

งานวิจัย คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ 2562 - 2565

ปี	ชื่องานวิจัย	ผู้แต่ง/ผู้แต่งร่วม	หน่วยงานที่ให้ทุน
2562	การพัฒนานวัตกรรมการบรรจุภัณฑ์มะม่วงเพื่อรองรับตลาดภายในประเทศและการส่งออก	นายวิชาญ ตอรบรมย์	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
2562	การพัฒนาระบบเกษตรแม่นยำเพื่อเพิ่มผลผลิตมะม่วง	นายภูมิพัฒน์ กำคำ	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
2563	การพัฒนารฐานข้อมูลเพื่อบริหารจัดการฟาร์มปลากะพงในจังหวัดฉะเชิงเทรา	นางสาวชัชฎาภรณ์ ตันตะราวศา นางสาวกาหลง บัวนาค นางสาวพันธ์ทิพย์ โอหารรัตน์มณี	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)
2563	การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ปลากะพงขาวแปรรูปด้วยฉลากอัจฉริยะ	นายวิชาญ ตอรบรมย์	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
2563	การสร้างมูลค่าเพิ่มจากภูมิปัญญาท้องถิ่นไทยสำหรับกลุ่มผู้เลี้ยงปลากะพงขาวจังหวัดฉะเชิงเทรา	นายอภิวัฒน์ วงศ์รัตน์	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
2563	การแปรรูปปลากะพงขาวโดยวิธีการอบแห้งด้วยลมร้อน	นายภูมิพัฒน์ กำคำ นายชัชวาล มงคล นายจักรพันธ์ ปิ่นทอง นางสาวศรินยา ประทีปชนะชัย	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)
2563	การประยุกต์ใช้กระบวนการแก๊สซิฟิเคชันเพื่อเป็นแหล่งพลังงานสำหรับเครื่องเป่าอากาศในน้ำเพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและพึ่งพาตนเองตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	นายสรรพลสิทธิ์ ชลพันธ์	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
2564	การพัฒนาระบบเกษตรแม่นยำเพื่อเพิ่มผลผลิตมะม่วง	นายภูมิพัฒน์ กำคำ	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
2564	การสำรวจทักษะที่พึงประสงค์และสมรรถนะในการทำงานของกำลังคนในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่รองรับการเติบโตในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก	นายชัชวาล นิมิโรธรรม	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

งานวิจัย คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ 2562 - 2565

ปี	ชื่องานวิจัย	ผู้แต่ง/ผู้แต่งร่วม	หน่วยงานที่ให้ทุน
2564	การออกแบบหลักสูตรสมรรถนะตามมาตรฐานสากลเพื่อพัฒนากำลังคนในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่และการบูรณาการการเรียนรู้ผ่านการทำงาน รองรับการผลิตในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก	นายชัชวาล นิมิโรธรรม	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)
2564	นวัตกรรมการประเมินผลอิงสมรรถนะตามมาตรฐานสากลเพื่อพัฒนากำลังคนในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่และการการเรียนรู้ผ่านการทำงานรองรับการผลิตในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก	นายสุรพงษ์ แก่นมณี	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)
2564	การสร้างและประเมินสมรรถนะเครื่องทอตุณูญากาศสำหรับสินค้าเกษตรในชุมชน : ปลาแดดเดียว	นายสุรพงษ์ แก่นมณี นายชัชวาล นิมิโรธรรม	ทุนมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์
2564	การพัฒนาบรรจุภัณฑ์สำหรับผลผลิตของชุมชน ตำบลบางสวน จังหวัดฉะเชิงเทรา คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	นางสาวจริยา แผลงนอก นาวิชาญ ตอรบรัมย์	ทุนมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์
2564	การพัฒนากระถางปลูกต้นไม้จากผักตบชวาสำหรับชุมชนริมคลอง อำเภอคลองเขื่อน จังหวัดฉะเชิงเทรา	นายเชกสรร สิงห์ธนู นายนรินทร์ กุลนภาดล นายฐาปนา นามประดิษฐ์ นางสาวลัคนา เพิ่มพูน	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์
2565	โครงการยกระดับประสิทธิภาพประสิทธิผลการวิจัย คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	นายเมธี พรหมศิลา นางกาหลง บัวนาค นายฐาปนา นามประดิษฐ์ นายเชกสรร สิงห์ธนู	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

งานวิจัย คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ 2562 - 2565

ปี	ชื่องานวิจัย	ผู้แต่ง/ผู้แต่งร่วม	หน่วยงานที่ให้ทุน
2565	การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมฐานสมรรถนะเพื่อพัฒนาทักษะเกษตรกรอัจฉริยะ สำหรับธุรกิจนวัตกรรมเกษตรสู่การพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืน	นางสาวจิตติมา ปัญญาพิสุทธิ์ นางทิพย์วิมล วังแก้วหิรัญ นางสาวจิรัชญา โคศิลา นายธนเทพ ศิริพัลลภ นางสาวศรินทร มีขอบทอง นายอภิวัฒน์ วงศ์ณรัตน์ นางจารุวรรณ สุนทรเสณี	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริม วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)
2565	การพัฒนาชุดความรู้สร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์เกษตรในชุมชนจังหวัดฉะเชิงเทราโดยกระบวนการวิจัยแบบผสมผสาน	นางสาวจิตติมา ปัญญาพิสุทธิ์ นางทิพย์วิมล วังแก้วหิรัญ นางสาวจิรัชญา โคศิลา นายธนเทพ ศิริพัลลภ นางสาวศรินทร มีขอบทอง นายอภิวัฒน์ วงศ์ณรัตน์ นางจารุวรรณ สุนทรเสณี	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริม วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)
2565	การพัฒนาและยกระดับผลิตผลทางการเกษตรและอาหารแปรรูปสู่นวัตกรรมใหม่ประจำท้องถิ่นของจังหวัดฉะเชิงเทราเพื่อรองรับ EEC	นายนรินทร์ กุลนภาค นายเชกสรร สิงห์ธนู นางอังคณา กุลนภาค	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริม วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มรภ.ราชนครินทร์