

(ร่าง)แผนยุทธศาสตร์
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
ปีงบประมาณ 2557 – 2560

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ผลิตภัณฑ์ตติยวิทย์วิทยาศาสตร์และการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ให้มีคุณภาพตามมาตรฐานวิชาชีพ

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
เป้าประสงค์ที่ 1 พัฒนาการเรียน การสอนที่มี คุณภาพและ ประสิทธิภาพ	1. ปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตร ใหม่ให้เป็นไปตามกรอบ มาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ และให้เป็นไปตามทักษะการ เรียนรู้ในศตวรรษที่21 ที่ สอดคล้องตรงกับความ ต้องการท้องถิ่นและการ พัฒนาประเทศ (สกอ.1.1)	1. หลักสูตรระดับปริญญาตรีที่ มีการปรับปรุง/พัฒนาตาม กรอบมาตรฐานคุณวุฒิ อุดมศึกษาแห่งชาติ : หลักสูตร	1	1	12	-	1. โครงการพัฒนาหลักสูตรระดับ ปริญญาตรี 1 หลักสูตร วิทยา ศาสตร์บัณฑิต สาขา วิทยาศาสตร์ สุขภาพและความงาม	รองคณบดีฝ่าย วิชาการฯ
		2.หลักสูตร ระดับปริญญาโทที่ มีการปรับปรุง/พัฒนาตาม มาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษา แห่งชาติ : หลักสูตร	1	-	-	1	2. โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การ พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรตาม กรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษา	
2. พัฒนาคณาจารย์มีความสามารถ ของอาจารย์ในการใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อ การศึกษา (สกอ.5.1)	1. จำนวนอาจารย์ที่เข้า โครงการ : ร้อยละ 2. จำนวนสื่อการสอน : เรื่อง	1. จำนวนอาจารย์ที่เข้า โครงการ : ร้อยละ	-	-	80	85	1. โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์ใน การใช้เทคโนโลยีในการเรียนการ สอน	รองคณบดีฝ่าย วิชาการฯ
		2. จำนวนสื่อการสอน : เรื่อง	-	-	3	5		

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
	3. การปรับสัดส่วนของอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเป็นไปตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.1.4)	1. สัดส่วนอาจารย์ต่อจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา : สัดส่วน	1 : 20	1 : 20	1 : 20	1 : 18	1. งานบริหารบุคคล	คณบดี/ รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
เป้าประสงค์ที่ 2 มีระบบการคัดเลือกนักศึกษาด้วยวิธีการที่หลากหลายเพื่อให้ได้นักศึกษาที่มีศักยภาพตรงตามสาขาวิชา	1. ระบบการคัดเลือกนักศึกษาโดยวิธีโควตาพิเศษ และระบบปกติของมหาวิทยาลัย (สกอ.1.1)	1. มีระบบคัดเลือกนักศึกษาที่มีคุณภาพ : ระบบ	3	3	3	3	1. งานรับนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
		2. จำนวนนักศึกษาเป็นไปตามแผนการรับ : ร้อยละ	90	90	70	75		
	2. การประชาสัมพันธ์หลักสูตรเชิงรุกของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สกอ.1.1)	1. การประชาสัมพันธ์หลักสูตรเชิงรุก : ครั้ง	2	2	2	2	1. งานประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์ผลงานและหลักสูตรคณะวิทยาศาสตร์	รองคณบดีฝ่ายวิจัยบริการวิชาการและวิเทศฯ
เป้าประสงค์ที่ 3 นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร	1. การปรับปรุงพื้นฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ (สกอ.1.6)	1. นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการปรับปรุงพื้นฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ : ร้อยละ	95	95	70	75	1. โครงการปรับปรุงพื้นฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ 2. งานระบบติดตามและประเมินผล	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
		2. นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ที่ยังศึกษาอยู่ : ร้อยละ	80	85	70	75		

