

# รายงานติดตามและประเมินผล

แผนปฏิบัติการประจำปี คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

รอบ 6 เดือน ( 1 ตุลาคม 2566 – 31 มีนาคม 2567)

## “อนุมูลอิสระ ด้วยพืชพื้นถิ่น”

### ชาใบเตี้ย-ลิ้งปิง

จากพืชพื้นบ้านของไทย ที่สามารถนำไปได้ตาม  
ภาคใต้ บ้านพักคนเดียว หรือบ้านเรือนและ  
ภาคใต้ที่มีความแห้งแล้งและลักษณะการเกษตร  
แบบชาวบ้าน เป็นผลิตภัณฑ์ชาใบเตี้ย-ลิ้งปิงที่สร้าง  
สรรพประโยชน์ ทำให้ลดลง ฟื้นฟูคลาย  
ไข้ ลดอ้วน และดีบุคคลเรื่อง

“ผลิตภัณฑ์ชาใบเตี้ย-  
ลิ้งปิง”  
“ชาใบเตี้ย”  
“ชาใบเตี้ย”



## ขอแสดงความยินดี

### INVISIBLE TEAM



นายอาทัย ฤทธิ์



นางสาวรุ่งรัตน์ เจริญแก้ว



นางสาวนันทารามณ์ รังษะ

## รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1

ในการประกวดแผนธุรกิจโอลิมปิกวิชาการนานาชาติ 2024

โดยการนำเสนอสินค้า MAKEUP REMOVER SANG YOD MICELLAER OIL-INFUSED WATER

โดยมีก้านอาหารจากคณะสหวิทยาการและมนุษยศาสตร์ เป็นผู้เข้าร่วม

## วันนักประดิษฐ์ 2567 (THAILAND INVENTOR DAY 2024)

รางวัลเหรียญเงินในการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม

Thailand New Gen Inventors Award 2024 ( I - New Gen Award 2024)  
ระดับอุดมศึกษา กลุ่มสุขภาพและการแพทย์



ชื่อผลงาน

นวัตกรรม Makeup remover oil infuse water

## คำนำ

รายงานติดตามและประเมินผลแผนปฏิบัติการประจำปีคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รอบ 6 เดือน ( 1 ตุลาคม 2566 – 31 มีนาคม 2567) ฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานตามโครงการและกิจกรรมและเพื่อการบรรลุตัวชี้วัดตามแผนกลยุทธ์คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ พ.ศ. 2566 - 2570

หวังเป็นอย่างยิ่งว่า รายงานติดตามและประเมินผลแผนปฏิบัติการประจำปีคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รอบ 6 เดือน ( 1 ตุลาคม 2566 – 31 มีนาคม 2567) ฉบับนี้ จะเป็นเครื่องมือและกลไกสำคัญในการบริหารงาน/โครงการ การสื่อสารและถ่ายทอดแนวปฏิบัติให้แก่ผู้บริหารและบุคลากรของคณะฯ เพื่อขับเคลื่อนคณะสู่ “การเป็นคณะชั้นนำด้านการสร้างนวัตกรรมอุตสาหกรรมเกษตรเพื่อชุมชน รายในปี 2570”

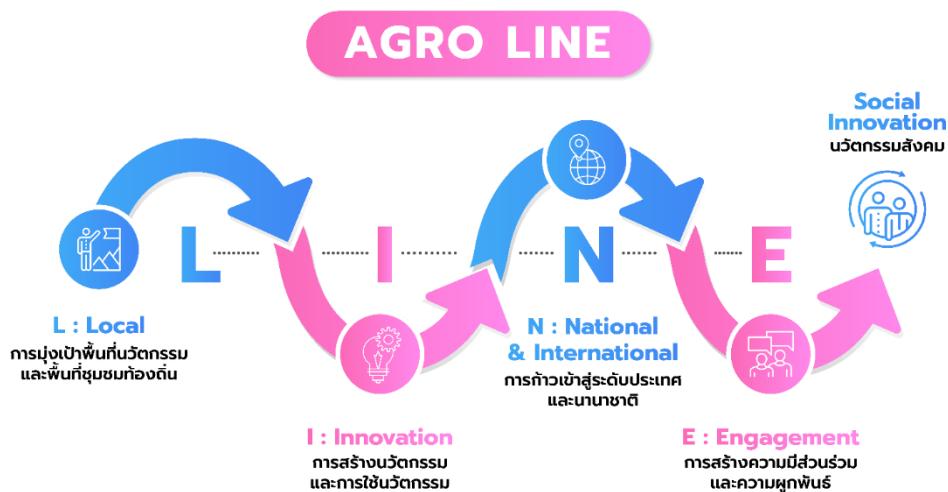
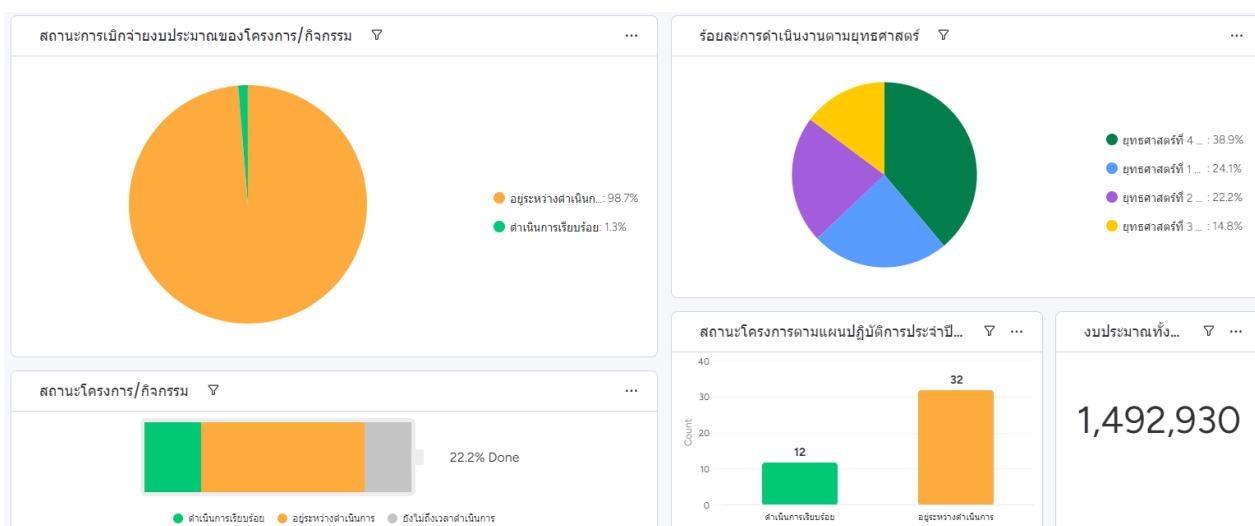
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัทธา เทพประดิษฐ์  
คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ

## สารบัญ

	หน้า
บทสรุปผู้บริหาร	ก
บทที่ 1 บริบทองค์กร (ลักษณะองค์กรและสถานการณ์ของสถาบันคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ) 1	1
บทที่ 2 รายงานติดตามและประเมินผลแผนปฏิบัติการประจำปีคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รอบ 6 เดือน ( 1 ตุลาคม 2566 – 31 มีนาคม 2567)	6
บทที่ 3 การติดตาม ประเมินผลและการปรับเปลี่ยนแผนปฏิบัติการ	27

## บทสรุปผู้บริหาร

รายงานติดตามและประเมินผลแผนปฏิการประจำปีคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รอบ 6 เดือน ( 1 ตุลาคม 2566 – 31 มีนาคม 2567) จัดทำขึ้นเพื่อติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานตามโครงการและกิจกรรม และเพื่อการบรรลุตัวชี้วัดตามแผนกลยุทธ์คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ พ.ศ. 2566 – 2570 และจะมุ่งผลลัพธ์ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์และหมุดหมายของมหาวิทยาลัย ทั้งนี้การนำพาคณะให้ไปสู่หมุดหมายที่สำคัญนั้น จะต้องเริ่มจากการมุ่งผลของงานให้สอดคล้องตามวิสัยทัศน์และพันธกิจของมหาวิทยาลัย



**บทที่ 1**  
**บริบทองค์กร**

**ลักษณะองค์กรและสถานการณ์ของสถาบันคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ**

P.1 ลักษณะองค์กร คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยทักษิณ ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2561 โดยเปลี่ยนสถานะจากสาขาวิชาศึกษาสตร์และเทคโนโลยีอาหารในคณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน ที่ดำเนินงานมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2548 การจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ มีวัตถุประสงค์ เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพตอบสนองการพัฒนาด้านอุตสาหกรรมเกษตรของประเทศไทย และการค้นคว้าวิจัย เพื่อสร้างนวัตกรรม การแปรรูปผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตรที่มีคุณค่าและมูลค่าสูงที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม ก. สภาพแวดล้อมขององค์กร

(1) หลักสูตรและบริการทางการศึกษาอื่น ๆ ที่สำคัญตามพันธกิจ คณะฯ จัดการเรียนการสอนให้แก่ผู้เรียน โดยมีหลักสูตรระดับปริญญาตรี 2 หลักสูตร คือ ว.ท.บ. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร) เปิดการสอน ปีการศึกษา 2548 และ ว.ท.บ. (เทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร) เปิดการสอนปีการศึกษา 2563 นอกจากนี้มีการผลิตงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีคุณภาพ และนำองค์ความรู้ที่ได้ไปให้บริการวิชาการแก่ชุมชน ตาราง P.1-1 หลักสูตร การวิจัย การบริการวิชาการ และกระบวนการส่งมอบ

หลักสูตร การวิจัย และ บริการวิชาการ	ผู้เรียนและผู้รับบริการ	กระบวนการส่งมอบ
การจัดการศึกษา	นิสิต	จัดการเรียนการสอนโดยการบรรยาย ปฏิบัติการ เรียนรู้ด้วยตนเองผ่านบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ ฝึกงาน 实习 สมมนา/ปัญหาพิเศษ ศึกษาดูงาน
การวิจัยและนวัตกรรม	ผู้ที่สนใจวิจัย	ทำวิจัยตามข้อกำหนดของแหล่งทุน รายงานวิจัย ตีพิมพ์ ประชุมวิชาการ
การบริการวิชาการ	ชุมชน/ผู้ประกอบการ	การจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การให้คำปรึกษา บริการวิเคราะห์/ทดสอบ

(2) พันธกิจ วิสัยทัศน์ ค่านิยม และวัฒนธรรม

ตาราง P.1-2 พันธกิจ วิสัยทัศน์ ค่านิยม และวัฒนธรรมองค์กร

พันธกิจ	(1) การศึกษา: ผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพและคุณธรรม (2) การวิจัย: สร้างสรรค์งานวิจัยและนวัตกรรมด้านอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ (3) การบริการวิชาการ: ให้บริการองค์ความรู้และยกระดับคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์ของชุมชน/ผู้ประกอบการ
วิสัยทัศน์	การเป็นคณะชั้นนำด้านการสร้างนวัตกรรมอุตสาหกรรมเกษตรเพื่อชุมชน เป้าหมาย คณะชั้นนำ หมายถึง อยู่ในระดับ 1-5 ของประเทศไทย ในปี 2570 ตัวชี้วัดสะสมท่อนการบรรลุวิสัยทัศน์ 1) นิสิตที่เป็นผู้ประกอบการ/นักวิจัย 2) ผลิตภัณฑ์ที่สร้างมูลค่าเพิ่ม/ยกระดับคุณภาพมาตรฐาน 3) ผลงานวิจัยที่ก่อให้เกิดนวัตกรรมอุตสาหกรรมเกษตร 4) ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ ผลงานวิจัยที่อ้างอิง 5) ผลงานวิจัยที่ยืนยันด้วยสิทธิบัตร/อนุสิทธิ์
สมรรถนะหลัก	เชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์ ทดสอบ การพัฒนาคุณภาพมาตรฐานและสร้างมูลค่าผลิตภัณฑ์แปรรูปอาหาร และเครื่องสำอาง
ค่านิยม	AGRO-ID : Achievement Oriented, Good Governance, Responsibility of society, Organizational and personal learning, Innovative Thought, Delivering Value and Results
วัฒนธรรมองค์กร	ใฝ่เรียนรู้และพัฒนาอย่างต่อเนื่อง มีความรับผิดชอบ ทำงานร่วมกันเป็นทีม ยึดมั่นคุณธรรม

