



บันทึกข้อความ

คณะวิศวกรรมศาสตร์
เลขที่..... 2121
วันที่..... 21 ธ.ค. 2560
เวลา..... 15.23

ส่วนราชการ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย โทร. ๐-๗๕๒๐-๕๐๗๐

โทรสาร ๐-๗๕๒๐-๕๐๗๑

ที่ ศธ ๐๕๔๕.๑๑/๗๔๔

วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ผลการคัดเลือกข้อเสนอการวิจัยเพื่อสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑
เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ได้ประกาศรับข้อเสนอการวิจัยเพื่อพิจารณา
คัดเลือกให้ทุนสนับสนุนโครงการวิจัย - เงินงบประมาณ และ เงินรายได้ เพื่อจัดสรรงบประมาณประจำปี
พ.ศ. ๒๕๖๑ นั้น ในการนี้ สถาบันวิจัยและพัฒนา ขอส่งประกาศมหาวิทยาลัยฯ เรื่อง ผลการคัดเลือกข้อเสนอ
การวิจัยเพื่อสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ดังแนบ เพื่อประกาศให้ผู้ได้รับ
การสนับสนุนทำสัญญารับทุนตามระเบียบมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย (ฉบับที่
๒) พ.ศ. ๒๕๕๙ ข้อ ๙ วรรคที่สองต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการ

สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
เลขทะเบียน..... 479
วันที่..... 5 ธ.ค. 61
เวลา..... 10.53

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อภิรักษ์ สงรักษ์)
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

เรียน คณบดี

- เพื่อโปรดทราบ

- ส่ง พ. 1 แจ้งผลการคัดเลือกข้อเสนอ
การวิจัยเพื่อสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย
ประจำปี ๒๕๖๑

- มอบงานวิจัยแก่ผู้ได้รับคัดเลือก

เรียน คณบดี

- เพื่อโปรดทราบ

- มอบงานวิจัย

๒ ธ.ค. 60

มี

๑1 ธ.ค. 60

ครุฑทองคำ

ททป+พวส 1.๗๐

๒๒-๑๑-๖๐

รักษาการแทนคณบดี
คณะวิศวกรรมศาสตร์



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

เรื่อง ผลการคัดเลือกข้อเสนอการวิจัยเพื่อสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ได้ประกาศรับข้อเสนอการวิจัยเพื่อพิจารณาคัดเลือกให้ทุนสนับสนุนโครงการวิจัย - เงินงบประมาณ และเงินรายได้ เพื่อจัดสรรงบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ นั้น เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙ มหาวิทยาลัยฯ ขอประกาศผลการคัดเลือกข้อเสนอการวิจัย ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. โครงการวิจัย - เงินงบประมาณ รวมทั้งสิ้น จำนวน ๑๑๕ โครงการ งบประมาณรวม ๕๒,๐๕๗,๘๐๐ บาท โดยแบ่งออกตามผลผลิต ดังนี้

๑.๑ การวิจัยและนวัตกรรมในอุตสาหกรรมยุทธศาสตร์และเป้าหมายของประเทศ จำนวน ๑๕ โครงการ งบประมาณรวม ๘,๓๓๙,๘๐๐ บาท

๑.๒ การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาหรือสร้างความเข้มแข็งด้านสังคม ชุมชน ความมั่นคง และคุณภาพชีวิตประชาชนตามยุทธศาสตร์ของประเทศ จำนวน ๖๑ โครงการ งบประมาณรวม ๒๒,๔๙๔,๑๐๐ บาท

๑.๓ การวิจัยและพัฒนาเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ จำนวน ๓๙ โครงการ งบประมาณรวม ๒๑,๒๒๓,๙๐๐ บาท

๒. โครงการวิจัย - เงินรายได้ รวมทั้งสิ้น จำนวน ๒๒๒ โครงการ งบประมาณรวม ๘,๐๓๑,๖๐๐ บาท โดยแบ่งออกตามประเภทการวิจัย ดังนี้

๒.๑ การวิจัยทั่วไป และการวิจัยในชั้นเรียน จำนวน ๒๐๑ โครงการ งบประมาณรวม ๗,๕๘๑,๖๐๐ บาท

๒.๒ การวิจัยสถาบัน จำนวน ๒๑ โครงการ งบประมาณรวม ๔๕๐,๐๐๐ บาท

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน รายละเอียดดังเอกสารแนบท้าย ทั้งนี้ ให้ผู้ที่ได้รับการสนับสนุนจัดทำสัญญารับทุนกับมหาวิทยาลัยฯ ต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อภัยยุทธ หนูเนียม)

รักษาราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

เอกสารแนบท้ายประกาศ เรื่อง ผลการคัดเลือกข้อเสนอการวิจัยเพื่อสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

ฉบับลงวันที่ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐

๑. โครงการวิจัย - เงินงบประมาณ

๑.๑ โครงการวิจัยและนวัตกรรมในอุตสาหกรรมยุทธศาสตร์และเป้าหมายของประเทศ

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
โครงการวิจัยและนวัตกรรมสอดคล้องกับอุตสาหกรรมและคลัสเตอร์เป้าหมาย และข้อริเริ่มของรัฐบาล		๘,๓๓๙,๘๐๐	
คณะวิศวกรรมศาสตร์		๓,๓๖๗,๒๐๐	
๑.	๑. การพัฒนาเสาเข็มขนาดเล็กมีการอัดฉีดน้ำปูนที่ปลายและข้างเสาเข็ม	๓๒๖,๐๐๐	ภาณุ พร้อมพุดธางกูร
๒.	๒. การใช้ประโยชน์จากพลาสติกรีไซเคิลเป็นส่วนผสมในคอนกรีต	๘๐๐,๘๐๐	นันทชัย ชูศิลป์
๓.	๓. การพัฒนาระบบเพิ่มความร้อนรังสีอาทิตย์ด้วยสภาวะเรือนกระจก สำหรับการอนุรักษ์พลังงานในการอบแห้งผลิตภัณฑ์ทางทะเล	๔๒๘,๔๐๐	จารวัฒน์ เจริญจิต
๔.	๔. การพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการผลิตกล้วยฉาบ กรณีศึกษา ตำบลทรายขาว อำเภอโคกโพธิ์ จังหวัดปัตตานี	๔๒๐,๐๐๐	วรพงศ์ บุญช่วยแทน
๕.	๕. การพัฒนาสมบัติของวัสดุเชิงประกอบพลาสติกและซีเมนต์ใยแก้วพาราโดยใช้เส้นใยปาล์มน้ำมันยาวเป็นตัวเสริมแรง	๔๒๐,๐๐๐	วรรณพร ชีววัฒนพงศ์
๖.	๖. การพัฒนาระบบโลจิสติกส์อัจฉริยะเพื่อประเมินการขับเคลื่อนของรถตู้โดยสารสาธารณะและรถบรรทุกขนส่ง	๔๗๒,๐๐๐	ชลัท ทิพากรเกียรติ
คณะศิลปศาสตร์		๒๙๙,๘๐๐	
๗.	๑. การผลิตกระแสไฟฟ้าชีวภาพจากน้ำทิ้งหลังจากกระบวนการผลิตก๊าซชีวภาพของน้ำเสียฟาร์มสุกรโดยใช้เซลล์เชื้อเพลิงจุลินทรีย์แบบห้องเดียว	๒๙๙,๘๐๐	โกสินทร์ ทิประกษ์พันธ์
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี		๓๐๐,๐๐๐	
๘.	๑. เครื่องบดกากปาล์มสำหรับเลี้ยงโคขุน	๓๐๐,๐๐๐	สมพงษ์ แก้วหวัง
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ		๔๒๐,๐๐๐	
๙.	๑. การออกแบบและพัฒนางจรอัลฟบริดจ์-ฟลายแบคคอนเวอร์เตอร์ชนิดหลายเอาต์พุตสำหรับเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์เพื่อที่อยู่อาศัย	๔๒๐,๐๐๐	ไพโรจน์ แสงอำไพ

ลำดับ		ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			๓๗๘,๐๐๐	
๑๐.	๑.	ถั่วรับน้ำจากเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์จากการเบลนด์ยางธรรมชาติกับพอลิเอทิลีน	๓๗๘,๐๐๐	เอกวิทย์ เพ็ชรอนุรักษ์
คณะเกษตรศาสตร์			๖๒๖,๓๐๐	
๑๑.	๑.	การพัฒนาเครื่องย่อยต้นปาล์มหมดย่อยโดยใช้ต้นกำลังจากเพลอาณวยกำลังของรถแทรกเตอร์	๖๒๖,๓๐๐	เสน่ห์ รักเกื้อ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง			๒,๙๔๘,๕๐๐	
๑๒.	๑.	การวิเคราะห์มาตรการการอนุรักษ์พลังงานระบบปรับอากาศและระบบไฟฟ้าแสงสว่างในอาคาร กรณีศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง	๒๘๘,๐๐๐	กิตติกร ชันแก้ว
๑๓.	๒.	การยืดอายุการเก็บรักษาสาหร่ายพวงองุ่น (Caulerpa lentillifera) หลังการเก็บเกี่ยว	๖๙,๕๐๐	มานิช ขำเจริญ
		๒.๑ การเปลี่ยนแปลงคุณภาพและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวสาหร่ายพวงองุ่น (Caulerpa lentillifera)	๓๐๐,๐๐๐	นพรัตน์ มะเห
		๒.๒ การพัฒนาการเลี้ยงสาหร่ายพวงองุ่น (Caulerpa lentillifera)ในโรงเพาะฟัก	๓๐๐,๐๐๐	มานิช ขำเจริญ
		๒.๓ ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการบริโภคสาหร่ายพวงองุ่นของผู้บริโภคใน จังหวัดตรัง	๒๐๐,๐๐๐	เดือนรุ่ง ชวยเรือง
		๒.๔ ผลของการเสริมสาหร่ายพวงองุ่น (Caulerpa lentillifera) ในอาหารต่อการเจริญเติบโต คุณค่าทางโภชนาการ องค์ประกอบเลือดและระดับสีของปลาการ์ฟ	๓๐๐,๐๐๐	วัฒนา วัฒนกุล
		๒.๕ สารอาหารและสารชีวกิจกรรมในผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการแปรรูปสาหร่ายพวงองุ่น (Caulerpa lentillifera)	๓๐๐,๐๐๐	อุไรวรรณ วัฒนกุล
๑๔.	๓.	การดัดแปลงโยอาหารจากกากมันสำปะหลังเพื่อลดการดูดซึมโลหะหนักโดยการประเมนการยับยั้งชีวภาพพร้อมใช้และการดูดซึมโลหะหนักในลำไส้ด้วยวิธี In vitro Digestion/Caco-๒ Modell	๓๐๐,๐๐๐	นันทา คชนทร์ภักดี

ลำดับ		ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอ การวิจัย
๑๕.	๔.	การออกแบบระบบควบคุมคุณภาพน้ำอัจฉริยะ สำหรับฟาร์มเลี้ยงกุ้งทะเลโดยใช้พลังงาน ทดแทนแบบผสมผสาน	๘๕๑,๐๐๐	สุรินทร์ กาญจนะ
		รวมทั้งสิ้น	๘,๓๓๙,๘๐๐	

๑.๒ โครงการการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาหรือสร้างความเข้มแข็งด้านสังคม ชุมชน ความมั่นคง และคุณภาพชีวิตประชาชนตามยุทธศาสตร์ของประเทศ

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
โครงการวิจัยที่สามารถเป็นแนวทางในการกำหนดนโยบายของภาครัฐและหน่วยงานที่รับผิดชอบ		๙,๗๙๒,๘๐๐	
คณะวิศวกรรมศาสตร์		๔๙๑,๒๐๐	
๑.	๑. การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ของใช้และตกแต่งในเชิงพาณิชย์ของเฟอร์นิเจอร์ไม้ปาล์มน้ำมันโดยใช้เทคนิคการแปลงหน้าที่เชิงคุณภาพ (QFD) กรณีศึกษา กลุ่มผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้ปาล์มน้ำมัน ตำบลท่าเรือ อำเภอท่าแพ จังหวัดสตูล	๔๙๑,๒๐๐	สุรสิทธิ์ ระวังวงศ์
คณะบริหารธุรกิจ		๔๙๐,๐๐๐	
๒.	๑. การศึกษาและพัฒนาระบบการจัดการฐานข้อมูลนักเรียน นิสิต นักศึกษา รูปแบบ ๑ คน ๑ ฐานข้อมูลสำหรับสถาบันการศึกษาในจังหวัดสงขลา	๔๙๐,๐๐๐	พัชรี ทิพย์ประชา
คณะศิลปศาสตร์		๔๙๒,๐๐๐	
๓.	๑. การศึกษากรรมวิธีที่เหมาะสมในการผลิตน้ำสละเข้มข้นเชิงพาณิชย์	๔๙๒,๐๐๐	วิชุลภา คาวโรจน์
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี		๖๕๗,๓๐๐	
๔.	๑. เครื่องมือตรวจวัดความเร็วรอบมอเตอร์ไฟฟ้าเหนี่ยวนำสามเฟสด้วยวิธีการวิเคราะห์ฮาร์มอนิกสล็อตโรเตอร์	๒๔๘,๐๐๐	ฐานิศ ธีระพันธ์
๕.	๒. การออกแบบหุ่นยนต์จัดเรียงแผงโซลาร์ตามขนาดเบอร์สำหรับกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ไข่ตำบลเกาะแก้ว จังหวัดสงขลา	๓๕๙,๓๐๐	อรุณ สุขแก้ว
วิทยาลัยรัตภูมิ		๕๘๐,๐๐๐	
๖.	๑. เครื่องผ่าจาวตาลโดนดแบบอัตโนมัติ	๓๐๐,๐๐๐	ศุภชัย มะเตือ
๗.	๒. แอปพลิเคชัน การออกกำลังกาย ผู้สูงอายุ สมาร์ทโฟนแอนดรอยด์	๒๘๐,๐๐๐	น้ำเพ็ญ พรหมประสิทธิ์
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ		๒๙๗,๐๐๐	
๘.	๑. การจัดการจราจรบริเวณทางแยกและช่วงถนนในเขตเทศบาลนครนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช	๒๙๗,๐๐๐	ชัยวัฒน์ ใหญ่บก

