจกรรมส่งเสริมวัฒนธรรมสัมพันธ์ ทั้งในและต่างประเทศ

**กลยุทธ์ 6** พัฒนา ศักยภาพการจัดการเรียนการสอน

**มาตรการ 1** ปรับปรุงกระบวนการได้มาซึ่งนักศึกษาใหม่ที่มีคุณภาพ

**แผนงาน /โครงการ**

1. ศึกษาวิจัยเกี่ยวกับนักศึกษา

2. สร้างเครือข่ายความร่วมมือที่ดีกับสถานศึกษาเป้าหมาย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา

3. ปรับปรุงกระบวนการแนะแนว และคัดเลือกนักศึกษา

4. เพิ่มความรู้ความสามารถพื้นฐานแก่นักศึกษาใหม่

**มาตรการ 2** พัฒนาหลักสูตรที่เป็นจุดแข็งให้มีความเป็นเลิศ ปิดหรือพัฒนาหลักสูตรที่มีจุดอ่อน

**แผนงาน / โครงการ**

1. โครงการสร้างความเป็นเลิศสำหรับหลักสูตรที่มีความเข้มแข็ง

2. โครงการสร้างความพร้อมสำหรับหลักสูตรที่ยังไม่มีความเข้มแข็ง

3. กำหนดเกณฑ์การปิดหลักสูตรที่เป็นจุดอ่อน

**มาตรการ 3** สร้างกระบวนการและกลไก การใช้เวลาศึกษาด้วยตนเองนอกเวลาเรียนตามหลักสูตร

ให้เกิดประโยชน์และทักษะแก่ผู้เรียนอย่างชัดเจน

**แผนงาน / โครงการ**

1. โครงการสร้างกระบวนการและกลไก การใช้เวลาศึกษาด้วยตนเองนอกเวลาเรียนตามหลักสูตรให้เกิดประโยชน์และทักษะแก่ผู้เรียนอย่างชัดเจน

**มาตรการ 4** ส่งเสริมหลักสูตรสหกิจศึกษา และจัดระบบการเรียนการสอนให้มีภาคปฏิบัติในองค์กรผู้ใช้บัณฑิต

**แผนงาน / โครงการ**

1. โครงการความร่วมมือกับองค์กรผู้ใช้บัณฑิตด้านสหกิจศึกษา และการฝึกงาน

2. โครงการพัฒนาระบบสหกิจศึกษาให้มีความเข้มแข็ง

**มาตรการ 5** พัฒนาระบบและกลไก การบริหารหลักสูตรเทียบโอน และหลักสูตรบัณฑิตศึกษา

**แผนงาน / โครงการ**

1. โครงการความร่วมมือพัฒนาหลักสูตร ร่วมกับสถานศึกษาด้านอาชีวศึกษา

2. โครงการพัฒนาระบบการจัดการศึกษาด้านบัณฑิตศึกษา

**มาตรการ 6** ส่งเสริมการทำวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน

**แผนงาน / โครงการ**

1. จัดทำโครงการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน

**มาตรการ 7** ส่งเสริมการบูรณาการการเรียนการสอนกับการวิจัย การบริการวิชาการ และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