### (3) ลักษณะโดยรวมของบุคลากร

ตาราง P.1-3 ลักษณะบุคลากรด้านจำนวน วุฒิการศึกษา และปัจจัยผู้พันที่สำคัญ

วุฒิการศึกษา	สาขาวิชา	สาสนับสนุน	ปัจจัยความสุขและผู้พันของบุคลากร	
			สาขาวิชา	สาสนับสนุน
ป.เอก	13	0		
ป.โท	0	4		
ป.ตรี	0	3		
ต่ำกว่า ป.ตรี	0	1		
รวม (คน)	13	8		
			1. ความภาคภูมิใจที่มีต่อองค์กร 2. มีความก้าวหน้าและมั่นคงในการทำงาน 3. ได้รับการยอมรับจากผู้บังคับบัญชาและเพื่อน	1. มีทีมงานและเพื่อนร่วมงานที่ดี 2. มีความก้าวหน้าและมั่นคงในการทำงาน 3. ความภาคภูมิใจที่มีต่อองค์กร

ข้อกำหนดพิเศษด้านสุขภาพ และความปลอดภัยที่สำคัญ เช่น บุคลากรที่ปฏิบัติงานใน/นอกพื้นที่จะต้องได้รับ การตรวจสุขภาพประจำปี และการป้องกันการติดเชื้อจากการปฏิบัติงาน เช่น การฉีดวัคซีนป้องกันโควิด COVID-19 และต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการวิจัย และการซ้อมอัคคีภัย

### (4) สินทรัพย์ คณะฯ ประกอบด้วย

ตาราง P.1-4 สินทรัพย์ ด้านอาคารสถานที่ อุปกรณ์ เทคโนโลยีและทรัพย์สินทางปัญญา

สินทรัพย์	รายละเอียด	การสนับสนุนการดำเนินการ
อาคารสถานที่	อาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร ห้องปฏิบัติการเเคราะห์และทดสอบ 6 ห้อง และ สถานที่ผลิตและนำเข้าเครื่องสำอางที่ได้รับ มาตรฐาน อย.	การเรียนการสอน งานวิจัย การสร้างนวัตกรรม และ บริการวิชาการ การวิเคราะห์ทดสอบคุณภาพ ผลิตภัณฑ์อาหาร และการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และการ ผลิตเครื่องสำอางที่ได้มาตรฐาน GMP เพื่อจำหน่าย เชิงพาณิชย์
อุปกรณ์	ครุภัณฑ์ เครื่องมือและอุปกรณ์ เช่น ครุภัณฑ์ด้าน การแปรรูปอาหารและการผลิตเครื่องสำอาง	
เทคโนโลยี	ระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยทักษิณ เช่น ระบบสารสนเทศการเรียนการสอน ระบบสารสนเทศ เพื่อการบริหาร และระบบสารสนเทศของคณะฯ เช่น ABI e-office	สนับสนุนการเรียนการสอน งานวิจัย การสร้าง นวัตกรรม บริการวิชาการ และการบริหารจัดการ ของคณะ
ทรัพย์สินทาง ปัญญา	สิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร ที่เกี่ยวกับการแปรรูปอาหาร ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และเครื่องสำอาง	ด้านการผลิตนวัตกรรมเพื่อใช้ประโยชน์เชิงสังคมและ เชิงพาณิชย์

### (5) スペースแวดล้อมด้านกฎระเบียบข้อบังคับ

ตาราง P.1-5 กฎระเบียบ ข้อบังคับ และมาตรฐานต่าง ๆ ที่สำคัญ

กฎระเบียบ ข้อบังคับ และมาตรฐานที่สำคัญ
อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
1) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยทักษิณ ว่าด้วยการคุ้มครองการทำงาน ค่าตอบแทน สวัสดิการ และสิทธิประโยชน์ของผู้ปฏิบัติงาน พ.ศ. 2557 2) พ.ร.บ. ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 3) ประกาศ กนบ. เรื่อง การประกันสุขภาพกลุ่ม ประกันอุบัติเหตุ การตรวจสุขภาพ พ.ศ. 2560
การรับรองมาตรฐาน
1) การได้รับรองมาตรฐานสถานที่ผลิตจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
มาตรฐานการศึกษา
1) พ.ร.บ. การศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 2) เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 3) พ.ร.บ. การอุดมศึกษา พ.ศ. 2562
กฎระเบียบ ข้อบังคับสิ่งแวดล้อม การเงิน และด้านการจัดการศึกษา วิจัย และบริการฯ
ข้อบังคับด้านสิ่งแวดล้อม 1) ประกาศมหาวิทยาลัยทักษิณ เรื่อง นโยบายมหาวิทยาลัยสีเขียว

กฎระเบียบ ข้อบังคับ และมาตรฐานที่สำคัญ
บริหารการเงิน 1) ระเบียบคณะกรรมการตรวจเงินแผ่นดิน พ.ศ. 2544 2) พรบ.มหาวิทยาลัยทักษิณ พ.ศ. 2551 3) การบริหารงานการเงินและทรัพย์สิน พ.ศ. 2561 4) พ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560
การจัดการศึกษา 1) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยทักษิณ ว่าด้วย การศึกษาระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2559 2) ประกาศมหาวิทยาลัยทักษิณ เรื่อง ข้อกำหนดการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตร พ.ศ. 2563
การบริหารบุคคล 1) การบริหารงานบุคคลของมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2563 2) จรรยาบรรณของผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2557 3) จรรยาบรรณอาจารย์
การวิจัย 1) ประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ เรื่อง การบริหารจัดการทุนอุดหนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. 2564 2) มาตรฐานคณะกรรมการจิยธรรมในมนุษย์และสัตว์ทดลอง
การบริการวิชาการ 1) การให้บริการวิชาการ พ.ศ. 2563 2) ว่าด้วย กองทุนบริการวิชาการและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยทักษิณ พ.ศ. 2563

#### ข. ความสัมพันธ์ระดับองค์กร

(1) โครงสร้างองค์กร คณบดีเป็นผู้นำสูงสุดมีวาระดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี ขึ้นตรงต่ออธิการบดี มีคณะกรรมการประจำคณะฯ กำกับติดตามให้การบริหารจัดการในระดับคณะเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล ประกอบด้วยคณบดีเป็นประธาน ประธานสาขาวิชา ผู้ทรงคุณวุฒิ เป็นกรรมการการ รองคณบดีเป็นกรรมการ และเลขานุการ และหัวหน้าสำนักงานเป็นผู้ช่วยเลขานุการ ในระดับสาขาวิชา มีคณะกรรมการบริหารสาขาวิชาที่ประกอบด้วยประธานสาขาวิชา และอาจารย์ประจำหลักสูตรเป็นกรรมการทำหน้าที่ในการบริหาร วิชาการ คณบดีประเมินผลงานตามข้อตกลงการปฏิบัติงานโดยอธิการบดีทุกปีและประเมินโดยสถาบันมหาวิทยาลัยทุก 2 ปี ในขณะที่รองคณบดี ประธานสาขาวิชา และหัวหน้าสำนักงาน ประเมินผลงานตาม ข้อตกลงก่อนการปฏิบัติงาน โดยคณะกรรมการประเมินผลการปฏิบัติงานที่แต่งตั้งโดยคณบดี และนำผลการประเมินเข้าที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ เพื่อพิจารณาแก้ไขการของผลการประเมินและเพื่อเสนอ อธิการบดีพิจารณาเพิ่มเงินเดือนประจำปี

(2) ผู้เรียน ลูกค้ากลุ่มอื่น และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย คณบดีแบ่งส่วนตลาดตามพันธกิจ และมีความต้องการและ ความคาดหวังที่สำคัญ

ตาราง P.1-6 ความต้องการและความคาดหวังของผู้เรียน ผู้ให้ทุนวิจัย ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ที่สำคัญ

ผู้เรียน/ผู้รับบริการที่ สำคัญตามพันธกิจ	ความคาดหวังและความต้องการ (เรียงตามลำดับ) ผลลัพธ์การปฏิบัติงาน/ผลลัพธ์ด้านความพึงพอใจ
1. การศึกษา: ผู้เรียนนิสิตปริญญาตรี (C1)	หลักสูตร 1) สำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่หลักสูตรกำหนด 2) ได้รับการเรียนการสอนในหลักสูตรที่มีคุณภาพ 3) เป็นบัณฑิตที่มีสมรรถนะความสามารถและมีจริยธรรม 4) ได้งานทำหลังจากการศึกษา 5) การเป็นผู้ประกอบการ
	การสนับสนุนผู้เรียน 1) ระบบสนับสนุนผู้เรียนมีคุณภาพ 2) อาจารย์ที่ปรึกษา ทุนการศึกษา และสิ่งสนับสนุนและสิ่งอำนวยความสะดวกในการเรียนที่ดี
2. การวิจัย: ผู้ให้ทุนวิจัย (C2)	1) ผลงานวิจัยมีคุณภาพสูง 2) ส่งมอบผลงานวิจัยตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาทุน 3) ผลงานวิจัยได้รับการยอมรับ
3. บริการวิชาการ: ชุมชน (C3)	1) องค์ความรู้ที่สามารถนำไปแก้ปัญหาได้จริง 2) การบริการที่มีคุณภาพและเป็นกันเอง 3) บุคลากรมีความรู้ความสามารถ
ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	
ผู้ปกครอง (S1)	1) ได้งานทำหลังจากการศึกษา 2) ทุนการศึกษา สวัสดิการหอพัก และการรักษาความปลอดภัย 3) ผู้ประกอบการ

ผู้เรียน/ผู้รับบริการที่สำคัญตามพันธกิจ	ความคาดหวังและความต้องการ (เรียงตามลำดับ) ผลลัพธ์การปฏิบัติงาน/ผลลัพธ์ด้านความพึงพอใจ
ผู้ใช้บัณฑิต (S2)	1) เป็นบัณฑิตที่มีความรู้และทักษะวิชาชีพพร้อมทำงาน 2) เป็นบัณฑิตที่มีความอดทน มีคุณธรรม และจริยธรรม
ศิษย์เก่า (S3)	1) เครือข่ายศิษย์เก่าและได้รับข้อมูลข่าวสารจากคณะฯ 2) การจัดกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์กับ คณะฯ อาย่างต่อเนื่อง และการยกย่องเชิดชู
<b>ส่วนลดคลาดที่สำคัญ</b>	
นักเรียน ม. 6 (S4)	ได้รับข้อมูลคณะ หลักสูตร สถานที่เรียนและสภาพแวดล้อมที่ดี ทุนการศึกษา
สถานประกอบการ/ วิสาหกิจชุมชน (S5)	1) บุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในการถ่ายทอดองค์ความรู้ 2) การบริการที่มีคุณภาพและมี ช่องทางการติดต่อสื่อสารที่สะดวกและรวดเร็ว