ลำดับ		ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			๘๗๖,๑๐๐	
๙.	๑.	การพัฒนาน้ำมันมะพร้าวที่มีสารสกัดจากवानชักมดลูกเป็นครีมสำหรับผิวหน้า	๔๑๗,๖๐๐	เพ็ญศรี เพ็ญประไพ
๑๐.	๒.	การคัดแยกคุณภาพของกล้วยหอมทองเพื่อการส่งออกด้วยเทคนิคการประมวลผลภาพแบบฟิชซี	๒๓๕,๐๐๐	หทัย แก้วกรณ์
๑๑.	๓.	ระบบสารสนเทศผ้าพื้นเมืองเพื่อการอนุรักษ์และสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่น จังหวัดนครศรีธรรมราช	๒๒๔,๕๐๐	วิสาลักษณ์ คุณธนรุ่งโรจน์
คณะเทคโนโลยีการจัดการ			๓๐๐,๐๐๐	
๑๒.	๑.	กลยุทธ์การตลาดสีเขียวเชิงสร้างสรรค์และการสร้างคุณค่าร่วมสู่ความสำเร็จ ในธุรกิจท่องเที่ยวโดยชุมชนนครศรีธรรมราช	๓๐๐,๐๐๐	สุพัตรา คำแหง
คณะเกษตรศาสตร์			๗๗๒,๘๐๐	
๑๓.	๑.	การเปรียบเทียบพันธุ์ปาล์มน้ำมันในพื้นที่เชิงเขาของอำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร	๓๕๒,๒๐๐	สุดนัย เครือหลี
๑๔.	๒.	การพัฒนาและออกแบบหมอนถ่านเพื่อสุขภาพจากไผ่อย่างธรรมชาติ	๔๒๐,๖๐๐	เสนห์ รักเกื้อ
คณะอุตสาหกรรมเกษตร			๗๓๕,๖๐๐	
๑๕.	๑.	ผลของการแปรรูปต่อคุณสมบัติทางเคมีกายภาพและเภสัชวิทยาของพืชสมุนไพรภาคใต้ในการผลิตผงขี้ยาคลุกเครื่องและผลิตภัณฑ์	๓๔๐,๐๐๐	เสาวณีย์ ชัยเพชร
๑๖.	๒.	การผลิตหัวเชื้อผสมแลคติกแอซิดแบคทีเรียสำหรับการหมักใบและทางปาล์มเพื่อเป็นอาหารทางเลือกใหม่สำหรับโคพื้นเมือง	๓๔๕,๖๐๐	ณรงค์ชัย ชูพูล
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง			๓,๔๘๐,๘๐๐	
๑๗.	๑.	การคัดเลือก สภาวะที่เหมาะสมต่อการผลิตและสมบัติของสารลดแรงตึงผิวชีวภาพที่สามารถ ยับยั้ง <i>Phytophthora palmivora</i> (Butl) สาเหตุโรคเน่าดำในกล้วยไม้	๕๒๕,๐๐๐	ณานิกา แชน่
๑๘.	๒.	การพัฒนาการเลี้ยงฟองน้ำทะเลสีน้ำเงิน <i>Xastosporgia</i> sp. ใน โรงเรือน เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตสารต้านมะเร็ง <i>Renieramycins</i>	๑๗๙,๐๐๐	พชร เพ็ชรประดับ
๑๙.	๓.	กระบวนการผลิตและการเปลี่ยนแปลงคุณภาพของหอยตลับแช่เยือกแข็ง	๓๐๐,๐๐๐	นพรัตน์ มะเท

ลำดับ		ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๒๐.	๔.	สารพิษจากเคมี ฤทธิ์ด้านอนุมูลอิสระ การยับยั้งแบคทีเรียก่อโรคและความเป็นพิษต่อสัตว์น้ำของสารสกัดสาหร่ายทะเล <i>Rhizoclonium hieroglyphicum</i> (C. Agardh) Kützting, ๑๘๕๕	๔๕๒,๔๐๐	วรวิทย์ เกิดปรากฏ
๒๑.	๕.	การใช้น้ำนิ่งปลาเข็มขึ้นเป็นสารแต่งกลิ่นในอาหารกุ้งก้ามแดง (<i>Cherax quadricarinatus</i>)	๓๐๐,๐๐๐	วัฒนา วัฒนกุล
๒๒.	๖.	การพัฒนาสูตรและศึกษาคุณค่าทางโภชนาการของผลิตภัณฑ์ข้าวเกรียบหัดเสมีด	๓๓๔,๐๐๐	ชมพูบุษ โสมาลัย
๒๓.	๗.	ผลผลิตทางการประมงและผลกระทบทางเศรษฐกิจของปะการังเทียมต่อชาวประมงพื้นบ้านจังหวัดตรัง	๓๐๐,๐๐๐	ณัฐिता โรจนประศาสน์
๒๔.	๘.	สร้างชุมชนต้นแบบการใช้พลังงานทางเลือกจากธรรมชาติ กรณีศึกษาตูบแห่งพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านเขาหลัก จังหวัดตรัง	๒๙๙,๕๐๐	กิตติศักดิ์ ทวีสินโสภา
๒๕.	๙.	การออกแบบสื่อแอนิเมชัน ๓ มิติ เพื่อปลูกจิตสำนึกเรื่องการทิ้งขยะลงถังสำหรับเด็กระดับชั้นประถมศึกษาชั้นปีที่ ๑	๒๙๓,๗๐๐	หทัยรัตน์ บุญเนตร
๒๖.	๑๐.	การออกแบบกระบวนการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพเพื่อผลิตปุ๋ยชีวภาพอัดเม็ดในระดับอุตสาหกรรมในครัวเรือนและวิสาหกิจชุมชน	๔๔๗,๒๐๐	เอนก สภาวะอินทร์
วิทยาลัยการโรงแรมและการท่องเที่ยว			๖๒๐,๐๐๐	
๒๗.	๑.	ศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ในพื้นที่ชนบทของจังหวัดตรังเพื่อส่งเสริมการสร้างมูลค่าทางการท่องเที่ยว	๔๐๐,๐๐๐	ฟ้าพิไล ทวีสินโสภา
๒๘.	๒.	กลยุทธ์สร้างรายได้จากการพัฒนาสินค้าและบริการ ชุมชนเกาะลิบง จังหวัดตรัง เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนอย่างยั่งยืน	๒๒๐,๐๐๐	กรรณิกา บัวทองเรือง
โครงการวิจัยที่สามารถนำไปใช้ในการพัฒนาชุมชนและสังคม			๑๒,๗๐๑,๓๐๐	
คณะวิศวกรรมศาสตร์			๒,๑๖๖,๒๐๐	
๑.	๑.	การปรับปรุงสมบัติของแผ่นใยไม้อัดที่ไม่มีตัวประสานโดยใช้เส้นใยธรรมชาติแบบยาวเป็นตัวเสริมแรง สำหรับผลิตของเล่นไม้	๓๙๑,๒๐๐	ชาตรี หอมเขียว
๒.	๒.	การผลิตผ้าไหมทอจากเปลือกหมากและเปลือกผลปาล์มน้ำมัน	๒๘๐,๔๐๐	ภัทราภา จ้อยพจน์

ลำดับ		ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๓.	๓.	การผลิตแผ่นประกอบจากเศษกระจุตเหลือใช้สำหรับงานหัตถกรรมในชุมชนทะเลน้อย จังหวัดพัทลุง	๒๙๘,๒๐๐	เดช เหมือนขาว
๔.	๔.	การพัฒนากระบวนการผลิตแผ่นอิฐช่องลม ลวดลายอาหรับ กรณีศึกษา: มุสลิมโมเดิร์น จังหวัดปัตตานี	๔๕๕,๐๐๐	ซูโยดี สนิ
๕.	๕.	การออกแบบเสื้อช่วยพยุงผู้ป่วยอัมพฤกษ์	๒๖๖,๒๐๐	โสภิตา จรเด่น
๖.	๖.	การใช้ประโยชน์ยางรถยนต์เก่าเป็นส่วนผสมในวัสดุเชิงประกอบพอลิโพรพิลีนและซีลียไม้ ยางพารา	๔๗๕,๒๐๐	ชาติรี หอมเขียว
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี			๓๐๐,๐๐๐	
๗.	๑.	การพัฒนารูปแบบการจัดการศึกษาทางเลือกสำหรับเด็กด้อยโอกาส กรณีศึกษา โรงเรียนชัยมงคลวิทย์ อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา	๓๐๐,๐๐๐	ฉารีเษ หัตถ์
วิทยาลัยรัตภูมิ			๔๙๕,๗๐๐	
๘.	๑.	การเพิ่มประสิทธิภาพการเพาะเห็ดในโรงเพาะเห็ดแบบปิดโดยใช้ระบบควบคุมผ่านออนไลน์ แอปพลิเคชัน กรณีศึกษา วิทยาลัยชุมชนบ้านปลายละหาน อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา	๔๙๖,๐๐๐	วันประชา นวนสร้อย
๙.	๒.	การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนในการทำ การเกษตรในรูปแบบแปลงใหญ่ : กรณีศึกษา จังหวัดสงขลา	๔๙๙,๗๐๐	วันดี นวนสร้อย
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ			๗๗๓,๓๐๐	
๑๐.	๑.	การบริหารจัดการระบบเลี้ยงไก่โรงเรือนเปิดแบบอัตโนมัติโดยใช้โปรแกรม LabVIEW สำหรับเกษตรกรเลี้ยงไก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช	๓๙๓,๓๐๐	อภิรักษ์ จันทรวง
๑๑.	๒.	การประยุกต์ใช้เปลือกหอยนางรมบดในการผลิตบล็อกประสานเพื่อชุมชน	๓๘๐,๐๐๐	ทวีช กล้าแท้
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			๑,๓๙๔,๘๐๐	
๑๒.	๑.	การพัฒนาแบบช่องทางการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ชุมชนด้วยการสร้างเพจเฟซบุ๊กสำหรับกลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนที่ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนจังหวัดนครศรีธรรมราช	๒๙๘,๐๐๐	ศิริลักษณ์ อินทสร

ลำดับ		ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๑๓.	๒.	การประยุกต์ใช้น้ำมันมะพร้าวที่มีสารสกัดจากขมิ้นชันบรรจุแคปซูลเจลาตินเป็นผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	๔๙๖,๘๐๐	เพ็ญศรี เพ็ญประไพ
๑๔.	๓.	การเตรียมนาโนแคปซูลเชื่อมครีบอลจากเปลือกหอยแครงเพื่อใช้เป็นสารตัวเติมในยางธรรมชาติ	๓๐๐,๐๐๐	ชุติมา แกมกิจ
๑๕.	๔.	การวิเคราะห์พันธุศาสตร์ประชากรของหอยตะเกา (Donaxscortum) ตามแนวชายฝั่งทะเลอันดามันเพื่อหาแนวทางในการอนุรักษ์	๓๐๐,๐๐๐	วิระเกียรติ ทรัพย์มี
คณะเทคโนโลยีการจัดการ			๑,๖๑๑,๐๐๐	
๑๖.	๑.	แนวทางการพัฒนาตลาด “ปลาใส่อวน” ในเขตพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนอย่างยั่งยืน	๓๗๕,๐๐๐	เจษฎา ร่มเย็น
๑๗.	๒.	การใช้กลยุทธ์การบริหารต้นทุนและการใช้ข้อมูลทางการบัญชีเพื่อสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขันของธุรกิจสมุนไพรในเขตภาคใต้	๕๙๐,๐๐๐	จตุพร อภิโชติภูตินันท์
๑๘.	๓.	การบริหารจัดการการเงินเพื่อความเข้มแข็งทางการเงินของผู้สูงอายุในจังหวัดนครศรีธรรมราช	๓๕๐,๐๐๐	สุวัฒนา พวงสุวรรณ
๑๙.	๔.	การศึกษาต้นทุน ผลตอบแทนทางการเงินและการจัดการด้านการตลาดสำหรับการผลิตขนมจีนในจังหวัดนครศรีธรรมราช	๒๙๗,๐๐๐	อรทัย ชำนาญกิจ
คณะเกษตรศาสตร์			๑,๖๘๕,๕๐๐	
๒๐.	๑.	การคัดเลือกและการใช้แบคทีเรียปฏิชีวนะเพื่อใช้ควบคุมโรคราดำของเห็ดที่เกิดจากเชื้อรา Botryodiplodia spp.	๔๘๑,๐๐๐	พรศิลป์ สีเผือก
๒๑.	๒.	การหาสภาวะที่เหมาะสมของพริกขี้หนูอบแห้งด้วยวิธีอบแห้งแบบอินฟราเรดร่วมกับการสั่นสะเทือน	๒๑๖,๒๐๐	ชลธิศ ตักดีมาศ
๒๒.	๓.	โครงสร้างทางสังคมและความอยู่รอดของไม้ยืนต้นประดับถนนในเขตเทศบาลนครนครศรีธรรมราช	๔๘๗,๖๐๐	จำเลื่อง เหตุทอง
๒๓.	๔.	ผลกระทบจากภัยธรรมชาติต่อแหล่งท่องเที่ยวประเภทน้ำตก ในอุทยานแห่งชาติน้ำตกโยง	๔๙๙,๗๐๐	จำเลื่อง เหตุทอง