**แผนงาน / โครงการ**

1. จัดการเรียนการสอนให้มีรายวิชาที่สามารถบูรณาการกับการวิจัย การบริการวิชาการ

**มาตรการ 8** สร้างความร่วมมือทางวิชาการ กับหน่วยงานภายนอกทั้งในและต่างประเทศ

**แผนงาน / โครงการ**

1. ทำความตกลงความร่วมมือทางวิชาการ กับหน่วยงานทั้งภายใน และต่างประเทศ

**มาตรการ 9** สร้างบรรยากาศทางวิชาการที่เอื้ออำนวยต่อการเรียนการสอน

**แผนงาน / โครงการ**

1. จัดกิจกรรม/โครงการสร้างบรรยากาศทางวิชาการภายในมหาวิทยาลัย

**กลยุทธ์ 7** สนับสนุนทรัพยากร เพื่อสร้างความพร้อมในการจัดการเรียนการสอน

**มาตรการ 1** จัดหาอาจารย์ที่มีคุณภาพให้สอดคล้องกับจำนวนนักศึกษา

**แผนงาน / โครงการ**

1. พัฒนาระบบการจัดหาอาจารย์ จากภายในและภายนอก
2. จัดทำแผนการจัดหาอาจารย์

**มาตรการ 2** สนับสนุนทรัพยากรทางการศึกษาให้เพียงพอ

**แผนงาน / โครงการ**

1. จัดหาวัสดุ ครุภัณฑ์ ห้องเรียน ห้องปฏิบัติการให้เพียงพอ

**มาตรการ 3** สร้างบรรยากาศทางกายภาพที่เอื้ออำนวยต่อการเรียนการสอน

**แผนงาน / โครงการ**

1. ปรับปรุงภูมิทัศน์เพื่อสร้างบรรยากาศที่เอื้ออำนวยต่อการเรียนการสอน

**มาตรการ 4** สร้างระบบและแรงจูงใจในการผลิตเอกสาร และตำราวิชาการ

**แผนงาน / โครงการ**

1. จัดทำระบบผลิตเอกสารและตำราทางวิชาการ

**มาตรการ 5** พัฒนาระบบห้องสมุด วิทัยบริการ และศูนย์เรียนรู้ด้วยตนเอง

**แผนงาน / โครงการ**

1. โครงการพัฒนาการบริการห้องสมุดวิทัยบริการ และการเรียนรู้ด้วยตนเอง

## กลยุทธ์ 8 สนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาการบริหารจัดการ และการประกันคุณภาพอย่างต่อเนื่อง

### มาตรการ 1 ส่งเสริมการบริหารงานตามหลักธรรมาภิบาล

#### แผนงาน/โครงการ

1. ติดตามประเมินผลการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติงานประจำปีและแผนกลยุทธ์
2. นำระบบบริหารความเสี่ยงมาใช้ในการบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพ
3. จัดกิจกรรมการจัดการความรู้ เพื่อสร้างความเข้มแข็งในการบริหารจัดการ
4. พัฒนาระบบและกลไกการบริหารทรัพยากรบุคคล
5. พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและการตัดสินใจ
6. พัฒนาระบบและกลไกการจัดหารายได้
7. จัดการการใช้ทรัพยากรร่วมกันให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

### มาตรการ 2 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานให้เข้มแข็ง

#### แผนงาน/โครงการ

1. ปรับปรุงอาคารเรียน อาคารปฏิบัติการ ระบบสาธารณูปการ ที่พักรักษาตัว หอพักนักศึกษา และสภาพแวดล้อม

### มาตรการ 3 พัฒนาระบบประกันคุณภาพเพื่อบูรณาการกับงานประจำ

#### แผนงาน/โครงการ

1. จัดโครงการเพื่อกระตุ้นให้บุคลากรและนักศึกษาตระหนักถึงความสำคัญของงานประกันคุณภาพการศึกษา

**ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2:** การพัฒนางานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ให้มีคุณภาพเข้าสู่มาตรฐานสากล

เป้าประสงค์ : งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม สามารถถ่ายทอดสู่การผลิต การบริการและสร้างมูลค่าเพิ่ม

**กลยุทธ์ 1** สนับสนุนสิ่งอำนวยความสะดวก และสร้างความพร้อม ความเข้มแข็งด้านการวิจัย

### มาตรการ พัฒนาความพร้อม ความเข้มแข็งด้านการวิจัย

#### แผนงาน / โครงการ

1. จัดตั้งหน่วยวิจัยเฉพาะทาง
2. จัดทำระบบฐานข้อมูลกลาง และพัฒนาระบบการใช้ทรัพยากรร่วมกันให้มีประสิทธิภาพ
3. สนับสนุนทรัพยากร และจัดตั้งศูนย์เครื่องมือ เพื่อให้บริการแก่หน่วยงานต่าง ๆ \*\*\*จัดหา

4. สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัย กับหน่วยงานทั้งในและต่างประเทศ
5. พัฒนาระบบสื่อสารสนเทศ ฐานข้อมูลแก่นักวิจัย

**กลยุทธ์ 2** ส่งเสริมและยกระดับมาตรฐานงานวิจัยทั้งด้านปริมาณ และคุณภาพ เพื่อตอบสนองความต้องการของสังคมทั้งระดับท้องถิ่น และระดับชาติ

**มาตรการ** พัฒนาศักยภาพนักวิจัย และคุณภาพงานวิจัย

**แผนงาน / โครงการ**

1. พัฒนาศักยภาพ และเพิ่มจำนวนนักวิจัยหน้าใหม่
2. พัฒนาศักยภาพนักวิจัย เพื่อนำไปสู่ นักวิจัยมืออาชีพ
3. พัฒนาโครงการวิจัยแบบสหวิทยาการโดยกระบวนการมีส่วนร่วมของผู้ใช้ผลงาน
4. บูรณาการองค์ความรู้จากการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน และการบริการวิชาการ
5. ส่งเสริมการนำผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ และนวัตกรรมสู่ชุมชน เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
6. สนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยทั้งในระดับชาติและนานาชาติ
7. ส่งเสริมการวิจัย และพัฒนานวัตกรรม เพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์ และการจดสิทธิบัตร
8. สร้างงานวิจัย งานสร้างสรรค์ และนวัตกรรม ที่สอดคล้องกับอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย

**ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3:** การสร้างความสามารถในการแข่งขัน และพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดี

ตามความต้องการของสังคม

**เป้าประสงค์ :** ชุมชนและสังคมได้รับการบริการวิชาการ เพื่อเพิ่มความรู้ความสามารถในการพัฒนาคุณภาพชีวิต และเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันของประเทศ

**กลยุทธ์ 1** บริการวิชาการ และถ่ายทอดองค์ความรู้ เพื่อสร้างความเข้มแข็ง และชี้นำสังคมอย่างต่อเนื่อง และยั่งยืน

**มาตรการ** พัฒนาระบบ และกลไกการบริการวิชาการ

**แผนงาน / โครงการ**

1. พัฒนาระบบบริการวิชาการที่บูรณาการกับการเรียนการสอน การวิจัย การทำนุบำรุง ศิลปวัฒนธรรม
2. ศึกษาความต้องการของชุมชน เพื่อเป็นฐานข้อมูลในการบริการวิชาการ

3. ส่งเสริม และสนับสนุนภูมิปัญญาของท้องถิ่นให้เป็นแหล่งเรียนรู้ของสังคม
4. ฝึกอบรมหลักสูตรระยะสั้นด้านวิชาการและวิชาชีพแก่ชุมชน
5. จัดตั้งศูนย์บริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยี
6. สร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการบริการวิชาการกับชุมชน
7. จัดโครงการบริการวิชาการที่ก่อให้เกิดรายได้

**ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 :** การปลูกจิตสำนึกในการทำนุบำรุงศาสนา อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม แก่นักศึกษาและบุคลากร

**เป้าประสงค์ :** นักศึกษาและบุคลากรมีจิตสำนึกในการ ทำนุบำรุงศาสนา อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม

**กลยุทธ์ 1** สนับสนุนและส่งเสริมการทำนุบำรุงศาสนา สืบสานประเพณีศิลปวัฒนธรรม เผยแพร่ภูมิปัญญา และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

**มาตรการ 1** พัฒนากลไก ขับเคลื่อน การทำนุบำรุงศาสนา และการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพ

**แผนงาน/โครงการ**

1. จัดตั้งคณะกรรมการพัฒนาระบบกลไกการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม
2. จัดตั้งศูนย์วัฒนธรรมเพื่อขับเคลื่อนงานด้านศิลปวัฒนธรรม