### (3) ผู้ส่งมอบ คู่ความร่วมมือที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ

#### ตาราง P.1-7 ผู้ส่งมอบและคู่ความร่วมมือที่สำคัญ บทบาท ข้อกำหนด และช่องทางการสื่อสาร

ผู้ส่งมอบที่สำคัญ	บทบาทที่เกี่ยวข้อง	ข้อกำหนด	ช่องทางการสื่อสาร
บริษัท/ร้านค้า/ ตัวแทนจำหน่ายวัสดุ เครื่องมือครุภัณฑ์	ส่งมอบวัสดุ สารเคมีอุปกรณ์ ครุภัณฑ์ สำหรับพันธกิจการเรียนการสอน การวิจัย และ บริการวิชาการ	- สินค้ามีคุณภาพ/มาตรฐาน - ส่งมอบตรงตามเวลา ราคามาเหมาะสม - มีบริการหลังการขาย	เข้าพบโดยตรง/โทรศัพท์/ โทรสาร/e-mail/เว็บไซต์/ ประชาสัมพันธ์/Line/เอกสาร ราชการ
คู่ความร่วมมือ	บทบาทที่เกี่ยวข้อง	ข้อกำหนด	ช่องทางการสื่อสาร
คณะคู่ร่วมผลิต (คณะวิทยาศาสตร์)	จัดการเรียนการสอนรายวิชา พื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ที่กำหนดไว้ในหลักสูตร	จัดการเรียนการสอนแบบ active learning ผู้สอนมีความรู้และความเชี่ยวชาญ และสถานที่ เครื่องมือและ อุปกรณ์มีความพร้อมและเพียงพอ	การประชุม/โทรศัพท์/ โทรสาร/e-mail/เว็บไซต์/ Line/เอกสารราชการ
คู่ความร่วมมือ	บทบาทที่เกี่ยวข้อง	ข้อกำหนด	ช่องทางการสื่อสาร
สถานประกอบการ/ องค์กรภาครัฐและ เอกชน	แหล่งฝึกงานฝึกศักยภาพ และ ดูงานศึกษาให้ความรู้ในการปฏิบัติงานจริง และร่วมทำวิจัย และการบริการวิชาการ	สถานประกอบการได้มาตรฐาน มีความปลอดภัย มีพื้นที่เจริญๆและลดการฝึกงานฝึกและศักยภาพของนิสิต ความพร้อมของครุภัณฑ์ในการทำวิจัยและบริการวิชาการ	การตรวจเยี่ยม/ประชุม/ โทรศัพท์/โทรสาร/e-mail/เว็บไซต์/Line/เอกสารราชการ

### P.2 สถานการณ์ของสถาบัน

#### ก. สภาพแวดล้อมด้านการแข่งขัน

(1) ตำแหน่งในการแข่งขัน ระดับประเทศเปรียบเทียบกับคณะอุตสาหกรรมเกษตรในสถาบันอื่น รวมจำนวน 5 แห่ง ได้แก่ ม.เชียงใหม่ ม.สงขลานครินทร์ ม.เกษตรศาสตร์ ม.แม่ฟ้าหลวง และสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง หากพิจารณาจากผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติและผลงานวิจัยที่ยื่นจดสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร และจำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่นำไปใช้ประโยชน์ (ปีการศึกษา 2562-2563) คณะฯ อุปถัมภ์ อันดับที่ 4 แต่ในตัวชี้วัดวิสัยทัศน์ด้านอื่น ๆ คณะฯ ยังคงมีข้อจำกัดในการได้มาตรฐานของสถาบันอื่น ๆ ของคู่แข่งได้อย่างครบถ้วน

(2) การเปลี่ยนแปลงความสามารถในการแข่งขัน คือ หลักสูตรด้านอุตสาหกรรมเกษตรของมหาวิทยาลัย ในไทยมีจำนวนมาก การเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีและการสื่อสาร แนวคิด ทิศทางนโยบายรัฐบาล และแผนต่าง ๆ ของประเทศไทย เช่น Thailand 4.0 ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ.2561 – 2580) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 – 2579 แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2561 – 2565)

ยุทธศาสตร์การวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580) การชະลอตัวเศรษฐกิจของไทย การเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมและภูมิอากาศ การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา-19 และการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากรในการเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ รวมทั้งอัตราการเกิดที่ลดลงส่งผลต่อจำนวนนิสิตมีแนวโน้มที่ลดลงอย่างต่อเนื่อง

(3) แหล่งข้อมูลเชิงเปรียบเทียบ คณะฯ มีแหล่งข้อมูลเชิงเปรียบจากฐานข้อมูล CHEQA Online ของ สป.อ. และการสืบค้นข้อมูลในเว็บไซต์ของคณะฯ ที่เผยแพร่เท่านั้น

### ข. บริบทเชิงกลยุทธ์

#### ตาราง P.2-1 ความท้าทาย ความได้เปรียบ และโอกาสเชิงกลยุทธ์ที่สำคัญ

ด้าน	ความท้าทายเชิงกลยุทธ์ (SC)	ความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ (SA)	โอกาสเชิงกลยุทธ์ (SO)
หลักสูตร	SC1 การสร้างหลักสูตรคุณภาพที่เน้นการสร้างนวัตกรรมและผู้ประกอบการ และฐานสมรรถนะ SC2 การเพิ่มจำนวนผู้เรียน	SA1 มีคณาจารย์ที่มีคุณวุฒิ ตำแหน่งทางวิชาการ และมีคุณภาพด้านการจัดการเรียนการสอน SA2 ประสบการณ์จัดหลักสูตรฝึกอบรม Re-skill/Up-skill SA3 บุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญด้านการวิจัย และวิเคราะห์ทดสอบคุณภาพและยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรมเกษตร	SO1 โมเดลประเทศไทย 4.0 การปรับโครงสร้างไปสู่โครงสร้างเศรษฐกิจอุตสาหกรรม “สร้างมูลค่า” และการต่อยอดอุตสาหกรรมด้วยการบริหารจัดการองค์ความรู้นวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่
การวิจัย/ บริการ วิชาการ	SC3 สร้างสรรค์งานวิจัยและนวัตกรรมใหม่ ๆ ที่ตอบสนองต่อเศรษฐกิจชีวภาพและแบบยั่งยืน	SA4 โรงงานต้นแบบและสถานที่ผลิตเครื่องสำอางได้รับอนุญาตจากอย.	SO2 จ.พัทลุงพัฒนาเศรษฐกิจมูลค่าสูงที่ยั่งยืนจากฐานการเกษตรอุตสาหกรรมต่อเนื่องจากการเกษตร และผลิตภัณฑ์ชุมชนและห้องคิณที่คุณภาพและปลอดภัยได้มาตรฐานสากล
การปฏิบัติการ	SC4 การสร้างรายได้อย่างยั่งยืน SC5 การเพิ่มปริมาณและคุณภาพของผลงานวิจัยและนวัตกรรมและการนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	SA5 โครงการเงินทุนหมุนเวียนอาหารเพื่อสุขภาพและเครื่องสำอางธรรมชาติ	SO3 การเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ การเปลี่ยนแปลงฐานประชากร
ความรับผิดชอบต่อสังคม	SC6 มุ่งเน้นการดำเนินการด้านสังคม ตอบสนองต่อความกังวลของสาธารณะ SC7 พัฒนาระบบการจัดการบุคลากร ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและความเชี่ยวชาญในวิชาชีพให้สูงขึ้น	SA6 ความสัมพันธ์และความเชื่อมั่นของสังคมที่มีต่อกันและกัน อยู่ในเกณฑ์ที่ดี	SO4 การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการเรียนรู้ของผู้เรียนและความคาดหวังของผู้เรียนและชุมชนที่สูงขึ้น
บุคลากร	SC8 ต่อยอดการพัฒนาบุคลากร ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและความเชี่ยวชาญในวิชาชีพให้สูงขึ้น	SA7 ความผูกพันของบุคลากรต่อกันและกัน อยู่ในระดับที่ดี	

ค. ระบบการปรับปรุงผลการดำเนินการ คณะฯ มีระบบการปรับปรุงผลการดำเนินงาน โดยใช้วงจร PDCA เกณฑ์ EdPEEx ใน การขับเคลื่อนคณะฯ อย่างกว้างขวางโดยได้แลกเปลี่ยนทักษะการประเมินคุณภาพการศึกษาระดับหลักสูตร AUN-QA มีการใช้เครื่องมือ เช่น Gap Analysis SWOT Analysis PEST Analysis TOWS Matrix KM และ IGOE-I model เป็นต้น และมีการใช้ข้อมูลป้อนกลับจากการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในตามรอบเวลาที่กำหนด เพื่อนำไปใช้พัฒนาการปฏิบัติงานในทุกรอบวนการที่สำคัญ

## บทที่ 2

### แผนปฏิบัติการประจำปี คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ยุทธศาสตร์ที่ 1 จัดการศึกษาเพื่อพัฒนากำลังคนในการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศ โดยเน้นการสร้างสมรรถนะการพัฒนานวัตกรรมสังคมและการเป็นผู้ประกอบการ

#### เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ที่ 1

1.1 พัฒนากำลังคนในการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศ

1.2 พัฒนากำลังคนให้มีสมรรถนะในการสร้างนวัตกรรมสังคม การเป็นผู้ประกอบการและการเป็นพลเมืองกลยุทธ์ที่ 1.1 การสร้างหลักสูตรคุณภาพที่เน้นการสร้างนวัตกรรมและผู้ประกอบการ และฐานสมรรถนะ แนวทางการพัฒนาตามกลยุทธ์ 1.1

1. พัฒนาหลักสูตรฐานสมรรถนะ

(1) พัฒนาหลักสูตร Non degree ที่ตอบโจทย์ความต้องการของสังคมและชุมชน และรองรับการสะสมหน่วยกิตระบบธนาคารหน่วยกิต และฐานข้อมูลกลาง (TSU Credit Bank System) เพื่อการเทียบโอนความรู้ ประสบการณ์ และการเรียนรู้ตลอดชีวิต หรือหลักสูตร Non degree เพื่อการอบรม

(2) จัดการศึกษาในรายวิชาร่วมกับสถานประกอบการหรือชุมชนหรือภาคอุตสาหกรรม หรือปรับปรุงหลักสูตรร่วมสถานประกอบการตามแนวทาง Cooperative Work Integrated Education (CWIE)

(3) หลักสูตร Pre Degree เพื่อให้นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายมาเข้ารับการทดลองเรียนก่อน โดยสามารถนับหน่วยกิตให้เมื่อมาลงทะเบียนเรียนจริง

(4) พัฒนาหลักสูตร Premium ระดับปริญญาตรี ได้แก่ หลักสูตร 2 ปริญญา ให้มีการบูรณาการข้ามศาสตร์ ฝึกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพวิทยาศาสตร์อาหารเทคโนโลยี เครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์อาหารเสริม หรือหลักสูตรที่เน้นการวิจัยระดับนานาชาติ

#### กลยุทธ์ที่ 1.2 การเพิ่มจำนวนผู้เรียน

แนวทางการพัฒนาตามกลยุทธ์ 1.2

1. การพัฒนาระบวนการรับนิสิตแบบเชิงรุก

(1) การจัดกิจกรรมและทำความร่วมมือเพื่อสร้างความสัมพันธ์กับโรงเรียนกลุ่มเป้าหมายอย่างต่อเนื่อง กลยุทธ์ที่ 1.3 พัฒนากำลังคนเพื่อรับสมรรถนะวิชาชีพ

แนวทางการพัฒนาตามกลยุทธ์ 1.3

1. การพัฒนากำลังคนเพื่อสร้างสมรรถนะวิชาชีพ

(1) โครงการพัฒนาทักษะหรือสมรรถนะอาจารย์เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนรู้ตลอดชีวิต ด้านนวัตกรรมสังคมและการเป็นผู้ประกอบการ / นักวิชาการ นักวิทยาศาสตร์ มาตรฐาน ความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ

(2) โครงการพัฒนาสมรรถนะอาจารย์ด้านการเรียนการสอน

(3) โครงการส่งเสริมการเพิ่มทักษะด้านวิชาการและการเป็นผู้ประกอบการให้กับนิสิต เช่น การเข้าร่วมการแข่งขันการประกวดผลงานทางวิชาการของนิสิต / การเผยแพร่องค์ความรู้ทางวิชาการ / การขออนุสิทธิ์ / การอบรมการสร้างแรงบันดาลใจการเป็นผู้ประกอบการ / นิสิตเป็นผู้ช่วยวิทยากร

ยุทธศาสตร์ที่ 1 จัดการศึกษาเพื่อพัฒนากำลังคนในการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศ โดยเน้นการสร้างสมรรถนะการพัฒนานวัตกรรมสังคมและการเป็นผู้ประกอบการ เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ที่ 1

1.1 พัฒนากำลังคนในการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศ

1.2 พัฒนากำลังคนให้มีสมรรถนะในการสร้างนวัตกรรมสังคม การเป็นผู้ประกอบการและการเป็นพลเมือง

