



รายงานประจำปี 2567

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ



“คณะชั้นนำด้านการสร้างนวัตกรรม
อุตสาหกรรมเกษตรเพื่อชุมชน”

ANNUAL REPORT 2024

FACULTY OF AGRO-AND BIO-INDUSTRY



ANNUAL REPORT 2024

FACULTY OF AGRO-AND BIO-INDUSTRY

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ



**“คณะชั้นนำด้านการสร้างนวัตกรรม
อุตสาหกรรมเกษตรเพื่อชุมชน”**



“คณะชั้นนำด้านการสร้างนวัตกรรม
อุตสาหกรรมเกษตรเพื่อชุมชน”

สารคดี

จากวิสัยทัศน์ และพันธกิจของคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะมุ่งเน้นการเป็นคณะชั้นนำด้านการสร้างนวัตกรรมอุตสาหกรรมเกษตรเพื่อชุมชนผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพและคุณธรรม สร้างสรรค์งานวิจัยและนวัตกรรมด้านอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ให้บริการองค์ความรู้และยกระดับคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์ของชุมชน/ผู้ประกอบการ

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ มีเจตนารมณ์ขับเคลื่อนเป้าหมายเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDG for Sustainability) ในเป้าหมาย SDG 2 การขจัดความหิวโหย SDG 3 การส่งเสริม สุขภาพที่ดี และ SDG 12 การผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน และมีการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ 4 ยุทธศาสตร์ ตามนโยบายมหาวิทยาลัย คือ ยุทธศาสตร์ที่ 1 จัดการศึกษาเพื่อพัฒนากำลังคนในการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศโดยเน้นการสร้างสมรรถนะการพัฒนานวัตกรรมสังคม ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้าง ผลงานวิจัยเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ตอบโจทย์การพัฒนาเชิงพื้นที่และการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศและระดับนานาชาติบนฐานท้องถิ่น (University of Glocalization) ยุทธศาสตร์ที่ 3 บริการวิชาการและถ่ายทอดความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่ และสร้างขีดความสามารถด้านการแข่งขัน ยุทธศาสตร์ที่ 4 ระบบบริหารจัดการที่เป็นเลิศ

รายงานประจำปี ฉบับนี้เป็นการสรุปผลการดำเนินงานของคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ในรอบปีการศึกษา 2567 โดยรวบรวมข้อมูลผลงาน การจัดการศึกษา ผลงานรางวัลและการเชิดชูเกียรติ ผลงานวิจัยและนวัตกรรม โครงการบริการวิชาการ การประกันคุณภาพ การศึกษา การบริหารจัดการ กิจกรรมส่งเสริมสนับสนุนสมรรถนะนิสิตและบุคลากร งานกิจการ และพัฒนานิสิต ซึ่งเป็นไปตามแผนปฏิบัติการประจำปี และแผนยุทธศาสตร์ของคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตนา เทวประดิษฐ์)

คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ

สารบัญ

สารบัญ	3
กิจกรรมเด่นในรอบปี	6
ผลงานรางวัล ความภาคภูมิใจในรอบปี	11
การจัดการการศึกษา	31
การวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม การบริการวิชาการ	39
การบริหารจัดการ	49
ความร่วมมือด้านวิเทศสัมพันธ์	57
การทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม	61
ข้อมูลสนเทศ	63
การบริหารงานคณะ	75

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ
รองคณบดีฝ่ายวิจัย และนวัตกรรม
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกิจการและพัฒนานิสิต

ผู้จัดทำ

สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ

จัดทำและเผยแพร่

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ

ปรัชญา

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนา
อุตสาหกรรมเกษตรเพื่อชุมชน
และสังคม

วิสัยทัศน์

การเป็นคณะชั้นนำด้านการสร้าง
นวัตกรรมอุตสาหกรรมเกษตร
เพื่อชุมชน ภายในปี 2570

พันธกิจ

1. สร้างบุคลากรที่มีประสิทธิภาพและสมรรถนะสูงด้านอุตสาหกรรมเกษตร
เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ
2. สร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านอุตสาหกรรมเกษตรเพื่อขับเคลื่อน
เศรษฐกิจและสังคมของประเทศ
3. ถ่ายทอดองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านอุตสาหกรรมเกษตรเพื่อแก้ไข
ปัญหาและพัฒนาชุมชนอย่างเหมาะสม
4. สร้างระบบกลไกการบริหารจัดการขององค์กรสู่ความเป็นเลิศ

CORE VALUE

AGRO-ID

Achievement Oriented

มุ่งสู่ความสำเร็จ

Good Governance

การทำงานอย่างโปร่งใส

Responsibility of Society

ร่วมรับผิดชอบต่อสังคม

Organizational and Personal Learning

การเรียนรู้ระดับองค์กรและระดับบุคคล

Innovative Thought

มีความคิดสร้างสรรค์

Delivering Value and Results

ส่งมอบคุณค่าและผลลัพธ์

ANNUAL
REPORT
2024

FACULTY OF AGRO-AND BIO-INDUSTRY



กิจกรรมเด่น ในรอบปี



ANNUAL
REPORT
2024

FACULTY OF AGRO-AND BIO-INDUSTRY

กิจกรรมเด่นในรอบปี

โครงการท่องเที่ยว ครั้งที่ 17 มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง



นิสิตคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพเข้าร่วมการแข่งขันทักษะกีฬา คทากร และผู้นำเชียร์เพื่อสร้างความสามัคคี รู้แพ้ รู้ชนะ รู้ภัย

นิสิตคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพได้เข้าร่วมการแข่งขันกีฬาได้แก่ กีฬาเปตอง กีฬาวอลเลย์บอล กีฬาแบดมินตัน และกีฬาเทเบิลเทนนิส จากการแข่งขันกีฬา**เทเบิลเทนนิส** ได้รับรางวัล**เหรียญทองแดง**โดยมีผู้เข้าร่วมแข่งขันคือ **นายอาหมิน การ์รีนา นางสาวอนัศยา หวันดำเห่**

โครงการ. ออก.รุ่นใหม่ หัวใจอาสา ครั้งที่ 4



นิสิตคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ
พร้อมบุคลากร จัดกิจกรรมพัฒนาพื้นที่การเรียนรู้ ให้กับน้อง ๆ โรงเรียนเกาะจันทร์ประชาภิบาล จังหวัดนครศรีธรรมราช

เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2568 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ร่วมกับสโมสรนิสิตฯ จัดโครงการ ออก. รุ่นใหม่ หัวใจอาสา ครั้งที่ 4 จัดขึ้นในวันจันทร์ที่ 24 กุมภาพันธ์ 2568 ณ โรงเรียนเกาะจันทร์ประชาภิบาล ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยทีมโดย อ.ดร.จารุรัตน์ ปัญโญ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกิจการและพัฒนานิสิต พร้อมด้วยบุคลากรและนิสิตของคณะ เข้าร่วมกิจกรรม

โดยกิจกรรมในวันนี้ได้ดำเนินการในส่วนของการพัฒนา และทำความสะอาดพร้อมจัดระเบียบ พื้นที่การเรียนรู้ห้องอุตสาหกรรม ในกลุ่มรายวิชาการงานและการเรียนรู้ เพื่อเป็นพื้นที่การเรียนรู้ให้กับนักเรียนของโรงเรียน โดยมีนักเรียน คุณครู และผู้ปกครองของโรงเรียนเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว

ซึ่งกิจกรรมในครั้งนี้ถือเป็นอีกหนึ่งกิจกรรมที่สร้างความสัมพันธ์อันดีในพื้นที่ ออก. รวม ทั้งได้รับความร่วมมืออย่างดีจากทุกภาคส่วน



A&B Innovation อกช. เปิดพื้นที่เป็นส่วนหนึ่งการเรียนการสอนให้กับ เด็ก MarCom ระเบิดไอเดีย สร้างการสื่อสารการตลาดให้ผลิตภัณฑ์ภายใต้แบรนด์ ABI HASU



เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568 โครงการเงินทุนหมุนเวียนการผลิตอาหารเพื่อสุขภาพ และเครื่องสำอางธรรมชาติ (A&B INNOVATION) คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ เปิดพื้นที่เป็นส่วนหนึ่งการเรียนการสอนให้กับ นิสิตหลักสูตรนิเทศศาสตรบัณฑิต (สื่อสารการตลาดและสื่อดิจิทัล) สาขาวิชาเอก การสื่อสารการตลาด ชั้นปีที่ 1 ระเบิดไอเดีย สร้างการสื่อสารการตลาดให้ผลิตภัณฑ์ภายใต้แบรนด์ ABI HASU ภายใต้รายวิชาการสื่อสารการตลาดดิจิทัล กิจกรรม ภายใต้โปรเจก "การเรียนรู้โดยใช้โครงงานเป็นฐานสำหรับการวางแผนการสื่อสารการตลาดผ่านกระบวนการคิดสร้างสรรค์ของนิสิตสาขาการสื่อสารการตลาดและสื่อดิจิทัล" ::: MARCOM X ABI HASU :::



ABI Good bye senior 2024



กิจกรรมอำลา สถาบัน ของนิสิต ชั้นปีที่ 4 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ



“ความเหนื่อยจากวันนั้น คือความภูมิใจในวันนี้”





ANNUAL
REPORT
2024

FACULTY OF AGRO-AND BIO-INDUSTRY



ผลงานรางวัลความภาคภูมิใจในรอบปี

ในรอบปี 2567 คณาจารย์ นิสิต และบุคลากรสายสนับสนุน ได้เข้าร่วมการแข่งขันประเภทต่าง ๆ การนำเสนอผลงาน ทางวิชาการทั้งในระดับคณะ มหาวิทยาลัย ระดับชาติและนานาชาติ นอกจากผลงานจากการเข้าร่วมแข่งขันแล้วยังมีรางวัลที่เป็น ที่ประจักษ์ต่อสาธารณชน เช่น อาจารย์ดีเด่น นิสิตดีเด่น และบุคลากรดีเด่นด้านต่าง ๆ นำมาซึ่งชื่อเสียงและความภาคภูมิใจสู่คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ และมหาวิทยาลัยทักษิณ ตลอดจนผลงานรางวัลจากการดำเนินงานด้านต่าง ๆ ดังนี้

รางวัลอาจารย์

คณาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร

ได้รับรางวัลอาจารย์นิเทศสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน ระดับดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2566 ระดับมหาวิทยาลัย ได้แก่

1. รองศาสตราจารย์ ดร.พนัญ ภัตติพัฒน์บวร
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วไลลักษณ์ กล่อมพงษ์
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมรรัตน์ ถนนแก้ว





อาจารย์และนิสิตคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ได้รับรางวัลระดับดีเด่น ภาคโปสเตอร์ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เรื่อง **ผลของวิธีการใช้ด่าง และความเข้มข้นของผงไบโอแคลเซียมที่ผลิตจาก กระดุกปลาทรายแดง (NEMIPTERUS HEXODON) ต่อกิจกรรมการต้านออกซิเดชัน**

ในการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 35 และนานาชาติ ครั้งที่ 2 มหาวิทยาลัยทักษิณ ประจำปี 2567 ภายใต้หัวข้อ : "การพลิกโฉมวิจัยและนวัตกรรม เพื่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจไทย" (REINVENTION OF RESEARCH AND INNOVATION TO DRIVE THE THAI ECONOMY)



ว่าที่ร้อยตรีสกันวจน์ เกื้อเพชรแก้ว ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ ระดับดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2565 กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หลักสูตร ปร.ด. เทคโนโลยีชีวภาพ โดยมีอาจารย์ที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์ ดร.สรรพสิทธิ์ กลุ่มเกล้า อาจารย์ประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ และPROF.DR.BENJAMIN K.SIMPSON



นางสาวกัณธีรา ศรีโกคา ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ ระดับดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2565 กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หลักสูตร ปร.ด. เทคโนโลยีชีวภาพ โดยมีอาจารย์ที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์ ดร.สรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า อาจารย์ประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ
รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภศิลป์ มณีรัตน์ และ PROF. DR. EGON BECH HANSEN



นางสาวอาทิตย์ยา ทวนทอง ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ ระดับดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2565

กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หลักสูตร วท.ม. เทคโนโลยีชีวภาพ โดยมีอาจารย์ที่ปรึกษา **รองศาสตราจารย์ ดร.สรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า** และ **อาจารย์ ดร.จตุรนต์ ปัญญา** คณาจารย์ประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ



อาจารย์คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ

ที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ ภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชนตามแนวทางห่วงโซ่อุปทานเพื่อโอท็อป ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

โครงการการพัฒนามาตรฐานและบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์สำคัญ กลุ่มชุมชนวิสาหกิจชุมชนสาธิตโคกขามฟาร์ม

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรพิมล มะเยะเดี้ยว

สังกัดคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมรรัตน์ ถนนแก้ว

อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ

ผ่านการพิจารณาคัดเลือกโครงการพัฒนาขีดความสามารถทางเทคโนโลยีและวิจัยของภาคเอกชนในพื้นที่ (INDUSTRIAL RESEARCH AND TECHNOLOGY CAPACITY DEVELOPMENT PROGRAM : IRTC)

ประจำปีงบประมาณ 2567 รอบที่ 3

ชื่อโครงการ : การผลิตสารสกัดจากมังคุดและ

การประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์ต่างๆ

บริษัทที่เข้าร่วมโครงการ : บริษัท ซี แอนด์ ที ฟู้ดส์ จำกัด





นักวิจัย คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ คว้า 4 รางวัลผลงานนวัตกรรมสมุนไพรเด่นเมื่อวันที่ 3-7 กรกฎาคม 2567 **อาจารย์ ดร. พรวิชัย เต็มบุตร** อาจารย์ประจำหลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ได้รับเชิญจาก กองพัฒนายาแผนไทยและสมุนไพร กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก กระทรวงสาธารณสุข ให้มาจัดแสดงงานวิจัย นวัตกรรมสมุนไพร (INNOVATION SHOWCASE) ในงานสมุนไพรแห่งชาติ (THAILAND HERBAL EXPO 2024) และการประชุมวิชาการประจำปีการแพทย์แผนไทย การแพทย์พื้นบ้าน และการแพทย์ทางเลือกแห่งชาติ ครั้งที่ 21 ระหว่างวันที่ 3-7 กค. 67 ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพ็ค เมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี โดยในงานนี้ อาจารย์ประจำหลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพได้รับคัดเลือกผลงานนวัตกรรมสมุนไพรเด่น จำนวน 4 ผลงาน ได้แก่

1. นวัตกรรมสารสกัดรำข้าวสังข์หยดที่มีสารแอนโทไซยานินสูง สำหรับประยุกต์ใช้ในเครื่องสำอางและอาหารเสริม
2. นวัตกรรมสารสกัดดอกดาหลา สำหรับใช้ในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางและยา
3. นวัตกรรมสารสกัดพรอพอลิสจากผึ้งชันโรงชนิดของเหลวที่ใช้ตัวทำละลายที่ไม่ใช่แอลกอฮอล์ สำหรับใช้ในเครื่องสำอางและยาทางเลือก
4. นวัตกรรมสารสกัดดอกดาวเรืองชนิดของเหลวสำหรับใช้ในอาหารเสริมและเครื่องสำอาง

“ครูดีในดวงใจ”

อาจารย์ที่ได้รับรางวัล “ครูดีในดวงใจ” ประจำปี 2567

ในระดับคณะจากผลการเลือกจากนิสิตทั้งหมดภายในคณะ ประกอบไปด้วย

1. รองศาสตราจารย์ ดร.สรรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า

จาก หลักสูตร วท.บ.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร



2. อาจารย์ ดร.จารุรัตน์ ปิญโญ

จาก หลักสูตร วท.บ.เทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร



โดยท่านอาจารย์ทั้ง 2 ท่านจะได้รับประกาศนียบัตรเชิดชูเกียรติ และของที่ระลึกจากคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ในกิจกรรมวันไหว้ครู วันพฤหัสบดีที่ 11 กรกฎาคม 2567 ต่อไป



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมรรัตน์ ถนนแก้ว
หัวหน้าโครงการ และและวิสาหกิจชุมชนฟาร์มเห็ดกับผักบ้านขอนแก่น วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร บริษัทเขาเทอรัน ซีฟู้ด โปรดักส์จำกัด
ได้รับทุนวิจัย บพข. โครงการ “การผลิตมิโซะเห็ดแครงและผลิตภัณฑ์เครื่องปรุงรสอาหารสำเร็จรูปสำหรับผู้บริโภค กลุ่มวิถ์แค้น”