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
	2. มีระบบอาจารย์ที่ปรึกษาคูแลผลการเรียน/งานวิจัยของนักศึกษา (สกอ.1.6)	1. นักศึกษามีผลการเรียนผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำ : ร้อยละ 2. นักศึกษาชั้นปีที่ 4 ที่สำเร็จการศึกษา : ร้อยละ	- 50	- 55	70 55	75 60	1. งานระบบติดตามและประเมินผล	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
	3. มีการติดตามบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สกอ.1.1)	1. บัณฑิตที่มีงานทำ/การศึกษา (สมศ. 1) : ร้อยละ 2. ระดับความพึงพอใจของนายจ้าง/ผู้ประกอบการ (สมศ.2) : คะแนน	85 4.51	85 4.51	85 4.51	85 4.51	1. งานฐานข้อมูลของนักศึกษาที่จบการศึกษา 2. งานติดตามการทำงาน/ศึกษาต่อของบัณฑิต	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
	4. มีระบบการส่งเสริมความรู้เพื่อความสำเร็จด้านวิชาการให้แก่นักศึกษา (สกอ.1.5,1.6)	1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมการเสริมสร้างความรู้ : คน			50	50	1. งานส่งเสริมความรู้ด้านวิชาการกับนักศึกษา	รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาฯ
	5. มีการศึกษาดูงานฝึกประสบการณ์เรียนรู้และฝึกปฏิบัติจากแหล่งเรียนรู้ภายในและภายนอก (สกอ.1.6)	1. นักศึกษาที่ได้ฝึกประสบการณ์วิชาชีพที่ตรงสาขา : ร้อยละ 2. หลักสูตรที่มีรายวิชาที่ส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ในห้องเรียน (สกอ.2.6) : ร้อยละ	100 100	100 100	100 100	100 100	1. โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ 2. โครงการศึกษาดูงานนอกสถานที่	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
	6. ส่งเสริมการเข้าร่วมประชุมวิชาการ และการนำเสนอผลงานวิจัย (สกอ.1.6)	1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมประชุมวิชาการและ/หรือนำเสนอผลงานวิจัย : คน	10	15	20	25	1. โครงการสนับสนุนการเข้าร่วมประชุมวิชาการ การนำเสนอผลงานวิจัย และการประกวดแข่งขันของนักศึกษา	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ/ รองคณบดีฝ่ายวิจัยบริการวิชาการและวิเทศฯ
เป้าประสงค์ที่ 4 จัดกิจกรรมและบริการพัฒนาให้นักศึกษาเป็นคนที่ มีทักษะชีวิต มีจิตสาธารณะ	1. ส่งเสริมให้มีการจัดกิจกรรมพัฒนานักศึกษาให้เป็นคนดี คนเก่ง และอยู่รวมกันในสังคมได้อย่างมีความสุข (สกอ.1.5,1.6)	1. จำนวนโครงการพัฒนานักศึกษาด้านคุณธรรมจริยธรรม : โครงการ	1	1	1	1	1. โครงการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม	รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา ฯ/รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ
		2. นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ : ร้อยละ	80	80	85	90		
	2. ส่งเสริมการเรียนรู้ ส่งเสริมคุณภาพชีวิต การบำเพ็ญประโยชน์ การรักษาสีน้ำเงิน และทักษะการใช้ชีวิตในสังคมอย่างมีความสุข (สกอ.1.6)	1. จำนวนโครงการที่จัดให้มีการเข้าร่วมกิจกรรม : โครงการ	3	3	3	3	1. โครงการคณะวิทยุช่วยด้วยมือเรา 2. โครงการพัฒนาคุณลักษณะนักศึกษา 3. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ	รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา ฯ/รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ
2. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรม : ร้อยละ	75	80	85	90	“ความปลอดภัยในการใช้ห้องปฏิบัติการ/อาคารเรียน และภัยธรรมชาติ			