ลำดับ		ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
คณะสัตวแพทยศาสตร์			๑,๑๕๓,๐๐๐	
๒๔.	๑.	การเตรียมของสารสกัดกึ่งบริสุทธิ์จากน้ำส้มคว้นไม้จากกะลาปาล์มน้ำมันและฤทธิ์ชีวภาพ	๖๓๓,๐๐๐	สุณิษา คงทอง
๒๕.	๒.	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ตะกอนฟลอคอบแห้งจากระบบการเลี้ยงสัตว์น้ำสำหรับเป็นสารเสริมกระตุ้นภูมิคุ้มกันจากเชื้อแบคทีเรียก่อโรคในปลาน้ำจืด	๕๔๐,๐๐๐	สุไอลหมาน หมดไทยด
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง			๒,๖๒๒,๘๐๐	
๒๖.	๑.	การผลิตลูกหอยตะเภากรมครามขาว (<i>Crassostrea belcheri</i>) แบบทรีฟลอยด์จากโรงเพาะฟัก	๓๕๘,๐๐๐	สุวัจน์ ธีรสร
๒๗.	๒.	คุณภาพชีวิต แบบแผนความเชื่อด้านสุขภาพและพฤติกรรมการส่งเสริม สุขภาพของชาวประมงในจังหวัดตรัง	๑๙๙,๒๐๐	วรรณกร พลพิชัย
๒๘.	๓.	การประดิษฐ์วัสดุเส้นใยคาร์บอน โลหะออกไซด์ นาโนคอมโพสิตเพื่อประยุกต์ใช้ในสำหรับอุปกรณ์เก็บสะสมพลังงาน	๓๘๐,๐๐๐	นฤทธิ กล่อมพงษ์
๒๙.	๔.	ชีววิทยาการสืบพันธุ์ของปูแสม <i>Episesarma singaporense</i> บริเวณป่าชายเลน จังหวัดตรัง	๔๒๖,๖๐๐	ชาญยุทธ สุดทองคง
๓๐.	๕.	การศึกษาความเชื่อ พิธีกรรม และรูปแบบการสืบทอดครุฑมอโนราและโนราโรงครู ในตำบลปริก อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช	๑๘๓,๕๐๐	วรรณกร พลพิชัย
๓๑.	๖.	คุณภาพทางเคมี-กายภาพ และสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพในผลิตภัณฑ์ข้าวกล้องงอกหุงสุกเร็วจากข้าวกล้องงอกผสม ๓ สายพันธุ์	๓๐๐,๐๐๐	อุไรวรรณ วัฒนกุล
๓๒.	๗.	การศึกษาประสิทธิภาพของแท่งเพาะชำจากวัสดุเหลือใช้อินทรีย์ที่มีการผสมปุ๋ยมูล ไล่เดือน	๔๗๖,๔๐๐	วรรณวิภา ไกรพิทยากร
๓๓.	๘.	การศึกษาคุณภาพปุ๋ยมูลไล่เดือนจากการย่อยสลายขยะอินทรีย์ของไล่เดือนดิน <i>Pheretima peguana</i> และ African Night Crawler	๒๙๙,๑๐๐	วรรณวิภา ไกรพิทยากร
รวมทั้งสิ้น			๒๒,๔๙๔,๑๐๐	

๑.๓ โครงการวิจัยและพัฒนาเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
โครงการวิจัยพื้นฐานเพื่อสร้างสะสมองค์ความรู้ทางด้านวิชาการเชิงลึก ที่มีศักยภาพตามสาขาการวิจัย		๙,๑๑๐,๒๐๐	
คณะวิศวกรรมศาสตร์		๑,๕๐๗,๒๐๐	
๑.	๑. การพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์เซรามิกโดยประยุกต์ใช้เทคนิคการแปลงหน้าที่เชิงคุณภาพ (QFD) ของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนตำบลทองหล่อ อำเภอพรมหะคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช	๔๔๗,๒๐๐	จุฬาลักษณ์ โรจนานุกูล
๒.	๒. อิทธิพลของธาตุตัวเติมอินเดียมและพลวงต่อสมบัติทางกลและเฟสที่เกิดขึ้นบริเวณรอยต่อระหว่างเฟสของสารประกอบอินเทอร์เมทัลลิก ระหว่างโลหะบัดกรีไร้สารตะกั่วชนิด Sn-3.0Ag-0.5Cu-xSb1n กับวัสดุฐานที่อุณหภูมิสูง	๕๐๐,๐๐๐	สุชาติ จันทรมณีย์
๓.	๓. ผลกระทบของกรรมวิธีการเชื่อมเสียดทานวัสดุต่างชนิดต่อการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างทางโลหะวิทยาและสมบัติทางกลระหว่างเหล็กกล้าคาร์บอนต่ำกับเหล็กกล้าไร้สนิม	๒๑๐,๐๐๐	รอมฎอน บุระพา
๔.	๔. โครงสร้างคอนกรีตเสริมไม้ไผ่สำหรับอาคารขนาดเล็ก	๓๐๐,๐๐๐	มนัส อนุศิริ
วิทยาลัยรัตภูมิ		๓๐๐,๐๐๐	
๕.	๑. การพัฒนาระบบให้น้ำและปุ๋ยอัตโนมัติสำหรับแปลงเกษตรแบบไฮโดรโปนิคส์โดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์	๓๐๐,๐๐๐	ทิวตล นวสนภตล
คณะเทคโนโลยีการจัดการ		๕๔๕,๕๐๐	
๖.	๑. การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการความรู้การเพิ่มคุณภาพการผลิตทุเรียนพันธุ์หมอนทองของเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนพันธุ์หมอนทองในเขตเทศบาลตำบลต้าใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช	๒๔๕,๕๐๐	จิราภรณ์ ฒมแก้ว
๗.	๒. ปัจจัยคุณภาพบริการที่ส่งผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล จังหวัดนครศรีธรรมราช	๓๐๐,๐๐๐	กิตติศักดิ์ แสงทอง
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		๙๖๗,๖๐๐	
๘.	๑. โมบายส์แอปพลิเคชันระบบผู้เชี่ยวชาญสำหรับวินิจฉัยโรคปลานิล โดยประยุกต์ใช้เทคนิคการทำเหมืองข้อมูล	๔๐๐,๐๐๐	ชัชฎา หนูสาย

ลำดับ		ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๙.	๒.	ความหลากหลายทางชีวภาพ ลักษณะทางพฤกษศาสตร์และฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของพรรณไม้ในพื้นที่ป่าพรุควนเคร็ง	๒๖๗,๖๐๐	จรรยา ขอพลอยกลาง
๑๐.	๓.	เทอร์โบเจนเนอเรเตอร์เพื่อนำไอเสียรถยนต์กลับมาใช้	๓๐๐,๐๐๐	ประเสริฐ นนทกาญจน์
คณะเกษตรศาสตร์			๓,๘๓๓,๒๐๐	
๑๑.	๑.	ฤทธิ์ชีวภาพของสารสกัดหยาบจากพืชบางชนิดในวงศ์ Piperaceae ต่อการควบคุมปลวกใต้ดินสายพันธุ์ <i>Coptotermes curvignathus</i> ในสวนยาง	๓๐๐,๐๐๐	ยีนยง วาณิชยกรณ์
๑๒.	๒.	การสำรวจและทดสอบไม้คลุมดินชายทะเลเพื่อพัฒนาเป็นไม้ประดับในงานภูมิทัศน์	๓๒๔,๐๐๐	วัฒนา ณ นคร
๑๓.	๓.	การวิจัยและพัฒนาส้มจุกเพื่ออนุรักษ์พันธุ์พืชท้องถิ่นจังหวัดสงขลา	๑๓๘,๐๐๐	ทิพาวรรณ ทองเจือ
		๓.๑ การจัดการที่เหมาะสมในการป้องกันกำจัดแมลงศัตรูส้มจุกในจังหวัดสงขลา	๔๔๒,๖๐๐	ทิพาวรรณ ทองเจือ
		๓.๒ การจัดการธาตุอาหารที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตและคุณภาพผลผลิตของส้มจุก	๔๔๗,๐๐๐	อรพิน รัตนสุภา
		๓.๓ การเจริญเติบโตและการพัฒนาของผลส้มจุกที่เหมาะสมต่อการเก็บเกี่ยวภายใต้สภาพภูมิอากาศที่แตกต่างกัน	๔๔๒,๘๐๐	สมพร ณ นคร
		๓.๔ การผลิตต้นส้มจุกที่ปลอดโรคด้วยเทคโนโลยีชีวภาพและแนวทางการอนุรักษ์พันธุ์ส้มจุก	๔๔๕,๖๐๐	สกุลรัตน์ แสนปุตะวงษ์
		๓.๕ การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการแพร่ระบาดของโรคพืชที่สำคัญต่อผลผลิตส้มจุก (<i>Citrus reticulata</i> Blanco) และแนวทางในการป้องกันกำจัดโรค	๔๒๓,๖๐๐	ชัยสิทธิ์ ปรีชา
		๓.๖ ลักษณะทางสรีรวิทยาบางประการของส้มจุกบนต้นตอพืชตระกูลส้ม ๕ ชนิด	๔๒๓,๖๐๐	นพ ศักดิ์เศรษฐ์
๑๔.	๔.	เครื่องอัดขึ้นรูปกระดางปลูกพืชจากปาล์มน้ำมันโดยใช้เผลอำนวยกำลังรถแทรกเตอร์	๒๙๖,๔๐๐	ชวกร มุกสาน

ลำดับ		ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
คณะอุตสาหกรรมเกษตร			๓๕๖,๐๐๐	
๑๕.	๑.	การคัดเลือกแบคทีเรียแลกติกที่ผลิตสารแบคทีเรียโอจีนจากอาหารทะเลหมักพื้นบ้านภาคใต้ที่สวามรณย์ยังการเติบโตของเชื้อก่อโรคทางเดินอาหาร	๓๕๖,๐๐๐	สิรินาถ ศรีอ่อนนวล
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง			๑,๓๐๐,๓๐๐	
๑๖.	๑.	การใช้ประโยชน์จากผักพื้นบ้านภาคใต้เพื่อเป็นแหล่งใยอาหารและสารต้านอนุมูลอิสระในผลิตภัณฑ์ขนมปัง	๓๓๙,๖๐๐	ดลฤดี พิชัยรัตน์
๑๗.	๒.	ผลของสารกันเสียจากธรรมชาติจากพืชสมุนไพรต่อการเปลี่ยนแปลง คุณภาพของกุ้งขาวแวนนาไมและเนื้อปลาแลในระหว่างการแช่เย็น	๓๖๐,๗๐๐	สุพรรณพันธ์ โลหะลักษณ์เดช
๑๘.	๓.	วงจรชีวิต การเลือกแหล่งสร้างรัง และกำลังผลิตมดแดง (<i>Oecophylla smaragdina</i> Fabricius, ๑๗๗๕) ในป่าเสม็ดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย จังหวัดตรัง	๓๐๐,๐๐๐	ขวัญตา ดันดีกำธน
๑๙.	๔.	การเก็บเกี่ยวพลังงานไฟฟ้าจากเตาแก๊สหุงต้มด้วยเทอร์โมอิเล็กทริก	๓๐๐,๐๐๐	คณิศร บุญรัตน์
วิทยาลัยการโรงแรมและการท่องเที่ยว			๓๐๐,๐๐๐	
๒๐.	๑.	แนวทางการฟื้นฟูมรดกทางวัฒนธรรม ตำนานเมืองเก่า เพื่อพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ของหมู่บ้านหยงสตาร์ จ.ตรัง	๓๐๐,๐๐๐	ฟ้าพิไล ทวีสินโสภา
โครงการวิจัยประยุกต์เชิงลึกหรือต่อยอดเพื่อนำไปใช้แก้ปัญหาการดำเนินงาน			๑๒,๑๑๓,๗๐๐	
คณะวิศวกรรมศาสตร์			๔๙๕,๐๐๐	
๑.	๑.	การผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์บรรจุอาหารจากกาบและใบกล้วยนางพญา	๔๙๕,๐๐๐	วรพงศ์ บุญช่วยแทน
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			๑,๐๑๕,๐๐๐	
๒.	๑.	ผลการใช้ระบบโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับพัฒนา กิจกรรมสหกรณ์ร้านค้าและร้านค้าสวัสดิการในโรงเรียน	๑๒๐,๐๐๐	กมลวรรณ บุญเจริญ
๓.	๒.	โมบายล์แอปพลิเคชันระบบผู้เชี่ยวชาญสำหรับวินิจฉัยโรคโคเนื้อและระบบแจ้งเตือนการเฝ้าระวังโรคระบาด	๔๒๐,๐๐๐	ชัชฎา หนูสาย

