**แผนยุทธศาสตร์**

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา**

**ปีงบประมาณ 2557 – 2561**

**ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ผลิตบัณฑิตสายวิทยาศาสตร์และการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ให้มีคุณภาพตามมาตรฐานวิชาชีพ**

| **เป้าประสงค์** | **กลยุทธ์** | **ตัวชี้วัด** | **เป้าหมาย** | **โครงการ/งาน** | **ผู้รับผิดชอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2557** | **2558** | **2559** | **2560** | **2561** |
| เป้าประสงค์ที่ 1 พัฒนาการเรียนการสอนที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ | 1. ปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรใหม่ให้เป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ มีความทันสมัยและสอดคล้องตรงกับความต้องการท้องถิ่นและการพัฒนาประเทศ | 1. หลักสูตรระดับปริญญาตรีที่มีการปรับปรุง/พัฒนาตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ (สกอ.2.1) : หลักสูตร
 | 1 | 1 | - | 11 | 1 | 1. โครงการปรับปรุง/พัฒนาหลักสูตรระดับปริญญาตรี | รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ |
| 2.หลักสูตร ระดับปริญญาโทที่มีการปรับปรุง/พัฒนาตามมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ(สกอ.) : หลักสูตร | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 2. โครงการปรับปรุง/พัฒนาหลักสูตรระดับปริญญาโท |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. พัฒนาความรู้ความ สามารถของอาจารย์ในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา | 1. จำนวนอาจารย์ที่เข้าอบรมมีสื่อการสอน (E-learning, ฯลฯ) (สกอ.2.4) : ร้อยละ2. อาจารย์ที่เข้าร่วมโครงการ : ร้อยละ | 6030 | 6530 | 7030 | 7530 | 8030 | 1. โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์ในการใช้เทคโนโลยีในการเรียนการสอน | รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ |
|  | 3. การปรับสัดส่วนของอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเป็นไปตามเกณฑ์ของ[สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา](http://www.google.co.th/url?sa=t&rct=j&q=%E0%B8%AA%E0%B8%81%E0%B8%AD&source=web&cd=1&cad=rja&sqi=2&ved=0CCsQFjAA&url=http%3A%2F%2Fwww.mua.go.th%2F&ei=70UYUoT9Ks2Nrge8ooGoDQ&usg=AFQjCNHa7h6H2TpBprwGsGrSO07nwMecPA&bvm=bv.51156542,d.bmk) | 1. สัดส่วนอาจารย์ต่อจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา : สัดส่วน | 1 : 20 | 1 : 20 | 1 : 20 | 1 : 15 | 1 : 15 | 1. งานบริหารบุคคล | คณบดี/รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ |
| เป้าประสงค์ที่ 2มีระบบการคัดเลือกนักศึกษาด้วยวิธีการที่หลากหลายเพื่อให้ได้นักศึกษาที่มีศักยภาพตรงตามสาขาวิชา | 1. ระบบการคัดเลือกนักศึกษาโดยวิธีโควตาพิเศษของคณะและระบบปกติของมหาวิทยาลัย | 1. มีระบบคัดเลือกนักศึกษาที่มีคุณภาพ : ระบบ | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1. โครงการรับนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดยวิธีพิเศษ | รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ |
| 2. จำนวนนักศึกษาเป็นไปตามแผนการเรียน : ร้อยละ | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 |
| 2. การประชาสัมพันธ์หลักสูตรเชิงรุกของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 1. การประชาสัมพันธ์หลักสูตรเชิงรุก : ครั้ง | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1. โครงการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์ ผลงานและหลักสูตรคณะวิทยาศาสตร์ | ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิเทศฯ |
| 3. จัดสรรทุนการศึกษาสำหรับนักเรียนผลการเรียนดี | 1. จำนวนทุนการศึกษา : ทุน | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 1. โครงการทุนการศึกษาสำหรับนักเรียนที่มีผลการเรียนดี | รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ |
| เป้าประสงค์ที่ 3นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร | 1. การปรับพื้นฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ | 1. นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการปรับพื้นฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ : ร้อยละ | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 1. โครงการปรับพื้นฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์2. งานระบบติดตามและประเมินผล | รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ |
| 2. นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ที่ยังศึกษาอยู่ : ร้อยละ | 80 | 85 | 90 | 95 | 95 |
|  | 2. มีระบบการดูแลผลการเรียน/งานวิจัยของนักศึกษา | 1. นักศึกษาชั้นปีที่ 4 ที่สำเร็จการศึกษา : ร้อยละ | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 1. งานระบบติดตามและประเมินผล | รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ |
|  | 3. มีการติดตามบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 1. บัณฑิตที่มีงานทำ/การศึกษา (สมศ. 1) : ร้อยละ | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 | 1. งานฐานข้อมูลของนักศึกษาที่จบการศึกษา2. งานติดตามการทำงาน/ศึกษาต่อของบัณฑิต | รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ |
| 2. ระดับความพึงพอใจของนายจ้าง/ผู้ประกอบการ  (สมศ.2) : คะแนน | 4.51 | 4.51 | 4.51 | 4.51 | 4.51 |
| เป้าประสงค์ที่ 4บัณฑิตมีความรู้ความสามารถและคุณธรรมจริยธรรม | 1. พัฒนาคุณธรรมจริยธรรมของนักศึกษาให้เป็นคนดี คนเก่งและอยู่ร่วมกันในสังคมได้อย่างมีความสุข | 1. จำนวนโครงการพัฒนานักศึกษาด้านคุณธรรม จริยธรรม (สกอ.2.8) : โครงการ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1. โครงการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม | รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา |
|  |  | 2. นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ : ร้อยละ | 80 | 80 | 85 | 90 | 90 |  |  |
| 2. มีการศึกษาดูงาน/ฝึกประสบการณ์เรียนรู้และฝึกปฏิบัติจากแหล่งเรียนรู้ภายในและภายนอก | 1. นักศึกษาที่ได้ฝึกประสบการณ์วิชาชีพที่ตรงสาขา : ร้อยละ | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 1. โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ2. โครงการศึกษาดูงานนอกสถานที่ | รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ |
| 2. หลักสูตรที่มีรายวิชาที่ส่งเสริมทักษะการเรียนรู้นอกห้องเรียน (สกอ.2.6) : ร้อยละ | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | 3. ส่งเสริมการเข้าร่วมประชุมวิชาการ และการนำเสนอผลงานวิจัย | 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมประชุมวิชาการและ/หรือนำเสนอผลงานวิจัย : คน | 10 | 15 | 20 | 25 | 25 | 1. โครงการสนับสนุนการเข้าร่วมประชุมวิชาการ การนำเสนอผลงานวิจัย และการประกวดแข่งขันของนักศึกษา | รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ/รองคณบดีฝ่ายวิจัยฯ |
|  | 4. ส่งเสริมการเรียนรู้ ส่งเสริมคุณภาพชีวิต การบำเพ็ญประโยชน์ การรักษาสิ่งแวดล้อม และทักษะการใช้ชีวิตในสังคมอย่างมีความสุข | 1. จำนวนโครงการที่จัดให้มีการเข้าร่วมกิจกรรม : โครงการ | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1. โครงการคณะวิทย์สวยด้วยมือเรา2. โครงการพัฒนาคุณลักษณะนักศึกษา3. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “ความปลอดภัยในการใช้ห้องปฏิบัติการ/อาคารเรียน และภัยธรรมชาติ | รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษารองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ |
| 2. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรม (สกอ. 3.1) : ร้อยละ | 75 | 80 | 85 | 90 | 95 |
|  | 5. ส่งเสริมให้มีการจัดกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างคณะ และศิษย์เก่า | 1. จำนวนศิษย์เก่าที่เข้าร่วมกิจกรรม (สกอ. 3.1) : คน | 100 | 200 | 300 | 300 | 300 | 1. งานจัดทำเว็บไซต์เพื่อบริการนักศึกษาและศิษย์เก่า2. โครงการรวมพลคนวิทย์ราชภัฏสงขลา | รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา |
| 6. สร้างความพร้อมและส่งเสริมให้นักศึกษาจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ | 1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการที่ดำเนินการโดยนักศึกษาครอบคลุม 5 ประเภท ดังนี้ (สกอ. 3.2) : ร้อยละ - กิจกรรมส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ - กิจกรรมกีฬาหรือการส่งเสริมสุขภาพ - กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสิ่งแวดล้อม  | 100100100100 | 100100100100 | 100100100100 | 100100100100 | 100100100100 | งานพัฒนานักศึกษา- โครงการแข่งขันกีฬาภายในคณะ (Sci&Tech Games)- โครงการคณะสวยด้วยมือเรา- โครงการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมบัณฑิตสายวิทยาศาสตร์- งานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม- งานส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ | รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา |
|  |  |  - กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม - กิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม | 100100 | 100100 | 100100 | 100100 | 100100 |  |  |
|  | 7. ยกย่องและให้ขวัญกำลังใจกับนักศึกษาผลการเรียนดี กิจกรรมเด่น | 1. จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการประกาศเชิดชูเกียรติในด้านผลการเรียนดี/กิจกรรมเด่น : คน | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 1. โครงการยกย่องและเชิดชูเกียรตินักศึกษา | รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา |

**ประเด็นยุทธ์ศาสตร์ที่ 2 ส่งเสริมการวิจัยสร้างนวัตกรรมและเผยแพร่เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน**

| **เป้าประสงค์** | **กลยุทธ์** | **ตัวชี้วัด** | **เป้าหมาย** | **โครงการ/งาน** | **ผู้รับผิดชอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2557** | **2558** | **2559** | **2560** | **2561** |
| เป้าประสงค์ที่ 1 ผลงานวิจัยและนวัตกรรมได้รับการยอมรับในระดับชาติ และนานาชาติ | 1. ส่งเสริมและยกระดับมาตรฐานงานวิจัยทั้งด้านปริมาณและคุณภาพ | 1. จำนวนโครงการ/งานพัฒนาศักยภาพนักวิจัย (สกอ.4.1) : โครงการ | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1. มีระบบกลไกที่ส่งเสริมการยกระดับมาตรฐานงานวิจัย2. งานส่งเสริมและสนับสนุนให้อาจารย์และบุคลากรในคณะ(ทำงานวิจัย) มีผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น และตีพิมพ์เผยแพร่ | รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ |
| 2. ผู้เข้าร่วมโครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัย : ร้อยละ | 80 | 85 | 90 | 95 | 95 |
| 2. ส่งเสริมผลิตผลงานวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการในระดับสากล | 1. จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยต่อจำนวนอาจารย์ประจำ (สกอ.4.3) : บาท  - ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ | 40,00040,000 | 45,00045000 | 50,00050,000 | 55,00055,000 | 60,00060,000 | 1. โครงการส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัยเพื่อการตีพิมพ์และเผยแพร่ในระดับชาติและนานาชาติ2. โครงการสร้างแรงจูงใจให้อาจารย์เผยแพร่ผลงานวิจัยในระดับชาติและนานาชาติ | รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ |
| 3. จัดหางบประมาณสนับสนุนจากแหล่งเงินทุนทั้งภายในและภายนอก | 1. งานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์/เผยแพร่ (สมศ.5) : ร้อยละ | 12 | 15 | 18 | 20 | 20 | 1. งานจัดสรรงบประมาณสนับสนุนงานวิจัย2. งานฐานข้อมูลและข่าวสารแหล่งทุน |
|  |  |  |  |  |  |
| 4. พัฒนาศักยภาพนักวิจัยอย่างต่อเนื่อง | 1. จำนวนนักวิจัยหน้าใหม่ที่เพิ่มขึ้น : คน/ปี | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการต้นกล้าวิจัย |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 2. งานส่งเสริมและสนับสนุนอาจารย์และบุคลากรเข้าร่วมประชุมสัมมนากับองค์กรด้านการวิจัย |  |
|  | 2. อาจารย์ที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านการวิจัยเมื่อเทียบกับจำนวนอาจารย์ประจำ : ร้อยละ | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 3. โครงการสร้างความร่วมมือด้านงานวิจัยกับหน่วยงานภายนอก |  |
|  | 5. ส่งเสริมการนำผลงานวิจัยมาบูรณาการกับการเรียนการสอน การบริการทางวิชาการแก่สังคม เพื่อพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน | 1. ร้อยละของโครงการวิจัยที่บูรณาการกับการเรียนการสอนและการบริการวิชาการ (สมศ. 8) | 80 | 90 | 95 | 100 | 100 | 1. งานบูรณาการงานวิจัยกับการเรียนการสอนและการบริการวิชาการแก่สังคม2. โครงการการจัดการเรียนรู้ด้านการวิจัย | รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ |
| เป้าประสงค์ที่ 2 ส่งเสริมงานวิจัยและงานสร้างสรรค์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น | 1. พัฒนาเครือข่ายด้านการวิจัยแบบมีส่วนร่วมกับท้องถิ่นและชุมชน | 1. งานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ต่อจำนวนงานวิจัยทั้งหมด  (สมศ. 6, สกอ. 4.2) : ร้อยละ | 7.5 | 10.0 | 12.5 | 15.0 | 20.0 | 1. โครงการสำรวจภูมิปัญญาท้องถิ่นและสภาพปัญหาของสังคมเพื่อสร้างงานวิจัย | รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ |
| 2. จำนวนงานวิจัยที่มีการถ่ายทอดผลงานวิจัยสู่ท้องถิ่น : เรื่อง | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2. โครงการพัฒนางานวิจัยที่สอดคล้องกับการพัฒนาและแก้ปัญหาของท้องถิ่น3. โครงการถ่ายทอดผลงานวิจัยสู่ชุมชนและวิชาการสู่ชุมชน4. งานส่งเสริมและติดตามการนำผลงานวิจัยสู่ชุมชนเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน |
|  | 2. ส่งเสริมงานวิจัยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ | 1. จำนวนงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแนวพระราชดำริ : เรื่อง | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1. งานจัดสรรทุนสนับสนุนวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแนวพระราชดำริ | รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ |