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
	3. ส่งเสริมให้มีการจัดกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างคณะ และศิษย์เก่า (สกอ.1.5)	1. จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม : คน	100	200	200	250	1. งานจัดทำเว็บไซต์เพื่อบริการนักศึกษาและศิษย์เก่า 2. โครงการเสวนา เรื่อง การพัฒนาความรู้ และประสบการณ์แก่ศิษย์เก่า	รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา ฯ
	4. ส่งเสริมให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมเพื่อพัฒนาตนเองได้เต็มศักยภาพ และเป็นไปตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติ (สกอ.1.5,1.6)	1. จำนวนโครงการที่จัดให้นักศึกษาเข้าร่วม : ร้อยละ	-	-	5	7	งานพัฒนานักศึกษา - Sci & Tech คณะวิทยาศาสตร์ด้วยมือเรา - เสวนา เรื่อง มั่นใจ เดินหน้าสู่วิชาชีพ - ประชุมสัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้กิจกรรมนักศึกษาระหว่างสถาบัน - งานคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ - งานสโมสรนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา ฯ
2. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ : ร้อยละ		-	-	80	85			
3. นักศึกษาเกิดผลการเรียนรู้ทั้ง 5 ด้าน : ร้อยละ		-	-	70	75			
5. ยกย่องและให้ขวัญกำลังใจแก่นักศึกษาผลการเรียนดี กิจกรรมเด่น	1. จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการประกาศเชิดชูเกียรติในด้านผลการเรียนดี/กิจกรรมเด่น : คน	10	10	10	10	1. โครงการยกย่องและเชิดชูเกียรตินักศึกษา		

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
	6. ส่งเสริมการจัดกิจกรรมที่พัฒนาทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 (สกอ. 1.1)	1. จำนวนโครงการที่จัดให้มีการเข้าร่วมกิจกรรม : โครงการ	-	-	2	2	1. Sci & Tech มุ่งสู่ประชาคมอาเซียน ครั้งที่ 4 2. อบรมเชิงปฏิบัติการทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	
		2. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรม : ร้อยละ	-	-	80	85		
	7. ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดบริการ สวัสดิการให้กับนักศึกษา และคิษย์เก่า (สกอ. 1.5,1.6)	1. จำนวนกิจกรรมที่จัดให้นักศึกษาและ/หรือคิษย์เก่าเข้าร่วม : กิจกรรม	-	-	3	3	- งานอาจารย์ที่ปรึกษา - งานประชาสัมพันธ์ - งานการจัดหาทุนศึกษา - งานคิษย์เก่า	รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา ๗
		2. ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม : คะแนน	-	-	3.51	3.51		

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและแก้ปัญหาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
เป้าประสงค์ที่ 1 ผลงานวิจัยได้รับการยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ	1. ส่งเสริมและพัฒนา งานวิจัยทั้งด้านปริมาณ และคุณภาพ (สกอ.2.1)	1. จำนวนโครงการ/งานพัฒนา ศักยภาพนักวิจัย : โครงการ	2	2	2	2	1. มีระบบกลไกที่ส่งเสริมและพัฒนา งานวิจัย 2. งานส่งเสริมและสนับสนุนให้ อาจารย์และบุคลากรในคณะมี ผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่สามารถ นำไปใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น และ ตีพิมพ์เผยแพร่	รองคณบดีฝ่าย วิจัยบริการ วิชาการและ วิเทศฯ
		2. ผู้เข้าร่วมโครงการพัฒนา ศักยภาพนักวิจัย : ร้อยละ	80	85	80	80		
	2. ส่งเสริมผลิตผลงานวิจัย และสร้างนวัตกรรมที่ ได้รับการยอมรับ ระดับชาติและ นานาชาติ (สกอ. 2.1,2.3) และ (สมศ.5)	1. งานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์/ เผยแพร่ : ร้อยละ	12	15	18	20	1. โครงการส่งเสริมและสนับสนุน งานวิจัยเพื่อการตีพิมพ์และเผยแพร่ ในระดับชาติและนานาชาติ 2. งานสร้างแรงจูงใจให้อาจารย์ เผยแพร่ผลงานวิจัยในระดับชาติและ นานาชาติ	รองคณบดีฝ่าย วิจัยบริการ วิชาการและ วิเทศฯ
	3. จัดหางบประมาณ สนับสนุนจากแหล่ง เงินทุนทั้งภายในและ ภายนอก (สกอ.2.1,2.2)	1. จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัย ต่อจำนวนอาจารย์ประจำ: บาท	40,000	45,000	50,000	55,000		
4. พัฒนาศักยภาพนักวิจัย อย่างต่อเนื่อง (สกอ.2.1)	1. จำนวนนักวิจัยที่เพิ่มขึ้น : คน/ปี	5	5	5	5	1. งานจัดสรรงบประมาณสนับสนุน งานวิจัย 2. งานฐานข้อมูลและข่าวสารแหล่งทุน 3. งานส่งเสริมและสนับสนุนอาจารย์ และบุคลากรเข้าร่วมประชุมสัมมนา กับองค์กรด้านการวิจัย		