**มาตรการ 2** กระตุ้นให้นักศึกษาเกิดจิตสำนึกรักและหวงแหนศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม และขึ้นำสังคม

**แผนงาน/โครงการ**

1. จัดโครงการทำนุบำรุงศาสนา
2. จัดโครงการสืบสานประเพณีศิลปวัฒนธรรมและเผยแพร่ภูมิปัญญาท้องถิ่น
3. จัดโครงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
4. สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมกับบุคคล หรือหน่วยงานภายนอก
5. จัดกิจกรรมการเรียนการสอน การวิจัย และการบริการวิชาการที่บูรณาการกับงานด้านทำนุบำรุง

ศิลปวัฒนธรรม

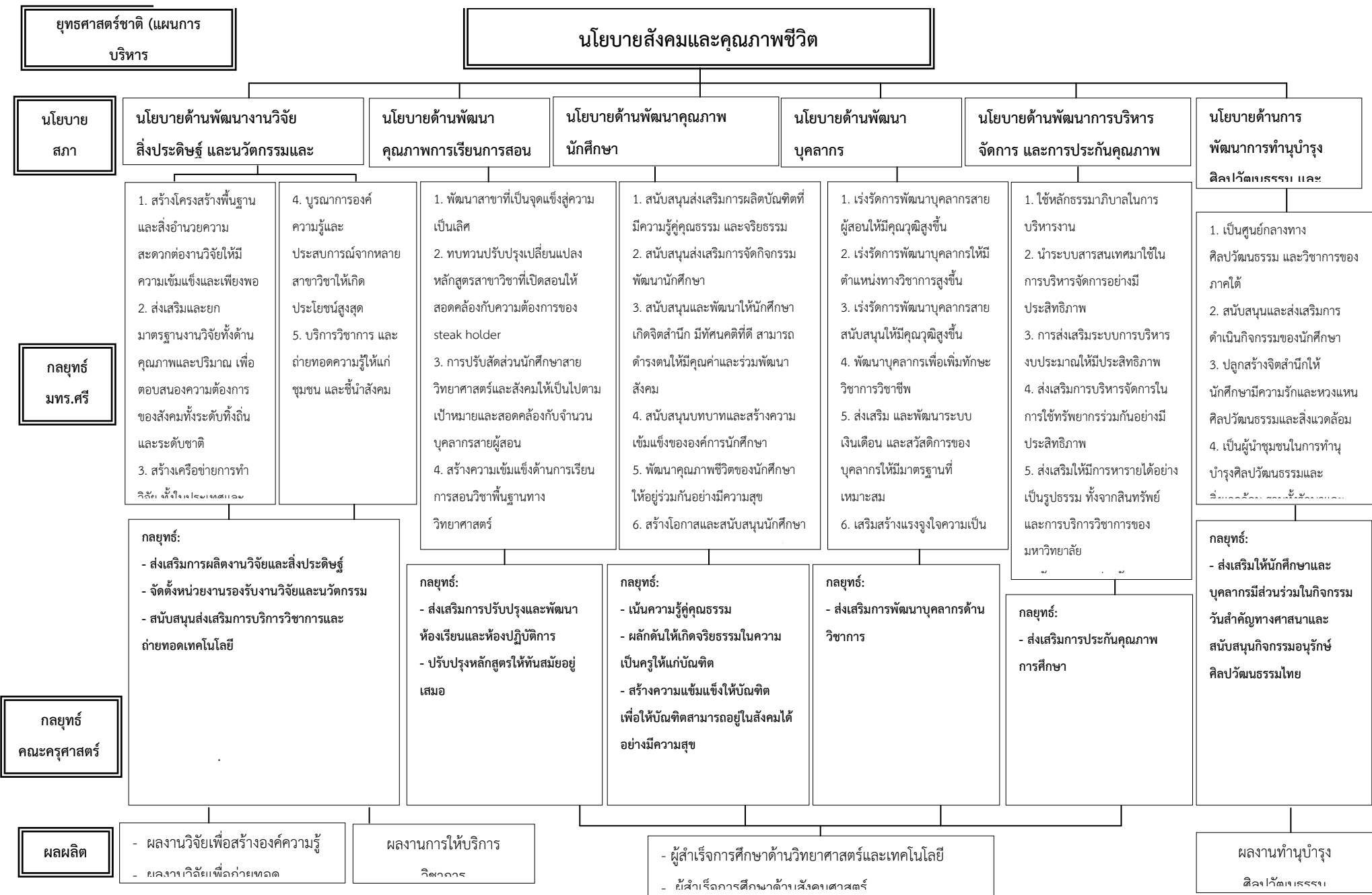


ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กรอบแผนอุดมศึกษาระยะยาว แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา พระราชบัญญัติ มทร. และ มทร.ศรี

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10



ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ (แผนการบริหารราชการแผ่นดิน) ยุทธศาสตร์กระทรวง นโยบายสภา มทร.ศรีวิชัย กลยุทธ์ มทร.ศรีวิชัย และผลผลิต



# ความเชื่อมโยงวิสัยทัศน์ พันธกิจ ประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ และกลยุทธ์

มหาวิทยาลัยผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสู่สากล ที่มีคุณธรรมและจริยธรรม

**วิสัยทัศน์ มทร.ศรีวิชัย**

**พันธกิจ มทร.ศรีวิชัย**

**ประเด็นยุทธศาสตร์ มทร.ศรีวิชัย**

**เป้าประสงค์ มทร.ศรีวิชัย**

**กลยุทธ์ มทร.ศรีวิชัย**

**กลยุทธ์ คณะ/วิทยาลัย.....**

1. ผลิตกำลังคนด้านวิชาชีพบนพื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่มีคุณภาพและมีความสามารถพร้อมเข้าสู่อาชีพ

การพัฒนาการศึกษาบนพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มุ่งสร้างบัณฑิตที่มีคุณภาพคุณธรรม และจริยธรรม สู่ระดับสากล

บัณฑิตด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้านสังคมศาสตร์ มีคุณภาพ ตามความต้องการของประเทศ

1. พัฒนาศักยภาพบุคลากรให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน
2. พัฒนาบุคลากรเพื่อเพิ่มความรู้ความสามารถ ด้านวิชาการ วิชาชีพ ตามสายงานอย่างต่อเนื่อง
3. พัฒนาศักยภาพบัณฑิตให้มีความรู้ ความสามารถ ด้านวิชาการ และทักษะวิชาชีพพร้อมเข้าสู่สถาน
4. สร้างความพร้อม และส่งเสริมให้นักศึกษาจัดกิจกรรม เพื่อพัฒนาตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ
5. พัฒนาศักยภาพนักศึกษาให้สอดคล้องกับคุณลักษณะ ของบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย
6. พัฒนาศักยภาพการจัดการเรียนการสอน
7. สนับสนุนทรัพยากร เพื่อสร้างพร้อมในการจัดการเรียนการสอน
8. สนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาการบริหารจัดการ และการรับผิดชอบต่อสังคมอย่างต่อเนื่ง

- กลยุทธ์:
- ส่งเสริมการปรับปรุงและพัฒนาห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ
  - ปรับปรุงหลักสูตรให้ทันสมัยอยู่เสมอ
  - ส่งเสริมการพัฒนาบุคลากรด้านวิชาการ
  - เน้นความรู้คู่คุณธรรม
  - ผลักดันให้เกิดจริยธรรมในความเป็นครูให้แก่บัณฑิต
  - สร้างความเข้มแข็งให้บัณฑิตเพื่อให้บัณฑิตสามารถอยู่ในสังคมได้
  - ผลิตบัณฑิตที่มีอัตลักษณ์และเอกลักษณ์ของมหาวิทยาลัย