รศ.ดร.สรรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า
อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร
ได้รับรางวัล นักวิจัยที่มีผลงานติดอันดับ
WORLD'S TOP 2% SCIENTISTS 2024 BY STANFORD UNIVERSITY



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ถาวร จันทโชติ
อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร เนื่องในโอกาสรับเหรียญที่ระลึกสำหรับผู้ปฏิบัติงานครบ 25 ปีขึ้นไป
ในงาน “ก้าวที่กล้า : TSU UNSTOPPABLE” สู่ปีที่ 57 แห่งการสถาปนา มหาวิทยาลัยทักษิณ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมรรัตน์ ถนนแก้ว
อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร ได้รับรางวัลผลงานวิจัยรับใช้สังคม/นวัตกรรมสังคม ระดับดีเด่น ภายใต้ผลงานวิจัยเรื่อง การพัฒนากระบวนการแปรรูปเพื่อยกระดับคุณภาพปลาสามน้ำเข้าสู่มาตรฐานหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในการผลิตอาหาร ในงาน “ก้าวที่กล้า : TSU UNSTOPPABLE” สู่ปีที่ 57 แห่งการสถาปนา มหาวิทยาลัยทักษิณ



รศ.ดร.สรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า

ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณ
จากสำนักการวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงาน
ประดิษฐ์คิดค้น ประจำปีงบประมาณ 2568
ผลงานเรื่อง “สารป้องกันการสูญเสียสภาพ
ธรรมชาติของโปรตีนจากหนังปลา”
(CRYOPROTECTANT FROM FISH SKIN)



รศ.ดร.สรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า

ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณ
สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา
พร้อมเงินรางวัล 100,000 บาท
จากสำนักการวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงาน
ประดิษฐ์คิดค้น ประจำปีงบประมาณ 2568
ผลงานเรื่อง “สารป้องกันการสูญเสียสภาพ
ธรรมชาติของโปรตีนจากหนังปลา”
(CRYOPROTECTANT FROM FISH SKIN)



รศ.ดร.สรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า

ได้รับสนับสนุน ทุน บพข.
ภายใต้โครงการ “การเพิ่มประสิทธิภาพ การ
ปรับปรุงกระบวนการผลิตและการประยุกต์ใช้
สารป้องกันการสูญเสียสภาพธรรมชาติของโปรตีน
จากหนังปลาในซูริมิสู่การผลิตเชิงพาณิชย์”
ร่วมกับ ฝ่ายหุ้นส่วนจำกัด ทวีลาการประมง



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรพิมล มะมะเดี่ยว
ได้รับสนับสนุน ทุน THAKSIN UNIVERSITY - ENTERPRISE LINKAGE ทุนสนับสนุนเพื่อสร้างเครือข่ายในการพัฒนาแหล่งเรียนรู้ การเป็นผู้ประกอบการ ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมแก้ไข



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมรรัตน์ ถนนแก้ว
ได้รับการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ 2568
โครงการเรื่อง “การจัดการความรู้ผลิตภัณฑ์ปลาดุกரா ตลอดจนห่วงโซ่คุณค่าเพื่อความยั่งยืนของชุมชนในจังหวัดพัทลุง”



อาจารย์ ดร. พรวิชัย เต็มบุตร
ได้รับการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ 2568
โครงการเรื่อง “การจัดการความรู้ผลิตภัณฑ์ปลาดุกரா ตลอดจนห่วงโซ่คุณค่าเพื่อความยั่งยืนของชุมชนในจังหวัดพัทลุง”



อาจารย์ ดร. พรวิชัย เต็มบุตร
ได้รับ ทุนสนับสนุนโครงการภายใต้แผน RU การใช้ประโยชน์เพื่อเพิ่มความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก ประจำปีงบประมาณ 2568
ในหัวข้อ “การใช้ประโยชน์งานวิจัยการแปรรูปข้าวสาลีเพื่อเพิ่มมูลค่าและสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรและผู้ประกอบการในพื้นที่”
จาก สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

อาจารย์ประจำหลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร

ได้รับรางวัลอาจารย์นิเทศสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน ระดับดีเด่นประจำปีการศึกษา 2567 ระดับมหาวิทยาลัย จาก สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้แก่



อาจารย์ ดร.จารุรัตน์ ปญโญ



อาจารย์ ดร.พรวิชัย เต็มบุตร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมรรัตน์ ถนนแก้ว

ได้รับการตีพิมพ์ระดับชาติ วารสารการวิจัย เชิง
พื้นที่(2568)17(1):37-54 ฐาน TCI 1
ในบทความวิจัย "การยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ปลาดุกร้า
และการใช้ประโยชน์วัสดุเศษเหลือจากกระบวนการผลิตปลา
ดุกร้า กลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านชุมพล จังหวัดพัทลุง"



ศาสตราจารย์ ดร. สรรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า

ได้รับการตีพิมพ์ระดับนานาชาติ

ในวารสาร APPLIED FOOD RESEARCH VOLUME 5,
ISSUE 1, JUNE 2025

ในบทความวิจัยเรื่อง "OPTIMIZING OIL EXTRACTION
FROM VISCERA OF NILE TILAPIA (OREOCHROMIS
NILOTICUS) USING ULTRASOUND- AND MICROWAVE-
ASSISTED METHODS: COMPARATIVE ANALYSIS WITH
WET RENDERING"

โดยมีผู้ร่วมวิจัย SAKONWAT KUEPETHKAEW,
NATTHAPORN PHONSATTA, ATIKORN PANYA,
SOOTTAWAT BENJAKUL กลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านชุมพล
จังหวัดพัทลุง"



ศาสตราจารย์ ดร. สรรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า

อาจารย์ ดร.จารุรัตน์ ปัญโญ

ได้รับการตีพิมพ์ระดับนานาชาติ

ในวารสาร JOURNAL OF AGRICULTURE AND
FOOD RESEARCH VOLUME 22

ในบทความวิจัยเรื่อง "THE IMPACT OF AUTOLYSIS
TIMES PRIOR TO SALTING AND SALT
CONCENTRATIONS ON THE PHYSICO-CHEMICAL
AND SENSORY CHARACTERISTICS OF KA-PI-PLAA,
THAI FERMENATED FISH PASTE PRODUCED FROM
BEARLESS BARB"

โดยมีผู้ร่วมวิจัย PAKTEERA SRIPOKAR ,
SAPPASITH KLOMKLAO , EGON BECH HANSEN,
SUPPASIL MANEERAT, JARURAT PANYO

รางวัลบุคลากรตัวอย่างระดับส่วนงาน ประจำปีการศึกษา 2567



บุคลากรตัวอย่างด้านการเรียนการสอน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิไลลักษณ์ กลุ่มพงษ์
ศาสตราจารย์ ดร.สรวพสิทธิ์ กลุ่มเกล้า

บุคลากรตัวอย่างด้านวิจัย

ศาสตราจารย์ ดร.สรวพสิทธิ์ กลุ่มเกล้า

บุคลากรตัวอย่างด้านบริการวิชาการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรมล มะยะเดี้ยว

บุคลากรตัวอย่างสายสนับสนุน

นางวราภรณ์ เพชรแก้ว ตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์

ตำแหน่งทางวิชาการ

**ศาสตราจารย์ ดร.สรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า**

อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรและเทคโนโลยีอาหาร
ได้รับโปรดเกล้าฯ แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง

"ศาสตราจารย์"

ในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร
สังกัด คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยทักษิณ
ตั้งแต่วันที่ 23 มกราคม 2563

รางวัลนิสิต

นิสิต หลักสูตร วท.บ.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

อาหาร และที่ปรึกษาทีม คณะอุตสาหกรรมเกษตร และชีวภาพ มหาวิทยาลัยทักษิณ ประกอบไปด้วย

- นางสาวพนัสฎา มาช่วย
- นางสาวมณฑิตา ขำวิเศษ
- นายณัฐวิชัย เสริมสิน
- นางสาวชิตชนก ภัทศิลป์

ที่ปรึกษาทีม

- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรพิมล มะยะเดียว



ในโอกาส ได้คะแนนเป็นอันดับ 3 ในรอบคัดเลือกจาก 60 มหาวิทยาลัยทั่วประเทศไทยในการแข่งขันตอบปัญหาวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร FOSTAT-NESTLÉ QUIZ BOWL 2024 เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2567 ซึ่งมีคะแนนเป็นอันดับที่ 1 จากมหาวิทยาลัยในภาคใต้ นิสิตทุกคนเก่งมาก ถือว่าเป็นความภาคภูมิใจของคณะและมหาวิทยาลัยทักษิณ ในการสร้างชื่อเสียงในนามของมหาวิทยาลัย ให้มหาวิทยาลัยทั่วประเทศได้รู้จัก



"ทีม NORABEL" ผ่านเข้ารอบ DEMO DAY 100 ทีมระดับภาคใต้ ได้รับทุนสนับสนุนพัฒนาต้นแบบจำนวน 25,000 บาท

จากสำนักนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) โครงการ STARTUP THAILAND LEAGUE 2024

นิสิตคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ

- นายอานนท์ ภูหวัดดี
- นางสาวรัชชชนก ชนะกุล
- นางสาวเมธิชา สวอาจันต์

@อาจารย์ที่ปรึกษา

ดร.พรวิชัย เต็มบุตร

นางสาวกิตติยา ถิ่นพันธ์ุ

นิสิตจากหลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร



นายอานนท์ ภูหวัดดี

นิสิตชั้นปีที่ 4 หลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร

เป็น 1 ใน 4 ตัวแทนมหาวิทยาลัยสู่การแข่งขันระดับประเทศ ในกิจกรรม BOOTCAMP & FINAL SELECTION EXPERIENTIAL LEARNING PROGRAM 2024 (ELP#2)

ภายใต้การสนับสนุนโดยอุทยานวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมสังคม มหาวิทยาลัยทักษิณ



นายอานนท์ ภูหวังดี นิสิต
หลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอาง
และผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ได้รับ
คัดเลือก 1 ใน 35 คนทั่วประเทศ
เพื่อไปแลกเปลี่ยนเรียนรู้การทำ
ธุรกิจ在不同ประเทศ ภายใต้
โครงการโปรแกรมการเรียนรู้จาก
ประสบการณ์ เพื่อเร่งการเป็นผู้
ประกอบการจากมหาวิทยาลัยใน
เครือข่ายอุทยานวิทยาศาสตร์
ภูมิภาคร่วมกับพันธมิตรระหว่าง
ประเทศ (EXPERIENTIAL
LEARNING PROGRAM)

นิสิตเป็นหนึ่งในผู้สมัครเข้าร่วมโครงการกว่า 800 คน ที่ผ่านกระบวนการอบรมและคัดเลือกอย่าง
เข้มข้นเหลือเพียง 35 คนทั่วประเทศ " ภายใต้การสนับสนุนโดยอุทยานวิทยาศาสตร์และ
นวัตกรรมสังคม มหาวิทยาลัยทักษิณ



นางสาวศศิชา เล็นกอหน้า
นิสิตชั้นปีที่ 4 หลักสูตรเทคโนโลยี
เครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร
ผ่านการคัดเลือก SAKURA SCIENCE
PROGRAM ภายใต้หัวข้อ "SDGS
CONSUMER PRODUCT
DEVELOPMENT PRACTICUM FOR
POVERTY ALLEVIATION
THROUGH 6TH
INDUSTRIALIZATION IN RURAL
AREAS" โดยเข้าร่วมแลกเปลี่ยน
ระหว่างวันที่ 17 – 23 สิงหาคม 2567
ณ UNIVERSITY OF KITAKYUSHU
ประเทศญี่ปุ่น

อกช. ค้นหา AMBASSADOR พร้อมสานสัมพันธ์น้องพี ผ่านกิจกรรม PROUD TO BE ABI & MINI CONCERT



การจัดกิจกรรม PROUD TO BE ABI & MINI CONCERT ภายใต้ธีมงาน MIRACLE PINK MAGIC ซึ่งภายในงานมีการค้นหา ABI AMBASSADOR 2024 ได้แก่ **รางวัลชนะเลิศ** ได้แก่ ABI 02 น้องชิน อชฎาวุธ อักษรเวช ชั้นปีที่ 1 หลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร **รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1** : ABI 05 น้องทิวเตอร์ สิริกร เจริญศิริ ชั้นปีที่ 1 หลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร **รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2** ได้แก่ ABI 04 น้องเนตร เนตรชนก จันทศรี ชั้นปีที่ 1 หลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร **รางวัลชมเชย** ได้แก่ ABI 03 น้องอัญญ์ อัญญาวีร์ มีเสน ชั้นปีที่ 1 หลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ABI 01 น้องเมย์ เขมสิริ หวิสุวรรณ ชั้นปีที่ 1 หลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร **รางวัลขวัญใจ อกช. (ABI POPULAR VOTE)** ได้แก่ ABI 02 น้องชิน อชฎาวุธ อักษรเวช ชั้นปีที่ 1 หลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และกิจกรรมที่เรียกเสียงกรี๊ดได้ดี กับการประกวดชุดแต่งกายดีเด่น



อกช. ไม่หยุดนิ่ง ส่งต่อ สร้างศักยภาพนิสิตสู่เวทีระดับชาติและนานาชาติกับ ABI NEXT GENERATION พร้อมปั้นดาวดวงใหม่ และสร้างบัณฑิตจากนิสิตผู้มีความโดดเด่นแห่งปี กับนายอานนท์ ภูหวังดี นิสิตชั้นปีที่ 4 หลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ที่สร้างชื่อเสียงในมหาวิทยาลัย ระดับชาติ และนานาชาติ กับโครงการ ABI NEXT GENERATION ที่จะปั้นดาว : สร้างทักษะการเป็นผู้ประกอบการ สร้างทักษะการสื่อสารสู่เวทีระดับนานาชาติ สร้างบุคลิกภาพที่ดีในการนำเสนอผลงาน สร้างบัณฑิตที่มีทักษะในศตวรรษที่ 21

นายอานนท์ ภูหวังดี นิสิตหลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร

ได้รับการประกาศรายชื่อนิสิตดีเด่น มหาวิทยาลัยทักษิณ ประจำปี พ.ศ.2567



อาจารย์ นิสิต และศิษย์เก่า คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ที่ผ่านการพิจารณาได้รับทุนสนับสนุนโครงการยูวิสาหกิจเริ่มต้น ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2567 รอบที่ 2 TED YOUTH STARTUP 2024
โปรแกรม IDEATION INCENTIVE PROGRAM 100,000 บาท จากกองทุนพัฒนาผู้ประกอบการเทคโนโลยีและนวัตกรรม (TED FUND) สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



โดยมีรายชื่อ ดังนี้

CRYOSU: สารป้องกันการเสียสภาพธรรมชาติของโปรตีนจากหนังปลา

ผู้รับทุน : ว่าที่ร้อยตรี ดร.สกนธ์วัน เทื่อเพชรแก้ว

ที่ปรึกษา : รศ.ดร.สรรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า และ อาจารย์ ดร. จารุรัตน์ ปัญโญ

PRO-CAL: โปไอแคลเซียมจากกระดูกปลาทรายแดงบรรจุแคปซูล

ผู้รับทุน : นางสาวพัชณี เพ็ชรรัตน์

ที่ปรึกษา : รศ.ดร.สรรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า และ อาจารย์ ดร. จารุรัตน์ ปัญโญ

BROMEWIA : เอนไซม์โบรมิเลนจากเปลือกสับปรดพันธุ์ปัตตาเวีย

ผู้รับทุน : นางสาวมณฑิตา ขาวิเศษ

ที่ปรึกษา : รศ.ดร.สรรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า และ อาจารย์ ดร. จารุรัตน์ ปัญโญ

นิสิตคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ คำรางวัลชนะเลิศอันดับ 1 และรางวัลชนะเลิศอันดับ 3 ในการเข้าร่วมประกวดโครงการ TSU INNOVATION PITCHING LEAGUE 2024 การประกวด PITCHING สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมจากนิสิตมหาวิทยาลัยทักษิณ ซึ่งฝ่ายกิจการนิสิต จัดขึ้นระหว่าง วันที่ 9-11 กันยายน 2567 ณ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตสงขลา เพื่อสร้างแรงบันดาลใจ นักพัฒนาสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม โดยมีผู้ได้รับรางวัลชนะเลิศที่จะได้เงินรางวัล เพื่อต่อยอดนวัตกรรม สูงสุดถึง 30,000 บาท และตั๋วเครื่องบินไปศึกษาดูงาน ณ ประเทศไต้หวัน ดังนี้