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
		2. อาจารย์ที่ได้รับการพัฒนา ศักยภาพด้านการวิจัยเมื่อ เทียบกับจำนวนอาจารย์ ประจำ : ร้อยละ	30	40	50	60	4. โครงการสร้างความร่วมมือด้าน งานวิจัยกับหน่วยงานภายนอก	
	5. ส่งเสริมการนำ ผลงานวิจัยมาบูรณาการ กับการเรียนการสอน การบริการทางวิชาการ แก่สังคม เพื่อพัฒนา ท้องถิ่นอย่างยั่งยืน (สกอ. 1.1)	1. ร้อยละของโครงการวิจัยที่ บูรณาการกับการเรียนการ สอนและการบริการวิชาการ (สมศ. 8)	80	90	90	90	1. งานบูรณาการงานวิจัยกับการเรียน การสอนและการบริการวิชาการแก่ สังคม 2. โครงการการจัดการเรียนรู้ด้านการ วิจัย	
เป้าประสงค์ที่ 2 ส่งเสริมงานวิจัย และงาน สร้างสรรค์เพื่อ การพัฒนาท้องถิ่น	1. พัฒนาเครือข่ายด้านการ วิจัยแบบมีส่วนร่วมกับ ท้องถิ่นและชุมชน (สมศ. 6, สกอ. 4.2)	1. งานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ ต่อจำนวนงานวิจัยทั้งหมด : ร้อยละ 2. จำนวนงานวิจัยที่มีการ ถ่ายทอดผลงานวิจัยสู่ ท้องถิ่น : เรื่อง	7.5 1	10.0 1	12.0 2	15.0 2	1. โครงการสำรวจภูมิปัญญาท้องถิ่น และสภาพปัญหาของสังคมเพื่อ สร้างงานวิจัย 2. โครงการถ่ายทอดผลงานวิจัยสู่ ชุมชนและวิชาการสู่ชุมชน 3. งานส่งเสริมและติดตามการนำ ผลงานวิจัยสู่ชุมชนเพื่อการพัฒนา อย่างยั่งยืน	รองคณบดีฝ่าย วิจัยบริการ วิชาการและ วิเทศฯ

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
	2. ส่งเสริมงานวิจัยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	1. จำนวนงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแนวพระราชดำริ : เรื่อง	1	1	1	1	1. งานจัดสรรทุนสนับสนุนวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแนวพระราชดำริ	
	3. ส่งเสริมการทำวิจัยเชิงบูรณาการศาสตร์ต่างๆ (สกอ.2.1)	1. จำนวนหน่วยวิจัย : หน่วย	-	-	1	1	1. งานส่งเสริมการทำวิจัยเชิงบูรณาการ	รองคณบดีฝ่ายวิจัยบริการวิชาการและวิเทศฯ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีจากฐานการวิจัยสู่สังคมเพื่อพัฒนาท้องถิ่น