1.3 เป็นที่รู้จักและได้รับการยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ

ตัวชี้วัดระดับยุทธศาสตร์		ค่าเป้าหมายตาม แผนกลยุทธ์	ค่าเป้าหมายตามคำ รับรองการปฏิบัติงาน	ผู้รับผิดชอบ
		ปกศ.2566	ปกศ.2566	
TSU01	ร้อยละของหลักสูตรบูรณาการข้ามศาสตร์เพื่อสร้างนวัตกรรมสังคมและผู้ประกอบการ	-	ร้อยละ 0	รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ
TSU02	จำนวนนวัตกรรมการจัดการศึกษา	1 ชิ้นงาน	1 ชิ้นงาน	รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ
TSU03	จำนวนครอสสอนไลน์ที่เป็นส่วนหนึ่งของรายวิชาในหลักสูตรประกาศนียบัตร	1 คอร์ส	1 คอร์ส	รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ
TSU04	ร้อยละของจำนวนผู้เรียนที่มีการเทียบโอนรายวิชาในระบบคลังหน่วยกิต	ร้อยละ 5	ร้อยละ 0	รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ
TSU05	ร้อยละของอาจารย์ที่ได้รับการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพด้านการเรียนการสอนตามเกณฑ์ Thailand PSF	ร้อยละ 5	ร้อยละ 5 (1 คน)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ
TSU06	ผู้เรียนที่ผ่านการประเมินสมรรถนะให้เป็น Global Citizenship นิสิตและบัณฑิตที่เป็นผู้ประกอบหรือมีผลงานด้านนวัตกรรมสังคม (ตัวชี้วัดกลุ่ม 2)	ร้อยละ 30	ร้อยละ 134.72	รองคณบดีฝ่ายวิจัยฯ
	- ภาษาอังกฤษ		ร้อยละ 34.72	รองคณบดีฝ่ายวิจัยฯ
	- เทคโนโลยีสารสนเทศ		ร้อยละ 100	รองคณบดีฝ่ายวิจัยฯ
TSU07	ผู้เรียนที่ได้รับรางวัล	ร้อยละ 4	ร้อยละ 3.57	รองคณบดีฝ่ายวิจัยฯ
	- ด้านนวัตกรรมสังคม		ร้อยละ 0	
	- ด้านผู้ประกอบการ		ร้อยละ 3.57	
TSU08	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต	ค่าเฉลี่ย 4.00	ร้อยละ 81.40	คณบดี
TSU09	นิสิตและบัณฑิตที่เป็นผู้ประกอบการหรือมีผลงานด้านนวัตกรรมสังคม (ตัวชี้วัดกลุ่ม 2)	ร้อยละ 20	ร้อยละ 71	รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ
TSU27	จำนวนนิสิตแลกเปลี่ยน/นิสิตสาขาวิชากิจศึกษาและฝึกงานกับมหาวิทยาลัยและหน่วยงานในต่างประเทศ	- คน	ร้อยละ 0	รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ
TSU28	ร้อยละอาจารย์ที่ได้รับรางวัลในระดับนานาชาติ	1	ร้อยละ 5	คณบดี
TSU29	ร้อยละผลงานวิชาการของนิสิตที่ได้รับรางวัลในระดับนานาชาติ ปริญญาตรี	-	ร้อยละ 0	รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ
TSU30	จำนวนการจัดการประชุม/สัมมนาวิชาการระดับนานาชาติ	- ครั้ง	- ครั้ง	คณบดี

ยุทธศาสตร์ที่ 1 จัดการศึกษาเพื่อพัฒนากำลังคนในการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศ โดยเน้นการสร้างสมรรถนะการพัฒนานวัตกรรมสังคมและการเป็นผู้ประกอบการ

กลยุทธ์/โครงการสำคัญ	ระยะเวลา ดำเนินงาน (ปีงบประมาณ)	ผลผลิต	ผลการ ดำเนินงานรอบ 6 เดือน	ประมาณการ งบประมาณ (บาท)	ผลการ เบิกจ่าย	ผู้รับผิดชอบ
กลยุทธ์ที่ 1.1 การสร้างหลักสูตรคุณภาพที่เน้นการสร้างนวัตกรรมและผู้ประกอบการ และฐานสมรรถนะ				36,990		รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และวิเทศสัมพันธ์
โครงการพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตรที่มีคุณภาพสูงรูปแบบต่าง ๆ						
1. โครงการพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตรที่มีคุณภาพสูงรูปแบบต่าง ๆ	ต.ค. 66 - เม.ย. 67	2 หลักสูตร	อยู่ระหว่างปรับ เล่มเพื่อเข้าสกัด วิชาการ	60,000**	รอเบิกจ่าย	ประธานสาขาวิชา/ ประธานหลักสูตร
- ปรับปรุงหลักสูตรในรูปแบบcluster และบูรณาการข้ามศาสตร์						
- การพัฒนาหลักสูตร Non-degree หลักสูตรร่วมสถานประกอบการตาม แนวทาง Cooperative Work Integrated Education (CWIE)	ส.ค. 66 - ธ.ค. 66	1 หลักสูตร	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ			ศรวนิย์ ศรีสัจจา
- โครงการกำกับมาตรฐานหลักสูตรและบริหารจัดการหลักสูตรตามนโยบาย มหาวิทยาลัยทักษิณ	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	ร้อยละ 100	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ			ศรวนิย์ ศรีสัจจา
- โครงการพัฒนาคอร์สออนไลน์หรือแหล่งเรียนรู้ออนไลน์ที่เป็นส่วนหนึ่ง ของหลักสูตรที่สามารถเรียนรู้ได้ทุกที่ทุกเวลา	ต.ค. - พ.ย. 66	1 คอร์ส	ดำเนินการ เรียบร้อยแล้ว	120,000 (ฝ่ายวิชาการ)	120,000	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และวิเทศสัมพันธ์
- โครงการจัดการศึกษาเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตที่เน้นการเสริมสร้าง สมรรถนะกำลังคนในการพัฒนานวัตกรรม สังคม และการเป็น ผู้ประกอบการ เช่น หลักสูตรระยะสั้นแบบ Modules and Online Courses Up skills New skills CrossSkills เป็นต้น	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	1 หลักสูตร	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ			รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และวิเทศสัมพันธ์ ศรวนิย์ ศรีสัจจา
- โครงการพัฒนาคอร์สออนไลน์ที่เป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตร ประกาศนียบัตรหรือหลักสูตรอบรม หรือแหล่งเรียนรู้ออนไลน์ที่สามารถ เรียนได้ทุกที่ทุกเวลา	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	1 คอร์ส	ดำเนินการ เรียบร้อยแล้ว			ประธานหลักสูตร เทคโนโลยีเครื่องสำอางฯ
- พัฒนา Non-degree แบบรายวิชา/ชุดวิชา	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	1 หลักสูตร	3 หลักสูตร	1,770,000 *งบ สป.อว. 1,200,000	1,588,928	ประธานหลักสูตร Non Degree ศรวนิย์ ศรีสัจจา

กลยุทธ์/โครงการสำคัญ	ระยะเวลา ดำเนินงาน (ปีงบประมาณ)	ผลผลิต	ผลการ ดำเนินงานรอบ 6 เดือน	ประมาณการ งบประมาณ (บาท)	ผลการ เบิกจ่าย	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนากำลังคนที่มีสมรรถนะเป็น “ผู้ประกอบการ” ในด้านเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงการพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางขนาดย่อมที่มีความเข้มแข็ง และการท่องเที่ยวเชิงคุณภาพเพื่อความยั่งยืนตามหมุดหมายในร่างแผนพัฒนาเศรษฐกิจฯ ฉบับที่ 13           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ สร้างระบบและกลไกในการพัฒนาผู้เรียนให้มีสมรรถนะ “ผู้ประกอบการ”</li> </ul> </li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	ระบบและกลไกในการพัฒนาผู้เรียนให้มีสมรรถนะ “ผู้ประกอบการ”	อยู่ระหว่างดำเนินการ			รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และวิเทศสัมพันธ์ ศรavnីយ ศรีสัจจา
<b>กลยุทธ์ที่ 1.2 การเพิ่มจำนวนผู้เรียน</b>						
การจัดกิจกรรมและทำความร่วมมือเพื่อสร้างความสัมพันธ์กับโรงเรียนกลุ่มเป้าหมายอย่างต่อเนื่อง						
<ul style="list-style-type: none"> <li>- เพิ่มช่องทางการรับรู้ความเป็นคณาจุฬาภรณ์เกษตรและชีวภาพ โดยการเน้นช่องทางการประชาสัมพันธ์ทางออนไลน์           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ช่องทางหลัก Facebook /IG /TikTok</li> <li>○ ความถี่ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง</li> <li>○ Content ที่นำเสนอ</li> </ul> </li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	อย่างน้อย 3 ช่องทาง	อยู่ระหว่างดำเนินการ	20,000		ศรavnីយ ศรีสัจจา
<ul style="list-style-type: none"> <li>- การจัดกิจกรรมเพื่อสร้างความสัมพันธ์กับโรงเรียนกลุ่มเป้าหมายอย่างต่อเนื่อง           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ หารือผู้บริหาร เพื่อจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรในชั้นเรียน (รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ)</li> <li>○ ติดต่ออาจารย์วิทยาศาสตร์ เพื่อจัดกิจกรรม (ประธานหลักสูตร)</li> <li>○ ติดต่อประสานงานและจัดกิจกรรม (นักวิทยาศาสตร์)</li> </ul> </li> </ul>	ต.ค. 66 – ม.ค. 67	อย่างน้อย 10 โรงเรียน	อยู่ระหว่างดำเนินการ	30,000**		ประธานหลักสูตร นักวิทยาศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการแนะแนวการศึกษาเชิงรุก (โครงการรับนิสิต ตามระบบ TCAS) (100 โรงเรียน)           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ลงพื้นที่ 3 จังหวัดภาคใต้</li> <li>○ ภาคใต้ตอนกลาง (งบกลาง)</li> <li>○ จ.พังงา จ.ภูเก็ต</li> <li>○ จ.สตูล จ.สงขลา</li> </ul> </li> </ul>	ต.ค. 66 - มิ.ย. 67	ร้อยละ 80 ของแผนรับ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	30,000		รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และวิเทศสัมพันธ์ ศรavnីយ ศรีสัจจา

กลยุทธ์/โครงการสำคัญ	ระยะเวลา ดำเนินงาน (ปีงบประมาณ)	ผลผลิต	ผลการ ดำเนินงานรอบ 6 เดือน	ประมาณการ งบประมาณ (บาท)	ผลการ เบิกจ่าย	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจัดทำแผนการตลาดเพื่อดึงดูดผู้ที่สนใจเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัย (การดูแลนิสิตตั้งแต่ตอนรับเข้าเรียนไปจนถึงการช่วยเหลือให้นิสิต)           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ กระบวนการดูแลนิสิต</li> </ul> </li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	มีกระบวนการ ดูแลนิสิต	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ			รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และวิเทศสัมพันธ์ รองคณบดีวิจัย บริการ วิชาการและกิจกรรม นิสิต วันเพญ บัววงศ์ ศรวนิย์ ศรีสัจจา
<b>กลยุทธ์ที่ 1.3 พัฒนากำลังคนเพื่อรองรับสมรรถนะวิชาชีพ</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>1. โครงการพัฒนาทักษะหรือสมรรถนะอาจารย์เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนรู้ ตลอดชีวิต ด้านนวัตกรรมสังคมและการเป็นผู้ประกอบการ / นักวิชาการ นักวิทยาศาสตร์ มาตรฐาน ความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ</li> </ul>						รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และวิเทศสัมพันธ์ สุจิรา พรหมเนตร
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการมาตรฐาน           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ปรับแบบฟอร์มแบบออนไลน์ เช่น แบบฟอร์มขอใช้ห้องปฏิบัติการ และ log book พร้อมจัดทำรายงานข้อมูลเป็นรายไตรมาส ในที่ ประชุมคณะ/สำนักงาน</li> </ul> </li> </ul>	มิ.ย. 66 - ก.ย. 67	ข้อมูลที่ต้อง <sup>1</sup> ปรับปรุงตาม มาตรฐาน ห้องปฏิบัติการ	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ	10,000 ถังดับเพลิง		วรากรณ/พัชรี/ศรารุร
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการพัฒนาสมรรถนะอาจารย์ ตามมาตรฐาน Thailand PSF ของ สมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และองค์กรระดับอุดมศึกษา<sup>2</sup> แห่งประเทศไทย (ค沃ท)</li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	อย่างน้อย 1 คน	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ	5,000		รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และวิเทศสัมพันธ์
<b>2. โครงการส่งเสริมการเพิ่มทักษะด้านวิชาการและการเป็นผู้ประกอบการให้กับ นิสิต</b>				86,310		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการส่งเสริมการเข้าร่วมการแข่งขันการประกวดผลงานทางวิชาการของ นิสิต เช่น TSU Innovation ออมสิน R2M Ted Fund (Ideation, POC ) SiBB วัน นักประดิษฐ์ฯ ฯลฯ           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ สร้างระบบและกลไกในการส่งนิสิตเข้าประกวด (ตัวชี้วัดการ ประเมินการปฏิบัติงาน อาจารย์ : ผลงาน</li> </ul> </li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	อย่างน้อยได้รับ 2 รางวัล	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ	3,000		รองคณบดีวิจัย บริการ วิชาการและกิจกรรม นิสิต วันเพญ บัววงศ์