รางวัลชนะเลิศอันดับ 1

ผลงาน : P43 ผลิตภัณฑ์น้ำมันบำรุงผิวกายจากสารสกัดดอกดาหลาและน้ำมันปาล์มแดง โดยใช้เทคโนโลยีไมเซลลา ออยล์ อินฟิวส์ วอเตอร์ แบบ 2 เฟส จากหลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ สมาชิกทีม : นายอานนท์ ภูหวัดดี นางสาวรัชชนก ชนะกุล นางสาวเนตรชนก จันทศรี ที่ปรึกษา : อ.ดร.พรวิชัย เต็มบุตร



รางวัลชนะเลิศอันดับ 3

ผลงาน : P29 ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารเม็ดฟูจากเอนไซม์โบรมิเลน จากหลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ สมาชิกทีม : สุจิรา เหมือนแก้ว ณัฐภาณุจัน รัตน์ะ วิชาสินี ชนชอบธรรม ที่ปรึกษา : อาจารย์ ดร.พรวิชัย เต็มบุตร



นิสิตคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพคว้ารางวัลชนะเลิศอันดับ 1 กับการแข่งขันโครงการเส้นทางสู่นวัตกรรม (RESEARCH MARKET R2M)" ครั้งที่ 12 ซึ่งจัดโดยอุทยานวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมสังคม มหาวิทยาลัยทักษิณ เรื่อง BTM ผลิตภัณฑ์ดูแลเส้นผมและหนังศีรษะจากพรอฟฟอลิสไมโครอิมัลชัน โดย นางสาวศศิชา เส้นกอนำ นิสิตหลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมดิจิทัลและคณะวิทยาการสุขภาพและการกีฬา ที่ปรึกษา อ.ดร.พรวิชัย เต็มบุตร



นายอานนท์ ภูหวัดดี นิสิตชั้นปีที่ 4 หลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ได้รับรางวัลนิสิตดีเด่น มหาวิทยาลัยทักษิณ ด้านนวัตกรรมสังคม ประจำปีการศึกษา 2567

นายอานนท์ ภูหวัดดี นิสิตชั้นปีที่ 4 หลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ได้รับการคัดเลือกเข้าร่วมโครงการ ACCELERATED STUDENT ENTREPRENEURSHIP PROGRAMMES (ASEP) ภายใต้เครือข่าย WORLD TECHNOLOGY UNIVERSITIES NETWORK (WTUN) โดยเข้าร่วมกิจกรรม ณ UNIVERSITY OF BRADFORD ประเทศอังกฤษ วันที่ 17-21 กุมภาพันธ์ 2568 และ BEIJING UNIVERSITY OF CHEMICAL TECHNOLOGY ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน วันที่ 30 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2568



นายอานนท์ ภูหวัดดี นิสิตชั้นปีที่ 4 หลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และ **นายนิฏฐวิชญ์ เสริมสิน** นิสิตชั้นปีที่ 4 หลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร ได้ผ่านการคัดเลือก ได้รับทุนสนับสนุนการปฏิบัติสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงานในต่างประเทศ ประจำปีการศึกษา 2567 จากฝ่ายวิชาการและการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยทักษิณ

โดยนิสิตจะมีการเดินทางไปสหกิจศึกษา ณ FACULTY OF APPLIED SCIENCES, UCSI UNIVERSITY, KUALA LUMPUR, MALAYSIA เป็นระยะเวลากว่า 3 เดือน



คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ กว่า 2 รางวัล ด้านนวัตกรรม และนานาชาติ งานประกวดโครงการ/ผลงานสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE) ดีเด่น ระดับมหาวิทยาลัย ประจำปี 2567 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2568 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ นำทีมนิสิตเข้าร่วมการประกวดแข่งขันผลงานจากการฝึกสหกิจศึกษา ในกิจกรรมการประกวดโครงการ/ผลงานสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE) ดีเด่น ระดับมหาวิทยาลัย ประจำปีการศึกษา 2567 ณ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตสงขลา เพื่อเปิดโอกาสให้นิสิตได้นำเสนอโครงการและผลงานจากการเข้าร่วมสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน และเป็นเวทีคัดเลือกผลงานดีเด่นเป็นตัวแทนมหาวิทยาลัย เพื่อเข้าร่วมประกวดในระดับเครือข่ายต่อไป โดยคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพได้นำผลงานเข้าประกวดจำนวนทั้งหมด 3 ผลงาน และคว้ารางวัลผลงานด้านนานาชาติและนวัตกรรมมาได้ 2 รางวัลในครั้งนี้



นิสิต ชั้นปีที่ 4 คว้ารางวัลจากการนำเสนอโครงการสหกิจศึกษาระดับมหาวิทยาลัย ประจำปีการศึกษา 2567



รางวัลชนะเลิศ ด้านนานาชาติ ภาคบรรยาย

นายอานนท์ ภูหวัดดี

นิสิตชั้นปีที่ 4 หลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร

ที่ปรึกษา : ที่ปรึกษา : อ.ดร.พรวิชัย เต็มบุตร

ภายใต้ "โครงการ MICROBIOLOGICAL SAFETY AND PHYSICOCHEMICAL STABILITY ASSESSMENT OF A KENAF SEED OIL-BASED SUNSCREEN PROTOTYPE"



รางวัลชมเชยด้านนวัตกรรมดีเด่น ภาคโปสเตอร์

นางสาวณัฐกาญจน์ รัตนะ

นิสิตชั้นปีที่ 4 หลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร

ที่ปรึกษา : อ.ดร.พรวิชัย เต็มบุตร

ภายใต้ "โครงการพัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์กลิ่นธรรมชาติที่มีส่วนผสมขมิ้นจาก NATURE LIPID"

ภายใต้การดูแลโดยนางสาววันเพ็ญ บัวคง นักวิชาการศึกษา ในการกำกับดูแลการนำนิสิตเข้าร่วมแข่งขัน ณ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตสงขลา



การจัดการการศึกษา

- การจัดการการศึกษา
- การพัฒนานิสิต



ANNUAL
REPORT
2024

FACULTY OF AGRO-AND BIO-INDUSTRY



การจัดการการศึกษา

หลักสูตรที่เปิดสอน ในปีการศึกษา 2567

ระดับปริญญาตรี

หลักสูตรปกติ

คณะมีการปรับปรุงหลักสูตร ประเภทปริญญาตรี ให้มีการบูรณาการข้ามศาสตร์ และ จัดการศึกษาในรายวิชาร่วมกับสถานประกอบการหรือชุมชนหรือภาคอุตสาหกรรม เพื่อพร้อมใช้ในการเปิดการเรียนการสอน ปี พ.ศ. 2568 ภายใน จำนวน 2 หลักสูตร ได้แก่

- วท.บ.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร
- วท.บ.เทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร

โดยมี 2 วิชาเอก ได้แก่ วิชาเอกเทคโนโลยีเครื่องสำอางและสปา วิชาเอกผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและโภชนาการ

หลักสูตรควบปริญญา

คณะมีการพัฒนาหลักสูตรควบปริญญาแบบบูรณาการข้ามศาสตร์ ร่วมกับคณะสหวิทยาการและการประกอบการ คณะเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ และคณะศึกษาศาสตร์

1.หลักสูตรควบปริญญาตรี-ตรี (หลักสูตร 4 ปี)

1.1 หลักสูตร วท.บ.วิทยาศาสตร์อาหารและโภชนาการ ควบกับ หลักสูตร กว.บ.การประกอบการ ด้วยนวัตกรรม

1.2 หลักสูตร วท.บ.เทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ควบกับหลักสูตร กว.บ.การประกอบการด้วยนวัตกรรม

2. หลักสูตรควบปริญญาตรี-โท

1.1 หลักสูตร วท.บ.วิทยาศาสตร์อาหารและโภชนาการ ควบกับ หลักสูตร บธ.ม.การจัดการธุรกิจ (หลักสูตร 4 ปี)

1.2 หลักสูตร วท.บ.เทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ควบกับหลักสูตร บธ.ม.การจัดการธุรกิจ (หลักสูตร 4 ปี)

1.3 หลักสูตร วท.บ.วิทยาศาสตร์อาหารและโภชนาการ ควบกับ หลักสูตร กศ.ม.หลักสูตรและการสอน (หลักสูตร 5 ปี)

ประกาศนียบัตร

คณะมีการพัฒนาหลักสูตร ประเภทประกาศนียบัตร NON DEGREE ที่ตอบโจทย์ความต้องการของสังคมและชุมชนจำนวน 1 หลักสูตร ได้แก่

หลักสูตรประกาศนียบัตรการยกระดับพืชท้องถิ่น สู่อุตสาหกรรมเลือก (PLANT - BASED PROTEIN)

ซึ่งได้รับทุนสนับสนุนจาก สปอว. ภายใต้โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ ในช่วงเดือนธันวาคม 2567 โดยมีการเปิดการเรียนการสอน ในช่วงเดือน พฤษภาคม 2568 - กันยายน 2568

คณะมีการปรับปรุงหลักสูตร ประเภทประกาศนียบัตร NON DEGREE ให้มีความตอบโจทย์กลุ่มผู้เรียนมากขึ้น และออกแบบการเรียนการสอนให้เข้าถึงง่าย จำนวน 1 หลักสูตร ได้แก่

ผู้ประกอบการด้านธุรกิจการผลิตนมออบมืออาชีพ (ชุดย่อย-ทักษะการผลิตและพัฒนา)

ซึ่งได้รับทุนสนับสนุนจาก ฝ่ายวิชาการและการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยทักษิณ จำนวน 15,000 บาท เพื่อการจัดการเรียนการสอน

งานรับนิสิตใหม่

งานรับนิสิตคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ให้ความสำคัญในด้านการพัฒนากระบวนการรับสมัครนิสิตใหม่ของคณะ จึงมีการจัดเก็บข้อมูลกระบวนการและผลการดำเนินงานการรับนิสิตใหม่ประจำปีการศึกษา 2568 โดยการรวบรวมข้อมูลรูปแบบและจำนวนการรับนิสิตใหม่ในแต่ละรอบการรับ (TCAS 1-4) ประจำปีการศึกษา 2568 เพื่อสามารถนำมาวิเคราะห์ ซึ่งประโยชน์ต่อการวางแผนและพัฒนาการรับนิสิต แผนการออกแนะแนว และการประชาสัมพันธ์ ต่อไป

การสร้างเครือข่ายโรงเรียนระดับมัธยมศึกษา 46 โรงเรียน

ภายใต้การดูแลของ สพม.,อบจ. และ สช. จังหวัดพัทลุง และตรัง

คณะสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการและการเข้าศึกษาต่อร่วมกับ 45 โรงเรียน ในพื้นที่จังหวัดพัทลุง และจังหวัดตรัง โรงเรียนในเครือข่าย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาพัทลุง (สพม.พัทลุง) ทั้งหมด 27 โรงเรียน โรงเรียนในสังกัด อบจ. พัทลุง 2 โรงเรียน โรงเรียนเอกชนในจังหวัดพัทลุงและจังหวัดตรัง 2 โรงเรียน โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาในจังหวัดพัทลุง 15 โรงเรียน



การสร้างการรับรู้ผ่านการแนะแนว และการประกวดแข่งขัน ABI QUIZ BOWL 2024

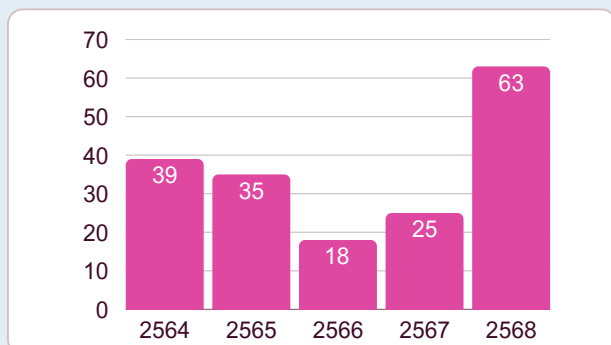
คณะมีกระตุ้นการรับรู้ผ่านกระบวนการออกแนะแนว การจัดกิจกรรมแข่งขัน การจัดบูธประชาสัมพันธ์ และการจัดบริการวิชาการ ครอบคลุม 156 โรงเรียน ในพื้นที่ 14 จังหวัดภาคใต้



การสร้างการรับรู้ผ่านช่องทางออนไลน์และสื่อออนไลน์ DEK-D TCAS

คณะกระตุ้นการรับรู้ของในการรับนิสิตใหม่ผ่านช่องทางการสื่อสารออนไลน์ ต่างๆ ได้แก่ FANPAGE LINE INSTGRAM ตลอดจนการสื่อสารผ่าน อินฟลูเอนเซอร์ทางด้านการศึกษาต่อกับ DEK D TCAS

ผลการรับนิสิตใหม่



นิสิตใหม่ เพิ่มขึ้น

152%

จากปีการศึกษา 2567

การพัฒนานิสิต

นิสิตลงพื้นที่สถานประกอบการ เรียนรู้การทำงานและการพัฒนายกระดับผลิตภัณฑ์จากผักและผลไม้



เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2567 หลักสูตร วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร นำทีมโดย ผศ.ดร.ธิดารัตน์ จุทอง อาจารย์ประจำหลักสูตรฯ และนางสาววันเพ็ญ บัวคง นักวิชาการ นำทีมนิสิตแผนโครงการฯ ลงดูงานพื้นที่ สถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดพัทลุง ณ บริษัท พรรณอินเตอร์ฟู้ด จำกัด (รุ่งเช้า ฟาร์ม) ภายใต้รายวิชาเทคโนโลยีผักและผลไม้ เพื่อเรียนรู้เกี่ยวกับการยกระดับ ผลิตภัณฑ์ด้านผักและผลไม้ให้มีมูลค่าสูง โดยการไปในครั้งนี้นิสิตได้เรียนรู้เกี่ยวกับกาแพ ห้ามือ และการปลูกผักออร์แกนิก

พัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

การออกแบบผลิตภัณฑ์ในรูปแบบวิดีโอด้วย CANVA



ในปัจจุบัน สื่อวิดีโอได้กลายเป็นเครื่องมือสำคัญในการสื่อสารและนำเสนอข้อมูล ไม่ว่าจะเป็นการ ประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ การสร้างแบรนด์ หรือการสื่อสารเรื่องราวที่มีความสำคัญต่อกลุ่มเป้าหมาย วิดีโอเป็นรูปแบบเนื้อหาที่ได้รับความนิยม เนื่องจากสามารถสื่อความหมายได้รวดเร็ว กระชับ และ ดึงดูดความสนใจได้มากกว่าสื่อรูปแบบอื่น CANVA เป็นอีกหนึ่งแพลตฟอร์มสำหรับการออกแบบ กราฟิกที่ใช้งานง่าย และมีเครื่องมือสำหรับการสร้างวิดีโอที่เหมาะสมสำหรับทุกคน ตั้งแต่มือสมัครเล่นไป จนถึงมืออาชีพ ผู้ใช้สามารถออกแบบวิดีโอที่มีคุณภาพสูงได้โดยไม่ต้องมีทักษะทางเทคนิคที่ซับซ้อน

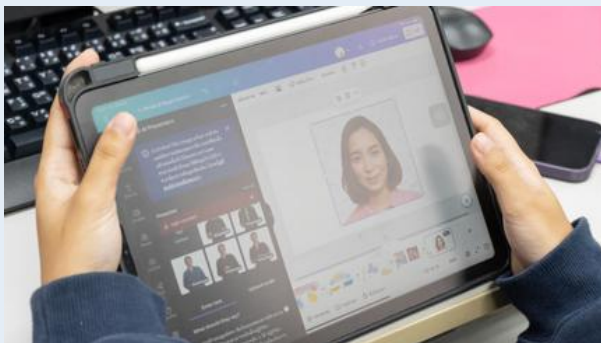
ในวันที่ 15 มกราคม 2568 เวลา 13.00-17.00 น. สถาบันทรัพยากรการเรียนรู้และเทคโนโลยี ดิจิทัลร่วมกับคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ "การออกแบบผลิตภัณฑ์ ในรูปแบบวิดีโอด้วย CANVA" แก่นิสิตคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ณ ห้อง IT 307 สถาบัน ทรัพยากรการเรียนรู้และเทคโนโลยีดิจิทัล วิทยาเขตพัทลุง โดยมีนายกฤษฎา คงหนู นักวิชาการ คอมพิวเตอร์ หัวหน้ากลุ่มภารกิจนวัตกรรมสื่อดิจิทัล เป็นวิทยากร