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
เป้าประสงค์ที่ 1 ส่งเสริมการ บริการวิชาการ และการถ่ายทอด เทคโนโลยีสู่การ พัฒนาท้องถิ่น อย่างยั่งยืน	1. จัดทำแผนและพัฒนา ระบบและกลไกการบริการ วิชาการสู่ท้องถิ่น (สกอ. 3.1)	1. มีแผนและระบบและกลไก การบริการวิชาการ : แผน	1	1	1	1	1. งานพัฒนาระบบและกลไกบริการ วิชาการที่บูรณาการกับการเรียน การสอนและการวิจัย 2. งานจัดทำแผนงานบริการวิชาการสู่ ท้องถิ่น	รองคณบดีฝ่าย วิจัยบริการ วิชาการและ วิเทศฯ
	2. บริการวิชาการและการ ถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ ส่งเสริมการพัฒนาท้องถิ่น (สกอ. 3.1)	1. จำนวนกิจกรรม/โครงการ บริการวิชาการ/ถ่ายทอด เทคโนโลยีสู่ท้องถิ่น : โครงการ	5	6	3	4	1. โครงการถ่ายทอดผลงานวิจัยและ บริการสู่ชุมชน	
เป้าประสงค์ที่ 2 นำความรู้จากการ บริการวิชาการมา ใช้ในการ พัฒนาการเรียน การสอนและ/หรือ งานวิจัย	1. ส่งเสริมคณาจารย์ให้นำ ความรู้และประสบการณ์ จากการบริการวิชาการ มา บูรณาการกับการเรียนการ สอน และ/หรือการวิจัย	1. จำนวนรายวิชาที่นำ โครงการ/กิจกรรมบริการ วิชาการมาใช้พัฒนา การ เรียนการสอนและ/หรือการ วิจัย : จำนวน	-	-	3	4	- งานการจัดการเรียนการสอนที่มี การบูรณาการทางวิชาการแก่สังคม กับการเรียนการสอนและ/หรือการ วิจัย	รองคณบดีฝ่าย วิจัยบริการ วิชาการและ วิเทศฯ

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
เป้าประสงค์ที่ 3 สร้างระบบ เครือข่ายความ ร่วมมือกับ หน่วยงาน ภายนอกและ ท้องถิ่น	1. ส่งเสริมความร่วมมือการ บริการวิชาการกับ หน่วยงานท้องถิ่น	1. จำนวนโครงการ/บันทึก ข้อตกลงร่วมกัน (MOU) ใน การบริการวิชาการร่วมกับ สถาบันอื่น : โครงการหรือ MOU 2. จำนวนชุมชน/หมู่บ้านที่นำ วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีมาพัฒนา	2 1	2 1	2 1	3 1	1. โครงการบันทึกสร้างร่วมมือ การบริการวิชาการกับหน่วยงานอื่น	รองคณบดีฝ่าย วิจัยบริการ วิชาการและ วิเทศฯ
	2. จัดตั้งแหล่งเรียนรู้ทางด้าน วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนา ท้องถิ่นที่ศึกษาด้าน วิชาการแก่ท้องถิ่น	1. จำนวนแหล่งเรียนรู้ ทางด้านวิทยาศาสตร์ : แหล่ง	2	2	2	2	1. โครงการจัดตั้งหอดูดาวภูมิภาค 2. โครงการจัดตั้งศูนย์พัฒนา การแพทย์แผนไทย 3. โครงการจัดตั้งคลินิกเทคโนโลยี	
	3. ส่งเสริมงานบริการ วิชาการที่สืบสานโครงการ อันเนื่องมาจากแนว พระราชดำริ	1. จำนวนโครงการบริการ วิชาการที่ส่งเสริมและสืบ สานโครงการอัน เนื่องมาจากแนว พระราชดำริ : โครงการ	1	1	1	1	1. งานสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ พันธ์พืชตามแนวพระราชดำริ	