กลยุทธ์/โครงการสำคัญ	ระยะเวลาดำเนินงาน (ปีงบประมาณ)	ผลผลิต	ผลการดำเนินงานรอบ 6 เดือน	ประมาณการงบประมาณ (บาท)	ผลการเบิกจ่าย	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> <li>- การเผยแพร่ผลงานวิชาการ/นำเสนอผลงานประชุมวิชาการ--&gt; รายวิชาโปรเจค (อาจารย์ที่ปรึกษา) /สหกิจศึกษา (ประธานสาขาวิชาจารณาส่งประกวดสหกิจ) (สาขละ 2 รางวัลฯ ละ 1,500 บาท)</li> <li>- การขออนุสิทธิบัตร --&gt; จัดโครงการอบรม IP (วิทยากร สวน.) (นิสิตที่เรียนวิชา PD 2 หลักสูตรเข้าร่วม)</li> </ul>				1,500*		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการส่งเสริมการเป็นผู้ประกอบการ ABI sandbox <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ส่งเสริมเงินสนับสนุนตั้งต้นสำหรับนิสิตพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่าย เป้าหมาย นิสิตรายวิชา PD นิสิตทั่วไป บัณฑิต จบแล้วไม่มีงานทำ</li> </ul> </li> </ul> <p><b>กลยุทธ์</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. จัดทำระเบียบแนวทางปฏิบัติ (ผู้รับผิดชอบ ร่างระเบียบ อ.พรวิชัย)</li> <li>2. เสนอเข้ากระบวนการคุณภาพจารณา</li> <li>3. ประชาสัมพันธ์ โดยเน้นอาจารย์ผู้สอนรายวิชา PD</li> <li>4. เงินสนับสนุน 5,000 บาท 4 ทุน</li> </ol>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	จำนวน 2 ผลิตภัณฑ์	อยู่ระหว่างดำเนินการ	20,000 (10,000 จากคณ 10,000 กองทุนบริการวิชาการ)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตสู่การเป็นบัณฑิตที่มีทักษะในศตวรรษที่ 21 <ul style="list-style-type: none"> <li>○ โครงการ Open can 9,800 (ทุกชั้นปี)</li> <li>○ โครงการประกวดนวัตกรรมอาหาร 3,890*</li> <li>○ โครงการแข่งขันตอบปัญหา Fostat 10,000 (ปี 2 3)</li> <li>○ โครงการให้ครุคุณฯ 5,000* (ทุกชั้นปี)</li> <li>○ โครงการปัจฉิมนิเทศ 5,000* (ปี 4)</li> <li>○ โครงการนิเทศนิสิตฝีกงาน 15,000 (ปี 3)</li> <li>○ โครงการติว 10,000 (ปี 1)</li> <li>○ โครงการยกย่องให้รางวัลเชิดชูเกียรตินิสิต 1,000* (ทุกชั้นปี)</li> </ul> </li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	นิสิตเข้าร่วม ร้อยละ 80 ความพึงพอใจ ร้อยละ 80	อยู่ระหว่างดำเนินการ			

กลยุทธ์/โครงการสำคัญ	ระยะเวลา ดำเนินงาน (ปีงบประมาณ)	ผลผลิต	ผลการ ดำเนินงานรอบ 6 เดือน	ประมาณการ งบประมาณ (บาท)	ผลการ เบิกจ่าย	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ โครงการนวัตกรรมสหกิจศึกษา 28,000 (ปี 4)</li> <li>○ โครงการปฐมนิเทศ 5,000* (ปี 1)</li> <li>○ โครงการพัฒนาทักษะด้านภาษาอังกฤษ และIT 4,000* (ปี 2)</li> <li>○ โครงการ Basic First Aid and Safety day (ปี 1)</li> <li>○ อบรมจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ (Human Ethic) (ปี 3)</li> <li>○ โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการจัดตั้งบริษัทและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง (ปี 4)</li> </ul>						
<b>กลยุทธ์ที่ 1.4 ขับเคลื่อนคนละให้เป็นที่รู้จักและยอมรับในระดับนานาชาติ</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการส่งเสริมและพัฒนานิสิตไปสู่นานาชาติ</li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	นิสิตเข้าร่วม กิจกรรมในระดับ นานาชาติ	ดำเนินการ เรียบร้อยแล้ว	15,530 บาท	15,530	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และวิเทศสัมพันธ์ รองคณบดีวิจัย บริการ วิชาการและกิจกรรม นิสิต วันเพ็ญ บัววงศ์
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการเตรียมความพร้อมทางด้านทักษะสากลในการเข้าร่วมกิจกรรมในระดับนานาชาติ</li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67					
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับนานาชาติในหลากหลายรูปแบบ</li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67					

ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างผลงานวิจัยเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ตอบโจทย์การพัฒนาเชิงพื้นที่ และการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

### เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ที่ 2

2.1 องค์ความรู้ ผลงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมตอบโจทย์การพัฒนาเชิงพื้นที่ และการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

2.2 เพิ่มผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่/อ้างอิงในระดับชาติและนานาชาติ เพื่อให้มหาวิทยาลัย เป็นที่ยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ

กลยุทธ์ที่ 2.1 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมเชิงพื้นที่ เพื่อให้ตอบโจทย์เศรษฐกิจฐานราก เศรษฐกิจ สร้างสรรค์ และ BCG Economy เน้น เกษตรมูลค่าสูง สุขภาพ การท่องเที่ยว และการประกอบการ แนวทางการพัฒนาตามกลยุทธ์ 2.1

การพัฒนางานวิจัยโดยมุ่งเป้าพื้นที่นวัตกรรม

(1) การทำวิจัยบนฐานของพื้นที่นวัตกรรมของนักวิจัยให้เกิดเป็นการร่วมมือที่เป็นรูปธรรม (ABI Research Area) โดยกำหนด 1 พื้นที่นวัตกรรม ต่อ 1 สาขาวิชา เป็นต้น

(2) นำงานวิจัยและผลิตภัณฑ์นวัตกรรมพร้อมใช้สู่ชุมชน (Research Utilization, RU)

(3) สร้างความร่วมมือภาคีเครือข่ายด้านการวิจัยชุมชน ผู้ประกอบการ และภาคอุตสาหกรรมทุกระดับ ให้เข้ามาเป็นส่วนหนึ่งการวิจัยและนวัตกรรมมากขึ้น (ABI Research Connection)

กลยุทธ์ที่ 2.2 การสร้างงานวิจัยหรือนวัตกรรมสู่ความเป็นเลิศ

แนวทางการพัฒนาตามกลยุทธ์ 2.2

พัฒนาโครงการชุดวิจัยและผลงานวิจัย

(1) สร้างกลุ่มวิจัยแบบ multi-Generation research เพื่อสร้างนักวิจัยและรวมนักวิจัยหลากหลายสาขา/รุ่น มาทำงานร่วมกัน เกิดเป็น Research Unit เพื่อทำโครงการชุดวิจัยและผลงานวิจัย

(2) การสร้างสรรค์ผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ รวมถึงสนับสนุนการอ้างอิงผลงานวิจัยที่ในระดับชาติและนานาชาติ

กลยุทธ์ที่ 2.3 พัฒนาความสามารถและเพิ่มขีดความสามารถของนักวิจัย

แนวทางการพัฒนาตามกลยุทธ์ 2.3

การบูรณาการการวิจัยและนวัตกรรมที่มีศักยภาพเพื่อการแข่งขันและการพัฒนาที่ยั่งยืน

(1) การต่อยอดโจทย์วิจัยจากหน่วยพัฒนาการแปรรูปและนวัตกรรมอุตสาหกรรมเกษตร (Inno Agro Industry and Processing Development Unit) เพื่อพัฒนาชุมชนพื้นที่ และเศรษฐกิจฐานราก

(2) การสร้างรายได้จากการวิจัยและนวัตกรรมภายใต้โครงการกองทุนหมุนเวียนของคณะกรรมการอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ (ABI Innovation)

(3) โครงการพัฒนาระบบมาตรฐานห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการสร้างรายได้ในอนาคต

ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างผลงานวิจัยเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ตอบโจทย์การพัฒนาเชิงพื้นที่ และการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ที่ 2

2.1 องค์ความรู้ ผลงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมตอบโจทย์การพัฒนาเชิงพื้นที่ และการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

2.2 เพิ่มผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่/อ้างอิงในระดับชาติและนานาชาติ เพื่อให้มหาวิทยาลัยเป็นที่ยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ

ตัวชี้วัดระดับยุทธศาสตร์		ค่าเป้าหมายตาม แผนกลยุทธ์	ค่าเป้าหมายตามคำ รับรองการปฏิบัติงาน	ผู้รับผิดชอบ
		ปกศ.2566	ปกศ.2566	
TSU10	นักวิจัยที่ได้รับการยกย่องระดับสมรรถนะด้านการวิจัย (ด้านการสร้างนวัตกรรมสังคม)	ร้อยละ 25	ร้อยละ 50	รองคณบดีวิจัย บริการ วิชาการและกิจกรรม นิสิต วันเพ็ญ บัววงศ์
TSU11	ร้อยละจำนวนผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติต่อจำนวน อาจารย์ประจำหรือนักวิจัยทั้งหมด (1) ระดับชาติ (2) ระดับนานาชาติ	ร้อยละ 140  ร้อยละ 40  ร้อยละ 100	ร้อยละ 209  ร้อยละ 40  ร้อยละ 169	
TSU12	ร้อยละของจำนวนผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ ที่ก่อให้เกิดนวัตกรรมสังคมต่อจำนวน อาจารย์ประจำหรือนักวิจัยทั้งหมด	ร้อยละ 52	6 ผลงาน	
	(1) ด้านวิจัย		3 ผลงาน	
	(2) ด้านบริการวิชาการ		3 ผลงาน	
TSU13	ร้อยละของผลงานวิจัยที่เผยแพร่และได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูลสากลต่อจำนวนอาจารย์ ประจำหรือนักวิจัยทั้งหมดหรือต่อจำนวนผลงานวิจัยที่เผยแพร่ทั้งหมด (1) ระดับชาติ (2) ระดับนานาชาติ	ร้อยละ 15  ร้อยละ 72	ร้อยละ 295.79  ร้อยละ 5.79  ร้อยละ 209	
TSU14	จำนวนเงินทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก	5 ล้านบาท	16.65 ล้านบาท	
TSU15	จำนวนสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร ลิขสิทธิ์ ที่ได้รับการยื่นจดต่อปี	10 ผลงาน	10 ผลงาน	

ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างผลงานวิจัยเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ตอบโจทย์การพัฒนาเชิงพื้นที่ และการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ และระดับนานาชาติ บนฐานท้องถิ่น (University of Glocalization)