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร "AI เพื่อนี่คู่คิดในยุคดิจิทัล" ให้แก่นิสิตคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

ปฏิเสธไม่ได้เลยว่า ในปัจจุบัน AI (ARTIFICIAL INTELLIGENCE) หรือ ปัญญาประดิษฐ์ กลายเป็นเรื่องที่ใกล้ตัวของทุกคนมากกว่าที่คิด กลายเป็นส่วนหนึ่งในชีวิตประจำวันของผู้คน ทั้งในด้านของการเรียนและการทำงาน ดังนั้น การเรียนรู้และทำความเข้าใจในเทคโนโลยี AI จึงเป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่งต่อการเพิ่มศักยภาพในการเรียนรู้



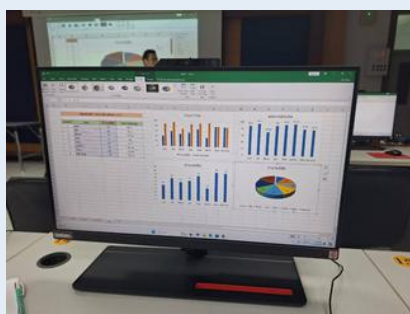
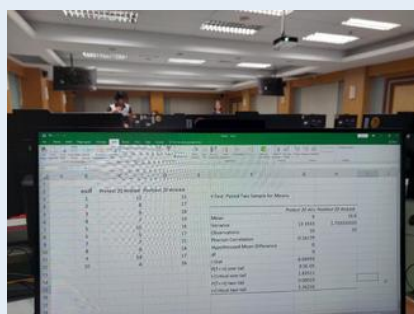
วันที่ 28 สิงหาคม 2567 เวลา 13.00-17.00 น. สถาบันทรัพยากรการเรียนรู้และเทคโนโลยีดิจิทัลจัดโครงการ อบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร "AI เพื่อนี่คู่คิดในยุคดิจิทัล" ให้แก่นิสิตคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ณ ห้อง IT302 สถาบันทรัพยากรการเรียนรู้และเทคโนโลยีดิจิทัล วิทยาเขตพัทลุง โดยมีนายกฤษฎา คงหนู นักวิชาการคอมพิวเตอร์ หัวหน้ากลุ่มภารกิจงานนวัตกรรมสื่อดิจิทัล เป็นวิทยากร ทั้งนี้ มุ่งหวังให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยี AI และสามารถนำเครื่องมือ AI มาประยุกต์ใช้ในการเรียน ในชีวิตประจำวันได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "ก้าวแรกสู่การเป็นนักวิเคราะห์ด้วย EXCEL"



วันที่ 16 สิงหาคม 2567 เวลา 13.00-17.00 น. สถาบันทรัพยากรการเรียนรู้และเทคโนโลยีดิจิทัล จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง "ก้าวแรกสู่การเป็นนักวิเคราะห์ด้วย EXCEL" แก่นิสิตคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ณ ห้อง IT 304 อาคารสถาบันทรัพยากรการเรียนรู้และเทคโนโลยีดิจิทัล โดยมี นายกฤษฎา คงหนู นักวิชาการคอมพิวเตอร์ หัวหน้ากลุ่มภารกิจนวัตกรรมสื่อดิจิทัล เป็นวิทยากรการอบรมครั้งนี้ถูกออกแบบมาเพื่อเตรียมพร้อมและพัฒนาทักษะพื้นฐานในการใช้ EXCEL สำหรับผู้ใช้งานในการเป็นนักวิเคราะห์ข้อมูลโดยผู้เข้าร่วมอบรมจะสามารถใช้ MICROSOFT EXCEL เพื่อสร้างกราฟข้อมูลวิเคราะห์สถิติเบื้องต้นที่ใช้ฟังก์ชันต่างๆ ในเชิงประยุกต์สูตรและสรุปผลข้อมูลเพื่อนำไปใช้สำหรับการตัดสินใจได้



โครงการติวภาษาอังกฤษ

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพจัดอบรมให้ความรู้ทางด้านภาษาอังกฤษและเทคนิคการทำข้อสอบ ENGLISH SCORE และ TSU-TEP ให้กับนิสิตชั้นปีที่ 1 และนิสิตชั้นปีที่ 2 เมื่อวันเสาร์ ที่ 8 และวันศุกร์ ที่ 14 มิถุนายน 2567 คณะฯ ขอขอบคุณวิทยากร อาจารย์วันวิสา วัชรารกร อาจารย์ผู้สอนวิชาภาษาอังกฤษของคณะสหวิทยาการและการประกอบการ



โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับนานาชาติในหลากหลายรูปแบบ

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ภูมิใจเป็นเจ้าภาพจัดค่ายแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมไทย-มาเลเซีย โครงการ TSU-UUM CULTURAL EXCHANGE PROGRAM 2025 ต้อนรับนักศึกษาจาก UTARA UNIVERSITY MALAYSIA (UUM) สุ่มหาวิทยาลัยทักษิณ (TSU) ระหว่างวันที่ 2-4 พฤษภาคม 2568



โครงการส่งเสริมและพัฒนานิสิตไปสู่นานาชาติ (ฝึกสหกิจต่างประเทศ)



คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ส่งนิสิตนิสิตชั้นปีที่ 4 หลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร และหลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ออกฝึกสหกิจศึกษา ณ UCSI UNIVERSITY MALAYSIA ระหว่างวันที่ 17 พฤศจิกายน 2568 – 6 มีนาคม 2568

นำแสดงผลงานนิสิตระดับนานาชาติ/ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ คิวรางวัล งานประกวดโครงงาน/ผลงานสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE) ดีเด่น ระดับมหาวิทยาลัย ประจำปี 2567 ด้านนานาชาติ เป็นตัวแทนมหาวิทยาลัยทักษิณ ในการประกวดระดับภูมิภาค



มหาวิทยาลัยทักษิณคว้ารางวัลในครั้งนี้จำนวน 1 รางวัล ได้แก่ รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 นักศึกษาด้านนานาชาติดีเด่น นายอนันต์ ภูหวัดดี นิสิตจากสาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ด้วยผลงานเรื่อง การประเมินความปลอดภัยทางจุลชีววิทยาและความเสถียรทางกายภาพเคมีของต้นแบบผลิตภัณฑ์ครีมกันแดดจากน้ำมันเมล็ดปอกระเจา ณ ในการประกวดระดับภูมิภาค



การวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม

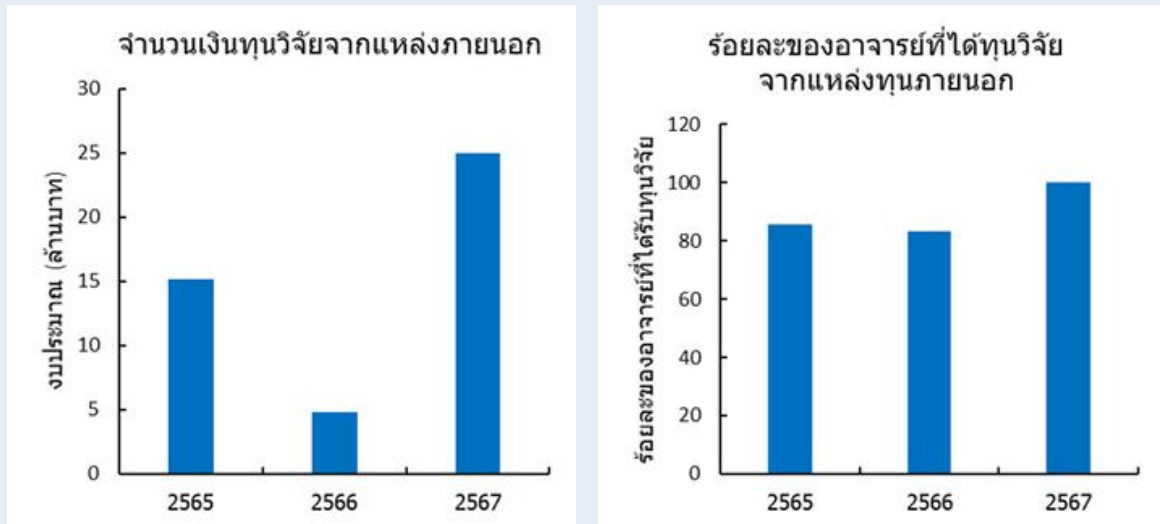
การบริการวิชาการ

- หุ่นอุดหนุนวิจัย
- การจัดนิทรรศการแสดงผลงานวิจัย
และนวัตกรรม
- การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา
- การบริการวิชาการ



ทุนอุดหนุนวิจัย

ในปีงบประมาณ 2567 อาจารย์คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพได้รับทุนวิจัยจากแหล่งภายนอกอย่างต่อเนื่อง โดยมีการสรุปจำนวนและงบประมาณทุนวิจัย เปรียบเทียบกับปีงบประมาณ 2566 และ 2565 รวมทั้งอัตราร้อยละของอาจารย์ที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งภายนอกในปี 2567 เมื่อเทียบกับปี 2566 และ 2565 ดังนี้



ผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

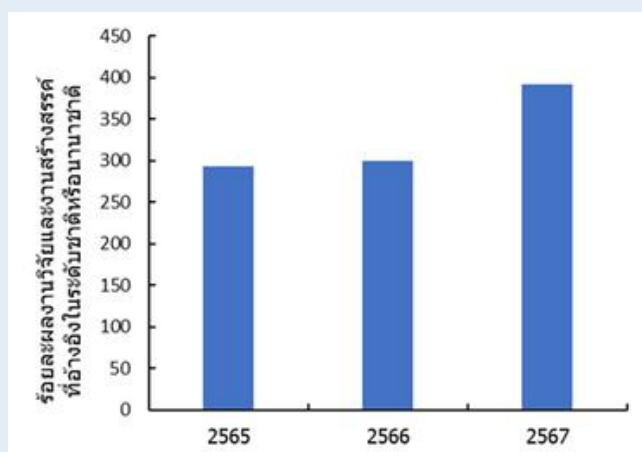
ในปีงบประมาณ 2567 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพมีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ 1 เรื่อง และระดับนานาชาติ 11 เรื่อง ปีงบประมาณ 2566 มีผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ 8 เรื่อง และระดับนานาชาติ 19 เรื่อง ส่วนปีงบประมาณ 2565 มีผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ 18 เรื่อง และระดับนานาชาติ 15 เรื่อง

ประเภท	ระดับ	จำนวนผลงานวิจัย (เรื่อง)		
		ปีงบประมาณ 2565	ปีงบประมาณ 2566	ปีงบประมาณ 2567
วารสาร	ชาติ	18	8	1
	นานาชาติ	15	19	11



ผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่อ้างอิงในระดับชาติหรือนานาชาติ

ในปีงบประมาณ 2567 ร้อยละของผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ของคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพที่ได้รับการอ้างอิงทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติมีการเติบโตอย่างต่อเนื่อง โดยในปี 2565 ค่าร้อยละของผลงานวิจัยที่ได้รับการอ้างอิงอยู่ที่ 292.86 เพิ่มขึ้นเป็น 300 ในปี 2566 และก้าวกระโดดสู่ระดับ 391.67 ในปี 2567 ซึ่งสะท้อนถึงคุณภาพและศักยภาพของงานวิจัยที่ได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวางมากยิ่งขึ้นทั้งในระดับประเทศและระดับสากล



การจัดนิทรรศการแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรม

ในปีงบประมาณ 2567 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ได้นำผลงานวิจัยและนวัตกรรมจัดแสดงนิทรรศการต่างๆ เพื่อแสดงให้เห็นถึงความรู้ความสามารถของคณาจารย์ภายในคณะ ตลอดจนนำความรู้เกี่ยวกับนวัตกรรมออกเผยแพร่สู่สาธารณชน โดยมีการจัดนิทรรศการแสดงผลงานดังนี้

การจัดนิทรรศการแสดงผลงานวิจัยในงานประชุมเพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และสร้างความร่วมมือจากคณะทูตจากสหประชาชาติ

วันที่ 13 มีนาคม พ.ศ. 2568 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพได้ต้อนรับคณะทูตจากสหประชาชาติ (UNITED NATIONS) ในการประชุมเพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และสร้างความร่วมมือด้านงานวิจัยสู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนของมหาวิทยาลัยทักษิณ (SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS: SDGS) โดยคณะผู้มาเยือนประกอบด้วย MS. MICHAELA FRIBERG-STOREY ตำแหน่ง UNITED NATIONS RESIDENT COORDINATOR FOR THAILAND การเยือนครั้งนี้สะท้อนถึงศักยภาพและคุณภาพของงานวิจัยของคณะที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ รวมทั้งความร่วมมือทางวิชาการที่สนับสนุนการพัฒนาที่ยั่งยืนในระดับประเทศและภูมิภาค



การจัดนิทรรศการแสดงผลงานวิจัยในงาน อว. ในการลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมผลการดำเนินงาน

เมื่อวันที่ 21 เมษายน พ.ศ. 2568 คณะผู้บริหารและบุคลากรของคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพได้ร่วมจัดนิทรรศการเพื่อต้อนรับ นายศุภชัย ใจสมุทร ผู้ช่วยรัฐมนตรีประจำกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ในการลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมผลการดำเนินงานด้าน อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยทักษิณ โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร. ณฐพงศ์ จิตนิริรัตน์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ พร้อมด้วยผู้บริหารมหาวิทยาลัยและผู้แทนส่วนราชการในจังหวัดพัทลุง ร่วมให้การต้อนรับ ณ สถาบันส่งเสริมการบริการวิชาการ ตำบลพนาพวง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง



การจัดนิทรรศการแสดงผลงานวิจัยในงาน SUN THAILAND สัณจร

เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2568 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยทักษิณ ได้เข้าร่วมจัดแสดงผลงานวิจัย บริการวิชาการ และผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ ในงาน SUN THAILAND สัณจร ครั้งที่ 1/2568 ณ หอประชุมเฉลิมพระเกียรติฯ วิทยาเขตพัทลุง โดยนำเสนอผลงานด้านอาหาร เครื่องสำอาง และผลิตภัณฑ์เสริมอาหารที่พัฒนาจากองค์ความรู้ทางวิชาการร่วมกับทรัพยากรชุมชนและวัสดุเหลือใช้จากกระบวนการผลิต สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDG) เป้าหมายที่ 2: ขจัดความหิวโหย (ZERO HUNGER) การเข้าร่วมครั้งนี้สะท้อนถึงบทบาทของคณะในการถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ชุมชน ต่อยอดงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์ และสนับสนุนการพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืนผ่านการบูรณาการศาสตร์ด้านเกษตรและชีวภาพสู่การแก้ปัญหาในระดับพื้นที่และระดับประเทศ



การจัดนิทรรศการแสดงผลงานวิจัยในงาน NIA และการขยายผลงานวิจัยต่อยอดสู่เชิงพาณิชย์

เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2568 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยทักษิณ เข้าร่วมแสดงผลงานผลิตภัณฑ์จากงานวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนโครงการนวัตกรรมของ NIA และต่อยอดสู่เชิงพาณิชย์ ณ อาคารเพอร์ซิเนียวิทยรักษ์ คณะพยาบาลศาสตร์ วิทยาเขตพัทลุง งานนี้จัดโดยอุทยานวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมสังคม มหาวิทยาลัยทักษิณ โดยคณะฯ ได้นำเสนอผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องสำอาง และผลิตภัณฑ์เสริมอาหารที่พัฒนาจากองค์ความรู้ทางวิชาการร่วมกับทรัพยากรชุมชนและวัสดุเหลือใช้จากกระบวนการผลิต สะท้อนบทบาทของคณะในการถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ชุมชน ต่อยอดงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์ และสนับสนุนการพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน





การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

ในปีงบประมาณ 2567 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพได้ส่งเสริมการสร้างองค์ความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่การสร้างสรรคนวัตกรรม ตลอดจนการนำไปใช้ประโยชน์ทั้งในเชิงเศรษฐกิจและสังคม โดยมีผลงานสิ่งประดิษฐ์ของคณะฯ ที่ได้รับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาดังต่อไปนี้