ลำดับ		ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๔.	๓.	การผลิตสารสีและกรด ๕-อะมิโนสิวาลีนิกจากแบคทีเรียสังเคราะห์แสงด้วยเทคนิคการห่อหุ้มระดับนาโนเพื่อใช้สำหรับปลาสวยงาม	๔๗๕,๐๐๐	อังคณา ไส่เกื้อ
คณะเทคโนโลยีการจัดการ			๓๐๐,๐๐๐	
๕.	๑.	การพัฒนาระบบโคไทยพื้นเมืองด้วยคิวอาร์โค้ดบนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ กรณีศึกษา สมาคมผู้บำรุงพันธุ์โคไทยพื้นเมืองจังหวัดพัทลุง	๓๐๐,๐๐๐	เสาวลักษณ์ บุณรอด
คณะเกษตรศาสตร์			๖,๗๖๑,๗๐๐	
๖.	๑.	การผลิตส้มโอพันธุ์ทับทิมสยามภายใต้ความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศในเขตลุ่มน้ำปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช	๒๐๔,๐๐๐	สมพร ณ นคร
		๑.๑ การจัดการที่เหมาะสมในการป้องกันกำจัดไรและเพลี้ยไฟ ในส้มโอทับทิมสยามภายใต้สภาพภูมิอากาศที่แปรปรวน	๕๕๒,๘๐๐	ทิพาวรรณ ทองเจือ
		๑.๒ การเจริญเติบโตและการพัฒนาของผลส้มโอพันธุ์ทับทิมสยาม ที่เหมาะสมต่อการเก็บเกี่ยวภายใต้สภาพภูมิอากาศที่แปรปรวน	๔๙๘,๐๐๐	สมพร ณ นคร
		๑.๓ การผลิตโคลนต้นส้มโอพันธุ์ทับทิมสยามที่ปลอดโรคด้วยเทคโนโลยีชีวภาพ	๖๓๖,๗๐๐	สกุลรัตน์ แสนบุตะวงษ์
		๑.๔ ผลกระทบของผลผลิตส้มโอทับทิมสยามที่เกิดจากโรคพืชที่สำคัญ ภายใต้สภาพภูมิอากาศที่แปรปรวน	๔๙๘,๐๐๐	ชัยสิทธิ์ ปรีชา
		๑.๕ ผลกระทบความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศต่อการเจริญเติบโต การออกดอก และติดผลของส้มโอทับทิมสยามในอำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช	๔๕๘,๔๐๐	นพ ศักดิ์เศรษฐ์
๗.	๒.	ความหลากหลายของเชื้อราในนาข้าวและการคัดเลือกเชื้อแบคทีเรียปฏิปักษ์เพื่อควบคุมโรคข้าวโดยชีววิธี	๔๘๒,๒๐๐	พรศิลป์ สี่เผือก
๘.	๓.	การศึกษาเชื้อราชนิด epiphytic และ endophyte ที่ก่อให้เกิดโรคกับผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยวของมังคุดและแนวทางในการควบคุม	๔๘๐,๐๐๐	ชัยสิทธิ์ ปรีชา

ลำดับ		ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๙.	๔.	อุบัติการณ์เชิงฤดูกาลของโรค Motile Aeromonas Septicaemia (MAS) และการพัฒนานวัตกรรมเพื่อการควบคุมเชื้อ Aeromonas spp.ต่อต้านยาปฏิชีวนะกลุ่ม Tetracycline ในการเลี้ยงปลานิล (Oreochromis niloticus) ทางภาคใต้ของ ไทย	๙๔,๖๐๐	กิตติชนม์ อุเทนะพันธ์
	๔.๑	การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรในรูปแบบอนุภาคนาโน เพื่อควบคุมเชื้อ Aeromonas spp. สายพันธุ์ต่อต้านยาปฏิชีวนะกลุ่ม Tetracycline ในปลานิล (Oreochromis niloticus)	๒๙๑,๕๐๐	มณี ศรีชนะนันท์
	๔.๒	ผลของผลิตภัณฑ์โปรตีนจากน้ำหมัก Biofloc ต่อระบบควอรัมเซนซิง (Quorum sensing) และการแสดงออกของยีนความรุนแรงของเชื้อ Aeromonas veronii ที่แยกได้จาก ปลานิล (Oreochromis niloticus)	๖๔๘,๗๐๐	กิตติชนม์ อุเทนะพันธ์
	๔.๓	ผลจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ อย่างฉับพลันต่อระบบภูมิคุ้มกันและ การ ยอมรับเชื้อ A. veronii สายพันธุ์ต่อต้านยาปฏิชีวนะในปลานิล (Oreochromis niloticus)	๒๙๙,๑๐๐	มณี ศรีชนะนันท์
	๔.๔	อุบัติการณ์โรคเชิงฤดูกาล การต่อต้าน ยาปฏิชีวนะและยีนที่เกี่ยวข้องกับความรุนแรงของเชื้อ Aeromonas spp. ใน การเลี้ยงปลานิล (Oreochromis niloticus) ทางภาคใต้ของไทย	๖๖๒,๒๐๐	ธรรมบุญ งานวิสุทธิพันธ์
๑๐.	๕.	การสำรวจและประเมินศักยภาพการใช้ประโยชน์ผักกินใบพื้นบ้านเพื่อพัฒนาเป็นสวนผักคนเมือง	๔๘๗,๖๐๐	วัฒนา ณ นคร
๑๑.	๖.	การประยุกต์ใช้ครีมที่เหลือจากการผลิตน้ำมันมะพร้าวที่มีสารสกัดจากขมิ้นชันเป็นอาหารเลี้ยงปลานิลทดแทนอาหารสำเร็จรูปบางส่วน	๔๖๘,๐๐๐	นรสิงห์ เพ็ญประไพ

ลำดับ		ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
คณะอุตสาหกรรมเกษตร			๑๙๙,๗๐๐	
๑๒.	๑.	ผลการเสริมแคปซูล Lactobacillus spp. ขนาดเล็กในอาหารกุ้งเพื่อเพิ่มภูมิคุ้มกันโรคของกุ้งกุลาดำ และยับยั้งเชื้อ Vibrio parahaemolyticus	๑๙๙,๗๐๐	ณรงค์ชัย ชูพูล
คณะสัตวแพทยศาสตร์			๘๐๐,๐๐๐	
๑๓.	๑.	การพัฒนาวิธีวินิจฉัยโรคข้อและสมองอักเสบในแพะด้วยเทคนิคซีโมเลกุล	๓๐๐,๐๐๐	โสภิตา พุทธะสุภา
๑๔.	๒.	ฤทธิ์ยับยั้งสารสื่อกลางการอักเสบและการแสดงของยีนภูมิคุ้มกันในเซลล์เยื่อบุ มดลูกโค อักเสบของสารแอลฟาแมงโกสทินจากเปลือกมังคุด	๕๐๐,๐๐๐	สุณิษา คงทอง
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง			๒,๕๔๒,๓๐๐	
๑๕.	๑.	การเปลี่ยนแปลงคุณภาพและความปลอดภัยของหอยตลับ (Meretrix meretrix) ตลอดห่วงโซ่การผลิตของจังหวัดตรัง	๒๒๓,๗๐๐	สุแพรวพันธ์ โลหะลักษณ์เดช
๑๖.	๒.	การใช้ประโยชน์ทางการแพทย์ของสารเมแทโบไลต์ทุติยภูมิและชีวสารจากจุลินทรีย์รวมอาศัยกับฟองน้ำดีไมสปองเจียเพื่อยับยั้งเชื้อแบคทีเรียก่อโรคคือยาปฏิชีวนะ ชนิด Methicillin resistant Staphylococcus (MRSA)	๔๘๔,๐๐๐	พชร เพ็ชรประดับ
๑๗.	๓.	การประเมินการเปลี่ยนแปลงของแบคทีเรียที่เป็นตัวบ่งชี้คุณภาพน้ำที่มีผลกระทบต่อสัตว์น้ำเศรษฐกิจบริเวณชายฝั่งทะเลอันดามัน จังหวัดตรัง	๘๐๘,๘๐๐	ดำรงค์ โลหะลักษณ์เดช
๑๘.	๔.	สารสกัดพืชป่าชายเลนวงศ์ Rhizophoraceae เป็นแหล่งสารทุติยภูมิของชาโปนินสำหรับต้านเชื้อแบคทีเรียก่อโรคสัตว์น้ำ	๔๙๙,๖๐๐	ลักขมี วิทยา
๑๙.	๕.	คุณภาพของตัวอ่อนและการตอบสนองการสืบพันธุ์ของปูแสม Episesarma singaporense ที่เลี้ยงด้วยอาหารสำเร็จรูปที่มีระดับไขมันต่างกัน	๕๒๖,๒๐๐	ชาญยุทธ สุดทองคง
รวมทั้งสิ้น			๒๑,๒๒๓,๙๐๐	

๒. โครงการวิจัย - เงินรายได้

๒.๑ การวิจัยทั่วไป และการวิจัยในชั้นเรียน

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	๕๑๓,๖๐๐	
๑.	การพัฒนาแบบทดสอบวัดสมรรถนะวิชาชีพครูที่สอดคล้องกับมาตรฐานที่คุรุสภากำหนด สำหรับสถาบันผลิตครูช่างอุตสาหกรรม	๔๕,๐๐๐	บุษราคัม ทองเพชร
๒.	การศึกษาค้นคว้าของผู้นับด้วยสื่อวีดิโอ มัลติมีเดีย เรื่องงานเชื่อมแก๊ส รายวิชางานทักษะช่างพื้นฐาน ๒ หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม บัณฑิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	๑๗,๐๐๐	บุษราคัม ทองเพชร
๓.	การสังเคราะห์ไบโอดีเซลจากน้ำมันพืชใช้แล้วโดยใช้คลื่นไมโครเวฟและการปรับปรุงคุณภาพด้วยตัวเร่งปฏิกิริยาในกระบวนการไฮโดรจีเนชันบางส่วน	๔๕,๐๐๐	จักรพงษ์ จิตต์จำนงค์
๔.	การพัฒนาและออกแบบชุดการสอน เรื่องการเลือกทำตามเงื่อนไข โดยใช้รูปแบบการศึกษาเชิงสร้างสรรค์และผลิตภาพ (CCPR Model) รายวิชาคอมพิวเตอร์และการเขียน โปรแกรม	๑๕,๐๐๐	ฤทัย ประทุมทอง
๕.	การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนโดยใช้เทคนิคการเรียนรู้แบบร่วมมือรูปแบบ STAD ร่วมกับกระบวนการเรียนรู้แบบ MIAP รายวิชาไมโครคอนโทรลเลอร์	๑๕,๐๐๐	ฤทัย ประทุมทอง
๖.	คุณลักษณะของนักศึกษาที่ออกฝึกปฏิบัติการวิชาชีพครูสหกิจตามธรรมชาติของสถานศึกษา	๑๗,๐๐๐	วิมล บุญรอด
๗.	การพัฒนาเครื่องแยกน้ำมันออกจากน้ำโดยใช้ดอกธูปฤาษีเป็นตัวดูดซับน้ำมัน	๔๕,๐๐๐	นลพรรณ ชันติกุลานนท์
๘.	ระบบตรวจสอบรายชื่อนักศึกษาเข้าชั้นเรียนอัตโนมัติด้วยระบบ RFID และส่ง ข้อมูลผ่านเครือข่ายไร้สาย	๔๕,๐๐๐	วาสนา บุญส่ง
๙.	เครื่องอบส้มแขกด้วยคลื่นไมโครเวฟ	๔๕,๐๐๐	ปิยะ ประสงค์จันทร์
๑๐.	เครื่องผ่าจาวตาลโดยใช้รีเลย์ในการควบคุมใบมีด	๓๙,๖๐๐	บุษจิเรศ แก้วสกุล
๑๑.	การนำเอาหมักชีวมวลมาเป็นวัสดุถมกลับในหลุมเจาะ	๔๕,๐๐๐	ณภัช สมานวงศ์
๑๒.	การพัฒนาสื่อภาพยนตร์สั้นรณรงค์สะท้อนปัญหาการติดเชื้อเอดส์เรื้อรังของเยาวชนในจังหวัดสงขลา	๔๐,๐๐๐	จักรกฤษณ์ แก้วประเสริฐ