**ประเด็นยุทธ์ศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีจากฐานการวิจัยสู่สังคมเพื่อพัฒนาท้องถิ่น**

| **เป้าประสงค์** | **กลยุทธ์** | **ตัวชี้วัด** | **เป้าหมาย** | **โครงการ/งาน** | **ผู้รับผิดชอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2557** | **2558** | **2559** | **2560** | **2561** |
| เป้าประสงค์ที่ 1 ส่งเสริมการบริการวิชาการและการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่การพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน | 1. จัดทำแผนและพัฒนาระบบและกลไกการบริการวิชาการสู่ท้องถิ่น | 1. ได้แผนและระบบและกลไกการบริการวิชาการ  (สกอ. 5.2) : แผน | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1. งานพัฒนาระบบและกลไกบริการวิชาการที่บูรณาการกับการเรียนการสอนและการวิจัย2. งานจัดทำแผนงานบริการวิชาการสู่ท้องถิ่น | รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ |
| 2. บริการวิชาการและการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ส่งเสริมการพัฒนาท้องถิ่น | 1. จำนวนกิจกรรม/โครงการบริการวิชาการ/ถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ท้องถิ่น : โครงการ | 5 | 6 | 7 | 8 | 10 | 1. โครงการถ่ายทอดผลงานวิจัยและบริการสู่ชุมชน2. โครงการถ่ายทอดวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสู่ชุมชน เพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น |
|  |
| เป้าประสงค์ที่ 2นำความรู้จากการบริการวิชาการมาใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอนและ/หรืองานวิจัย | 1. ส่งเสริมคณาจารย์ให้นำความรู้และประสบการณ์จากการบริการวิชาการ มาบูรณาการกับการเรียนการสอน และการวิจัย | 1. โครงการ/กิจกรรมบริการวิชาการที่นำมาใช้พัฒนา การเรียนการสอนและการวิจัย : ร้อยละ | 80 | 85 | 90 | 100 | 100 | * งานส่งเสริมความรู้ความเข้าใจในการบูรณาการและการประเมินผลความสำเร็จของการบูรณาการทางวิชาการแก่สังคมกับการเรียนการสอนและการวิจัย
 | รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ |
| เป้าประสงค์ที่ 3สร้างระบบเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกและท้องถิ่น | 1. ส่งเสริมความร่วมมือการบริการวิชาการกับหน่วยงานท้องถิ่น | 1. จำนวนโครงการ/บันทึกข้อตกลงร่วมกัน (MOU) ในการบริการวิชาการร่วมกับสถาบันอื่น : โครงการหรือ MOU | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1. โครงการบันทึกสร้างความร่วมมือการบริการวิชาการกับหน่วยงานอื่น | รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ |
| 2. จำนวนชุมชน/หมู่บ้านที่นำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาพัฒนา | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
|  | 2. จัดตั้งแหล่งเรียนรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาท้องถิ่น | 1. จำนวนแหล่งเรียนรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ : แหล่ง | 2 | 2 | 3 | 3 | 4 | 1. โครงการจัดตั้งสวนพฤกษศาสตร์2. โครงการจัดตั้งหอดูดาวภูมิภาค3. โครงการจัดตั้งศูนย์พัฒนาการแพทย์ แผนไทยและแผนทางเลือก4. โครงการจัดตั้งพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์ |  |
|  | 3. ส่งเสริมงานบริการวิชาการที่สืบสานโครงการอันเนื่องมาจากแนวพระราชดำริ | 1. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ส่งเสริมและสืบสานโครงการอันเนื่องมาจากแนวพระราชดำริ : โครงการ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1. งานสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธ์พืชตามแนวพระราชดำริ |  |