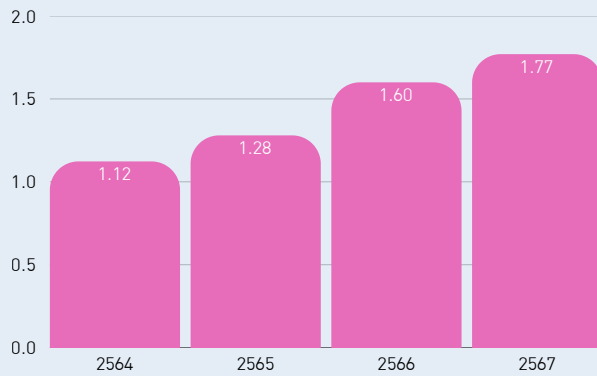


ที่	ประเภท	เลขที่คำขอ	เลขที่	ผู้ประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์
1	สิทธิบัตร		1201002043	สูตรองค์ประกอบไลโปโซมโรโดโน	ผศ.ดร.จุฬาลักษณ์ อินทอง
2	อนุสิทธิบัตร		25696	กรรมวิธีการผลิตชาใบตะลิงปลิง	ศ.ดร.สรรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า
3	อนุสิทธิบัตร	1903000094		กรรมวิธีการตรึงเอนไซม์โปรตีนสบนออกทิลซิวาโรสซีแอล-4 บี	ศ.ดร.สรรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า
4	อนุสิทธิบัตร	1803002599		กรรมวิธีการผลิตเอนไซม์เปปซินจากกระเพาะปลา	ศ.ดร.สรรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า
5	อนุสิทธิบัตร	2003000070		กรรมวิธีการทำบริสุทธิ์บางส่วนของเอนไซม์ไลเปสจากเครื่องในสัตว์น้ำด้วยระบบสารละลายน้ำสอวฏีการ่วมกับความร้อน	ศ.ดร.สรรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า
6	อนุสิทธิบัตร	2003001723		กรรมวิธีการผลิตกะปิปลาแห้งก่อนการหมักด้วยตูบลมร้อน	ศ.ดร.สรรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า
7	อนุสิทธิบัตร	2103002486		ปลาเส้นอบกรอบลดความหวานและกรรมวิธีการผลิต	ศ.ดร.สรรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า
8	อนุสิทธิบัตร	2503000847		สูตรสำหรับผลิตไวน์สละอินทรีย์และกรรมวิธีการผลิต	ผศ.ดร.ธิดารัตน์ จุทอง
9	อนุสิทธิบัตร	2503000664		สูตรตำรับและกรรมวิธีในการเตรียมลิปออยด์ที่มีส่วนผสมของสารสกัดข้าวสาลีขี้หยด	ผศ.ดร.จุฬาลักษณ์ อินทอง
10	อนุสิทธิบัตร	2501000697		สูตรและกรรมวิธีการผลิตสารอาหารพรีไบโอติกจากข้าวเบายอดม่วง	อ.ดร.ณัฐกาญจน์ แดงมณี
11	อนุสิทธิบัตร	2503000261		กรรมวิธีผลิตพรีไบโอติกจากข้าวกล้องเบายอดม่วงตรึง	อ.ดร.ณัฐกาญจน์ แดงมณี
12	อนุสิทธิบัตร	2503001536		สูตรและกรรมวิธีการใช้สารสกัดโปรตีนจากหนอนนกเป็นสารชะลอการเสียสภาพของโปรตีนกลามเนื้อกุ้งขาวแช่แข็ง	รศ.ดร.พนัญ ภัคทิพัฒน์บวร
13	อนุสิทธิบัตร	2501002736		กรรมวิธีการผลิตสารสกัดโปรตีนหนอนนกที่มีสมบัติต้านการเกิดผลึกน้ำแข็ง	รศ.ดร.พนัญ ภัคทิพัฒน์บวร

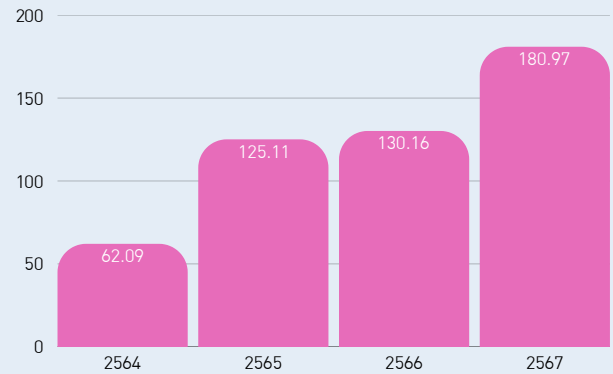


การบริการวิชาการ

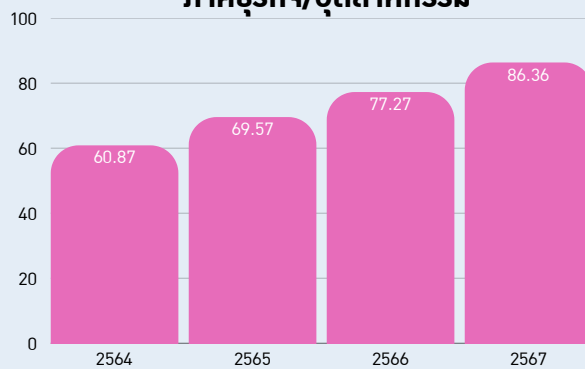
จำนวนเงินบริการวิชาการจากภายนอก (ลบ.)



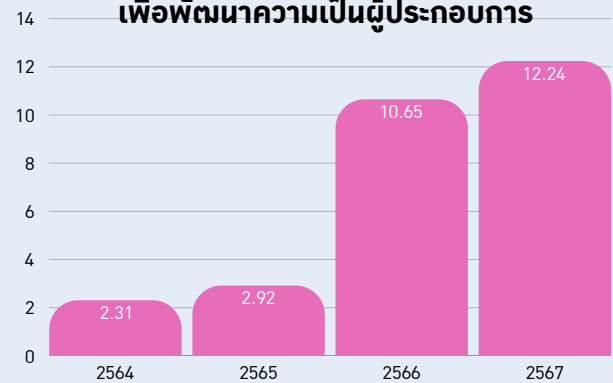
งบประมาณจากแหล่งทุนภายนอกสนับสนุน
การสร้างผู้ประกอบการ



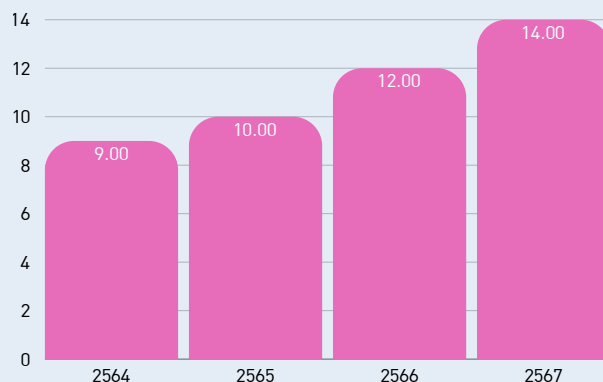
ร้อยละบุคลากรแลกเปลี่ยนความรู้สู่
ภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม



งบประมาณการพัฒนาเทคโนโลยี/นวัตกรรม
เพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ



จำนวนผลิตภัณฑ์นวัตกรรมอาหาร เครื่องสำอาง
และผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร



โครงการบริการวิชาการสำหรับเยาวชน

วันที่ 9 ธันวาคม 2567 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพจัดโครงการอบรมบริการวิชาการ ให้กับน้องๆ โรงเรียนอุบลรัตนราชกัญญาราชวิทยาลัย พัทลุง สร้างโอกาสการเรียนรู้ทางด้านอาหาร และเครื่องสำอางเพื่อให้นักเรียนได้วางแผนการทำโครงงานวิทยาศาสตร์ทางด้านอาหาร เครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และร่วมแลกเปลี่ยน วิพากษ์โดยคณาจารย์ผู้เชี่ยวชาญ
วิทยากรโดย : ผศ.ดร.พรพิมล มะยงะเดียว , ผศ.ดร.จุฬาลักษณ์ อินทอง , รศ.ดร.สรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า และ อ.ดร.ณัฐกาญจน์ แดงมณี



วันที่ 22 มกราคม 2568 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ภาควิชาบริการวิชาการ จัดโครงการอบรมการเขียนโครงงานวิทยาศาสตร์ด้านอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ให้กับนักเรียนในภาคีเครือข่ายทางการศึกษา จำนวน 50 คน โดย ผศ.ดร.ธรรดา เทพประดิษฐ์ คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ เป็นประธานพิธีเปิดโครงการ

หัวข้อการอบรม

**เทคนิคการพัฒนาโครงงานวิทยาศาสตร์
ทางด้านอาหาร**

วิทยากร : ผศ.ดร.พรพิมล มะยงะเดียว

**เทคนิคการพัฒนาโครงงานวิทยาศาสตร์
ทางด้านเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร**

วิทยากร : ผศ.ดร.จุฬาลักษณ์ อินทอง

อบรมเชิงปฏิบัติการ การเขียนโครงงานวิทยาศาสตร์

วิทยากร : รศ.ดร.สรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า

การนำเสนอโครงงานวิทยาศาสตร์

วิพากษ์และให้ข้อเสนอแนะ

วิทยากร : รศ.ดร.สรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า และ ผศ.ดร.ธรรดา เทพประดิษฐ์



วันที่ 6 มีนาคม 2568 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพจัดโครงการอบรมบริการวิชาการ ให้กับน้อง ๆ โรงเรียนมัธยมเกาะหมาก ฝึกทักษะปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์พื้นฐาน ในหัวข้อต่างๆ

- ปฏิบัติการการไทเทรต ขอขอบคุณวิทยากรโดย ผศ.ดร.นันทรัตน์ พุกพาพิทักษ์
- ปฏิบัติการการสกัด DNA ขอขอบคุณวิทยากรโดย อ.ดร.เกศรินทร์ ธีราช



วันที่ 27 พฤษภาคม 2568 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ได้จัดกิจกรรม “เปิดบ้านตะลุยกัญ” ต้อนรับน้องๆ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จากโรงเรียนมัธยมเกาะหมากเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนรู้แบบลงมือปฏิบัติจริงในหัวข้อ “เทคนิคการย้อมแกรม” ได้ทำกิจกรรมปฏิบัติการด้านจุลชีววิทยา โดยเฉพาะกระบวนการย้อมสีเพื่อศึกษาจุลินทรีย์ด้วยเทคนิค DIFFERENTIAL STAINING ซึ่งเป็นการย้อมสีมากกว่าหนึ่งชนิด เพื่อให้สามารถแยกแยะลักษณะโครงสร้างของเซลล์จุลินทรีย์ได้อย่างชัดเจน โดยเฉพาะโครงสร้างผนังเซลล์ของแบคทีเรียชนิดต่างๆ ที่สามารถดูได้จากการติดสีย้อมบนพลาสมิดและผนังเซลล์อย่างมีความแตกต่าง



โครงการบริการวิชาการเพื่อชุมชนสังคม

วันที่ 11 ธันวาคม 2567 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพร่วมกับปศุสัตว์จังหวัดพัทลุง จัดโครงการอบรมการแปรรูปหมูชีวภาพ โดยในวันแรก มีการจัดถ่ายทอดองค์ความรู้ถึงภาคเกษตรกรและปฏิบัติ ในหัวข้อการอบรมการแปรรูปหมูแผ่น และการออกแบบบรรจุภัณฑ์ วิทยากรโดยผู้เชี่ยวชาญสาขาจารย์ ดร.อมรรัตน์ ถนนแก้ว



วันที่ 12 ธันวาคม 2567 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ร่วมกับปศุสัตว์จังหวัดพัทลุง จัดโครงการอบรมการแปรรูปหมูชีวภาพโดยในวัน 2 มีการจัดทำยอดองค์ความรู้ห้วงภาคฤดูร้อนและปฏิบัติ ในวันที่ 2 ในหัวข้อการทำหมูสัเต้ วิทยากรโดยรองศาสตราจารย์ ดร.สรรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า



วันที่ 29 มกราคม 2568 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ร่วมกับ มูลนิธิสร้างสุขมุสลิมไทย (สสม) จัดเวทีแลกเปลี่ยนสู่การพัฒนา “ก้าวต่อไปของชาวไร่ยาสูบ” โดยการสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ(สสส.) ณ ห้องประชุมราชพฤกษ์ อาคารทักษิณาคาร มหาวิทยาลัยทักษิณ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อยกการส่งเสริมพืชทดแทนยาสูบให้มีช่องทางที่หลากหลายและเสนอเป็นนโยบาย ช่วยเหลือชาวไร่ยาสูบต่อไป และเพื่อเพิ่มศักยภาพเครือข่ายแกนนำชุมชนต้นแบบให้สามารถพัฒนากระบวนการชวนลูกหลานเลิกปลูกยาสูบ



วันที่ 31 มกราคม 2568 หน่วยบริการวิชาการพัฒนาการแปรรูปและนวัตกรรมอุตสาหกรรมเกษตรมูลค่าสูง คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัทธา เทพประดิษฐ์ คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ร่วมประชุมกับมูลนิธิสร้างสุขมุสลิมไทย เพื่อกำหนดแผนการดำเนินงานร่วมกัน ในการพัฒนาและยกระดับการส่งเสริมอาชีพให้แก่ชาวไร่ยาสูบ ในพื้นที่อำเภอควงหรา จังหวัดพัทลุงต่อไป



วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2568 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรพิมล มะเยะเดียว อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรและเทคโนโลยีอาหาร เข้าร่วมเป็นวิทยากรให้ความรู้และเทคนิคกรรมวิธีในการแปรรูปมะพร้าวแก้ว เพื่อตอบโจทย์ความต้องการของกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่และนำไปสู่การสร้างงาน สร้างอาชีพ สร้างรายได้สู่ชุมชน ผ่านการเพิ่มมูลค่าผลผลิตและการตลาด ซึ่งมีกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมกว่า 50 คน โดยกิจกรรมในครั้งนี้จัดขึ้น ณ ห้องประชุมนิคมสร้างตนเองควนขนุน จังหวัดพัทลุง





วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2568

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรรดา เทพประดิษฐ์ คณบดี พร้อมด้วย นางจรรยา ชูหีบ หัวหน้าสำนักงาน และบุคลากรคณะ ลงพื้นที่ในพื้นที่อำเภอกงหรา จังหวัดพัทลุง เพื่อรับโจทย์วิจัย และบริการวิชาการ เพื่อยกระดับผลผลิตที่เกี่ยวข้องกับถั่วหรั่ง และสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยกับชุมชน ผู้ประกอบการ และภาคอุตสาหกรรมทุกระดับ (ABI RESEARCH CONNECTION) เพื่อมากำหนดแผนการดำเนินงานร่วมกัน ในการพัฒนาและยกระดับการส่งเสริมอาชีพให้แก่ชาวไร่ยาสูบ ในพื้นที่อำเภอกงหรา จังหวัดพัทลุงต่อไป

วันที่ 29 พฤษภาคม 2568

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยทักษิณ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรรดา เทพประดิษฐ์ คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ร่วมเป็นประธานในการเปิดกิจกรรม ร่วมเวทีเสวนาร่วมกับมูลนิธิสร้างสุขมุสลิมไทย (สสม.) ซึ่งได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) และพันธมิตรจากองค์การบริหารส่วนตำบลแล อำเภอนาหว้า จังหวัดสกลนคร เตรียมจัดกิจกรรมเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้สู่การพัฒนา “ก้าวต่อไปของชาวไร่ยาสูบ” ณ โรงแรมอัลฟาฮัจย์ ตำบลควนลี้ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา กิจกรรมดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อเปิดพื้นที่ในการแลกเปลี่ยนแนวคิดและแนวทางในการลดการพึ่งพิงการปลูกยาสูบ ด้วยการส่งเสริมพืชทดแทนที่เหมาะสม ตลอดจนการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากพืชทดแทนและการสร้างช่องทางการตลาดใหม่ เพื่อเพิ่มรายได้และคุณภาพชีวิตของชาวไร่ยาสูบในพื้นที่ภาคใต้ พร้อมทั้งเป็นเวทีในการขับเคลื่อนนโยบายให้เกิดความยั่งยืนในการช่วยเหลือเกษตรกรที่ประสงค์จะเลิกปลูกยาสูบ





การบริหารจัดการ

- การประกันคุณภาพการศึกษา
- การบริหารงบประมาณ
- การพัฒนาบุคลากรอย่างยั่งยืน
- การพัฒนาด้านกายภาพ





