

แผนพัฒนาคณะทรัพยากรธรรมชาติ (พ.ศ. 2554 - 2559)

ปณิธาน	ถือประโยชน์ของเพื่อนมนุษย์เป็นกิจที่หนึ่ง "Our Soul is for the Benefit of Mankind"
ค่านิยมร่วม (core value)	พัฒนาเกษตรไทย ใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน
วัฒนธรรมองค์กร (Organization Culture)	ขยัน กตัญญู ใรู้งาน สามัคคี มีวินัย ใฝ่คุณธรรม
วิสัยทัศน์ (vision)	คณะทรัพยากรธรรมชาติจะทำวิจัยและสร้างองค์ความรู้เพื่อพัฒนาประเทศ และผลิตบัณฑิตคุณภาพระดับสากล ในสาขาการเกษตรและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ
พันธกิจ (Mission)	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผลิตบัณฑิตสาขาการเกษตรและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติคุณภาพระดับสากล มีความใฝ่เรียน ใฝ่รู้ มีความรู้คู่คุณธรรมและจริยธรรม 2. วิจัยและพัฒนาองค์ความรู้สาขาการเกษตรและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญและมีศักยภาพเพื่อพัฒนาภาคใต้บนฐานเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อพัฒนาการเกษตรไทย 3. แสวงหาความรู้ บริการวิชาการ สู่เกษตรกร เพื่อพัฒนาชุมชน สังคม เพื่อการผลิตที่เหมาะสมและยั่งยืน 4. สืบสาน ทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม และพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น
เป้าประสงค์ (Goals)	<ol style="list-style-type: none"> 1) บัณฑิตของคณะเป็นผู้มีความสามารถทางวิชาการทางวิทยาศาสตร์เกษตรและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติคุณภาพระดับสากล สามารถแสวงหาพัฒนาความรู้ตลอดชีวิต มีคุณธรรมและจริยธรรม มีทักษะชีวิต มีสำนึกสาธารณะ และมีสมรรถนะสากลบนพื้นฐานความเป็นไทย 2) วิจัยและผลิตผลงานวิชาการเพื่อพัฒนาประเทศ จากทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญของภาคใต้บนหลักสมดุล ยั่งยืน เพิ่มมูลค่า และรักษาสิ่งแวดล้อม 3) เป็นศูนย์กลางแห่งการเรียนรู้ และบริการวิชาการด้านเกษตรและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ 4) ส่งเสริมและสนับสนุนการอนุรักษ์ ทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม สืบสานประเพณีไทย รักษาไว้ซึ่งความดีงาม การอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุข และพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น 5) เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ และใช้หลักธรรมาภิบาลในการบริหารและการจัดการ

เป้าประสงค์

1) บัณฑิตของคณะเป็นผู้มีความสามารถทางวิชาการทางวิทยาศาสตร์เกษตรและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติคุณภาพระดับสากล สามารถแสวงหาพัฒนาความรู้ตลอดชีวิต มีคุณธรรมและจริยธรรม มีทักษะชีวิต มีสำนึกสาธารณะ และมีสมรรถนะสากลบนพื้นฐานความเป็นไทย

กลยุทธ์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ		ฐาน ปี 2552	เป้าหมาย						
				2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559
1. มีการประกันคุณภาพทุกหลักสูตร ทุกสาขาวิชา	1.1 ทุกหลักสูตรเป็นไปตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2552 (TQF) (สกอ.2.1)	แผน ผล				12	12	12	12	12
2. ผลิตบัณฑิตมีความรู้ความสามารถตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2552 (TQF)	2.1 ระดับความพึงพอใจของนายจ้าง ผู้ประกอบการและผู้ใช้บัณฑิต (SAR2.11)	แผน ผล		3.5 3.91	4.51	4.51	4.51	4.51	4.51	4.51
	2.2. ร้อยละของบัณฑิตปริญญาตรีที่ใ้ทำงานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี (สมส.1)	แผน ผล		75 66.17	75	75	75	75	75	75
3. จัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ(Student Center) มุ่งเน้นทักษะการปฏิบัติ ค้นคว้าและใช้ความรู้ เรียนรู้จากสภาพจริง สหกิจศึกษา และทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	3.1 ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอนของอาจารย์และสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ (SAR2.14) (สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ให้แยกรายละเอียดห้องบรรยาย และห้องปฏิบัติการด้วย)		4.55	4 4.59	4.51	4.51	4.51	4.51	4.51	4.51
4. มีระบบการพัฒนาห้องบรรยายให้มีอุปกรณ์และเทคโนโลยีที่เหมาะสมและพัฒนาห้องปฏิบัติการที่มีมาตรฐาน										
5. มีผู้สอนที่มีคุณวุฒิการศึกษาในระดับปริญญาเอก	5.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำวุฒิปริญญาเอก (SAR 2.6)	แผน ผล		70 67.36	70	70	70	70	70	70
6. มีระบบส่งเสริมพัฒนานุคลากร โดยเฉพาะสายวิชาการ ให้มีความรู้ทางวิชาการ มีทักษะการสอน และสนับสนุนให้มีการเชื่อมโยงงานวิจัยสู่การเรียนการสอน	6.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการระดับ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ ต่ออาจารย์ประจำทั้งหมด (SAR 2.6)	แผน ผล		75 75	75	75	75	75	75	75
7. มีระบบพัฒนานักศึกษาโดยส่งเสริมกิจกรรมด้านวิชาการ ทักษะภาษาอังกฤษ ทักษะเทคโนโลยีสารสนเทศ การบริหารจัดการ การดำเนินชีวิต มีคุณธรรมจริยธรรม ผ่านกระบวนการกิจกรรมและกิจกรรมนอกหลักสูตร	7.1 ระดับและกลไกการส่งเสริมกิจกรรมนักศึกษา (สกอ. 3.2)	แผน ผล		6 6	6	6	6	6	6	6
8. กิจกรรมการเรียนการสอนที่บูรณาการกับการบริการวิชาการและการวิจัย	8.1 จำนวนรายวิชาที่มีการบูรณาการกับการบริการวิชาการและการวิจัย (ภาควิชาละ 1 รายวิชา)	แผน ผล		6 6	6	6	6	6	6	6