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมของท้องถิ่นตลอดจนการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้ยั่งยืน

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
เป้าประสงค์ที่ 1 ส่งเสริม อนุรักษ์ ทำนุบำรุงศิลปะและ วัฒนธรรมของ ท้องถิ่นอย่างยั่งยืน	1. จัดทำระบบและกลไก ด้านทำนุบำรุงศิลปะและ วัฒนธรรม (สกอ.4.1)	1. มีระบบและกลไกด้านการ ทำนุบำรุงศิลปะและ วัฒนธรรม: ระบบ	-	-	1	1	1. งานทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม 2. โครงการทำนุบำรุงศิลปะและ วัฒนธรรม 3. งานประชาสัมพันธ์	รองคณบดีฝ่าย พัฒนานักศึกษา
	2. สนับสนุนให้นักศึกษา และ บุคลากรเข้าร่วม หรือจัดโครงการ/ กิจกรรมด้านทำนุบำรุง ศิลปะและวัฒนธรรม	1. จำนวนโครงการ/กิจกรรม ด้านทำนุบำรุงศิลปะและ วัฒนธรรม : โครงการ 2. นักศึกษาและบุคลากรที่ เข้าร่วมกิจกรรม/โครงการ ด้านทำนุบำรุงศิลปะและ วัฒนธรรม : ร้อยละ	-	-	5	6		
	3. มีการเผยแพร่ข้อมูลด้าน ทำนุศิลปะและวัฒนธรรม (สกอ.4.1)	1. จำนวนช่องทางกา รเผยแพร่ด้านศิลปะและ วัฒนธรรม : ช่องทาง	1	1	1	1		
เป้าประสงค์ที่ 2 ส่งเสริม รักษา และ อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ให้ยั่งยืน	1. สนับสนุนให้นักศึกษาและ บุคลากรเข้าร่วมหรือจัด โครงการ/กิจกรรมด้าน อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	1. จำนวนโครงการ/กิจกรรม ด้านอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม : โครงการ 2. นักศึกษาและบุคลากรที่ เข้าร่วมกิจกรรม/โครงการ ด้านอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม: ร้อยละ	-	-	2	3	1. งานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
			-	-	80	85		

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนาระบบการบริหารจัดการและงบประมาณให้สามารถดำเนินงานตามพันธกิจให้บรรลุเป้าหมายตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
เป้าประสงค์ที่ 1 การพัฒนาระบบ การบริหารจัดการ ที่มีประสิทธิภาพ	1. พัฒนาระบบการบริหารและ การบริการสู่ความเป็นเลิศ	1. ระดับความพึงพอใจของ ผู้รับบริการ : คะแนน	3.51	3.51	3.51	3.51	1. งานพัฒนาระบบการบริหารงานคณะ 2. งานพัฒนาระบบการให้บริการ	คณบดี/รอง คณบดี
	2. จัดสรรงบประมาณและ ทรัพยากรให้เป็นธรรม มี ประสิทธิภาพให้เกิด ประโยชน์สูงสุด และมีความ โปร่งใส ชัดเจน (สกอ. 5.1)	2. มีการใช้เงินงบประมาณ อย่างมีประสิทธิภาพและ เป็นไปตามไตรมาส : ร้อยละ	80	85	90	95	1. งานแผนและนโยบายของคณะ 2. งานพัฒนาระบบบริหารงานของคณะ	คณบดี/รอง คณบดี
	3. มีการใช้หลักธรรมาภิบาล และการสร้างแรงจูงใจให้ บุคลากรภายในคณะมีความ รัก/สามัคคี (สกอ. 5.1)	1. ผลการประเมินการ ดำเนินงานของคณะตาม หลักธรรมาภิบาล : คะแนน	3.51	4.00	4.00	4.20	1. งานบริหารจัดการ 2. งานพัฒนาระบบบริหารงานของคณะ	คณบดี/รอง คณบดี
		2. จำนวนอาจารย์/ บุคลากรที่ได้รับการเชิดชู เกียรติ : คน	10	10	10	20		
4. มีการนำระบบบริหารความ เสี่ยงมาใช้ในการบริหาร จัดการ (สกอ. 5.1)	1. ผลการดำเนินการด้าน การบริหารความเสี่ยง : ข้อ	6	6	6	6	1. งานบริหารจัดการ 2. งานพัฒนาระบบบริหารงานของคณะ	คณบดี/รอง คณบดีฝ่าย วิชาการฯ	