การประกันคุณภาพการศึกษา

การประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร

ผลการประเมินหลักสูตรตามเกณฑ์ AUN QA

หลักสูตรของคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ รับการประเมินการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร ตามเกณฑ์ AUN-QA ปีการศึกษา 2559-2566 มีผลการประเมินดังนี้

ปีการศึกษา	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน
2559	3	3.09
2560	3	2.73
2561	3	3
2562	3.01	2.91
2563	3	2.99
2564	3	3.75
2565	4	3.88
2566	4	4





การประกันคุณภาพการศึกษา

การประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ด้วยเกณฑ์ EdPEx

ผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ด้วยเกณฑ์ EdPEx
ปีการศึกษา 2562-2566

ที่	EdPEx	
	ปีการศึกษา	ผลการดำเนินงาน
1	ปี 2562	178.25
2	ปี 2563	212.5
3	ปี 2564	200
4	ปี 2565	222
5	ปี 2566	233





การบริหารงบประมาณ

รายงานการเบิกจ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

งบประมาณรายได้ 1,235,000.00 บาท

โอนเปลี่ยนแปลง 247,200.00 บาท

รวมงบประมาณ 1,482,200.00 บาท

เงินอุดหนุนจากรัฐบาล 25,000,000 บาท

งบประมาณเบิกจ่าย 3,059,800 บาท

งบประมาณคงเหลือ 21,940,200 บาท

คงเหลือ
3.19%

คงเหลือ
87.8%

งบประมาณเบิกจ่าย 1,434,901.00 บาท (96.81%)

งบประมาณคงเหลือ 47,299.00 บาท (3.19%)

*งบประมาณคงเหลือ นำมาเบิกจ่ายในการ
ก่อสร้างอาคารแปรรูป ในปีงบประมาณ 2568

รายการ	งบประมาณ	โอน เปลี่ยนแปลง	รวม งบประมาณ	การเบิกจ่าย	งบประมาณ คงเหลือ	%เบิกจ่าย
ค่าจ้างชั่วคราว	139,400.00	(24,400.00)	115,000.00	115,000.00	-	100.00
ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ	747,600.00	(247,294.00)	500,306.00	477,749.00	22,557.00	95.49
ค่าสาธารณูปโภค	73,000.00	1,500.00	74,500.00	74,403.00	97.00	99.87
เงินอุดหนุน	10,000.00	129,435.00	139,435.00	115,540.00	23,895.00	82.86
รายจ่ายอื่น	265,000.00	87,959.00	352,959.00	352,209.00	750.00	99.79
ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		300,000.00	300,000.00	300,000.00	-	100.00
รวมงบประมาณ	1,235,000.00	247,200.00	1,482,200.00	1,434,901.00	47,299.00	96.81





การพัฒนาบุคลากรอย่างยั่งยืน

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพเห็นถึงความสำคัญในการพัฒนาบุคลากรอย่างยั่งยืน เพื่อให้บุคลากรมีทักษะ และ ปรับเปลี่ยนแนวคิดกระบวนการทำงาน จึงมีการจัดโครงการ/กิจกรรมต่าง ๆ และให้ทุนสนับสนุน ทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุน เพื่อเพิ่มพูนความรู้ความสามารถ และ ทักษะในการพัฒนาการทำงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น สอดคล้องกับนโยบายบริหาร จัดการของ คณะ โดยจัดสรรเงินงบประมาณพัฒนาบุคลากรเป็นประจำทุกปี นอกจากนี้บุคลากรยังได้รับการสนับสนุนการพัฒนาในรูปแบบ ทุนอื่น ๆ และการพัฒนาโดยไม่มีค่าใช้จ่าย ทำให้ในปีงบประมาณ 2567 มีโครงการ/กิจกรรมและบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาดังนี้

โครงการ/กิจกรรมการพัฒนาบุคลากรสายวิชาการ และสายสนับสนุน

บุคลากรสายสนับสนุนสอบผ่าน DIGITAL LITERACY 100 % ในปีการศึกษา 2567

ปีการศึกษา	ค่าเป้าหมาย	บุคลากรสายสนับสนุนสอบผ่าน Digital Literacy Level 1	บุคลากรสายสนับสนุนสอบผ่าน Digital Literacy Level 2
2563	50	55.55	-
2564	55	62.5	-
2565	60	87.5	-
2566	80	100	-
2567	80	100	100



อกข. เดินทางสู่ EdPEx300

คณะบดี นำเสนอรายงานการดำเนินงานตามแผนพัฒนาองค์กร ต่อผู้ทรงคุณวุฒิ ผศ.บพ.จิโรจน์ สุรพันธ์ กรรมการติดตามความก้าวหน้า EdPEx200 ครั้งที่ 2



รายงานการติดตามความก้าวหน้า การจัดทำแผนพัฒนาองค์กร EdPEx200 รุ่นที่ 9 ครั้งที่ 2

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยทักษิณ

คณะอกข. เดินทางสู่ EdPEx300

วันที่ 28 มิถุนายน 2567 ผศ.ดร.รศรดา เทพประดิษฐ์ คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ นำเสนอ รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานตามเกณฑ์ คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินงานที่เป็นเลิศ และ แผนพัฒนาองค์กร ครั้งที่ 2 ต่อผู้ทรงคุณวุฒิจาก สป.อว. ผศ.นพ.จิโรจน์ สุรพันธ์ ผู้ทรงคุณวุฒิ จาก สป.อว. ได้เสนอแนะการดำเนินงานและแลกเปลี่ยน เพื่อเข้ารับการประเมินระดับ 300 คะแนน โดยต้องส่ง SAR มายัง สป.อว. ในเดือนพฤศจิกายน 2568 พร้อมทั้งได้รับเกียรติจาก ผศ.ดร.ถาวร จินตโชติ รองอธิการบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และประกันคุณภาพ เข้าร่วมรับฟังและร่วมแลกเปลี่ยนในครั้งนี้ด้วย

ABI SPACE BAR

อยาคนั่งชิล ให้มาปล่อยฟีล ที่ ABI SPACE BAR กับจุดนัดพบใหม่ สไตล์มินิมอล จุดนัดพบและปล่อยชิลแหล่งให้นิสิตและบุคลากรได้มาผ่อนคลายก่อนเรียนหรือทำงาน กับมุมของว่างน่ารักินแล้วมานั่งชิลกันน่ารัก



คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ม.ทักษิณ วางเป้าหมาย กำหนดกลยุทธ์ เพื่อสร้างการเป็นคณะชั้นนำด้านนวัตกรรมอุตสาหกรรมเกษตร เพื่อชุมชน ประจำปีการศึกษา 2567 เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2567 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รติรดา เทพประดิษฐ์ คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ พร้อมด้วยผู้บริหารคณะ เข้าร่วมลงนามคำรับรองการปฏิบัติงาน มหาวิทยาลัยทักษิณ ปีการศึกษา 2567 สานพลังสู่คุณภาพและความสำเร็จที่ยั่งยืน TSU UP LEVEL TO SUSTAINABLE GROWTH ณ หอประชุมปาริชาต วิทยาเขตสงขลา

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ออช. สร้างศักยภาพและเพิ่มสมรรถนะ ด้านการเป็นผู้ประกอบการกับ MARKETING & BRANDING เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเสริมสร้างศักยภาพและเพิ่มสมรรถนะ ด้านการเป็นผู้ประกอบการกับ MARKETING & BRANDING โดยได้รับเกียรติ อาจารย์ ดร.วศิน ประดิษฐ์ศิลป์ ผู้รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมศึกษา เป็นวิทยากรในครั้งนี โดยมินิสิตชั้นปีที่ 3 หลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ผู้เรียนประกาศนียบัตรฯ และบุคลากรของโครงการเงินทุนฯ ของคณะ เข้าร่วม เพื่อสร้างความเข้มแข็งทางด้านการตลาด และการเข้าถึงกลุ่มลูกค้า





คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ขับเคลื่อนการทำงานอย่างเป็นระบบ และเข้ารับการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับส่วนงาน ประจำปีการศึกษา 2566 เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2567 ณ ศ.ดร.ธีรดา เทพประดิษฐ์ คณะบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ พร้อมด้วยผู้บริหารคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพและบุคลากร ต้อนรับและนำเสนอรายงานการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EDPEX) ประจำปีการศึกษา 2566



เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2567 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ จัดหนัก จัดเต็ม สร้างสีสันและมอบความสุขส่งท้ายปีกับ 4 กิจกรรม กิจกรรมทำบุญปีใหม่คณะ กิจกรรมจับรางวัลและแลกของขวัญบุคลากร คณะ กิจกรรมพัฒนาคณะ กิจกรรมจับรางวัลและแลกของขวัญนิสิต ซึ่งถือเป็นการส่งท้ายปีเก่า และสร้างสิริมงคลเริ่มต้นปีใหม่ ต้อนรับปีมะเส็ง 2568



สวัสดีปีใหม่ ปี พ.ศ. 2568

ขอให้ปีใหม่นี้เป็นเหมือนการเดินทางครั้งใหม่ ที่จะนำพาไปเจอในสิ่งใหม่ๆ ที่ดี โอกาสใหม่ๆ ที่ดี ขอให้สมหวังตามเป้าหมายของชีวิตที่มุ่งมั่นและตั้งใจไว้ และมีชีวิตที่เต็มไปด้วยความสุข สุขภาพกายใจดีตลอดไป

วันที่ 20 - 21 มกราคม 2568 ผู้บริหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ เข้าร่วม โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "TSU RISK MANAGEMENT STEP UP : เสริมสร้างความเข้มแข็งด้านการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายในของมหาวิทยาลัยทักษิณ ประจำปีงบประมาณ 2568" โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ถาวร จันทโชติ รองอธิการบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และประกันคุณภาพ มหาวิทยาลัยทักษิณ เป็นประธานเปิดโครงการ



มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้บริหารทุกระดับและบุคลากรผู้ปฏิบัติงานมีความตระหนักรู้ในกระบวนการวางระบบการควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยงที่ถูกต้อง มีความเข้าใจต่อนโยบายและการบริหารความเสี่ยง ตลอดจนการประเมินผลและการควบคุมภายในตามระเบียบของกระทรวงการคลังที่กำหนด อันจะเป็นการกำหนดทิศทางและแนวทางการปฏิบัติงานไปสู่วิสัยทัศน์ที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย สำหรับการอบรมในครั้งนี้ มีผู้บริหารระดับรองอธิการบดี คณบดี ผู้อำนวยการ ผู้ช่วยอธิการบดี หัวหน้าสำนักงาน หัวหน้าฝ่าย หัวหน้าหน่วยและหัวหน้างาน รวมตลอดถึงผู้ปฏิบัติงานที่รับผิดชอบงานด้านการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายในเข้าร่วมโครงการ ฯ

โดยมี อาจารย์ ดร.อวิรุทธ์ วัตรมาลาทอง ผู้อำนวยการศูนย์บริหารความเสี่ยง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ให้เกียรติทำหน้าที่วิทยากร



คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ จัดพิธีลงเสาเอกอาคารปฏิบัติการกลางด้านการแปรรูปสินค้าเกษตรยั่งยืน เพื่อเป็นศูนย์กลางในการพัฒนา แปรรูปและยกระดับผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรในพื้นที่

วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 10.49 น.คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ จัดพิธีลงเสาเอกอาคารปฏิบัติการกลางด้านการแปรรูปสินค้าเกษตรยั่งยืน โดยได้รับเกียรติจากรองศาสตราจารย์ ดร.ณฐพงศ์ จิตรนิรัตน์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ เป็นประธานในพิธีลงเสาเอกอาคารปฏิบัติการกลางด้านการแปรรูปสินค้าเกษตรยั่งยืน พร้อมด้วยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธัญญา พันธุ์ฤทธิ์ดำ รองอธิการบดีวิทยาเขตพัทลุง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รักรดา เทพประดิษฐ์ คณบดี คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ และบุคลากรคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ซึ่งอาคารดังกล่าวจะมีบทบาทสำคัญในการให้บริการวิชาการแก่เกษตรกร วิชาชีพชุมชน และผู้ประกอบการในพื้นที่จังหวัดพัทลุงและจังหวัดใกล้เคียงอาคารปฏิบัติการกลางแห่งนี้เป็นศูนย์กลางในการพัฒนาและแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าเกษตรในท้องถิ่น สร้างความเข้มแข็งให้กับภาคการเกษตรในพื้นที่ และส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืนตามวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัย การก่อสร้างอาคารดังกล่าวสะท้อนให้เห็นถึงความมุ่งมั่นของมหาวิทยาลัยทักษิณในการเป็นสถาบันการศึกษาที่รับใช้สังคม และพัฒนาศักยภาพของชุมชนในภาคใต้ได้อย่างยั่งยืน



คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการ เข้ารับการประเมินภายใต้การพัฒนามาตรฐาน ความปลอดภัยห้องปฏิบัติการวิจัย

วันที่ 22 เมษายน 2568 ห้องปฏิบัติการเคมีอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ โดยนางวราภรณ์ เพชรแก้ว นักวิทยาศาสตร์ เข้ารับการประเมินจากกรรมการผู้ตรวจประเมิน มาตรฐานความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการ ภายใต้การพัฒนามาตรฐาน ความปลอดภัยห้องปฏิบัติการวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘



คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ จัดพิธีลงเสาเอกอาคารสเปา เพื่อเป็นแหล่งฝึกปฏิบัติการให้กับนิสิต ✨

วันที่ 8 พฤษภาคม 2568 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ได้จัดพิธีลงเสาเอกเพื่อเป็นศิริมงคลในการก่อสร้างอาคารสเปาสำหรับการเรียนการสอนปฏิบัติการภายใต้หลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร

โดยได้รับเกียรติจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รศรดา เทพประดิษฐ์ คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ เป็นประธานในพิธี พร้อมด้วยทีมผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากร เข้าร่วมในพิธีอย่างพร้อมเพรียง



อกช. จัดอบรมมาตรฐานการทำงาน และฟุ้งเปื้อนความก้าวหน้าตามพันธกิจของคณะ เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2568

สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ จัดอบรมการทำความเข้าใจมาตรฐานการปฏิบัติงาน (SOP) และขอบเขตกระบวนการทำงานที่สำคัญเพื่อพัฒนาและปรับปรุงกระบวนการให้มีประสิทธิภาพตอบสนองต่อการดำเนินงานตามพันธกิจของคณะ ทั้ง 3 ด้าน การเรียนการสอน วิจัย และบริการวิชาการ โดยมีการทบทวน และวิเคราะห์ผลการดำเนินงานตลอดปีการศึกษา 2567 ที่ผ่านมา เพื่อต่อยอดและวางแผนการดำเนินงานต่อไปในปีการศึกษา 2568 ต่อไป

สนับสนุนค่าตอบแทนอาจารย์กับผลงานตีพิมพ์และการนำเสนอผลงาน

ในปีงบประมาณ 2567 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ได้สนับสนุนทุนพัฒนาอาจารย์ให้กับอาจารย์และนักวิจัยไปนำเสนอและเผยแพร่ ผลงานทางวิชาการ .ในประเทศและต่างประเทศ เป็นเงิน 51,000 บาท ทั้งนี้ ผลงานของอาจารย์คณะที่ได้รับการตีพิมพ์อยู่บน ฐานข้อมูลต่างๆ ได้แก่



อาจารย์ ดร.นิตฏกาญจน์ แดงมณี

ผลงาน

อนุสิทธิบัตร กรรมวิธีการผลิตฟรีไบโอติกจากข้าวสังข์หยด



ศ.สรวสดีที กล่อมเกล้า

ผลงาน

การได้รับการจดสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตร

อนุสิทธิบัตรเรื่องที่ 1 เลขอนุสิทธิบัตร 22299

เรื่อง กรรมวิธีการผลิตเอนไซม์โปรตีนเนสบนออกทิลซีฟารอสซีแอล-4 ปี (OCTYL SEPHAROSE CLAB)

อนุสิทธิบัตรเรื่องที่ 2 เลขอนุสิทธิบัตร 20412

เรื่อง กรรมวิธีการผลิตเอนไซม์เปปซินจากกระเพาะปลา

อนุสิทธิบัตรเรื่องที่ 3 เลขอนุสิทธิบัตร 23959

เรื่อง กรรมวิธีการทำบริสุทธิ์บางส่วนเอนไซม์ไลเปสจากเครื่องในสัตว์น้ำด้วยระบบสารละลายสองวัฏภาคร่วมกับความร้อน