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
วิทยาลัยรัตภูมิ		๓๕๑,๐๐๐	
๑๓.	การพัฒนาตัวชี้วัดการประเมินประสิทธิภาพของกลุ่มผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ชุมชนในจังหวัดสงขลา	๔๕,๐๐๐	วันดี นวนสร้อย
๑๔.	ความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพการจัดการขายกับการดำเนินงานของวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดสงขลา	๔๘,๐๐๐	พัชรินทร์ บุญนุ่น
๑๕.	การใช้หลักการสั้นเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบจัดการครุภัณฑ์โดยใช้คิวอาร์โค้ดผ่านแอนดรอยด์แอปพลิเคชัน	๕๐,๐๐๐	วันประชา นวนสร้อย
๑๖.	แอปพลิเคชันแนะนำการดูแลสุขภาพสำหรับผู้สูงอายุบนสมาร์ตโฟนแอนดรอยด์	๕๐,๐๐๐	น้ำเพ็ญ พรหมประสิทธิ์
๑๗.	คุณลักษณะของบัณฑิตสาขาการบัญชี ที่สถานประกอบการในจังหวัดสงขลาต้องการ	๓๐,๐๐๐	ฐิติมา จุลจินดา
๑๘.	การศึกษาปัญหาและผลกระทบของภาวะการณ์ขาดทุนของผลิตภัณฑ์กลุ่มการผลิตกะละแมวิสาหกิจชุมชนบ้านกันใหญ่ อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา	๓๐,๐๐๐	อำมรรัตน์ คงกะโชติ
๑๙.	การพัฒนาโปรแกรมบันทึกบัญชีรายรับรายจ่ายบนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์	๕๐,๐๐๐	สุวรรณี พยับไขยกุล
๒๐.	ระบบควบคุมการเปิดปิดประตูด้วยเทคโนโลยี NFC บนสมาร์ตโฟน	๕๕,๐๐๐	สุภาวดี มากอัน
๒๑.	อุปกรณ์ชาร์จแบตเตอรี่รถยนต์ด้วยพลังงานความร้อนหน้าเครื่อง	๓๓,๐๐๐	ภาวนา พรหมสาลี
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		๔๗๑,๐๐๐	
๒๒.	การศึกษาพิษสมุนไพรในงานสาธารณสุขมูลฐานที่มีฤทธิ์รักษาโรคในสังคมผู้สูงอายุ	๕๕,๐๐๐	ธนาภรณ์ คำสุด
๒๓.	ความรู้ความเข้าใจในความปลอดภัยของข้อมูลส่วนบุคคลในการใช้อินเทอร์เน็ตสาธารณะในร้านกาแฟในเขตเมืองนครศรีธรรมราช	๔๕,๐๐๐	ศิริลักษณ์ อินทสโร
๒๔.	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพของผู้สูงอายุจังหวัดนครศรีธรรมราช	๖๐,๐๐๐	นฤมล รัตนไพจิตร
๒๕.	ผลสัมฤทธิ์การเรียนการอ่านขั้นสูงโดยการเรียนรู้ด้วยบทเรียนออนไลน์	๑๒,๐๐๐	คมสิทธิ์ สิทธิประการ
๒๖.	การสำรวจและรวบรวมพันธุ์กรรมพืชสมุนไพรประจำถิ่นเพื่อเก็บรักษาสายพันธุ์ และการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนในป่าชุมชนบ้านนาโพธิ์ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช	๔๕,๐๐๐	เปรมจิต ร่องสวัสดิ์

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๒๗.	การวิเคราะห์โลหะหนักโดยใช้ชีวไฟฟ้าตัดแปลง ๕-กรดอะมิโนลิวูลินิก-โคโคซาน	๒๙,๐๐๐	รัตติยา สารดิษฐ์
๒๘.	สภาพการใช้ ความต้องการในการใช้และความพึงพอใจในการใช้งานแหล่งทรัพยากรการเรียนรู้ออนไลน์ระบบเปิดสำหรับมหาชนในรายวิชาศึกษาทั่วไปของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	๒๘,๐๐๐	วรสนา ณ สุโหลง
๒๙.	ผลสัมฤทธิ์และความคงทนในการเรียนรู้ทักษะการคำนวณโดยใช้บทเรียนปฏิบัติการ	๑๐,๐๐๐	สิงหา จุงศิริ
๓๐.	ผลของเทคนิคการเติมสารก่อซิเลียต่อสมบัติของมาสเตอร์แบทช์ซิเลียโดยการเกิดปฏิกิริยาโซลเจลในน้ำยางธรรมชาติ	๓๓,๐๐๐	จิณณดี ทองขุนคำ
๓๑.	การพัฒนาการกล้าเข้าและการย่อความในการเขียนบทความวิจัยของนักศึกษาไทย	๑๐,๐๐๐	วิกรม ฉันทรางกูร
๓๒.	การเพิ่มความมั่นใจในการพูดเพื่อนำเสนอข้อมูลด้วยปากเปล่าเป็นภาษาอังกฤษของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ทุ่งใหญ่	๑๒,๐๐๐	วันวิสาข์ เพ็ชรรัตน์มณี
๓๓.	การผลิตด้านอัดแท่งจากเปลือกต้นสาคร	๒๐,๐๐๐	เสริมศักดิ์ เกิดวัน
๓๔.	ปัจจัยที่มีผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในวิชาจิตวิทยาทั่วไป กรณีศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช ใสใหญ่	๑๐,๐๐๐	ตรีวัฒน์ เมืองอุทัย
๓๕.	การกำจัดสีย้อมโดยใช้สารสกัดหยาบจากใบรางจืดและการประยุกต์ใช้บำบัดสีในน้ำเสียจากโรงงานน้ำมันปาล์ม	๔๔,๐๐๐	ฐิติกร จันทรวง
๓๖.	การใช้รังสีแกมมาในการคงรูปโฝมยางธรรมชาติ	๔๔,๐๐๐	อนิรุทธิ์ สงศรี
๓๗.	ผลของเวลาในการอบแห้งและการกลั่นต่อปริมาณน้ำมันหอมระเหยและปริมาณสารต้านอนุมูลอิสระจากว่านน้ำ	๔๔,๐๐๐	สุวรรณา ผลใหม่
๓๘.	การเปรียบภาษาไทยมาตรฐานกับภาษาไทยถิ่นใต้อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช	๒๐,๐๐๐	สุคนธ์รัตน์ สวัสดิ์กุล
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ		๓๐๙,๐๐๐	
๓๙.	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการทำงานของพนักงานในหน่วยงานของรัฐกรณีศึกษาเทศบาลตำบลในจังหวัดนครศรีธรรมราช	๓๐,๐๐๐	นัตยา ชูพันธ์

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๔๐.	การออกแบบสภาพแวดล้อมการเรียนรู้ทางวิศวกรรมเพื่อส่งเสริมทักษะนวัตกรรมตามแนวนโยบาย Thailand ๔.๐	๔๐,๐๐๐	อาคม ลักษณะสกุล
๔๑.	การพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารการควบคุมภายในของธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ในเขตอำเภอชนอม จังหวัดนครศรีธรรมราช	๓๐,๐๐๐	จิราภา ชาลาธราวัฒน์
๔๒.	ความสัมพันธ์ของการรายงานการพัฒนาย่างยั่งยืนกับมูลค่ากิจการของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	๓๐,๐๐๐	ภริศร์ชาก์ ขตช้อย
๔๓.	พฤติกรรมนักท่องเที่ยวชาวไทยในการตัดสินใจเลือกใช้บริการที่พักในอำเภอชนอม จังหวัดนครศรีธรรมราช	๓๓,๐๐๐	นาถนลิน สีเขียว
๔๔.	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ความเข้าใจในปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริกับการบันทึกบัญชีครัวเรือนของประชาชนในเขตพื้นที่อำเภอชนอม จังหวัดนครศรีธรรมราช	๒๗,๐๐๐	อาทิตย์ สูงเสน
๔๕.	การศึกษาคุณสมบัติแอสฟัลต์คอนกรีตผสมเปลือกหอยนางรมบดละเอียด	๓๕,๐๐๐	ชัยวัฒน์ ใหญ่บก
๔๖.	การผลิตเชื้อเพลิงชีวมวลจากวัสดุเหลือใช้เพื่อใช้ในครัวเรือน	๔๐,๐๐๐	อภิรัฐ จันทรทอง
๔๗.	การป้องกันความเสียหายที่เกิดจากกรณีพิบัติในอำเภอชนอม จังหวัดนครศรีธรรมราช	๔๕,๐๐๐	ชลดา กาญจนกุล
คณะศิลปศาสตร์		๖๘๓,๐๐๐	
๔๘.	ผลของการใช้เมล็ดแฟลกซ์ทดแทนไข่ไก่ในน้ำสลัดเข้มข้นจากข้าวไรซ์เบอร์รี่	๔๗,๐๐๐	ศิริวัลย์ พดุมวิสัย
๔๙.	การผลิตเอทานอลจากผลตาลโตนดสุก (Borassus flabellifer Linn.) โดยกระบวนการหมักแบบต่อเนื่อง	๔๕,๐๐๐	โกสินทร์ ธิปักษ์พันธ์
๕๐.	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาอังกฤษเพื่อนำไปสู่การพัฒนาสมรรถนะด้านภาษาอังกฤษของนักศึกษาชั้นปีที่ ๑ ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา	๑๗,๐๐๐	ทรงศนี ศิริศรี
๕๑.	การพัฒนาการผลิตกระดาษจากเศษใบจากสู่ชุมชนลุ่มน้ำปะเหลียน จังหวัดตรัง	๔๐,๐๐๐	นพดล โพธิ์กำเหนิด
๕๒.	ความเครียดและการจัดการความเครียดของนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัยสงขลาโดยผ่านกระบวนการตามแนวคิดจิตตปัญญาศึกษา	๔๕,๐๐๐	วรรณวดี แก้วประพันธ์

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๕๓.	การพัฒนาอาชีพสำหรับผู้สูงอายุในเขตเทศบาลตำบลทุ่งลาน อำเภอคลองหอยโข่ง จังหวัดสงขลา	๔๕,๐๐๐	สมเกียรติ อินทรักษ์
๕๔.	ความสัมพันธ์ระหว่างผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์และปัจจัยในการเลือกศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา	๑๗,๐๐๐	สมิหลา ศิริศรี
๕๕.	การสกัดและความคงตัวของสารเบต้าแคโรทีนและสารประกอบฟีนอลิกที่ได้จากการสกัดแบ่งจากเปลือกตาลโตนดสุก	๔๕,๐๐๐	อัญชลีย์ รัชชานันกิจจิ
๕๖.	ผลการใช้วิธีสอนแบบบรรยายร่วมกับเทคนิคกราฟิก เรื่องลิมิต	๑๗,๐๐๐	นวลศรี อุทัยเชษฐ
๕๗.	การศึกษาศักยภาพทางการท่องเที่ยวถ้ำเลสเทโกตอน ตำบลทุ่งหว้า อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล	๔๕,๐๐๐	ประภาพรณ แก้วสียา
๕๘.	การใช้เพลงไทยสากลเป็นสื่อพัฒนาทักษะการเขียนสรุปความ	๑๒,๐๐๐	ภณิดา จิตบุญกุล
๕๙.	การศึกษาข้อผิดพลาดในการทำแบบฝึกหัดของนักศึกษาเรื่องความต่อเนื่องของฟังก์ชัน	๑๗,๐๐๐	นวลศรี อุทัยเชษฐ
๖๐.	คุณสมบัติทางเคมีและกายภาพของน้ำตาลโตนดสดที่ได้จากการรองรับโดยกระบอกไม้ไผ่และกระบอกพลาสติก	๔๕,๐๐๐	ณิชา ประสงค์จันทร์
๖๑.	การพัฒนาความสามารถด้านการพูดในโอกาสต่างๆ ของนักศึกษาที่เรียนรายวิชาศิลปะการพูด โดยใช้บทบาทสมมติกับการฝึกปฏิบัติในสถานการณ์จริง	๑๕,๐๐๐	จุฑาภา เทพวรรณ
๖๒.	การประเมินศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวบ้านทุ่งลาน อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา เพื่อจัดทำเส้นทางการท่องเที่ยวเชิงเกษตร	๔๕,๐๐๐	กุลดารา เพียรเจริญ
๖๓.	การใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์เพื่อการเรียนรู้ของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	๔๐,๐๐๐	จิรภัทร ภูษัญทอง
๖๔.	การนำวัสดุเหลือใช้มาประยุกต์ใช้ในงานด้านกิจกรรมศาสตร์ : กรณีศึกษาการสร้างสรรค์ สิ่งประดิษฐ์จากกระดาษ กล้อง ยางรถยนต์	๔๐,๐๐๐	จริยา ทรงพระ
๖๕.	การผลิตถ่านกัมมันต์จากวัสดุเหลือใช้จากต้นจากในแหล่งชุมชนกลุ่มน้ำปะเหลียน จังหวัดตรัง	๔๐,๐๐๐	สุปราณี วุนศรี
๖๖.	คนขายชอบกับการรวมกลุ่มประชาคมอาเซียน : กรณีศึกษาแรงงานนอกระบบในจังหวัดสงขลา	๓๕,๐๐๐	วิลาสณี สุขกา