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
	5. พัฒนาระบบการประกันคุณภาพการศึกษาให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง (สกอ. 5.1)	1. ผลการประเมินการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน : คะแนน	4.51	3.90	4.00	4.10	1. งานประกันคุณภาพการศึกษา 2. โครงการพัฒนางานประกันคุณภาพการศึกษา 3. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเสริมสร้างความรู้ด้านการประกันคุณภาพการศึกษา	คณบดี/รองคณบดี ฝ่ายวิชาการฯ
		2. ผลการประเมินการประกันคุณภาพการศึกษาภายนอก : คะแนน	3.51	3.51	3.51	3.51		
เป้าประสงค์ที่ 2 การพัฒนา ศักยภาพของ อาจารย์และ บุคลากร	1. สรรหา/คัดเลือกอาจารย์และบุคลากรที่เป็นคนดีมีความสามารถเข้าสู่ระบบ	1. อาจารย์ที่มีคุณวุฒิสอดคล้องกับเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร : ร้อยละ	90	90	95	95	1. งานการบริหาร/พัฒนาบุคลากร	คณบดี/รองคณบดี
		2. บุคลากรที่มีคุณวุฒิตตรงตามสายงาน : ร้อยละ	90	90	95	95		
	2. พัฒนาศักยภาพอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุนตามแผน พัฒนาอาจารย์และบุคลากร	1. ผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาอาจารย์และบุคลากร (สกอ. 5.1) : ร้อยละ	70	75	80	85	1. งานประเมินผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาอาจารย์และบุคลากร 2. โครงการพัฒนาศักยภาพผู้บริหาร/อาจารย์/บุคลากร 3. งานประเมินการปฏิบัติงานของบุคลากร สายสนับสนุน	คณบดี/รองคณบดี

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
		2. อาจารย์ประจำที่มี คุณวุฒิปริญญาเอก (สกอ.1.2) : ร้อยละ	18	20	25	27	1. งานการบริหาร/พัฒนาบุคลากร	
		3. อาจารย์ประจำที่มี ตำแหน่งทางวิชาการ (สกอ.1.3) : ร้อยละ	20	25	25	28	1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การผลิตเอกสารประกอบการสอน/คำ สอนและหนังสือตำราด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 2. งานส่งเสริมสนับสนุนการเข้าสู่ ตำแหน่งทางวิชาการ	
	3. พัฒนาอาจารย์และ บุคลากรเพื่อเพิ่มความรู้ ความสามารถด้านวิชาการ วิชาชีพ ตามสายงานอย่าง ต่อเนื่อง (สกอ. 5.1)	1. อาจารย์ที่ได้รับการ อบรม/ประชุมสัมมนา : ร้อยละ	80	85	90	95	1. โครงการประชุมสัมมนาแลกเปลี่ยน ประสบการณ์มุ่งสู่การจัดการความรู้ 2. โครงการศึกษาดูงานคณะ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 3. โครงการสร้างความร่วมมือทาง วิชาการกับหน่วยงานทั้งในและ ต่างประเทศ 4. โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การ พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรตาม กรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ	คณบดี/รอง คณบดี