อนุสิทธิบัตรเรื่องที่ 4 เลขอนุสิทธิบัตร 23776

เรื่อง กรรมวิธีการผลิตกะปิปลาแห้งก่อนการหมักด้วยตูบลมร้อน

อนุสิทธิบัตรเรื่องที่ 5 เลขอนุสิทธิบัตร 23488

เรื่อง ปลาเส้นอบกรอบลดความหวานและกรรมวิธีการผลิต



รศ.ดร.พนัษฐ กิตติพัฒน์บวร

ผลงาน

1. Gelatin hydrolyzed by papaya latex enzymes as an alternative cryoprotectant for frozen raw Pacific white shrimp (*Penaeus vannamei*)

ชื่อวารสาร International Food Bioscience

เล่มที่ (Vol) 60 ฉบับที่ (No) - เดือน - ปี 2024 เลขหน้า (PP) 104119 (8 pages)

ชื่อฐานข้อมูล Web of Science (ISI)

2. Gelatin hydrolysate in freeze-thawed shrimp model system: retardation of weight loss and muscle protein denaturation

ชื่อวารสาร International Journal of Food Science and Technology

เล่มที่ (Vol) - ฉบับที่ (No) - เดือน - ปี 2024 เลขหน้า (PP) Article in press (9 pages)

ชื่อฐานข้อมูล Web of Science (ISI)

การพัฒนาด้านกายภาพ

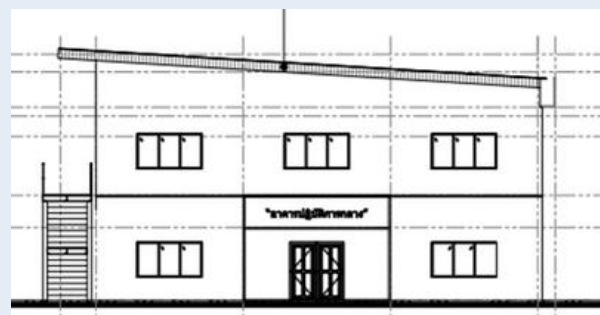
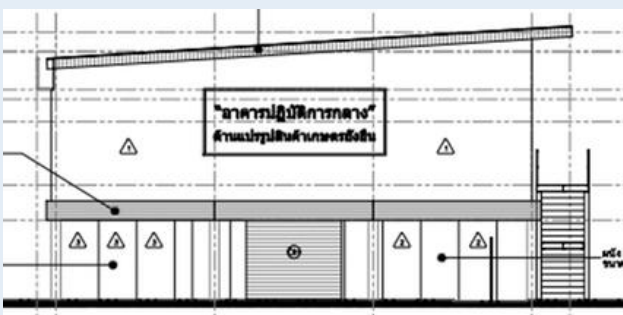
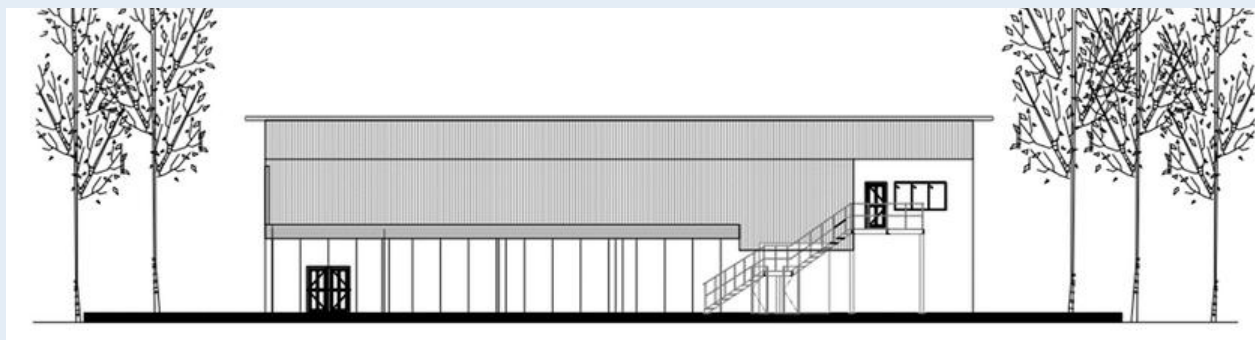
ในรอบปี 2567 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ได้ดำเนินการพัฒนาด้านกายภาพ ทั้ง การก่อสร้างอาคาร การปรับปรุงพัฒนาห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ ห้องทำงาน เพื่อให้มีภูมิทัศน์ ที่สะอาด สวยงาม มีมาตรฐานยิ่งขึ้น รองรับการใช้พื้นที่ภายในคณะของบุคลากร นิสิต ตลอดจน บุคคลภายนอก ด้วยความปลอดภัย สะดวกสบาย ดังนี้

ปรับปรุงอาคารแปรรูป อาหาร เครื่องสำอาง และผลิตภัณฑ์อาหารเสริม



ดำเนินการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการกลางด้านแปรรูปสินค้าเกษตรยั่งยืน

งบประมาณ 12 ล้านบาท





ความร่วมมือ ด้านวิเทศสัมพันธ์



ANNUAL
REPORT
2024

FACULTY OF AGRO-AND BIO-INDUSTRY

การสร้างเครือข่ายโรงเรียนระดับมัธยมศึกษา 46 โรงเรียน

ภายใต้การดูแลของ สพม.,อบจ. และ สช. จังหวัดพัทลุง และตรัง

คณะสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการและการเข้าศึกษาต่อร่วมกับ 46 โรงเรียน ในพื้นที่จังหวัดพัทลุง และจังหวัดตรัง โรงเรียนในเครือข่าย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาพัทลุง (สพม.พัทลุง) ทั้งหมด 27 โรงเรียน โรงเรียนในสังกัด อบจ. พัทลุง 2 โรงเรียน โรงเรียนเอกชนในจังหวัดพัทลุงและจังหวัดตรัง 2 โรงเรียน โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาในจังหวัดพัทลุง 15 โรงเรียน



งานวิเทศสัมพันธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ส่งเสริมสมรรถนะและสร้างพื้นฐานการสื่อสารภาษาอังกฤษให้นิสิต ผ่านกิจกรรมเสวนา AI IN EDUCATION: SHAPING THE FUTURE OF LEARNING

เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2568 งานวิเทศสัมพันธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ จัดกิจกรรมเสวนา AI IN EDUCATION: SHAPING THE FUTURE OF LEARNING เพื่อเป็นการส่งเสริมและสร้างสมรรถนะพื้นฐานการสื่อสารภาษาอังกฤษ โดยวิทยากรพิเศษ DR.KEVIN F.F. QUIKLY : FULBRIGHT SENIOR SPECIALIST มูลนิธิการศึกษาไทย -อเมริกัน (ฟูลไบรต)

โดยได้รับเกียรติจาก ผศ.ดร.รศรดา เทพประดิษฐ์ คณบดี เข้าร่วมเปิดกิจกรรมและเข้ารับฟังพร้อมคณาจารย์และบุคลากรของคณะ เข้าร่วมรับฟังและพูดคุย ซึ่งมีการจัดกิจกรรมพูดคุยและเปลี่ยนกันกับนิสิตชั้นปีที่ 1-3



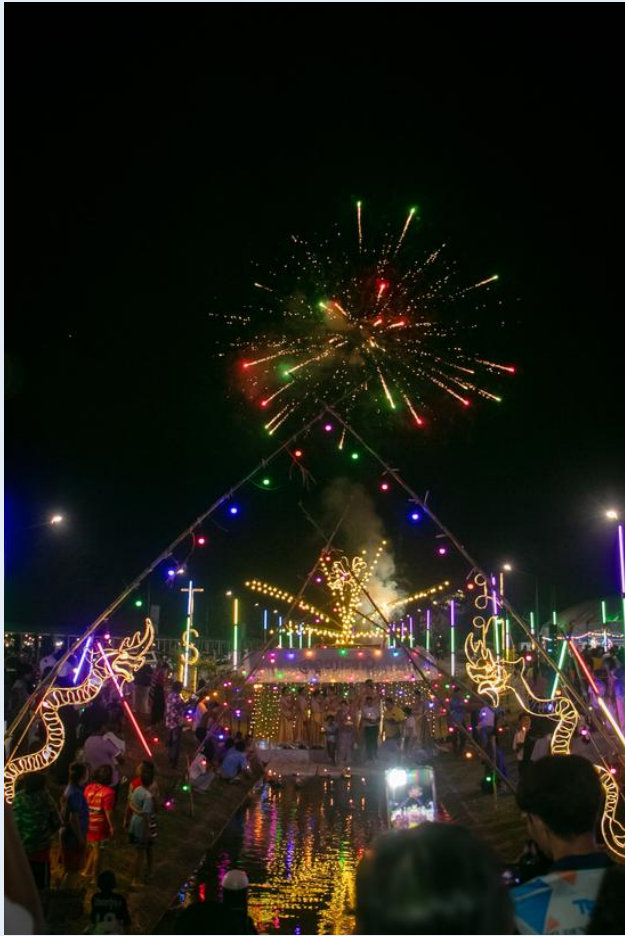


การทำนุบำรุงศิลปะ และวัฒนธรรม



ANNUAL
REPORT
2024

FACULTY OF AGRO-AND BIO-INDUSTRY



นิสิตและบุคลากรคณะอุตสาหกรรมเกษตร และชีวภาพ ร่วมสืบสานวัฒนธรรมล้ำค่า ระลึกคุณสายธารา ความศรัทธาแห่งสายน้ำ วันลอยกระทง 2567 ม.ทักษิณ พัทลุง
 “วันเพ็ญเดือนสิบสอง น้ำก็นองเต็มตลิ่ง เราทิวหลายชายหญิง สนุกกันจริง วันลอยกระทง”
 เนื้อเพลงคุ้นหูในช่วงฤดูน้ำหลาก ประเพณีสืบสานมาแต่เดิม มหาวิทยาลัยทักษิณพื้งอนุรักษ์ ชวนกันมาระลึกคุณสายธารา น้อมขอขมาพระแม่คงคา ในวันลอยกระทง ประจำปี 2567





"จุดเริ่มต้นแห่งการเป็นนักวิชาชีพที่ดี"
พิธีมอบเสื้อวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ
 มหาวิทยาลัยทักษิณ

**"เสื้อวิชาชีพ เสื้อแห่งความภาคภูมิใจ เสื้อแห่งเกียรติ
 แก่ตัวนิสิต เสื้อที่บ่งบอกว่าเราเดินทางเพื่อศึกษาเล่า
 เรียนมาแล้วครั้งหนทาง"**





เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2566 คณะ
อุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ร่วม
กับคณะเทคโนโลยีและการพัฒนา
ชุมชน

จัดงานทำบุญปีใหม่คณะ เพื่อเป็นสิริ
มงคลต้อนรับปีมังกร โดยมีบุคลากร
และนิสิตหิ้ว 2 คณะและจากหน่วยงาน
อื่นๆ ของมหาวิทยาลัยทักษิณ
วิทยาเขตพัทลุงเข้าร่วม
โดยมีการร่วมทำบุญและถวาย
ภัตตาหารแด่พระสงฆ์ จำนวน 5 รูป

อกษ. ร่วมทำบุญทำบุญปีใหม่คณะ ต้อนรับปี 2567

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ ร่วมกับคณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน
จัดงานทำบุญปีใหม่คณะ เพื่อเป็นสิริมงคลต้อนรับปีมังกร โดยมีบุคลากรทั้ง 2 คณะและจากหน่วยงานอื่นๆ
ของมหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุงเข้าร่วม



คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ
ร่วมกับ สโมสรนิสิตคณะอุตสาหกรรม
เกษตรและชีวภาพ

กำหนดจัดโครงการไหว้ครู ประจำปีการ
ศึกษา 2567 ในวันพฤหัสบดีที่ 11
กรกฎาคม 2567 ณ ห้อง TCD209 ชั้น
2 คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ
ตั้งแต่เวลา 13.00 น.



ข้อมูลสนเทศ

- จำนวนบุคลากร
- จำนวนนิสิต
- โครงการพัฒนาวิชาการ
- โครงการวิจัยที่ได้รับทุนจาก
หน่วยงานภายในและภายนอก





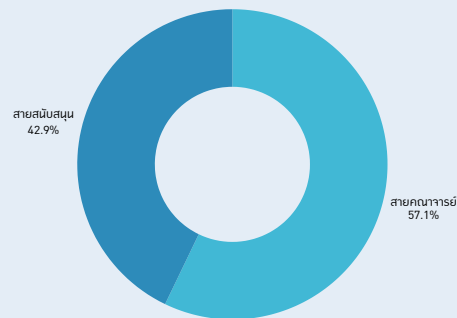
จำนวนบุคลากร



จำนวนบุคลากรทั้งหมด 21 คน

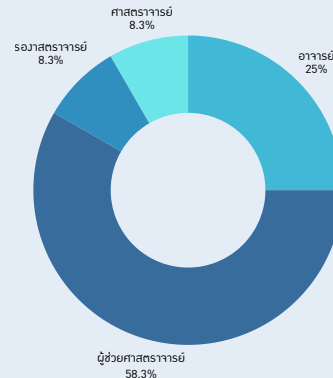
จำนวนบุคลากร จำแนกตามประเภทบุคลากร

สายคณาจารย์	12 คน
สายสนับสนุน	9 คน



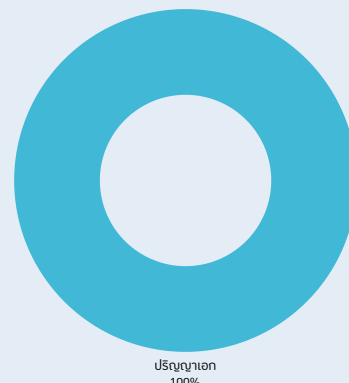
จำนวนบุคลากรสายวิชาการประเภทคณาจารย์ จำแนกตามระดับตำแหน่งทางวิชาการ

อาจารย์	3 คน
ผู้ช่วยศาสตราจารย์	7 คน
รองศาสตราจารย์	1 คน
ศาสตราจารย์	1 คน



จำนวนบุคลากรสายวิชาการประเภทคณาจารย์ จำแนกตามระดับคุณวุฒิ

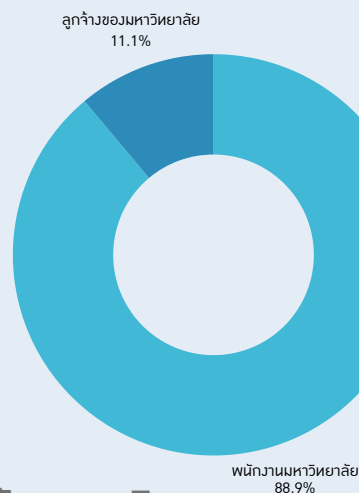
ปริญญาเอก	12 คน
-----------	-------



จำนวนบุคลากรสายสนับสนุน จำแนกตามประเภท

พนักงานมหาวิทยาลัย 8 คน

ลูกจ้างของมหาวิทยาลัย 1 คน



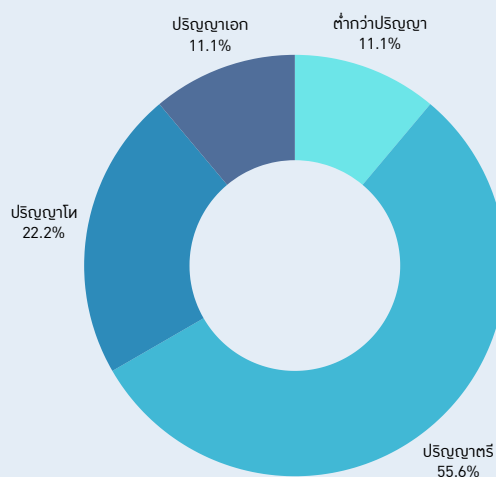
จำนวนบุคลากรสายสนับสนุน จำแนกตามระดับคุณวุฒิ