กลยุทธ์/โครงการสำคัญ	ระยะเวลาดำเนินงาน (ปีงบประมาณ)	ผลผลิต	ผลการดำเนินงานรอบ 6 เดือน	ประมาณการงบประมาณ (บาท)	ผลการเบิกจ่าย	ผู้รับผิดชอบ
กลยุทธ์ที่ 2.1 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมเชิงพื้นที่ เพื่อให้ตอบโจทย์เศรษฐกิจฐานราก เศรษฐกิจสร้างสรรค์ และ BCG Economy เน้น เกษตรมูลค่าสูง สุขภาพ การท่องเที่ยว และการประกอบการ				49,320		
การพัฒนางานวิจัยโดยมุ่งเป้าพื้นที่นวัตกรรม						
<ul style="list-style-type: none"> <li>- การทำวิจัยบนฐานของพื้นที่นวัตกรรมของนักวิจัยให้เกิดเป็นการร่วมมือที่เป็นรูปธรรม (ABI Research Area) โดยกำหนด 1 พื้นที่นวัตกรรม ต่อ 1 สาขาวิชา เป็นต้น <ul style="list-style-type: none"> <li>○ CP เรื่อง ตลาดน้ำ สถาปัตย์ ะโนด</li> <li>○ อบต.คุณโจน เรื่อง ชุมชนชั้นนำ ชั้นนำ ชนพื้นบ้าน 19 วิสาหกิจชุมชน</li> <li>○ ศรีนครินทร์ ดาหาร</li> <li>○ เข้าชัยสน กอโก้ และน้ำแร่</li> <li>○ ลุ่มน้ำท่าศาลา (ลำป้า – ปากพะยูน)</li> <li>○ ความหลากหลาย (อาหารพรีเมียม) กองส่งเสริม (ปศุสัตว์)</li> <li>○ พัทลุง โคเนี้ย หนองโคเนี้ยพัทลุง ปศุสัตว์</li> <li>○ อาหารพื้นบ้าน เคยปลาน แกงน้ำเคียง</li> </ul> </li> </ul> <p>เป้าหมาย : หาโจทย์วิจัย เพื่อพัฒนา proposal bank</p>	ต.ค. 66 (31 ต.ค. 66) ประจำปีงบ.วิจัย 15 – 20 พ.ย. 66 ลงพื้นที่สำรวจ ข้อมูล	1 โครงการ	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว	5,000	900	รองคณบดีฝ่ายวิจัย บริการวิชาการ และกิจกรรมนิสิต วันเพ็ญ บัวคง
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดระบบนักวิจัยตามฐานสมรรถนะ เช่น อาหารทะเล อาหารแปรรูป ฯลฯ เพื่อดึงศักยภาพของบุคลากรเพื่อตอบรืองเศรษฐกิจฐานราก BCG <ul style="list-style-type: none"> <li>○ จัดทำฐานข้อมูลคณาจารย์</li> </ul> </li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	ฐานข้อมูล	อยู่ระหว่างดำเนินการ	-		

กลยุทธ์/โครงการสำคัญ	ระยะเวลา ดำเนินงาน (ปีงบประมาณ)	ผลผลิต	ผลการ ดำเนินงาน รอบ 6 เดือน	ประมาณการ งบประมาณ (บาท)	ผลการ เบิกจ่าย	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Grooming ระดมสมองนักวิจัย เพื่อทำ Proposal จัดทำฐานข้อมูลวิจัย Proposal Bank (โครงการงานวิจัยสำหรับขอทุนวิจัย) เพื่อขอรับการสนับสนุนจาก PMU/แหล่งทุนต่าง ๆ           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ โครงการพัฒนาค่าโครงวิจัย**</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปลายเดือน พ.ย. 66 ประชุมทีมนักวิจัย/ เชิญผู้ทรงคุณวุฒิ *นอกสถานที่</li> </ul>	1 โครงการ	ดำเนินการ เรียบร้อยแล้ว	5,000		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- นำงานวิจัยและผลิตภัณฑ์นวัตกรรมพร้อมใช้สู่ชุมชน (Research Utilization, RU)           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ จัดเก็บฐานข้อมูลองค์ความรู้พร้อมใช้/พร้อมถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม</li> <li>○ ฐานข้อมูลงานวิจัย ---&gt; หน่วยงานที่รับผลประโยชน์</li> <li>○ กิจกรรมส่งมอบข้อมูลระหว่างหน่วยงาน คณะอักษ. และ อุทยานวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมสังคม</li> </ul> </li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	1 ฐานข้อมูล	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ	10,000		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- สร้างความร่วมมือภาคีเครือข่ายด้านการวิจัยชุมชน ผู้ประกอบการ และภาคอุตสาหกรรมทุกรูปแบบ ให้เข้ามาเป็นส่วนหนึ่งการวิจัยและนวัตกรรมมากขึ้น (ABI Research Connection)           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ อบจ.พัทลุง อบจ.ชลบุรี (บริการวิชาการ)</li> <li>○ ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน (บริการวิชาการ)</li> <li>○ สปก.นราธิวาส (งานวิจัย คาดลา และอาหารพื้นถิ่น บุคุ)</li> <li>○ กรมส่งเสริมการเกษตร (บริการวิชาการ)</li> <li>○ กรมปศุสัตว์ (บริการวิชาการ)</li> <li>○ บ.พอช เมดิค้า ไลฟ์เทค จำกัด</li> <li>○ CP หน่วย CSR ภาคใต้ (งานวิจัย ตลาดหนอง กุ้ง)</li> <li>○ สถาบันวิจัยและนวัตกรรมทางการแพทย์ ออย.</li> <li>○ โครงการความร่วมมือและพัฒนาวิจัยเพื่อสนับสนุนสรรงคุณ และ Health claim สำหรับขั้นตอนเปลี่ยนอาหารและยาเสริมการรักษา</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ต.ค. 66 - ก.ย. 67  ต.ค. 66 ติดต่อ ประสานงาน</li> </ul>	MOU 6 หน่วยงาน	ดำเนินการ เรียบร้อยแล้ว	9,320	9,320	

กลยุทธ์/โครงการสำคัญ	ระยะเวลา ดำเนินงาน (ปีงบประมาณ)	ผลผลิต	ผลการ ดำเนินงาน รอบ 6 เดือน	ประมาณการ งบประมาณ (บาท)	ผลการ เบิกจ่าย	ผู้รับผิดชอบ
กลยุทธ์ที่ 2.2 การสร้างงานวิจัยหรือนวัตกรรมสู่ความเป็นเลิศ						
พัฒนาโครงการชุดวิจัยและผลงานวิจัย						
<ul style="list-style-type: none"> <li>- สร้างกลุ่มวิจัยแบบ multi-Generation research เพื่อสร้างนักวิจัยและรวมนักวิจัยหลากหลายสาขา/รุ่น มาทำงานร่วมกัน เกิดเป็น Research Unit เพื่อทำโครงการชุดวิจัยและผลงานวิจัย           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ โครงการพัฒนาเด็กโครงการวิจัย** ทีมนักวิจัย</li> </ul> </li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	1 โครงการ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	10,000		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมที่มีคุณภาพสามารถเผยแพร่และอ้างอิงในระดับนานาชาติ           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ KM การส่งประวัติงานวิจัยและนวัตกรรม (รศ.ดร.จตุพร/)</li> </ul> </li> </ul>	30 พ.ย. 66	ส่งผลงานเข้าประกวด อย่างน้อย 2 ผลงาน	อยู่ระหว่างดำเนินการ	-		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยเพื่อเพิ่มศักยภาพทางการวิจัยของมหาวิทยาลัย           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ตีพิมพ์ รศ.ดร.สรรพสิทธิ์/ศ.ดร.กรรูณ์</li> </ul> </li> </ul>	26 มี.ค. 67		อยู่ระหว่างดำเนินการ	5,000		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการรางวัลเชิดชูเกียรติด้านการวิจัย/รางวัลผลงานตีพิมพ์ หรือการเผยแพร่ผลงานวิจัย นวัตกรรม (งานนำเสนอองานแสดงผลงาน) ในระดับชาติและนานาชาติ           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ทบทวนหลักเกณฑ์การเบิกค่าตอบแทนผลงานตีพิมพ์ หรือการเผยแพร่ผลงานวิจัย นวัตกรรม (เข้าประชุมคกก.ประจำคณะฯ 15 พ.ย. 66)</li> </ul> </li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	หลักเกณฑ์การเบิกค่าตอบแทนผลงานวิชาการ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	*35,000 รายได้ส่วนงาน	19,000	
กลยุทธ์ที่ 2.3 พัฒนาความสามารถและเพิ่มขีดความสามารถของนักวิจัย						
การบูรณาการการวิจัยและนวัตกรรมที่มีศักยภาพเพื่อการแข่งขันและการพัฒนาที่ยั่งยืน						
<ul style="list-style-type: none"> <li>- การต่อยอดโจทย์วิจัยจากหน่วยพัฒนาการแปรรูปและนวัตกรรมอุตสาหกรรมเกษตร (Inno Agro Industry and Processing Development Unit) เพื่อพัฒนาชุมชนพื้นที่ และเศรษฐกิจฐานราก</li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	มีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ 10	อยู่ระหว่างดำเนินการ			

กลยุทธ์/โครงการสำคัญ	ระยะเวลาดำเนินงาน (ปีงบประมาณ)	ผลผลิต	ผลการดำเนินงานรอบ 6 เดือน	ประมาณการงบประมาณ (บาท)	ผลการเบิกจ่าย	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> <li>- การสร้างรายได้จากการวิจัยและนวัตกรรมภายใต้โครงการกองทุนหมุนเวียนของคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ (ABI Innovation)           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ โครงการจัดตั้งบริษัท A&amp;B Innovation ภายใต้บริษัทแม่ TSU enterprise (แต่งตั้งคณะทำงาน พ.ย. 66 – ม.ค. 67)</li> <li>○ โครงการ KM Spin off (สวน.)</li> </ul> </li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	มีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 10	อยู่ระหว่างดำเนินการ			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการพัฒนาระบบทรฐานห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการสร้างรายได้ในอนาคต เฟสแรก Log Book แผนการบำรุงรักษา การกำจัดของเสีย และ QR-Code การใช้งานครุภัณฑ์           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ พัฒนาบุคลากรนักวิทยาศาสตร์ ด้านทักษะการใช้เครื่องมือและ การแปรผล</li> <li>○ ติดตามความคืบหน้า Log Book /QR-Code การใช้งาน ครุภัณฑ์ / แผนการบำรุงรักษา</li> <li>○ การระบบจัดเก็บสารเคมีและกำจัดของเสีย</li> <li>○ การประเมินราคาบริการเครื่องมือ</li> </ul> </li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	<ul style="list-style-type: none"> <li>● มี Log Book</li> <li>● QR-Code</li> <li>● แผนบำรุงรักษา</li> <li>● ระบบการกำจัดสารเคมี</li> </ul>	อยู่ระหว่างดำเนินการ			
- พัฒนาศักยภาพนักวิจัย (รุ่นใหม่ รุ่นกลาง อาชูโซ นักบริหารจัดการแผนชุด โครงการวิจัย) ให้เกิดความเชี่ยวชาญในแต่ละด้านตามความเหมาะสม	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	ฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	5,000		

ยุทธศาสตร์ที่ 3 บริการวิชาการและถ่ายทอดความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่ และสร้างขีดความสามารถด้านการแข่งขัน

### เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ที่ 3

3.1 บริการวิชาการและถ่ายทอดความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่และสร้างขีดความสามารถด้านการแข่งขัน

3.2 บริการวิชาการโดยการถ่ายทอดความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อส่งเสริมการพัฒนาสังคมเศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ภาคใต้

กลยุทธ์ที่ 3.1 ผู้นำด้านการบริการชุมชนพื้นฐานด้านอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ และเพิ่มขีดความสามารถด้านการแข่งขัน

#### แนวทางการพัฒนาตามกลยุทธ์ 3.1

การพัฒนาสมรรถนะและความเชี่ยวชาญด้านการบริการวิชาการ การถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อพัฒนาเชิงพื้นที่