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
		2. บุคลากรที่ได้รับการอบรม/ประชุมสัมมนา : ร้อยละ	80	85	90	95	1. งานพัฒนาบุคลากรคณะ 2. โครงการสัมมนาและศึกษาดูงานเพื่อการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุน	คณบดี/หัวหน้า สำนักงาน คณบดี
	4. พัฒนาอาจารย์และบุคลากรเพื่อเข้าสู่สังคมแห่งการเรียนรู้ (สกอ. 5.1)	1. กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ภายในหน่วยงานด้านการเรียนการสอนและการวิจัย : ครั้ง	2	2	2	3	1. โครงการการจัดการความรู้ด้านการเรียนการสอนและการวิจัย	รองคณบดี ฝ่ายวิชาการ/ รองคณบดี ฝ่ายวิจัย
เป้าประสงค์ที่ 3 การนำเอาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ	1. พัฒนาระบบสารสนเทศมาใช้ในการบริหารจัดการที่มีคุณภาพ (สกอ. 3.1,5.1)	1. จำนวนระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร: ระบบ	1	1	1	1	1. งานพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ 2. งานพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารงานวิจัย	คณบดี/รอง คณบดีฝ่ายวิจัย บริการวิชาการ และวิเทศฯ
	2. ส่งเสริมให้มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการประชาสัมพันธ์ประสานงานทั้งภายในและภายนอก	1. อาจารย์/บุคลากรที่เข้าใช้ระบบสารสนเทศเพื่อประชาสัมพันธ์ : ร้อยละ 2. จำนวนช่องทางที่ใช้ในการประชาสัมพันธ์ : ช่องทาง	70 4	80 4	90 4	95 4	1. งานจัดทำสารประชาสัมพันธ์คณะฯ 2. งานประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ	คณบดี/รอง คณบดีฝ่ายวิจัย บริการวิชาการ และวิเทศฯ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 การเตรียมความพร้อมเข้าสู่สากล

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				โครงการ/งาน	ผู้รับผิดชอบ
			2557	2558	2559	2560		
เป้าประสงค์ที่ 1 ส่งเสริมความรู้ เกี่ยวกับการศึกษา ระดับนานาชาติและ เตรียมความพร้อมสู่ สากล	1. พัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ เพื่อเตรียมความพร้อมสู่ การศึกษาระดับนานาชาติ	1. จำนวนอาจารย์และ บุคลากรที่ได้รับการ พัฒนา : คน	-	-	3	4	1. งานส่งเสริมและสนับสนุนอาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาเพื่อเตรียม ความพร้อมสู่การศึกษาระดับ นานาชาติ	คณบดี/รองคณบดี ฝ่ายวิจัยบริการ วิชาการและวิเทศ ฯ
	2. พัฒนาทักษะทางภาษาเพื่อ เตรียมความพร้อมเข้าสู่ ประชาคมอาเซียน	1. จำนวนอาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาที่ได้รับการ พัฒนา : คน	-	-	40	50		
เป้าประสงค์ที่ 2 ส่งเสริมความร่วมมือ ทางด้านวิชาการและ งานวิจัยทั้งใน ประเทศและ ต่างประเทศ	1. ส่งเสริมความร่วมมือ/ แลกเปลี่ยนทางวิชาการและ งานวิจัยระหว่าง สถาบันการศึกษาทั้งในและ ต่างประเทศโดยผ่านกลไกที่ หลากหลาย	1. จำนวนกิจกรรม/โครงการ ความร่วมมือ/แลกเปลี่ยน ทางวิชาการและงานวิจัย ทั้งในประเทศและ ต่างประเทศ : โครงการ	1	1	1	1	1. โครงการศึกษาดูงานเพื่อแลกเปลี่ยน แนวความคิดและทำความร่วมมือกับ หน่วยงานต่างประเทศ 2. โครงการสัมมนาความร่วมมือด้าน วิชาการและงานวิจัยกับหน่วยงานใน ประเทศและ/หรือต่างประเทศ	คณบดี/รองคณบดี ฝ่ายวิจัยบริการ วิชาการและวิเทศ ฯ