ต่ำกว่าปริญญา 1 คน

ปริญญาตรี 5 คน

ปริญญาโท 2 คน

ปริญญาเอก 1 คน



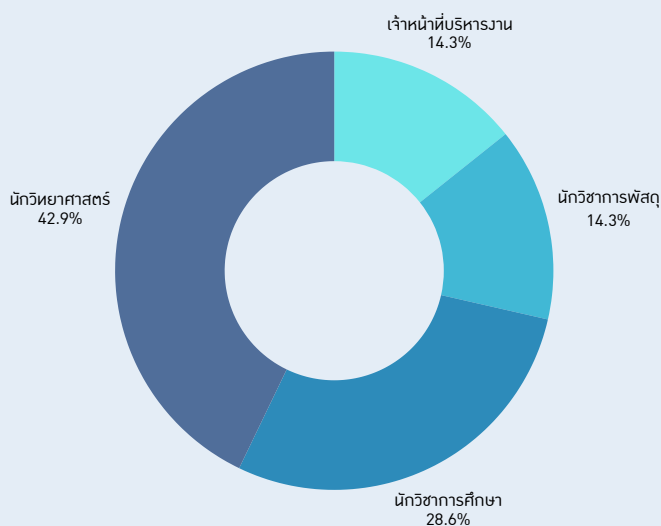
จำนวนบุคลากรสายสนับสนุน จำแนกตามตำแหน่ง

เจ้าหน้าที่บริหารงาน 1 คน

นักวิชาการพัสดุ 1 คน

นักวิชาการศึกษา 2 คน

นักวิทยาศาสตร์ 3 คน





จำนวนนิสิต

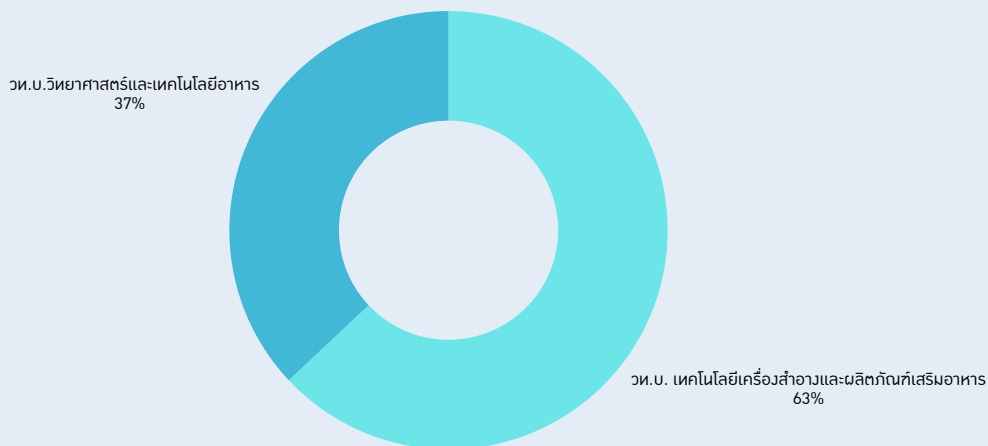


ปีการศึกษา 2567

จำนวนนิสิตทั้งหมด 111 คน

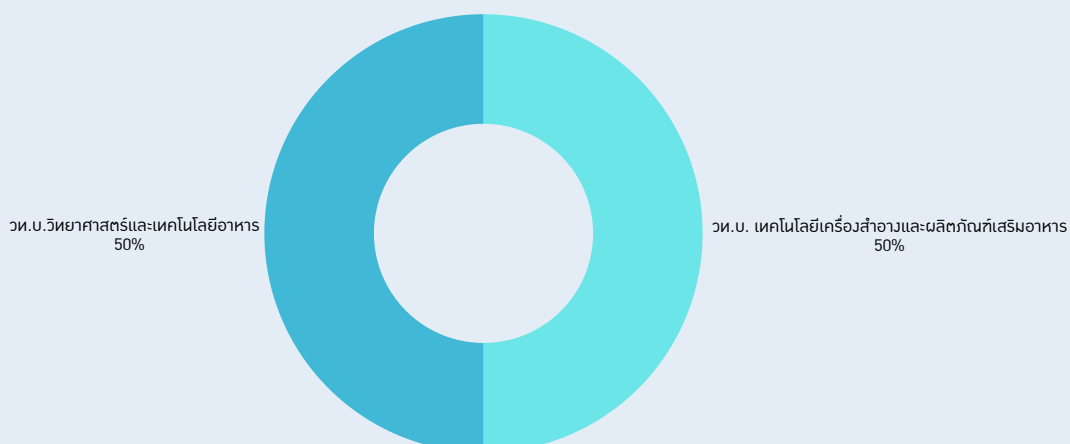
จำนวนนิสิต ปีการศึกษา 2567 จำแนกตามสาขา

วท.บ. เทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	63 คน
วท.บ. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร	47 คน



จำนวนบัณฑิต ประจำปีการศึกษา 2566

วท.บ. เทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	30 คน
วท.บ. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร	30 คน





โครงการพัฒนาวิชาการ

ที่	ชื่อโครงการ	ชุมชนที่มีความต้องการ	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)	วัน/เดือน/ปี ที่ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ
1	โครงการอบรมการแปรรูปหมู ชีวภาพ ครั้งที่ 2	กลุ่มผู้เลี้ยงหมูชีวภาพ	25	11 - 13 ธันวาคม 2567	รศ.ดร.สรวพสิทธิ์ กลุ่มเกล้า ผศ.ดร.อมรรัตน์ ถนนแก้ว นางวรารณ เพชรแก้ว นายศราวุธ เหมหมัด นางจรรยา ชูหับ นางวลัยลักษณ์ ทองนาค
2	โครงการอบรมหลักสูตรระยะสั้น ชั้น ม.1 และม.4	โรงเรียนอุบลรัตนราช กัญญาราชวิทยาลัย พัทลุง	100	9 ธันวาคม 2567	รศ.ดร.สรวพสิทธิ์ กลุ่มเกล้า ผศ.ดร.จุฬาลักษณ์ อินทอง ผศ.ดร.พรพิมล มะยงะเดียว อ.ดร.ณัฐกาญจน์ แดงมณี นางวรารณ เพชรแก้ว นางสาววันเพ็ญ บัวคง นางจรรยา ชูหับ
3	โครงการสุขาภิบาลอาหาร รุ่นที่ 1	บริษัทฉัตรไทยฟู้ด	89	10 สิงหาคม 67 / 24 สิงหาคม 67	ผศ.ดร.ธิดารัตน์ จุทอง
4	โครงการเรียนรู้ตลอดชีวิตและ พัฒนาทักษะเพื่ออนาคต (Upskill/Reskill) ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2567 หลักสูตร การเพิ่มศักยภาพ ผลิตภัณฑ์อาหารพื้นถิ่นภาคใต้ ด้วยนวัตกรรมอาหารสู่ยุค เทคโนโลยีดิจิทัล	ผู้ประกอบการด้าน อาหาร	50	3 - 4 สิงหาคม 2567	ผศ.ดร.อมรรัตน์ ถนนแก้ว
5	โครงการอบรมหลักสูตรระยะสั้น	โรงเรียนวีรนาทศึกษา มูลนิธิ	72	8 กรกฎาคม 2567	รศ.ดร.สรวพสิทธิ์ กลุ่มเกล้า และ
6	โครงการแปรรูปหมูชีวภาพ ปีที่ 2	กลุ่มผู้เลี้ยงหมูชีวภาพ	30	25-26 มิถุนายน 2567	ผศ.ดร.อมรรัตน์ ถนนแก้ว รศ.ดร.พนัญญ์ กิตติพัฒน์บวร
7	ทีม Pro-Cal ผลิตภัณฑ์ : ไบโอดี แคลเซียมจากกระดูกปลาทราย แดงเสริม วิตามินดี 3 บรรจุ แคปซูล ประเภทเทคโนโลยี : อาหารและเกษตรนิสิตคณะ อุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ				รองศาสตราจารย์ ดร.สรวพสิทธิ์ กลุ่มเกล้า อาจารย์ ดร. จารุรัตน์ ปิณฑุ

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ชุมชนที่มีความต้องการ	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)	วัน/เดือน/ปี ที่ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ
8	อบรมระยะสั้นด้านอุตสาหกรรม เกษตรและชีวภาพ	โรงเรียนเกาะหมาก	46	6 มีนาคม 68	วันเพ็ญ บัวคงสุริยา พรหมเนตร
9	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ต้นแบบทางด้านอาหาร	ศูนย์พิภูละอองเนื่องมา จากพระราชดำริ	10	ส.ค. - ต.ค. 67	ผศ.ดร.ธรรดา เทพประดิษฐ์ ผศ.ดร.พรพิมล มะยะเดียว ผศ.ดร.อมรรัตน์ ถนนแก้ว ผศ.ดร.วิไลลักษณ์ กล่อมพงษ์ นางจรรยา ชูหีบ นางสาววันเพ็ญ บัวคง นางสาวศรณีย์ ศรีสำจา นางสุริยา พรหมเนตร นางสาวศนิชญา วัตรจิกฤต นางวราภรณ์ เพชรแก้ว นางพัชรี ม่วงรักษ์ นายศราวุธ เหมหมัด นางวลักษณ์ ทองนาค
10	โครงการค่าย ABI BOOST CAMP ตอน “The Magic of Food science & Cosmetic”	นักเรียนโรงเรียนในพื้นที่ ภาคใต้	50	28 - 29 เมษายน 68	ผศ.ดร.ธิดารัตน์ จุทอง ผศ.ดร.จุฬาลักษณ์ อินทอง ผศ.ดร.จารุรัตน์ ปิณฑุ ผศ.ดร.วิไลลักษณ์ กล่อมพงษ์ นางจรรยา ชูหีบ นางสาววันเพ็ญ บัวคง นางสาวศรณีย์ ศรีสำจา นางสุริยา พรหมเนตร นางสาวศนิชญา วัตรจิกฤต นางวราภรณ์ เพชรแก้ว นางพัชรี ม่วงรักษ์ นายศราวุธ เหมหมัด นางวลักษณ์ ทองนาค
11	โครงการค่าย “ABI -UUM Culture Exchange Program 2025”	มหาวิทยาลัย UUM ประเทศมาเลเซีย	29	2 - 3 พ.ค. 68	ผศ.ดร.ธิดารัตน์ จุทอง ผศ.ดร.จุฬาลักษณ์ อินทอง นางจรรยา ชูหีบ นางสาววันเพ็ญ บัวคง นางสาวศรณีย์ ศรีสำจา นางสุริยา พรหมเนตร นางสาวศนิชญา วัตรจิกฤต
12	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์จาก โปรตีนทางเลือก	ผู้สนใจทั่วไป	37	1 พ.ค. - 31 ส.ค. 68	

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ชุมชนที่มีความต้องการ	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)	วัน/เดือน/ปี ที่ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ
13	จัดกิจกรรมลงนามความร่วมมือ ด้านบริการวิชาการ MOU	โรงเรียนเครือข่ายมุสลิม จังหวัดพัทลุง			
14	เวทีแลกเปลี่ยน	ชุมชนคลองทรายขาว อำเภอท่งทราย จังหวัด พัทลุง	50	29 มกราคม 2568	
15	กิจกรรมลงพื้นที่รับฟังปัญหา / ติดตาม	ชุมชนคลองทรายขาว อำเภอท่งทราย จังหวัด พัทลุง	20	18 กุมภาพันธ์ 2568 / 26 พฤษภาคม 68	
16	อบรมระยะสั้นด้านอุตสาหกรรม เกษตรและชีวภาพ	โรงเรียนมัธยมเกาะหมาก	50	27 พฤษภาคม 68	อ.ดร.ณัฐกาญจน์ แดงมณี อ.ดร.จารุรัตน์ ปัญโญ นางรสรยา ชูหับ นางสาววันเพ็ญ บัวคง นางสาวศรณีย์ ศรีสำรา นางสุจิรา พรหมเนตร นางสาวศณิชา วัตรจุฑาท นางวราภรณ์ เพชรแก้ว นางพัชรี ม่วงรักษ์



โครงการวิจัยที่ได้รับทุนจาก หน่วยงานภายในและภายนอก

ประจำปีงบประมาณ 2567 (1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567)

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้ทำการวิจัย	แหล่งเงินทุน	งบประมาณ
1	โครงการพัฒนามาตรฐานและบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์สำคัญ	ผศ.ดร.พรพิมล มะยงะเขียว	คูปองวิจัย ภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน	132,000
2	โครงการ "การผลิตมิโซะเห็ดแครงและผลิตภัณฑ์เครื่องปรุงรสอาหารสำเร็จรูปสำหรับผู้บริโภคกลุ่มวีแกน"	ผศ.ดร.อมรรัตน์ ถนนแก้ว	ทุนวิจัย UPh.	4,840,000
3	การพัฒนาพรีพอลิเมอร์โครโมฟิลและสารประยุกต์ใช้เป็นสารสำคัญในผลิตภัณฑ์ดูแลเส้นผมและหนังศีรษะ	อ.ดร.พรวิชัย เต็มบุตร	ทุน Fundamental Fund จุ. 67	400,000
4	การใช้ประโยชน์งานวิจัยการแปรรูปข้าวสังข์หยดสู่ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงและการจัดการด้านตลาดเพื่อยกระดับห่วงโซ่อุปทานของผู้ปลูกและแปรรูปข้าวสังข์หยดเมืองพัทลุง	อ.ดร.พรวิชัย เต็มบุตร	กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กองทุน ววน.) : RU การใช้ประโยชน์เพื่อเพิ่มความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก ปี 2568	1,250,000



การบริหารงานคณะ

- โครงสร้างการบริหารงาน
- ผู้บริหาร



ANNUAL
REPORT
2024

FACULTY OF AGRO-AND BIO-INDUSTRY

โครงสร้างการบริหารงาน

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ



อริการบดี



คณบดี



รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
และประกันคุณภาพ

กำกับดูแล

- งานวิชาการและบริการการศึกษา
- การกีรรับนิสิต
- งานบริหารและพัฒนาหลักสูตร
- งานประกันคุณภาพและศึกษาหลักสูตร
- วิเทศสัมพันธ์ด้านงานวิชาการ
- พัฒนานวัตกรรมสู่ความเป็นเลิศ (EdPEX)



รองคณบดีฝ่ายวิจัย
และนวัตกรรม

กำกับดูแล

- ด้านการวิจัยและนวัตกรรม
- โครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา
วิจัยและนวัตกรรม
- การจัดตั้งศูนย์วิจัยแห่งความเป็นเลิศ
- การสร้างและขับเคลื่อนงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์
- วิเทศสัมพันธ์ด้านงานวิจัย
- พัฒนานวัตกรรมสู่ความเป็นเลิศ (EdPEX)



ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกิจการ
และพัฒนานิสิต

กำกับดูแล

- งานกิจการนิสิต
- งานพัฒนานิสิต ด้านวิชาการและวิชาชีพ
- กิจกรรมนิสิตและสโมสรนิสิต
- งานด้านศิษย์เก่าสัมพันธ์
- พัฒนานวัตกรรมสู่ความเป็นเลิศ (EdPEX)



หัวหน้าสำนักงาน

กำกับดูแล

- บริหารสำนักงานให้เป็นไปตามระเบียบ
- บริหารงานบุคคล การเงิน การคลัง การพัสดุ
สถานที่ และทรัพย์สินของมหาวิทยาลัยให้เป็น
ไปตามข้อบังคับ
- แผนพัฒนาสำนักงาน และกำกับดูแลแผน
- จัดทำงบประมาณรายรับรายจ่ายของสำนักงาน



ประธานหลักสูตร

ว.บ.วิทยาศาสตร์อาหาร
และโภชนาการ

กำกับดูแล

- การบริหารงานหลักสูตร
- กระบวนการจัดการเรียนการสอน
- การประกันคุณภาพหลักสูตร (AUN QA)



ประธานหลักสูตร

ว.บ.เทคโนโลยีเครื่องสำอาง
และผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร

กำกับดูแล

- การบริหารงานหลักสูตร
- กระบวนการจัดการเรียนการสอน
- การประกันคุณภาพหลักสูตร (AUN QA)

ผู้บริหาร

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัทธา เทพประดิษฐ์

คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธิดารัตน์ จูทอง
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จุฬาลักษณ์ อินทอง
รองคณบดีฝ่ายวิจัย และนวัตกรรม



อาจารย์ ดร.จารุรัตน์ ปัญไญ

ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกิจการและพัฒนานิสิต



นางจรรยา ชูทับ

หัวหน้าสำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรพิมล มะยะเดี้ยว
ประธานหลักสูตร วท.บ.วิทยาศาสตร์อาหารและโภชนาการ



อาจารย์ ดร.พรวิชัย เต็มบุตร
ประธานหลักสูตร วท.บ.เทคโนโลยีเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร

ANNUAL REPORT 2024

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ
มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

☎ 074 609 600 ต่อ 3409
📍 เลขที่ 222 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านพร้าว อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง 93210
🌐 <https://abi.tsu.ac.th>