2. สร้างงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม สู่การผลิต การบริการ ที่สามารถถ่ายทอด และสร้างมูลค่าเพิ่ม

การพัฒนางานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และ นวัตกรรม ให้มีคุณภาพเข้าสู่มาตรฐานสากล

งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม สามารถถ่ายทอดสู่การผลิต การบริการ และสร้างมูลค่าเพิ่ม

1. สนับสนุนสิ่งอำนวยความสะดวก และสร้างความพร้อม ความเข้มแข็งด้านการวิจัย
  2. ส่งเสริมและยกระดับมาตรฐาน งานวิจัยทั้งด้านปริมาณ และ คุณภาพเพื่อตอบสนองความต้องการของสังคมทั้งระดับท้องถิ่น และระดับชาติ
- นโยบายสภาฯ ที่ 4**

- กลยุทธ์:
- ส่งเสริมการผลิตงานวิจัยและสิ่งประดิษฐ์
  - จัดตั้งหน่วยงานรองรับงานวิจัยและนวัตกรรม

3. ให้บริการวิชาการแก่สังคม เพื่อพัฒนา อาชีพให้มีความสามารถในการแข่งขัน และมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นอย่างยั่งยืน

การสร้างความสามารถในการแข่งขัน และพัฒนา คุณภาพชีวิตที่ตามความต้องการของสังคม

ชุมชนและสังคมได้รับการบริการวิชาการ เพื่อเพิ่มความรู้ความสามารถในการ พัฒนาคุณภาพชีวิต และเพิ่มศักยภาพ ในการแข่งขันของประเทศ

1. บริการวิชาการ และถ่ายทอดองค์ความรู้ เพื่อสร้างความเข้มแข็ง และชั้นนำสังคม อย่างต่อเนื่อง และยั่งยืน

- กลยุทธ์:
- สนับสนุนส่งเสริมการบริการวิชาการและถ่ายทอด เทคโนโลยี

4. ทำนุบำรุงศาสนา อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม

การปลูกจิตสำนึกในการทำนุบำรุงศาสนา อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม แก่นักศึกษาและบุคลากร

นักศึกษาและบุคลากรมีจิตสำนึกในการทำนุบำรุงศาสนา อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม

1. สนับสนุนและส่งเสริมการทำนุบำรุงศาสนา สืบสานประเพณีศิลปวัฒนธรรม เผยแพร่ ภูมิปัญญาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- นโยบายสภาฯ ที่ 5**

- กลยุทธ์:
- ส่งเสริมให้นักศึกษาและบุคลากรมีส่วนร่วมใน กิจกรรมวันสำคัญทางศาสนาและสนับสนุนกิจกรรม อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมไทย

กรอบยุทธศาสตร์การดำเนินงาน

พันธกิจ-ผลิตบัณฑิต ให้มีประสิทธิภาพและมีจริยธรรม

กลวิธี/ มาตรการ	ตัวชี้วัด/เป้าหมาย	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (หน่วย/ล้านบาท)					
			56	57	58	59	60	61
ส่งเสริมการปรับปรุงและพัฒนาห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ รวมถึงสภาพแวดล้อม	จำนวนโครงการปรับปรุงหรือสร้างห้องปฏิบัติการหรือครุภัณฑ์	- สร้างสื่อและสื่อดิจิทัล	.2	.2	.2	.2	.2	.2
		- โครงการสร้างห้องปฏิบัติการทางไฟฟ้า	1					5
		- โครงการสร้างห้องปฏิบัติการฝึกฝีมือพื้นฐาน		1				
		- โครงการสร้างห้องปฏิบัติการฝึกฝีมือระดับกลาง		1				
		- โครงการสร้างห้องปฏิบัติการทางสื่อสารมวลชน		4	4			
		- โครงการสร้างห้องปฏิบัติการทางเครื่องกล					5	
เน้นความรู้คู่คุณธรรมและสร้างความเข้มแข็งให้กับบัณฑิต	นศ. เข้าร่วม 30 คน	- โครงการคุณธรรมสร้างวินัยนักศึกษา	.02	.02	.02	.02	.02	.02
	นศ. เข้าร่วม 120 คน	- โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาสารเสพติดในสถานศึกษา	.02	.02	.02	.02	.02	.02
เสริมสร้างความเป็นครู	นศ. เข้าร่วม 30 คน	- โครงการแลกเปลี่ยนประสบการณ์วิชาชีพครู	.03	.03	.03	.03	.03	.03
	ผู้เข้าร่วม 300 คน	- โครงการเฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา "16 มกรา บูชาครู แห่งแผ่นดิน"	.3	.3	.3	.3	.3	.3
	นศ. เข้าร่วม 20 คน	- โครงการสังเกตการสอนของครูมืออาชีพ	.02	.02	.02	.02	.02	.02
	นศ. เข้าร่วม 100 คน	- โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเสริมสร้างจริยธรรมความ	.02	.02	.02	.02	.02	.02



กรอบยุทธศาสตร์การดำเนินงาน

พันธกิจ-สร้างงานวิจัย และสิ่งประดิษฐ์ที่มีคุณภาพและได้มาตรฐาน

กลวิธี/ มาตรการ	ตัวชี้วัด	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (หน่วย/ล้านบาท)					
			56	57	58	59	60	61
ส่งเสริมการผลิตงานวิจัยและ สิ่งประดิษฐ์	ผู้เข้าร่วม 100 คน	- โครงการสัปดาห์วิชาการ/การแข่งขันทักษะ/ แลกเปลี่ยนองค์ความรู้	.1	.1	.1	.1	.1	.1
	ได้งานวิจัยในชั้นเรียนอย่างน้อย 1 ชิ้น	- โครงการพัฒนางานวิจัยในชั้นเรียน	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03

กรอบยุทธศาสตร์การดำเนินงาน

พันธกิจ-พัฒนาองค์ความรู้ทางวิชาการสู่ชุมชนและสังคม

กลวิธี/ มาตรการ	ตัวชี้วัด	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (หน่วย/ล้านบาท)					
			56	57	58	59	60	61
สนับสนุนส่งเสริมการบริการ วิชาการและถ่ายทอด เทคโนโลยี	มีการอบรมเพื่อบริการวิชาการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีอย่าง น้อย 1 โครงการ	- โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการสาขาไฟฟ้า	.1	.1	.1	.1	.1	.1
		- โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการสาขาเครื่องกล	.1	.1	.1	.1	.1	.1
		- โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการสาขาอุตสาหกรรม	.1	.1	.1	.1	.1	.1
		- โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการสาขาสื่อสารมวลชน	.1	.1	.1	.1	.1	.1

กรอบยุทธศาสตร์การดำเนินงาน

พันธกิจ-ทำนุบำรุงศาสนา ศิลปวัฒนธรรมไทย และรักษาสีงแวดล้อม

กลวิธี/ มาตรการ	ตัวชี้วัด	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (หน่วย/ล้านบาท)					
			56	57	58	59	60	61
ส่งเสริมให้นักศึกษาและบุคลากรมีส่วนร่วมในกิจกรรมวันสำคัญทางศาสนา และสนับสนุนกิจกรรมอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมไทย	ผู้เข้าร่วม 20 คน	- โครงการวันลอยกระทง	.02	.02	.02	.02	.02	.02
	ผู้เข้าร่วม 20 คน	- โครงการถวายเทียนพรรษาและผ้าอาบน้ำฝน	.02	.02	.02	.02	.02	.02
	ผู้เข้าร่วม 20 คน	- โครงการปลูกป่าชายเลนเพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	.02	.02	.02	.02	.02	.02
	ผู้เข้าร่วม 20 คน	- โครงการสืบสานบุญสารทเดือนสิบ	.02	.02	.02	.02	.02	.02