(1) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการให้บริการวิชาการ เช่น อาคารแปรรูปอาหาร ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง และผลิตภัณฑ์เสริมอาหารที่ได้มาตรฐาน และเพิ่มการใช้ประโยชน์ของอาคารให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

(2) สร้างเครือข่ายผู้ประกอบการทั้งรายเก่าและรายใหม่ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถการให้บริการวิชาการ โดยการกำหนดพื้นที่ให้บริการวิชาการที่เหมาะสมกับทั้งนักวิจัยผู้ถ่ายทอดเทคโนโลยี และผู้รับบริการรวมถึงการประเมินตราติดตามผลประกอบการหลังจากการรับบริการ

(3) พัฒนาบุคลากรที่ทำงานได้ในทุกมิติของการบริการวิชาการ (multifunction person) และส่งเสริมการมีส่วนร่วมกิจกรรมบริการสังคมให้มากขึ้น

(4) การสร้างรายได้จากการบริการวิชาการ การถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยี การให้คำปรึกษา การอบรม สาธิต และพัฒนาผลิตภัณฑ์ จากหน่วยพัฒนาการแปรรูปและนวัตกรรมอุตสาหกรรมเกษตร (Inno Agro Industry and Processing Development Unit)

ยุทธศาสตร์ที่ 3 บริการวิชาการและถ่ายทอดความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่และสร้างขีดความสามารถด้านการแข่งขัน เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ที่ 3

3.1 บริการวิชาการและถ่ายทอดความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่และสร้างขีดความสามารถด้านการแข่งขัน

3.2 บริการวิชาการโดยการถ่ายทอดความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อส่งเสริมการพัฒนาสังคมเศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ภาคใต้

ตัวชี้วัดระดับยุทธศาสตร์	ค่าเป้าหมายตาม แผนกลยุทธ์	ค่าเป้าหมายตามคำ รับรองการปฏิบัติงาน	ผู้รับผิดชอบ	
	ปกศ.2566	ปกศ.2566		
TSU16	จำนวนเงินจากการนำทรัพย์สินทางปัญญาไปต่อยอดและ/หรือสร้างมูลค่าเพิ่ม	0.3 ลบ.	0.3 ลบ.	รองคณบดีฝ่ายวิจัย บริการวิชาการ และ กิจกรรมนิสิต บรรยาย ชูทับ
TSU17	จำนวนเงินจากการบริการวิชาการที่ได้รับจากแหล่งภายนอก	0.3 ลบ.	1.33 ลบ.	
TSU18	จำนวนสินค้าและบริการในพื้นที่ที่ได้รับการสร้างมูลค่าเพิ่มจากการบริการวิชาการ	11 รายการ	11.10 รายการ	
TSU19	งบประมาณจากแหล่งทุนภายนอกสนับสนุนการสร้างผู้ประกอบการ/ธุรกิจใหม่	ร้อยละ 25	ร้อยละ 126.36	
TSU20	งบประมาณการพัฒนาเทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการของ มหาวิทยาลัย(Technological/Innovative Development Funding) (ตัวชี้วัดกลุ่ม 2)	ร้อยละ 3	ร้อยละ 3.24	
TSU21	บุคลากรของมหาวิทยาลัยแลกเปลี่ยนความรู้สู่ภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม (Talent/Academic Mobility Consultation) (ตัวชี้วัดกลุ่ม 2)	ร้อยละ 30	ร้อยละ 77	
TSU22	ความร่วมมือเพื่อพัฒนาผู้ประกอบการและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมกับภาคธุรกิจ/ อุตสาหกรรมของสถาบันอุดมศึกษา (University - Industry Linkage) (ตัวชี้วัดกลุ่ม 2)	ร้อยละ 45	ร้อยละ 55.50	

ยุทธศาสตร์ที่ 3 บริการวิชาการและถ่ายทอดความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่และสร้างขีดความสามารถด้านการแข่งขัน

กลยุทธ์/โครงการสำคัญ	ระยะเวลา ดำเนินงาน (ปีงบประมาณ)	ผลผลิต	ผลการ ดำเนินงานรอบ 6 เดือน	ประมาณการ งบประมาณ	ผลการ เบิกจ่าย	ผู้รับผิดชอบ
กลยุทธ์ที่ 3.1 ผู้นำด้านการบริการชุมชนพื้นฐานด้านอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ และเพิ่มขีดความสามารถด้านการแข่งขัน				49,320		
การพัฒนาสมรรถนะและความเขี่ยวชาญด้านการบริการวิชาการ การถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อพัฒนาเชิงพื้นที่						
<ul style="list-style-type: none"> <li>- การลงพื้นที่เพื่อเยี่ยมเยียน/รับฟังเสียงผู้นำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ และผู้รับบริการวิชาการ           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ หน่วยงานราชการ พัฒนาชุมชน ปศุสัตว์ พัฒนาฝีมือแรงงาน ส่งเสริมการเกษตร</li> <li>○ หน่วยงานท้องถิ่น เทศบาลบ้านพร้าว อบต.ป่าพะยอม อบจ. พทลุง อบจ.ฉะอวด เทศบาลโคกม่วง</li> <li>○ ภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม/ผู้ประกอบการ เล็ก กลาง ใหญ่               <ul style="list-style-type: none"> <li>■ ประชุมคณะกรรมการ วันที่ 1 พ.ย. 66</li> <li>■ ลงพื้นที่ (แบบฟอร์มการเก็บข้อมูล) วันที่ 7 พ.ย. 66 ชุมชน / 20,24 พ.ย. 66 หน่วยงานราชการ</li> <li>■ สรุปผลวิเคราะห์ข้อมูล</li> <li>■ ออกแบบหลักสูตรบริการวิชาการ (Training Catalog)</li> <li>■ ประชาสัมพันธ์หลักสูตร/อบรม</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	พ.ย. – ธ.ค. 66	ลงพื้นที่อย่าง น้อย 2 หน่วยงาน	ดำเนินการ เรียบร้อยแล้ว	10,000	7,830	รองคณบดีฝ่ายวิจัย บริการ วิชาการ และกิจกรรมนิสิต บรรยา ชูทับ
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการพัฒนาทักษะด้านการวิจัยและนวัตกรรม Reskill Upskill ด้าน อุตสาหกรรมเกษตรในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ** ทำพิริ ออกเป็น ค่าแรงค่าใช้จ่ายปรับปรุง           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ เสริมทักษะผู้มีรายได้น้อยเพื่อการตัดเป็นผู้ประกอบการ</li> <li>○ กลุ่มผู้สูงอายุเพื่อการเป็นผู้ประกอบการ</li> <li>○ กลุ่มประชาชน (ไม่ได้รับการศึกษา ผู้พิการ)</li> </ul> </li> </ul>	มี.ค. – เม.ย. 67	ได้รับ งบประมาณจาก แหล่งภายนอก เพิ่มขึ้นมากกว่า ร้อยละ 10	ดำเนินการ เรียบร้อยแล้ว	10,000		

<ul style="list-style-type: none"> <li>○ ความรู้พื้นฐานมาตรฐานโรงเรือน GMP / ยึดอายุผลิตภัณฑ์ฯลฯ เพื่อยกระดับเป็นผู้ประกอบการ</li> </ul>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการให้บริการวิชาการ อาคารแปรรูปอาหาร เครื่องสำอาง และผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ห้องถ่ายทอดเทคโนโลยี และบริการวิชาการทางอาหาร (Food Making Space) ห้องถ่ายทอดเทคโนโลยีและบริการวิชาการด้านเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร (Cosmetic Dietary Supplement Sharing Space) และเพิ่มการใช้ประโยชน์ของอาคารให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด (สร้าง Co-Working Space) เพื่อเสริมสร้างทักษะการประกอบการเครื่อข่ายผู้ประกอบการใหม่ (Startup) ในวิทยาเขตพัทลุงและวิทยาเขตสงขลา           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ปรับปรุงห้องเพื่อรองรับ GMP เครื่องดื่ม</li> <li>○ ปรับปรุงอาคารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร เพื่อรองรับการอบรมเชิงปฏิบัติการ</li> </ul> </li> </ul>	ต.ค. 66	ของบประมาณ ปรับปรุง โครงสร้าง พื้นฐาน	ดำเนินการ เรียบร้อยแล้ว	ของบประมาณการ	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- สร้างระบบนิเวศสนับสนุนการประกอบธุรกิจและสร้างความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรมและชุมชน (Office of Industry Liaison: OIL) ด้านอาหารและเครื่องสำอาง           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ วางแผนการใช้บริการ (ระเบียบ แนวปฏิบัติ ผู้รับผิดชอบ อัตราค่าบริการ) นำเข้าที่ประชุมคกก.คณะฯ เที่ยวขับ เป็นต้น เข้าพิจารณาเห็นชอบ 15 พ.ย. 66</li> <li>○ จัดทำคำสั่ง ระเบียบ แนวปฏิบัติ ม.ค. - ก.พ. 67</li> <li>○ ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน วัสดุอุปกรณ์ ที่ปรึกษา รองรับการให้บริการ</li> </ul> </li> </ul>	ต.ค. 66 – พ.ค. 67	จัดทำคำสั่ง ระเบียบ แนว ปฏิบัติอยู่ ระหว่างดำเนิน	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ	**งบทน่วย บริการวิชาการ	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- สร้างเครือข่ายผู้ประกอบการเพื่อพัฒนาผู้ประกอบการและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมกับภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรมของสถาบันอุดมศึกษา (University - Industry Linkage)</li> </ul>	ต.ค – ธ.ค. 66	MOU อย่างน้อย <sup>2</sup> หน่วยงาน	ดำเนินการ เรียบร้อย	10,000	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้วยทรัพย์สินทางปัญญา</li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	จำนวน 10 ผลิตภัณฑ์	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ	5,000	

<ul style="list-style-type: none"> <li>○ ดำเนินงานผ่านโครงการเงินทุนหมุนเวียนอาหาร A&amp;B Innovation (ช่วงจัดตั้ง ภายใต้ บ. TSU enterprise เข้าที่ประชุมอันที่ 8 พ.ย. 66)</li> <li>○ ผ่าน TLO ของมหาวิทยาลัย</li> <li>○ จัด IP Matching Day (นักวิจัยพบผู้ประกอบการ)</li> </ul>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาบุคลากรที่ทำงานได้ในทุกมิติของการบริการวิชาการ (multifunction person) และส่งเสริมการมีส่วนร่วมกิจกรรมบริการสังคมให้มากขึ้น (โครงการพัฒนาระบบและกลไกในการสร้างความร่วมมือและพัฒนาศักยภาพบุคลากรตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรม)           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ โครงการเพิ่มสมรรถนะการถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ผู้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ (วิทยากร RU)</li> </ul> </li> </ul>	เม.ย. 67	ร้อยละ 70 ของบุคลากร	อยู่ระหว่างดำเนินการ	14,320		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- การสร้างรายได้จากการบริการวิชาการ การถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยี การให้คำปรึกษา การอบรม สาธิต และพัฒนาผลิตภัณฑ์ จากหน่วยพัฒนาการแปรรูปและนวัตกรรมอุตสาหกรรมเกษตร (Inno Agro Industry and Processing Development Unit)           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ กิจกรรม แต่งตั้งคณะกรรมการวิจัยและบริการวิชาการ</li> </ul> </li> </ul>	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	มีคณะกรรมการวิจัยและบริการวิชาการ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	200,000 **งบหน่วยบริการวิชาการ		

## ยุทธศาสตร์ที่ 4 มีระบบบริหารจัดการที่เป็นเลิศ

### เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ที่ 4

- 4.1 พัฒนาระบบบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศและยั่งยืน
- 4.2 พัฒนาระบบนิเวศและโครงสร้างพื้นฐานทางการบริหาร

กลยุทธ์ที่ 4.1 การพัฒนาระบบการบริหารจัดการการพัฒนาสภาพแวดล้อมและโครงสร้างพื้นฐานทางการบริหาร