เป้าประสงค์

2) วิจัยและผลิตผลงานวิชาการเพื่อพัฒนาประเทศ จากทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญของภาคใต้บนหลักสมดุล ยั่งยืน เพิ่มมูลค่า และรักษาสังแวดล้อม

กลยุทธ์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ		ฐาน ปี 2552	เป้าหมาย						
				2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559
1. มีทิศทางและงานวิจัย ขางพารา ปาล์มน้ำมัน แพะ มังคุด อาหารและสุขภาพสัตว์น้ำ นิเวศวิทยาและการจัดการทรัพยากรทางน้ำ ระบบเกษตรและสังคมเกษตร การจัดการทรัพยากรดินและน้ำ	1.1 มีทิศทางและแผนงานวิจัย (สกอ.4.1)	แผน ผล			8	8	8	8	8	8
	1.2 มีการทำวิจัยในทุกทิศทางและแผนงานวิจัย (ร้อยละ)	แผน ผล		100	100	100	100	100	100	100
2. สร้างทีมงานวิจัยที่เข้มแข็ง เพื่อผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ	2.1 ร้อยละของอาจารย์ที่ Active วิจัย (SAR 4.10)	แผน ผล	92.13	70 92.96	70	70	70	75	75	75
	2.2 เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัย (สกอ.4.3)	แผน ผล	329525.35	200,000 363,440	180,000	180,000	180,000	180,000	180,000	180,000
	2.3 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.5)	แผน ผล		20 35.1	20	20	20	20	20	20
3. มีผลผลิตจากงานวิจัยให้บริการสู่ชุมชนเพื่อยกระดับมูลค่าการผลิตภาคการเกษตร	4.1 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์ (สมศ. 6)	แผน ผล		20 36.99	20	20	20	20	20	20

เป้าประสงค์

4) ส่งเสริมและสนับสนุนการอนุรักษ์ ทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม สืบสานประเพณีไทย รักษาไว้ซึ่งความดีงาม การอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุข และพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น

กลยุทธ์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ		เป้าหมาย								
			ฐาน ปี 2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	
1. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมการอนุรักษ์ การสืบสานประเพณีท้องถิ่น การทำนุบำรุงศาสนา	1. จำนวนกิจกรรมที่จัดเพื่อการอนุรักษ์ การสืบสานประเพณีท้องถิ่น การทำนุบำรุงศาสนา	แผน ผล		24 27	24	24	24	24	24	24	24
2. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมที่ก่อให้เกิดคุณค่าที่นับถือความดีงาม คุณธรรมและจริยธรรม	2. จำนวนกิจกรรมที่จัดเพื่อสร้างเสริมให้มีจิตสำนึกสาธารณะ คุณธรรมจริยธรรม	แผน ผล		10 15	10	10	10	10	10	10	10

เป้าประสงค์

5) เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ และใช้หลักธรรมาภิบาลในการบริหารและการจัดการ

กลยุทธ์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ		เป้าหมาย								
			ฐาน ปี 2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	
1. ดำเนินการบริหารงานแบบมีส่วนร่วม โปร่งใส ตรวจสอบได้	1.1 การปฏิบัติตามบทบาทของผู้บริหารสถาบัน (ระดับ) (สมศ.13)	แผน ผล		3.51 3.92	3.51	3.51	3.51	3.51	3.51	3.51	3.51
2. สนับสนุนให้บุคลากรมีการพัฒนาความรู้/อบรมในวิชาชีพ	2.1. จำนวนผลงานวิจัยสถาบัน (เรื่อง/ปี)	แผน ผล			1	1	2	2	2	2	2
	2.2. บุคลากรได้รับการพัฒนาความรู้/อบรม (ร้อยละ) (มุ่งจัดเป็นกลุ่มเป้าหมาย ตอบคำถามพัฒนาตนเองได้ ภาควิชา/หน่วยงานต้องดูแลด้วย มิติวิชาการ มิติความเป็นอยู่)	แผน ผล		80 80.37	80	100	100	100	100	100	100
3. เสริมสร้างให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ (Knowledge Management) เพื่อให้เกิดเป็นขุมความรู้ของคณะ	3.1. การนำเสนองานพัฒนาตามระบบประกันคุณภาพ (เรื่อง) (ภาควิชา/หน่วยงาน ละ 1 เรื่อง)	แผน ผล		8 11	8	8	8	8	8	8	8
	3.2. สกัดความรู้ที่เกิดจากประสบการณ์ตรง (tacit knowledge) หรือความรู้พัฒนางานสายสนับสนุนและเผยแพร่สู่สาธารณะชน (เรื่อง/ปี)	แผน ผล		12 65	12	12	12	12	15	20	30