**ประเด็นยุทธ์ศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมของท้องถิ่นและการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน**

| **เป้าประสงค์** | **กลยุทธ์** | **ตัวชี้วัด** | **เป้าหมาย** | **โครงการ/งาน** | **ผู้รับผิดชอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2557** | **2558** | **2559** | **2560** | **2561** |
| เป้าประสงค์ที่ 1 ร่วมสืบสานและอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม รวมทั้งทรัพยากรสิ่งแวดล้อมของท้องถิ่น | 1. ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น | 1. จำนวนกิจกรรม/โครงการด้านการทำนุบำรุงศิลป- วัฒนธรรมและการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม : โครงการ | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1. งานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม2. โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม3. โครงการอนุรักษ์ทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม4. งานจัดทำฐานข้อมูลศิลปวัฒนธรรม | รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา |
| 2. สนับสนุนให้นักศึกษาและ บุคลากรเข้าร่วมหรือจัดกิจกรรม/โครงการด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและการอนุรักษ์ทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | 1. นักศึกษาและบุคลากรที่เข้าร่วมกิจกรรม/โครงการด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและการอนุรักษ์ทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สกอ.6.1) : ร้อยละ | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 |
| 3. จัดทำฐานข้อมูลด้านศิลปวัฒนธรรมและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | 1. จำนวนฐานข้อมูลด้านศิลปวัฒนธรรมและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม : ฐานข้อมูล | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

**ประเด็นยุทธ์ศาสตร์ที่ 5 พัฒนาระบบการบริหารจัดการและงบประมาณให้สามารถดำเนินงานตามพันธกิจให้บรรลุเป้าหมายตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง**