#### แนวทางการพัฒนาตามกลยุทธ์ 4.1

1. การสร้างวัฒนธรรมองค์กรเพื่อสร้างแรงบันดาลใจในการทำงาน
  - (1) ดึงศักยภาพและคุณค่าของบุคลากรในองค์กรมาร่วมมือร่วมใจกันทำงาน
  - (2) สร้างสภาพแวดล้อมให้เอื้อต่อการทำงานในทุกมิติ เช่น การสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการสร้างนวัตกรรม และมีสุขภาวะ มีความปลดปล่อย ถูกต้องตามหลักอาชีวอนามัย ได้มาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด
  - (3) สร้างพื้นที่ในการพูดคุย (ABI Tea Time) เพื่อการสื่อสารพูดคุยกันเกี่ยวกับการทำงานในทุกมิติ
  - (4) การสร้างความเข้มแข็งของโครงการเงินทุนหมุนเวียน เพื่อหารายได้ให้กับคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ สร้างความมั่นคงทางการเงิน และสร้างความมั่นใจในการทำงาน
2. การสร้างความผูกพันธ์ต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกมิติทุกระดับ (Stakeholder engagement)
  - (1) การจัดกิจกรรมเพื่อสร้างความสัมพันธ์กับโรงเรียนกลุ่มเป้าหมายอย่างต่อเนื่อง
  - (2) การจัดกิจกรรมเพื่อสร้างความสัมพันธ์ระหว่างนิสิตกับอาจารย์
  - (3) การสร้างเครือข่ายศิษย์เก่าและจัดกิจกรรมสัมพันธ์ ABI Home
  - (4) การจัดกิจกรรมเพื่อพบปะผู้ใช้บัณฑิต
  - (5) การลงพื้นที่เพื่อย้ายเมืองผู้นำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ และผู้รับบริการวิชาการ
  - (6) เพิ่มช่องทางการรับรู้ความเป็นคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ
3. ทบทวนและจัดทำแผนพัฒนาองค์กรเพื่อการขับเคลื่อนไปสู่ EdPEX 300 โดยการนำผลรายงาน Feedback EdPEX 200 มาปรับปรุงและดำเนินการตามคำแนะนำ
4. ทบทวนและพัฒนาการดำเนินการประกันคุณภาพ AUN QA ตามคำแนะนำ
5. การพัฒนาคณะให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สร้างบรรยากาศสีเขียว เพื่อสอดรับนโยบายของการเป็นมหาวิทยาลัยในสวน (The University in the Park) และมหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)

ยุทธศาสตร์ที่ 4 มีระบบบริหารจัดการที่เป็นเลิศ  
เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ที่ 4

4.1 พัฒนาระบบบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศและยั่งยืน

4.2 พัฒนาระบบนิเวศและโครงสร้างพื้นฐานทางการบริหาร

ตัวชี้วัดระดับยุทธศาสตร์		ค่าเป้าหมายตาม แผนกลยุทธ์	ค่าเป้าหมายตามคำ รับรองการปฏิบัติงาน	ผู้รับผิดชอบ
		ปกศ.2566	ปกศ.2566	
TSU32	ระดับความผูกพันของบุคลากร	ร้อยละ 3.80	ร้อยละ 4.45	หัวหน้าสำนักงาน สุจิรา พรหมเนตร
TSU33	ดัชนีความสุขของบุคลากรทุกระดับของมหาวิทยาลัย (ปรับแบบสอบถาม)	ร้อยละ 72.50	ร้อยละ 86.22	หัวหน้าสำนักงาน สุจิรา พรหมเนตร
TSU34	ร้อยละของอาจารย์ที่ได้รับรางวัล (7.3ก-3) (1) ระดับชาติ (2) ระดับนานาชาติ	ร้อยละ 23 ร้อยละ 2.5	ร้อยละ 21.64 ร้อยละ 16.64 ร้อยละ 5	หัวหน้าสำนักงาน สุจิรา พรหมเนตร
TSU36	ระดับการพัฒนาองค์กรตามแนวทาง EdPEx	240 คะแนน	210 คะแนน	หัวหน้าสำนักงาน
TSU37	ระดับการรับรู้ของสังคมที่มีต่อคณชาฯ	ค่าเฉลี่ย 3.50	ค่าเฉลี่ย 4.73	หัวหน้าสำนักงาน
	(1) นิสิตระดับปริญญาตรี		ค่าเฉลี่ย 4.35	หัวหน้าสำนักงาน วันเพ็ญ บัวคง
	(2) ผู้ให้ทุน / แหล่งทุนสนับสนุนวิจัย		ค่าเฉลี่ย 4.30	หัวหน้าสำนักงาน วันเพ็ญ บัวคง
	(3) ผู้ใช้บริการวิชาการ		ค่าเฉลี่ย 4.30	หัวหน้าสำนักงาน
TSU38	ระดับคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย (คูเมือ ITA)	A	A	หัวหน้าสำนักงาน สุจิรา พรหมเนตร

ยุทธศาสตร์ที่ 4 มีระบบบริหารจัดการที่เป็นเลิศ

กลยุทธ์/โครงการสำคัญ	ระยะเวลาดำเนินงาน (ปีงบประมาณ)	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
กลยุทธ์ที่ 4.1 การพัฒนาระบบการบริหารจัดการการพัฒนาสภาพแวดล้อมและโครงสร้างพื้นฐานทางการบริหาร			
การสร้างวัฒนธรรมองค์กรเพื่อสร้างแรงบันดาลใจในการทำงาน			
- โครงการทบทวนแผนกลยุทธ์และจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี	พ.ศ. 67	62,380	คณบดี
- การจัดแผนพัฒนาบุคลากร พ.ศ. 2566 – 2570	ต.ค. 66 - ก.ย. 67		หัวหน้าสำนักงาน
- พัฒนาสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียนและการทำงานทุกมิติ	ต.ค. 66 - ก.ย. 67		สุจิรา พรหมเนตร
- กิจกรรมพูดคุย (ABI Tea Time)	ต.ค. 66 - ก.ย. 67		
- โครงการพัฒนาบุคลากรให้มีตำแหน่งที่สูงขึ้น/พัฒนาทักษะ	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	สายวิชาการ 126,000 สายสนับสนุน 48,000	หัวหน้าสำนักงาน
- โครงการพัฒนาศักยภาพผู้บริหารให้มีสมรรถนะด้านการบริหาร	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	35,000	หัวหน้าสำนักงาน
- การส่งเสริมความเข้มแข็งของโครงการเงินทุนหมุนเวียนของคณะฯ	ต.ค. 66 - ก.ย. 67		ผู้บริหาร
- โครงการคัดเลือกบุคลากรตัวอย่าง (ยกย่อง เอิดชูเกียรติให้ผู้ประพฤติดีและปฏิบัติงานดี)	ต.ค. 66 - ก.ย. 67		ผู้บริหาร
การสร้างความผูกพันธ์ต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกมิติทุกระดับ (Stakeholder engagement)			
- การจัดกิจกรรมเพื่อสร้างความสัมพันธ์ระหว่างนิสิตกับอาจารย์	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	5,000	รองคณบดีฝ่ายวิจัย บริการวิชาการ ฯ วันเพ็ญ บัววงศ์
- การสร้างเครือข่ายศิษย์เก่าและจัดกิจกรรมสัมพันธ์ ABI Home	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	5,000	ศราวุธ เหมหมัด
- การจัดกิจกรรมเพื่อพบปะผู้ใช้บัณฑิต	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	5,000	ผู้บริหาร
- การลงพื้นที่เพื่อยืนยันผู้นำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ และผู้รับบริการวิชาการ	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	งบบริการวิชาการ	รองคณบดีฝ่ายวิจัย บริการวิชาการ และกิจกรรมนิสิต หัวหน้าสำนักงาน
- เพิ่มช่องทางการรับรู้ความเป็นคณานุญาตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ	ต.ค. 66 - ก.ย. 67		คณบดี หัวหน้าสำนักงาน
ทบทวนและจัดทำแผนพัฒนาองค์กรเพื่อการขับเคลื่อนไปสู่ EdPEX 300 โดยการนำผลรายงาน Feedback EdPEX 200 มาปรับปรุงและดำเนินการตามคำแนะนำ			
- โครงการจัดทำแผนพัฒนาองค์กรเพื่อการขับเคลื่อนไปสู่ EdPEX 300 (การจัดทำแผนและพัฒนาองค์กรตาม Feedback ของผู้ทรงคุณวุฒิ และจัดทำ Application)	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	2,000	ผู้บริหาร

- โครงการเสริมสร้างมหาวิทยาลัยแห่งความสุข (Happy University) : มหาวิทยาลัยสุขภาวะ (Happy Workplace)	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	10,000	หัวหน้าสำนักงาน
- โครงการปรับการบริหารจัดการองค์กรให้มีประสิทธิภาพ ผ่านกระบวนการลดขั้นตอนที่ไม่สร้างคุณค่า (LEAN และ KAIZEN)	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	1,000	หัวหน้าสำนักงาน
- โครงการพัฒนาฐานข้อมูล ABI e-office	ต.ค. 66 - ก.ย. 67		หัวหน้าสำนักงาน
- โครงการเสริมสร้างจิตสาธารณะให้กับบุคลากร	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	2,000	วาระรณ์ เพชรแก้ว
- การทดสอบทักษะเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Literacy)/อบรมทักษะทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ทบทวนและพัฒนาการดำเนินการประกันคุณภาพ AUN QA ตามคำแนะนำ	ต.ค. 66 - ก.ย. 67		หัวหน้าสำนักงาน
- โครงการจัดทำแผนพัฒนาการดำเนินการประกันคุณภาพ AUN QA	มิ.ย. 66 - พ.ค. 67		รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ ศรవณี ศรีสัจจา
การพัฒนาคณะให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สร้างบรรยากาศสีเขียว เพื่อสอดรับนโยบายของการเป็นมหาวิทยาลัยในสวน (The University in the Park) และมหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)			
- โครงการพัฒนาคณะสีเขียวอนุรักษ์พลังงาน (การอนุรักษ์พลังงาน เครื่องใช้ไฟฟ้าสำนักงาน Green Office)	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	2,000	พชรี ม่วงรักษ์

### บทที่ 3

#### การติดตาม ประเมินผลและการปรับเปลี่ยนแผนปฏิบัติการ

ผู้บริหารที่เกี่ยวข้องติดตามผลการดำเนินงานตามแผน และให้มีการปรับเปลี่ยนแผนปฏิบัติการ คณะฯ มีกระบวนการปรับแผนปฏิบัติการใหม่ และนำไปปฏิบัติอย่างรวดเร็ว **①** SL ประชุมผู้เกี่ยวข้อง **②** วิเคราะห์สถานการณ์ ผลกระทบและแนวทางการปรับเปลี่ยนแผนปฏิบัติการเบื้องต้น มอบหมายให้ SL ที่รับผิดชอบ ทำการศึกษาผลกระทบของสถานการณ์นั้นต่อคณะฯ เพิ่มเติม **③** กำหนดแผนปฏิบัติการใหม่เพื่อตอบสนองต่อ สถานการณ์นั้น นำเสนอต่อที่ประชุมภายใน 2 สัปดาห์ หากแผนปฏิบัติการที่ปรับเปลี่ยนมาใหม่ได้รับการอนุมัติ **④** คณะฯ จะจัดสรรทรัพยากรจากงบประมาณสำรองที่กันไว้สำหรับสถานการณ์ฉุกเฉิน เพื่อทำให้สามารถนำ แผนปฏิบัติการใหม่ไปปฏิบัติได้ทันที **⑤** ติดตามผลการดำเนินการของแผนปฏิบัติการ โดย SL ที่รับผิดชอบเข้าสู่ กระบวนการทบทวนผลการดำเนินการของคณะฯ **⑥** หากสถานการณ์นั้นยังคงไม่คลี่คลาย SL จะประชุมอีกรอบ เพื่อพิจารณาปรับแผนดำเนินการ และนำสถานการณ์นั้นเข้าพิจารณาและดำเนินการในกระบวนการปรับแผนปฏิบัติ การต่อไป