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๖๗.	ความเป็นพลเมืองตามระบอบประชาธิปไตยของประชาชนในจังหวัดสงขลา ศึกษาเปรียบเทียบประชาชนที่อาศัยอยู่ในเขตอำเภอเมือง กับอำเภอบางกล่ำ	๓๒,๐๐๐	เอกราช มะลิวรรณ
คณะเทคโนโลยีการจัดการ		๑๒๐,๐๐๐	
๖๘.	การศึกษาต้นทุนโลจิสติกส์ในการผลิตมังคุดของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มไม้ผลบ้านท่าข้าม สู่ความยั่งยืนในการดำเนินธุรกิจ	๒๐,๐๐๐	ดนวัต สีสุสุข
๖๙.	การบริหารงานตามหลักบรรษัทภิบาลของธุรกิจโรงแรมในหาดอ่าวนาง อำเภ่อ่านาง จังหวัดกระบี่	๒๐,๐๐๐	กนกนารถ ศรีกาญจน์
๗๐.	แนวทางการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศโดยการมีส่วนร่วมของชุมชน กรณีศึกษา ชุมชนบ้านวังไทร ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช	๒๐,๐๐๐	บุปผชาติ แต่งเกลี้ยง
๗๑.	ปัจจัยที่มีผลต่อความต้องการศึกษาต่อระดับปริญญาโทของนักศึกษาคณะเทคโนโลยีการจัดการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย (สไใหญ่)	๒๐,๐๐๐	อรพรรณ ใบดิน
๗๒.	ศึกษาพฤติกรรมและปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจของผู้บริโภค ในการซื้อผลิตภัณฑ์ของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนม้าย้อมสีธรรมชาติบ้านคีรีวง อำเภอลานสกา จังหวัดนครศรีธรรมราช	๒๐,๐๐๐	มัลลิกา อินพรม
๗๓.	การออกแบบออนไลน์สำหรับการบำบัดรักษาภาวะติดอินเทอร์เน็ต	๒๐,๐๐๐	จุฑาภรณ์ เลิศไกร
คณะบริหารธุรกิจ		๑,๑๐๓,๐๐๐	
๗๔.	แนวทางการพัฒนาโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลาสู่การเป็นอุตสาหกรรม ๔.๐	๔๘,๐๐๐	ภาควมีย์ บุญญาศรีรัตน์
๗๕.	การจัดการโลจิสติกส์เพื่อการท่องเที่ยวเกาะหลีเป๊ะ จังหวัดสตูล	๔๕,๐๐๐	ปิยวรรณ ปัญจวงศ์
๗๖.	องค์ประกอบทรัพยากรการท่องเที่ยวที่มีผลต่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศภายใต้เขตเศรษฐกิจพิเศษจังหวัดสงขลา	๔๕,๐๐๐	อันธิกา ทิพย์จำนงค์
๗๗.	แนวทางการเสริมสร้างศักยภาพด้านการบริหารจัดการของผู้ประกอบการธุรกิจนำเที่ยวในจังหวัดสงขลา	๔๐,๐๐๐	อัจฉรา รัตนมา
๗๘.	คุณค่าตราสินค้าส่งผลต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์ OTOP ในเขตจังหวัดสงขลา	๔๕,๐๐๐	วิมลภา พัฒนา

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๗๙.	แนวทางการส่งเสริมการตลาดการท่องเที่ยวในกลุ่มนักท่องเที่ยวต่างประเทศที่เดินทางเข้าของจังหวัดสงขลา	๕๐,๐๐๐	อัญพร อริยะเสรีณี
๘๐.	พฤติกรรมการท่องเที่ยวของผู้สูงอายุ	๕๕,๐๐๐	สุทธยา สมสุข
๘๑.	กลยุทธ์การตลาดที่พึงประสงค์เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนจังหวัดสงขลา	๕๘,๐๐๐	สุวัชร อัมพันธ์สุขโข
๘๒.	ความพึงพอใจต่อรูปแบบบรรจุภัณฑ์ชาใบชูลู กลุ่มชุมชนท่าเมรุ ตำบลบางกล่ำ, อำเภอบางกล่ำ, จังหวัดสงขลา	๕๕,๐๐๐	อัญญาภรณ์ คำจตุ
๘๓.	ปัจจัยแห่งความสำเร็จของสำนักงานบัญชีคุณภาพพื้นที่ภาคใต้	๓๕,๐๐๐	นวรรตน์ ผิวนวนล
๘๔.	การพัฒนาระบบบัญชีกลุ่มออมทรัพย์หมู่บ้านดอนคัน ตำบลคูขุด อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา	๓๐,๐๐๐	ชิตชนก มากเชื้อ
๘๕.	ความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะองค์กร องค์กรประกอบคณะกรรมการ การรายงานความรับผิดชอบต่อสังคม ความสามารถในการทำกำไร และมูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	๓๐,๐๐๐	กมลพร วรรณชาติ
๘๖.	ความเชื่อมโยงระหว่างคุณลักษณะองค์กร ระดับการใช้ตัวชี้วัดทางการเงินและไม่ใช้ทางการเงิน และผลการดำเนินงานทางการเงิน ของธุรกิจ SMEs ในจังหวัดสงขลา	๓๕,๐๐๐	กมลพร วรรณชาติ
๘๗.	การสร้างเครื่องมือช่วยและจัดการภาระงานสอนสำหรับอาจารย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา	๕๐,๐๐๐	พัชรี ทิพย์ประชา
๘๘.	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการออมของผู้สูงอายุ ในเขตอำเภอเมือง พื้นที่สามจังหวัดชายแดนภาคใต้	๕๐,๐๐๐	สุภาพร ทองราช
๘๙.	ปัจจัยที่มีผลต่อความรู้ความเข้าใจในมาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับกิจการขนาดกลางและขนาดย่อม ของนักศึกษาบัญชีในเขตจังหวัดสงขลา	๕๐,๐๐๐	สุพินดา ไจยส์
๙๐.	การวิเคราะห์องค์ประกอบของการพัฒนาทางวิชาชีพระยะเริ่มแรกด้านความรู้ความสามารถเชิงเทคนิค ของผู้ประกอบการวิชาชีพบัญชีในภาคใต้	๕๐,๐๐๐	ปรีศณีย์ กายพันธ์

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๙๑.	ผลกระทบของการเปิดเผยข้อมูลตามการพัฒนาอย่างยั่งยืนกับ การเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงาน: กรณีศึกษาบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	๓๐,๐๐๐	ปรีศนีย์ กายพันธ์
๙๒.	สถานการณ์หนี้ครัวเรือนกับแนวทางการสร้างวินัยทางการเงินเพื่อความพอเพียง	๓๕,๐๐๐	มนต์นา คงแก้ว
๙๓.	การมีส่วนร่วมทางการเมืองและการเลือกตั้งของ นักศึกษามหาวิทยาลัยของรัฐบาลในจังหวัดสงขลา	๕๕,๐๐๐	ปาลิตา เอกอรุ
๙๔.	การส่งเสริมคุณภาพชีวิตด้านอาชีพของผู้สูงอายุ อำเภอปะนาเระ จังหวัดปัตตานี	๕๕,๐๐๐	กิตติยา อินทกาญจน์
๙๕.	การศึกษาพฤติกรรมการใช้สารสนเทศของผู้สูงอายุ ตำบลเกาะยอ อำเภอเมืองจังหวัดสงขลา	๕๕,๐๐๐	ภัทราภรณ์ แก้วกนิษฐารักษ์
๙๖.	ศึกษาความต้องการสวัสดิการสังคมของผู้สูงอายุ ตำบลพะวง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา	๕๕,๐๐๐	นงเยาว์ อินทสโร
๙๗.	การพัฒนาระบบบริหารจัดการการอบรมบุคลากรกรณีศึกษา หอผู้ป่วยศัลยกรรมหญิง โรงพยาบาลสงขลานครินทร์	๕๕,๐๐๐	จิตพร จิรินทร์
๙๘.	การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการเทียบโอนผลการเรียนของนักศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	๕๐,๐๐๐	ชวนพิศ เจียวกม
๙๙.	การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อจัดการงานวิจัยในการใช้ประโยชน์กับงานประกันคุณภาพการศึกษา สำหรับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา	๕๐,๐๐๐	พัชรี ทัพย์ประชา
๑๐๐.	ผลของการเรียนวิชาการวางแผนและควบคุมทางการเงินที่มีต่อความตระหนักในการวางแผนการเงินส่วนบุคคลของนักศึกษาในชั้นเรียน	๑๐,๐๐๐	สุภาพร ทองราช
๑๐๑.	การศึกษาผลของการใช้การบูรณาการจัดการการเรียนรู้ด้วยรูปแบบขบวนการเรียนรู้ MIAP และรูปแบบร่วมมือ STAD ในรายวิชาการจัดการและการจัดการของนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา	๑๗,๐๐๐	พรวิทย์ เพ็งสุวรรณ
๑๐๒.	การปรับปรุงพฤติกรรมกรรมการส่งงานให้ตรงเวลา ในวิชาการเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	๑๕,๐๐๐	อานนท์ บัวศรี
คณะอุตสาหกรรมเกษตร		๑๓๕,๐๐๐	
๑๐๓.	ฤทธิ์ต้านแบคทีเรียก่อโรคในอาหารของสารสกัดจาก หล่ำ (Etlingera elatior L.)	๕๕,๐๐๐	สายใจ แก้วอ่อน

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๑๐๔.	สภาวะที่เหมาะสมของการผลิตกากกล้วยอบแห้งรสเมี่ยงคำ	๔๕,๐๐๐	ผกามาส ปุรินทรภิบาล
๑๐๕.	อิทธิพลของกัมต่อความคงตัว คุณสมบัติทางเคมี และกายภาพของน้ำบัวบกผสมน้ำสับปะรดบรรจุขวดแก้วผ่านกระบวนการสเตอริไรเซชัน	๔๕,๐๐๐	สุวิจักขณ์ ทานศรีวิจิตร
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง		๘๕๙,๐๐๐	
๑๐๖.	การเลี้ยงปลาตุ๊กผสมในสวนยางพาราเป็นอาชีพเสริมด้วยอาหารลดต้นทุนของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกรท้านาตะโหมด จังหวัดพัทลุง	๔๘,๐๐๐	วัฒนา วัฒนกุล
๑๐๗.	การเปลี่ยนแปลงเชิงพื้นที่ของหญ้าทะเลด้วยอากาศยานไร้คนขับ (drone) กรณีศึกษาอ่าวบุญคง	๕๗,๐๐๐	ธงชัย นิตริฐสุวรรณ
๑๐๘.	ผลของการแปรรูป ต่อการเปลี่ยนแปลงปริมาณของสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพในสาหร่ายพวงองุ่น (Caulerpa lentillifera)	๕๗,๐๐๐	อุไรวรรณ วัฒนกุล
๑๐๙.	ความหลากหลายชนิดของราแมลงบนพื้นที่ป่าชายหาด	๕๗,๐๐๐	อมรรัตน์ อังอังคะริยะ
๑๑๐.	การพัฒนาพิพิธภัณฑ์สัตว์น้ำเชิงโต้ตอบเพื่อศึกษา การรับรู้และความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ พิพิธภัณฑ์สัตว์น้ำราชมณฑลศรีวิชัยตรัง	๕๐,๐๐๐	พาสณา เอกอุดมพงษ์
๑๑๑.	แนวทางการพัฒนาการส่งเสริมการดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของ ประชาชนบ้านไม้ฝาด อำเภอสิเกา จังหวัดตรัง	๔๕,๐๐๐	ผ่องศรี พัฒนmani
๑๑๒.	การสนับสนุนทางสังคมจากครอบครัว ทักษะทางสังคม และพฤติกรรมการป้องกันตนเองจากยาเสพติดของวัยรุ่นในตำบลไม้ฝาด อำเภอสิเกา จังหวัดตรัง	๕๕,๐๐๐	วรรณกร พลพิชัย
๑๑๓.	แนวทางการจัดการขยะ ณ แหล่งกำเนิดของสถานที่ท่องเที่ยวทางทะเล กรณีศึกษาบ่อหินฟาร์มสเตย์ อำเภอสิเกา จังหวัดตรัง	๔๕,๐๐๐	กัตตินาฏ สกุลสวัสดิพันธ์
๑๑๔.	ศึกษาความเป็นมา รูปแบบ และแนวทางอนุรักษ์ศิลปาถคณะถาวร สุนทรศิลป์บ้านพรุจูด ตำบลบ่อหิน อำเภอสิเกา จังหวัดตรัง	๕๐,๐๐๐	อัครเดช ศิวรักษ์
๑๑๕.	การศึกษาความเครียดและวิธีเผชิญความเครียดของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย อำเภอเมือง จังหวัดตรัง	๕๐,๐๐๐	จันทร์รา อึ้งอึ้ง
๑๑๖.	ศึกษาสภาวะที่เหมาะสมในการสกัดเซลล์พอลิแซ็กคาไรด์จากสาหร่ายพวงองุ่น (Caulerpa lentillifera) เพื่อเป็นสารต้านอนุมูลอิสระ	๔๕,๐๐๐	นัฏฐา คเชนทร์ภักดี

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๑๑๗.	การบำบัดน้ำเสียจากห้องปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมด้วยปฏิกิริยาเฟนตัน	๕๕,๐๐๐	นุชนาฏ นิลอ้อ
๑๑๘.	การดูดซับของถ่านกัมมันต์ที่ผลิตจากวัสดุเหลือใช้จากการผลิตใบจากมวนยาสูบ	๕๕,๐๐๐	สุนันทา ช้องสาย
๑๑๙.	วิธีการระบุฐานวิทยาของผีเสื้อกลางคืนด้วยการประมวลผลภาพสัญญาณดิจิทัล	๕๐,๐๐๐	กัญญาวีร์ ศรีสุข
๑๒๐.	การผลิตกระถางต้นไม้จากกากตะกอนน้ำมันปาล์มร่วมกับก้อนเชื้อเห็ดเห็ดแก้ว	๕๐,๐๐๐	เตือนใจ ปิยง
๑๒๑.	แผนที่ต้นแบบการท่องเที่ยวเชิงสถาปัตยกรรมสไตล์ชิโนโปรตุกีสแบบเทคโนโลยีผสมผสานความจริงเสมือนตรังบริเวณเขตเมืองในจังหวัดตรัง	๕๐,๐๐๐	หทัยรัตน์ บุญเนตร
๑๒๒.	การผลิตแผ่นรองแก้วจากก้อนเชื้อเห็ดใช้แล้ว	๕๕,๐๐๐	วรรณวิภา ไกรพิทยากร
๑๒๓.	การผลิตไฟฟ้าจากคลื่นทะเลแบบสองทิศทาง	๕๕,๐๐๐	วีระศักดิ์ ไชยชาญ
๑๒๔.	การศึกษาระบบทำน้ำเย็นด้วยเทอร์โมอิเล็กทริกส์	๕๒,๐๐๐	กิตติศักดิ์ ทวีสินโสภณ
๑๒๕.	ความสัมพันธ์และการแพร่กระจายปูปีนทราย (Family Dotillidae) กับลักษณะตะกอนดินชายหาด จังหวัดตรัง	๓๐,๐๐๐	ขวัญตา ดันดีกำธน
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์		๓๓๕,๐๐๐	
๑๒๖.	การสร้างสรรค์ เรื่อง ภาพพิมพ์จากพื้นที่แห่งจิตรูสำนึก	๕๐,๐๐๐	พรสวรรค์ จันทรสุข
๑๒๗.	การใช้เทคโนโลยีแบบจำลองข้อมูลอาคารเรียนคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มทร.ศรีวิชัย	๓๕,๐๐๐	รอนานา แวดอเลาะ
๑๒๘.	การศึกษาแนวทางการออกแบบวางผังแม่บทสถาบันการศึกษาเพื่อสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้ที่ยั่งยืน	๓๕,๐๐๐	สุรวัช หมูแก้ว
๑๒๙.	นัยของธรรมชาติแวดล้อมในพื้นที่ว่าง	๓๕,๐๐๐	แก้วสุดา บุตรเทียน
๑๓๐.	การสร้างสรรค์ผลงานจิตรกรรม ความสัมพันธ์ในพื้นที่พื้นที่ดินภาคใต้	๕๕,๐๐๐	สาโรจน์ มีพวงมาก
๑๓๑.	การวิเคราะห์ศักยภาพของไม้ประดับเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของผู้ใช้อาคาร	๕๕,๐๐๐	หัชชญา สังขกุล
๑๓๒.	การศึกษาเพื่อเสนอแนะการจัดการสิ่งแวดล้อมรอบทะเลสาบเกาะยอ บนพื้นฐานการมีส่วนร่วมของชุมชนให้มีการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน	๓๕,๐๐๐	นันทรส ภัคมาน
๑๓๓.	ศึกษารูปแบบและอัตลักษณ์ทางสถาปัตยกรรมกรณีศึกษา อาคารริมถนนชลาลัย ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	๓๕,๐๐๐	ธนวัฒน์ เลขาพันธ์

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๑๓๔.	การค้นหาลักษณะของชุมชนเพื่อเป็นแนวทางในการออกแบบสถาปัตยกรรมและผังภูมิทัศน์ชุมชนพื้นที่ลุ่มน้ำปะเหลียน จังหวัดตรัง	๓๐,๐๐๐	สาธินี วัฒนกิจ
คณะสัตวแพทยศาสตร์		๔๒๗,๐๐๐	
๑๓๕.	ประสิทธิภาพของตำรับยาสมุนไพรไทยต่อการยับยั้งเชื้อแบคทีเรียก่อโรคเต้านมอักเสบ ที่แยกได้จากแพะ	๔๘,๐๐๐	สุณิษา คงทอง
๑๓๖.	การทดสอบประสิทธิภาพการต้านฤทธิ์ สต้าฟิไลโดคอคคัส ซูตินเตอร์มีเดียส ที่ก่อให้เกิดโรคผิวหนังอักเสบเป็นหนองในสุนัขทางห้องปฏิบัติการของกรมสารสกัดจากเปลือกมังคุด	๔๘,๐๐๐	สินีนางู เข็มบุบผา
๑๓๗.	อิทธิพลของชนิดหญ้า และการใช้ปุ๋ย ต่อผลผลิต และคุณค่าทางโภชนาการของหญ้าพื้นเมือง ๔ ชนิด	๔๘,๐๐๐	สุกัญญา ชูใจ
๑๓๘.	การสูญเสียอิเล็กโทรไลต์และน้ำในร่างกายจากการออกกำลังกายของโคชน	๔๘,๐๐๐	วรราชกร ขอพลอยกลาง
๑๓๙.	ผลของสารเซฟราเรนทินต่อการชักนำให้เกิดการตายแบบเอพอพโตซิสและการ ยับยั้งวัฏจักรในเซลล์มะเร็งต่อมน้ำเหลืองในสุนัข	๔๗,๐๐๐	สุณิษา คงทอง
๑๔๐.	การศึกษาการติดพยาธิในทางเดินอาหารของแพะเนื้อที่เลี้ยงในจังหวัดนครราชสีมาในรอบ ๑ ปี	๔๗,๐๐๐	สินีนางู เข็มบุบผา
๑๔๑.	ความชุกของโรคเซอร์โคไวรัสในสุกร (Porcine Circovirus Type ๒: PCV๒) ของฟาร์มสุกร ขนาดเล็กในพื้นที่ อำเภอกันตัง จังหวัดนครราชสีมา ด้วยเทคนิคปฏิกิริยาลูกโซ่โพลีเมอเรส	๔๗,๐๐๐	เอกพจน์ แหม่เกษม
๑๔๒.	ประสิทธิภาพการตรวจเชื้อ Tilapia lake virus (TILV) ในปลานิลด้วยวิธี Nested RT-PCR และ semi-Nested RT-PCR	๔๗,๐๐๐	อุมาพร ชิมมากทอง
๑๔๓.	การศึกษาเปรียบเทียบวิธีการเก็บรักษาคุณภาพน้ำเชื้อโคชน	๔๗,๐๐๐	วิภาวี แสงสร้อย
คณะเกษตรศาสตร์		๒๘๑,๐๐๐	
๑๔๔.	ผลของการใช้กากเนื้อเมล็ดในปาล์มน้ำมันเพื่อเป็นอาหารในไก่แดง	๔๘,๐๐๐	ประพจน์ มลิวัลย์
๑๔๕.	ผลของเอทธิฟอนต่อการชักนำการออกดอกของสับปะรดสี (Tillandsia cyanea)	๔๘,๐๐๐	พิมล เทียงธรรม
๑๔๖.	การศึกษากลิ่นรสชาติของผลิตภัณฑ์จาก ตำบลวังวน อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง	๓๕,๐๐๐	จารีพร เพชรชิต

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๑๔๗.	การศึกษาห่วงโซ่อุปทานของผลิตภัณฑ์ใบจากสำหรับมวนบุหรี่ และผลิตภัณฑ์จักสานก้านจากตั้งแต่เกษตรกรถึงผู้บริโภค ตำบลวังวน อำเภอ กันตัง จังหวัดตรัง	๓๐,๐๐๐	นศพร ธรรมโชติ
๑๔๘.	การออกแบบและสร้างเครื่องอัดก้อนข้าวยา	๕๐,๐๐๐	ชโลธร ศักดิ์มาศ
๑๔๙.	การมีส่วนร่วมการพัฒนาชุมชน ของประชาชน บ้านวังไทร ต.ถ้ำใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช	๕๐,๐๐๐	สาธิต บัวขาว
๑๕๐.	การพัฒนาศักยภาพขององค์กรชุมชนด้านการเกษตร บ้านวังไทร ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช	๕๐,๐๐๐	จารีพร เพชรชิต
วิทยาลัยการโรงแรมและการท่องเที่ยว		๖๕๒,๐๐๐	
๑๕๑.	การจัดการท่องเที่ยวแบบไม่เร่งรีบ Slow Tourism โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนเกาะสุกรอำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง	๕๕,๐๐๐	ธรรมจักร เล็กบรรจง
๑๕๒.	เอกลักษณ์และรูปแบบธุรกิจร้านอาหารท้องถิ่น กรณีศึกษา ร้านขนมจีนในเขตอำเภอเมือง จังหวัด นครศรีธรรมราช	๕๕,๐๐๐	จิระนาถ รุ่งช่วง
๑๕๓.	การวิเคราะห์ความต้องการด้านภาษาอังกฤษ สำหรับงานสปาในโรงแรมในจังหวัดกระบี่	๕๕,๐๐๐	เพ็ญพร เกิดสุข
๑๕๔.	การศึกษาสภาพการจัดการทรัพยากรมนุษย์เชิงพหุวัฒนธรรมของธุรกิจการท่องเที่ยวในจังหวัดตรัง	๕๐,๐๐๐	นุชนาถ ทัตครุฑ
๑๕๕.	การประเมินศักยภาพและการประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวใหม่ เขาหัวแตก อำเภอห้วยยอด จังหวัด ตรัง	๕๐,๐๐๐	วันวิสาข์ พลอย อินสว่าง
๑๕๖.	แนวทางพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวในพื้นที่ชุมชนแหลมโพธิ์ ตำบลคูเต่า อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	๕๐,๐๐๐	สุริรา ปานแก้ว
๑๕๗.	การวิเคราะห์ความจำเป็นในการใช้ภาษาอังกฤษ ของบุคลากรด้านอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและ บริการในเกาะมุก	๕๐,๐๐๐	ปณิดา เกิดคง
๑๕๘.	อัตลักษณ์ย่านเมืองเก่าหับเตี้ย : การสื่อความหมายเพื่อการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม	๕๐,๐๐๐	นัยนา คำกันศิลป์
๑๕๙.	แนวทางการประเมินมาตรฐานคุณภาพแหล่งท่องเที่ยวทางวัฒนธรรมย่าน เมืองเก่าหับเตี้ย	๕๐,๐๐๐	สุชาติ อินกล้า
๑๖๐.	การรับรู้ภาพลักษณ์ด้านการท่องเที่ยวของจังหวัดสตูล	๕๐,๐๐๐	ชาฟูเราะห์ สาเฮาะ
๑๖๑.	การใช้ภาษาอังกฤษในสถานประกอบการท่องเที่ยว ชายหาดปากเมง จังหวัดตรัง	๕๐,๐๐๐	โอษฐ์สุมา ชุมพงศ์

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๑๖๒.	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการไม่รับงานตรวจสอบบัญชีของผู้สอบบัญชีภาษีในประเทศไทย	๕๕,๐๐๐	ระริน เกรียวพันธ์
๑๖๓.	การจัดทำงบประมาณสมัยใหม่กับความสำเร็จของการดำเนินงานขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดตรัง	๓๕,๐๐๐	ศิววงศ์ เพชรจุล
๑๖๔.	วิเคราะห์ความคุ้มค่าทางการเงินจากการลงทุนเลี้ยงแพะขุนของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดตรัง	๓๐,๐๐๐	กรรณิกา บัวทองเรือง
๑๖๕.	ไฮสเทค : การจัดการความเสี่ยงในธุรกิจที่พักแรมขนาดเล็กย่านเมืองเก่าหับเที่ยง	๓๐,๐๐๐	กัลยาณี ยุทธการ
๑๖๖.	การศึกษาปัจจัยเสี่ยงของการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนจังหวัดตรัง	๓๐,๐๐๐	กัลยาณี ยุทธการ
๑๖๗.	การใช้กลยุทธ์การสื่อสารภาษาอังกฤษของนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัยวิทยาเขตตรัง	๑๗,๐๐๐	สุภาพร เจริญสุข
คณะวิศวกรรมศาสตร์		๑,๔๕๒,๐๐๐	
๑๖๘.	การพัฒนาการย้อมผ้าฝ้ายจากเนื้อราชวแดงเพื่อยับยั้งแบคทีเรียและต้านรังสียูวี	๕๖,๕๐๐	มาหามะสุโฮมี มะแซ
๑๖๙.	การเพิ่มประสิทธิภาพของสารไฟโตแคตะลิสต์ไทเทเนียมไดออกไซด์ด้วยโครงสร้างของสวดนาโนเพื่อเป็นวัสดุกักเก็บพลังงาน	๕๖,๕๐๐	มาหามะสุโฮมี มะแซ
๑๗๐.	การผลิตแผ่นใยไม้อัดที่ไม่มีตัวประสานจากผงไม้ยางพารา ผงไม้ปาล์มน้ำมัน ผงทงใบปาล์มน้ำมัน	๕๐,๐๐๐	ชาติรี หอมเขียว
๑๗๑.	การเตรียมและศึกษาสมบัติของพอลิเมอร์คอมโพสิตจากเทอร์โมเซตติ้งพลาสติกและเส้นใยปาล์มน้ำมัน	๕๕,๐๐๐	วรรณพร ชีววุฒิพงศ์
๑๗๒.	การเพิ่มสมรรถนะของเครื่องกลั่นน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ด้วยรางพาราโบลา	๕๕,๐๐๐	บัญญัติ นิยมवास
๑๗๓.	การออกแบบและพัฒนาอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพน้ำมันทอดซ้ำแบบดิจิทัล	๕๕,๐๐๐	ธีรพงษ์ ฉิมเพชร
๑๗๔.	การใช้ประโยชน์แกลบและฟางข้าวเป็นวัสดุเสริมแรงในวัสดุเชิงประกอบพอลิโพรพิลีน	๕๕,๐๐๐	ชาติรี หอมเขียว
๑๗๕.	การประยุกต์ใช้วิธีการ QFD-AHP ในการปรับปรุงคุณภาพการบริการในการขนส่งสินค้าทางทะเล	๕๕,๐๐๐	สิริรัตน์ พิงชมพู
๑๗๖.	การพัฒนาระบบทดสอบกำลังรับน้ำหนักของดินโดยวิธีพลศาสตร์	๕๐,๐๐๐	ภาณุ พร้อมพุทธานุ
๑๗๗.	ระบบรายงานผลคุณภาพน้ำแบบอัตโนมัติ โดยใช้คอมพิวเตอร์ขนาดเล็กกราฟิกส์เบอร์รี่ พาย	๕๕,๐๐๐	เสนอ สะอาด

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๑๗๘.	การเพิ่มสมรรถนะการกลั่นเอทานอลร่งสีอาทิตย์ด้วยคลื่นอัลตราโซนิก	๔๕,๐๐๐	จารุวัฒน์ เจริญจิต
๑๗๙.	การพยากรณ์ความชรุขระผิวและการสึกหรอของเม็ดเม็ดในการกลั่นอะลูมิเนียมหล่อทิ้ง ของแข็งเกรด ๒๐๒๔ โดยใช้วิธีการพื้นผิวผลตอบสนอง	๔๕,๐๐๐	สุรสิทธิ์ ระวังวงศ์
๑๘๐.	ช่องว่างโลจิสติกส์ของการท่องเที่ยวเมืองสงขลา	๔๐,๐๐๐	ชลัท ทิพากรเกียรติ
๑๘๑.	การออกแบบระบบสัญญาณไฟจราจรอัจฉริยะแบบเคลื่อนที่ กรณีศึกษาทางเบี่ยง	๔๕,๐๐๐	เสนอ สะอาด
๑๘๒.	ถึงต้มน้ำร้อนพลังงานแสงอาทิตย์เสริมด้วยรางพาราโบลา	๔๕,๐๐๐	บัญญัติ นิยมवास
๑๘๓.	เครื่องอบแห้งยางพาราแผ่นพลังงานแสงอาทิตย์แบบใช้แผงรับรังสีดวงอาทิตย์ ๒ ชั้น	๔๐,๐๐๐	วสันต์ จินธาดา
๑๘๔.	การศึกษาการเตรียมและคุณสมบัติของพอลิโพรพิลีนคอมโพสิต โดยการเติมซิลิกอนคาร์ไบด์/อะลูมิเนียมไนไตรด์/กราฟไฟต์ด้วยการทำคอมปาวด์โดยการหลอมผสม	๔๕,๐๐๐	วรรณพร ชีวภูมิพงศ์
๑๘๕.	ศึกษาวิธีย้อมสีและสารช่วยย้อมที่เหมาะสมต่อการย้อมไหมด้วยสีจากลูกจาก	๔๕,๐๐๐	พันธ์ยศ วรเชษฐาวาตร์
๑๘๖.	อิทธิพลกระแสไฟเชื่อมต่อสมบัติเชิงกลของการเชื่อมโลหะต่างชนิดระหว่างเหล็กกล้าไร้สนิมเกรด ๓๐๔ กับเหล็กกล้าคาร์บอนเกรด SS๔๐๐ ด้วยกระบวนการเชื่อมไฟฟ้า	๔๐,๐๐๐	ลิขิต วรรณพงศ์
๑๘๗.	อิทธิพลของสารแทนนินธรรมชาติต่อการย้อมผ้าไหมด้วยสีดอกอัญชัน	๔๐,๐๐๐	ภัทราภา จ้อยพจน์
๑๘๘.	ความคงทนของสีและการต้านรังสียูวีของผ้าฝ้ายย้อมด้วยพืชธรรมชาติเปรียบเทียบกับผ้าจิว	๔๕,๐๐๐	วรวิทย์ ศรีวิทยากุล
๑๘๙.	การศึกษาประสิทธิภาพของสารหล่อลื่นต่อการขึ้นรูปทรงถ้วยด้วยการรมวิธีลากชั้นรูปของวัสดุแผ่นเหล็กกล้าไร้สนิม เกรด SUS๓๐๔	๔๒,๐๐๐	จุฬาลักษณ์ โรจนานุกุล
๑๙๐.	การประยุกต์ใช้เทคนิคการชุดเหมืองข้อมูลสำหรับการคัดกรองสุขภาพเบื้องต้น	๔๕,๐๐๐	กীরติ อินทวิเศษ
๑๙๑.	ผลกระทบของกรรมวิธีการเชื่อมเสียดทานวัสดุต่างชนิดต่อโครงสร้างทางโลหะวิทยาและสมบัติทางกลระหว่างอะลูมิเนียมหล่อทิ้งของแข็ง ๓๕๖ กับเหล็กกล้าไร้สนิม ๓๐๔	๔๕,๐๐๐	วรพงศ์ บุญช่วยแทน

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
๑๙๒.	ปัจจัยที่มีผลต่อการเชื่อมเสียดทานแบบกวนต่อชนต่างความหนาของอลูมิเนียมผสมหล่อกิ่งของแข็งต่างชนิดระหว่าง ๒๐๒๔ กับ ๗๐๗๕	๕๕,๐๐๐	วรพงศ์ บุญช่วยแทน
๑๙๓.	การเชื่อมวัสดุต่างชนิดระหว่างทองเหลือง เกรด C๒๘๐๐ กับอลูมิเนียมหล่อกิ่งแข็ง เกรด ๓๕๖ โดยกระบวนการเชื่อมแบบแพร่	๕๐,๐๐๐	ขงยุทธ คุลยกุล
๑๙๔.	การศึกษาโครงสร้างจุลภาคและสมบัติเชิงกลต่อการชุบแข็งออสเทมเปอร์ของเหล็กกล้า SKD๑๑	๕๕,๐๐๐	พิชญา พิศสุวรรณ
๑๙๕.	ระบบบริหารจัดการพลังงานไฟฟ้าในบ้านอัจฉริยะด้วย Wi-Fi	๓๐,๐๐๐	สัญญา ผาสุข
๑๙๖.	การออกแบบและสร้างเครื่องใส่ร่องลิ้นระบบไฮดรอลิก	๕๕,๐๐๐	บรรเลง คำเกตุ
๑๙๗.	ประยุกต์ใช้วิธีพื้นผิวผลตอบสนองแบบบ็อก-เบทน์ เคนสำหรับการพยากรณ์ความขรุขระผิวในการกัดข้างอะลูมิเนียมหล่อกิ่งของแข็ง	๕๐,๐๐๐	สุรสิทธิ์ ระวังวงศ์
๑๙๘.	การจัดการระบบการตรวจชิ้นเนื้อด้วยการประยุกต์ใช้อาร์เอฟไอดี ของห้องปฏิบัติการหน่วยงานพยาธิกายวิภาค กรณีศึกษาหน่วยงานพยาธิกายวิภาค โรงพยาบาลสงขลา	๕๕,๐๐๐	ชยานิชฐ์ บุญสนิท
๑๙๙.	แผ่นพื้นคอนกรีตพิมพ์ลายผสมทรายทะเล	๕๕,๐๐๐	จรรณู เจริญเนตรกุล
๒๐๐.	การพัฒนาแผ่นใยไม้อัดปลอดสารพิษจากผงซีเลื่อยไม้ยางพาราโดยใช้ผงเปลือกและผงเมล็ดมะขามเป็นตัวประสาน	๕๕,๐๐๐	จักรนรินทร์ ฉัตรทอง
๒๐๑.	ออกแบบและสร้างที่จับขึ้นงานโดยใช้หลักการออกแบบเพื่อการประกอบ	๓๐,๐๐๐	ปิยวิทย์ สุวรรณ

๒.๒ การวิจัยสถาบัน

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			
๑.	การศึกษาปัญหาและการกำหนดมาตรการแก้ไข ปัญหาการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการของอาจารย์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๒๐,๐๐๐	ศรัญญา แก้วปนทอง
๒.	การพัฒนากระบวนการประชาสัมพันธ์การรับ นักศึกษาใหม่ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ประจำปี การศึกษา ๒๕๖๐	๒๐,๐๐๐	เพชรลดา เรืองเพชร
๓.	สภาพการดำเนินงานการให้คำปรึกษาแก่นักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย (สไลใหญ่)	๒๒,๐๐๐	จิตติมา รักถนอม
๔.	ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนในคณะ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	๑๕,๐๐๐	พัชรินทร์ เต็งมีศรี
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ			
๕.	การพัฒนาระบบการให้บริการห้องสมุดวิทยาลัย เทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	๒๐,๐๐๐	ชันดานีย์ ทรัพย์พจน์
๖.	ปัจจัยที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพใน การทำงานของเจ้าหน้าที่สายสนับสนุนของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขต นครศรีธรรมราช	๒๐,๐๐๐	กนกกร โส๊ะหวัง
๗.	พฤติกรรมการประหยัดพลังงานไฟฟ้าของบุคลากร ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	๒๐,๐๐๐	เนตรลดา สะอ่องทอง
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์			
๘.	ความต้องการศึกษาต่อและปัจจัยที่มีผลต่อการ ตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี สถาปัตยกรรมศาสตร์บัณฑิต ของนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	๒๐,๐๐๐	ภคิน พญารัง
คณะบริหารธุรกิจ			
๙.	การพัฒนาระบบการจัดการสารสนเทศสหกิจศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	๒๕,๐๐๐	วิริยา ปินสุวรรณ
๑๐.	ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนในคณะ บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรี วิชัย	๒๕,๐๐๐	เสาวลักษณ์ ชัยกิจ

ลำดับ	ชื่อข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณ	ชื่อหัวหน้าข้อเสนอการวิจัย
คณะเทคโนโลยีการจัดการ			
๑๑.	การบริหารทรัพยากรมนุษย์ที่มีผลต่อความผูกพันในองค์กรของบุคลากร ภาควิชา : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช	๒๕,๐๐๐	ปิยภรณ์ คงศรีทอง
๑๒.	การพัฒนารูปแบบการประชาสัมพันธ์หลักสูตรสำหรับการรับนักศึกษาใหม่ของคณะเทคโนโลยีการจัดการ มทร.ศรีวิชัย	๒๐,๐๐๐	วิภาวี พันธุ์ทอง
วิทยาลัยรัตภูมิ			
๑๓.	ทัศนคติของสถานประกอบการที่มีต่อนักศึกษาฝึกงานของวิทยาลัยรัตภูมิ	๒๐,๐๐๐	ปิยนุช ศรีพรหมทอง
๑๔.	ความคิดเห็นของนักศึกษาวิทยาลัยรัตภูมิที่มีต่อภาพลักษณ์ของวิทยาลัยรัตภูมิในปีการศึกษา ๒๕๖๐	๒๐,๐๐๐	ราตรี สุยบางคำ
๑๕.	ศึกษาปัญหาและความต้องการในการใช้บริการห้องสมุดของนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ในเขตพื้นที่สงขลา	๒๐,๐๐๐	ทิพย์มณี ขุนฤทธิ์
๑๖.	พฤติกรรมในการใช้งานระบบสารสนเทศงานทะเบียนของนักศึกษาวิทยาลัยรัตภูมิ	๒๐,๐๐๐	โฆสิต รัตนบุรินทร์
๑๗.	การประยุกต์ใช้ CMS เพื่อการบริหารงานครุภัณฑ์: ภาควิชาวิทยาลัยรัตภูมิ	๒๕,๐๐๐	อาชัน วงค์หมัดทอง
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง			
๑๘.	ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	๒๐,๐๐๐	จรัสรัตน์ คงอ่อนศรี
๑๙.	ต้นทุนต่อหน่วยของหลักสูตรปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตรัง	๒๐,๐๐๐	กฤติยาภรณ์ บุญเดช
คณะศิลปศาสตร์			
๒๐.	การประเมินสุขภาวะองค์กรของบุคลากรสายสนับสนุนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา	๒๕,๐๐๐	ปิยะวรรณ คำโพธิ์
สถาบันวิจัยและพัฒนา			
๒๑.	การพัฒนาศักยภาพการวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	๒๘,๐๐๐	จริญญาภรณ์ เพชรสามสี
	รวม	๑,๕๕๒,๐๐๐	