| **เป้าประสงค์** | **กลยุทธ์** | **ตัวชี้วัด** | **เป้าหมาย** | **โครงการ/งาน** | **ผู้รับผิดชอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2557** | **2558** | **2559** | **2560** | **2561** |
| เป้าประสงค์ที่ 1การพัฒนาระบบการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ | 1. พัฒนาระบบการบริหารและการบริการสู่ความเป็นเลิศ | 1. ระดับความพึงพอใจของผู้รับการบริการ : คะแนน | 3.51 | 3.51 | 3.51 | 3.51 | 3.51 | 1. งานพัฒนาระบบการบริหารงานคณะฯ2. งานพัฒนาระบบการให้บริการ | คณบดี/รองคณบดี |
| 2. จัดสรรงบประมาณและทรัพยากรให้เป็นธรรม มีประสิทธิภาพให้เกิดประโยชน์สูงสุด และมีความโปร่งใส่ ชัดเจน | 2. มีการใช้เงินงบประมาณอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปตามไตรมาส  (สกอ. 8.1) : ร้อยละ  | 80 | 85 | 90 | 95 | 95 | 1. งานแผนและนโยบายของคณะ2. งานพัฒนาระบบบริหารงานของคณะ | คณบดี/รองคณบดี |
| 3. มีการใช้หลักธรรมาภิบาล และการสร้างแรงจูงใจให้บุคลากรภายในคณะมีความรัก/สามัคคี | 1. ผลการประเมินการดำเนินงานของคณะตามหลักธรรมาภิบาล  (สกอ. 7.1) : คะแนน  | 3.51 | 4.00 | 4.40 | 4.51 | 4.70 | 1. งานบริหารจัดการ2. งานพัฒนาระบบบริหารงานของคณะ | คณบดี/รองคณบดี |
|  | 2. จำนวนอาจารย์/บุคลากรที่ได้รับการเชิดชูเกียรติ | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |  | คณบดี/รองคณบดี |
| 4. มีการนำระบบบริหารความเสี่ยงมาใช้ในการบริหารจัดการ | 1. ผลการดำเนินการด้านการบริหารความเสี่ยง  (สกอ. 7.4) : ข้อ | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 1. งานบริหารจัดการ2. งานพัฒนาระบบบริหารงานของคณะ | คณบดี/ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิเทศฯ |
|  | 5. พัฒนาระบบการประกันคุณภาพการศึกษาให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง | 1. ผลการประเมินการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน (สกอ. 9.1) : คะแนน | 4.51 | 4.51 | 4.51 | 4.51 | 4.51 | 1. งานประกันคุณภาพการศึกษา2. โครงการพัฒนางานประกันคุณภาพ การศึกษา | รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ |
|  |  | 2. ผลการประเมินการประกันคุณภาพการศึกษาภายนอก : คะแนน | 3.51 | 3.51 | 3.51 | 3.51 | 3.51 | 3. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเสริมสร้างความรู้ด้านการประกันคุณภาพการศึกษา | รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ |
| เป้าประสงค์ที่ 2การพัฒนาศักยภาพของอาจารย์และบุคลากร | 1. สรรหา/คัดเลือกอาจารย์ และบุคลากรที่เป็นคนดีมีความ สามารถเข้าสู่ระบบ | 1. อาจารย์ที่มีคุณวุฒิสอดคล้องกับเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร : ร้อยละ | 90 | 90 | 95 | 95 | 100 | 1. งานการบริหาร/พัฒนาบุคลากร | คณบดี/รองคณบดี |
| 2. บุคลากรที่มีคุณวุฒิตรงตามสายงาน : ร้อยละ | 90 | 90 | 95 | 95 | 100 |
|  | 2. พัฒนาศักยภาพอาจารย์ และบุคลากรสายสนับสนุนตามแผน พัฒนาอาจารย์และบุคลากร | 1. ผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาอาจารย์และบุคลากร (สกอ. 2.4) : ร้อยละ | 70 | 75 | 80 | 85 | 95 | 1. งานประเมินผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาอาจารย์และบุคลากร2. โครงการพัฒนาศักยภาพผู้บริหาร/อาจารย์3. งานประเมินการปฏิบัติงานของบุคลากรสายสนับสนุน | คณบดี/รองคณบดี |
|  |  | 2. อาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก (สกอ.2.2) : ร้อยละ  | 18 | 20 | 22 | 25 | 30 | 1. คลินิกศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก2. โครงการแนะแนวการศึกษาต่อระดับปริญญาเอก |  |
|  |  | 3. อาจารย์ประจำที่มีตำแหน่งทางวิชาการ (สกอ.2.3) : ร้อยละ  | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการผลิตหนังสือ/ตำราด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี2. งานคลินิกเส้นทางสู่ตำแหน่งทางวิชาการ |  |
|  | 3. พัฒนาอาจารย์และบุคลากรเพื่อเพิ่มความรู้ความสามารถด้านวิชาการ วิชาชีพ ตามสายงานอย่างต่อเนื่อง | 1. อาจารย์ที่ได้รับการอบรม/ประชุมสัมมนา : ร้อยละ | 80 | 85 | 90 | 95 | 95 | 1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคการสอน และการวัดผลการเรียน2. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการในสถานประกอบการเพื่อเสริมสร้างความรู้และ | คณบดี/รองคณบดี |
|  |  |  |  |  |  |  |  | ทักษะวิชาชีพเฉพาะทางสำหรับอาจารย์3. โครงการศึกษาดูงานด้านเทคโนโลยีและวิชาการ4. โครงการสร้างความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานทั้งในและต่างประเทศ |  |
|  |  | 2. บุคลากรที่ได้รับการอบรม/ประชุมสัมมนา : ร้อยละ | 80 | 85 | 90 | 95 | 95 | 1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรสายสนับสนุนเพื่อความเป็นเลิศในการปฏิบัติงาน2. โครงการสัมมนาและศึกษาดูงานเพื่อการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุน | หัวหน้าสำนักงานคณบดี |
|  | 4. พัฒนาอาจารย์และบุคลากรเพื่อเข้าสู่สังคมแห่งการเรียนรู้ | 1. กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ภายในหน่วยงาน ด้านการเรียนการสอน และการวิจัย (สกอ. 7.2) : ครั้ง  | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1. โครงการการจัดการความรู้ด้านการเรียนการสอน2. โครงการการจัดการความรู้ด้านการวิจัย | รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ/รองคณบดีฝ่ายวิจัย |
| เป้าประสงค์ที่ 3การนำเอาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ | 1. พัฒนาระบบสารสนเทศมาใช้เพื่อการบริหารจัดการที่มีคุณภาพ | 1. จำนวนระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและการตัดสินใจ (สกอ. 7.3) : ระบบ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1. งานพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ | คณบดี/ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิเทศฯ |
| 2. ส่งเสริมให้มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการประชาสัมพันธ์ประสานงานทั้งภายในและภายนอก | 1. อาจารย์/บุคลากรที่เข้าใช้ระบบสารสนเทศเพื่อประชาสัมพันธ์ : ร้อยละ | 70 | 80 | 90 | 95 | 100 | 1. งานจัดทำสารประชาสัมพันธ์คณะฯ2. งานประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ | คณบดี/ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิเทศฯ |
| 2. จำนวนช่องทางที่ใช้ในการประชาสัมพันธ์ : ช่องทาง | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |  |

**ประเด็นยุทธ์ศาสตร์ที่ 6. การเตรียมความพร้อมเข้าสู่การศึกษาระดับนานาชาติ**

| **เป้าประสงค์** | **กลยุทธ์** | **ตัวชี้วัด** | **เป้าหมาย** |  | **โครงการ/งาน** | **ผู้รับผิดชอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2557** | **2558** | **2559** | **2560** | **2561** |
| เป้าประสงค์ที่ 1 ส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับการศึกษาระดับนานาชาติและเตรียมความพร้อมสู่การศึกษาระดับนานาชาติ | 1. พัฒนาทักษะภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมสู่การศึกษาระดับนานาชาติ | 1. อาจารย์และบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาเมื่อเทียบกับอาจารย์ประจำ : ร้อยละ | 30 | 40 | 40 | 50 | 50 | 1. โครงการพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษา2. งานรณรงค์และสร้างบรรยากาศเพื่อเตรียมความพร้อมสู่การศึกษาระดับนานาชาติ3. งานสร้างบรรยากาศการเรียนรู้สู่ความเป็นนานาชาติ | คณบดี/ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิเทศฯ |
|  |  |  |  |  |
| เป้าประสงค์ที่ 2 ส่งเสริมความร่วมมือทางด้านวิชาการและงานวิจัยทั้งในประเทศและต่างประเทศ | 1. ส่งเสริมความร่วมมือ/แลกเปลี่ยนทางวิชาการและงานวิจัยระหว่างสถาบันการศึกษาทั้งในและต่างประเทศโดยผ่านกลไกที่หลากหลาย | 1. จำนวนกิจกรรม/โครงการความร่วมมือ/แลกเปลี่ยนทางวิชาการและงานวิจัยทั้งในประเทศและต่างประเทศ : โครงการ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1. โครงการศึกษาดูงานเพื่อแลกเปลี่ยนแนวความคิดและทำความร่วมมือกับหน่วยงานต่างประเทศ2. โครงการสัมมนาความร่วมมือด้านวิชาการและงานวิจัยกับหน่วยงานในประเทศและต่างประเทศ | คณบดี/ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิเทศฯ |