

รายงานความก้าวหน้าการเบิกจ่ายงบประมาณทุนสนับสนุนการวิจัย
ประจำปีงบประมาณ 2563 และ 2564

มหาวิทยาลัยฯ ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากงบประมาณภายในและภายนอก
จำนวน 46 โครงการ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 27,183,150 บาท ดังนี้

ปีงบประมาณ 2563

ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัย จำนวน 20 โครงการ รวมเป็นเงิน 10,390,350 บาท

- เบิกจ่ายแล้ว 8,574,410 บาท (ร้อยละ 82.52)
- คงเหลือ 1,815,940 บาท (ร้อยละ 17.48) ดังนี้

1. ทุนภายใน จำนวน 18 โครงการ รวมเป็นเงิน 8,589,100 บาท

- เบิกจ่ายแล้ว 6,851,160 บาท (ร้อยละ 79.77)
- คงเหลือ 1,737,940 บาท (ร้อยละ 20.23)

2. ทุนภายนอก จำนวน 2 โครงการ รวมเป็นเงิน 1,801,250 บาท

- เบิกจ่ายแล้ว 1,723,250 บาท (ร้อยละ 95.67)
- คงเหลือ 780,000 บาท (ร้อยละ 4.33)

ข้อมูล ณ วันที่ 19 มีนาคม 2564

ปีงบประมาณ 2564

ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัย จำนวน 26 โครงการ รวมเป็นเงิน 16,792,800 บาท

- เบิกจ่ายแล้ว 7,029,923 บาท (ร้อยละ 41.86)
- คงเหลือ 9,762,877 บาท (ร้อยละ 58.14) ดังนี้

1. ทุนภายใน จำนวน 16 โครงการ รวมเป็นเงิน 10,834,200 บาท

- เบิกจ่ายแล้ว 6,071,600 บาท (ร้อยละ 56.04)
- คงเหลือ 4,762,600 บาท (ร้อยละ 43.96)

2. ทุนภายนอก จำนวน 10 โครงการ รวมเป็นเงิน 5,958,600 บาท

- เบิกจ่ายแล้ว 958,323 บาท (ร้อยละ 16.08)
- คงเหลือ 5,000,277 บาท (ร้อยละ 83.92)

ข้อมูล ณ วันที่ 19 มีนาคม 2564

ทุนสนับสนุนการวิจัยภายใน ปีงบประมาณ 2563

งบประมาณรวม 10,390,350 บาท จำนวน 20 โครงการ

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	ประมาณ	เบิกจ่ายแล้ว	หมายเหตุ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (รวม 448,000 บาท)					
1	1)คุณลักษณะของสารหอมระเหยจากเปลือกและน้ำส้มซ่าอินทรีย์ (16 มี.ค.63 - 30 มี.ค. 64) (Fundamental Fund 63)	ผศ.วัฒนา อัจฉริยะโพธา	248,000	198,400	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอปิดเล่ม
2	2)ชุดโครงการวิจัย เรื่อง ต้นแบบการส่งเสริมสุขภาพของผู้สูงอายุ ตำบลหน้าไม้ อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี ประกอบด้วย 2 โครงการย่อย ดังนี้ โครงการย่อยที่ 1 ต้นแบบการส่งเสริมความรู้ทางสุขภาพสำหรับผู้สูงอายุ ตำบลหน้าไม้ อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี โครงการย่อยที่ 2 ต้นแบบนวัตกรรมความปลอดภัยสำหรับผู้สูงอายุ ตำบลหน้าไม้อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี (15 ต.ค.63-14 ต.ค.64) (ทุน วจ.63)	อ.บุษยา จุงาม อ.วัชรภรณ์ วงศ์สกุลกาญจน์ อ.พรกมล กลั่นบุศย์	200,000	120,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่างดำเนินการ
คณะครุศาสตร์ (รวม 200,000 บาท)					
3	1)ชุดโครงการวิจัย เรื่อง การพัฒนานวัตกรรมจัดการความรู้ภาษาจีนสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายในพื้นที่จังหวัดปทุมธานี ประกอบด้วย 2 โครงการย่อย ดังนี้ โครงการย่อยที่1 การพัฒนานวัตกรรมจัดการการเรียนรู้ภาษาจีนของครูในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายโรงเรียนพื้นที่จังหวัดปทุมธานี โครงการย่อยที่ 2 การพัฒนารูปแบบกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาจีนของนักเรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายโรงเรียนพื้นที่จังหวัดปทุมธานี (15 ต.ค.63- 14 ต.ค.64)(ทุน วจ.63)	อ.นพพล จันทร์กระจ่างแจ้ง อ.ยุภาพร นอกเมือง อ.อรรคณ วชิรวัชร อ.Cai Shuying	200,000	120,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่างดำเนินการ

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	ประมาณ	เบิกจ่ายแล้ว	หมายเหตุ
คณะวิทยาการจัดการ (รวม 2,835,200 บาท)					
4	1)การพัฒนาศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวชุมชน อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (16 มี.ค.63 - 30 มี.ค. 64) (Fundamental Fund 63)	ผศ.ดร.ภิญญาพัชญ์ นาคภิบาล	975,000	780,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอปิดเล่ม
5	2)การจัดการความรู้ของชุมชนอำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (16 มี.ค.63 - 30 มี.ค. 64) (Fundamental Fund 63)	ผศ.ชวาลา ละวาทีน	875,000	700,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอปิดเล่ม
6	3)นวัตกรรมเพื่อการจัดการพัฒนาศักยภาพชุมชนแบบมีส่วนร่วม (16 มี.ค.63 - 30 มี.ค. 64) (Fundamental Fund 63)	ผศ.ดร.ภิญญาพัชญ์ นาคภิบาล	193,000	154,400	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอปิดเล่ม
7	4)การพัฒนาธุรกิจชุมชนแบบเกษตรอินทรีย์ (16 มี.ค.63 - 30 มี.ค. 64) (Fundamental Fund 63)	ผศ.อัจฉราวรรณ สุขเกิด	692,800	554,240	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอปิดเล่ม
8	5)รูปแบบความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของการร่วมสร้างคุณค่า ภาพลักษณ์ความพึงพอใจที่ส่งผลต่อความภักดีของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏ (26 ธ.ค.62 - 25 ธ.ค.63) (ทุน วจ.63)	รศ.ดร.ฉันทะ จันทะเสนา	99,400	99,400	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input checked="" type="checkbox"/> งวด3 ปิดเล่มแล้ว

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	ประมาณ	เบิกจ่ายแล้ว	หมายเหตุ
วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ (รวม 4,191,900 บาท)					
9	1)การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพเพื่อเสริมสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขันด้วยการเพิ่มการบริการมูลค่าสูงของจังหวัดสระแก้ว (16 มี.ค.63 - 30 มี.ค. 64) (Fundamental Fund 63)	อ.ดร.อมรรักษ์ สวนชุมพล	914,880	731,904	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอปิดเล่ม
10	2)แนวทางการพัฒนาการท่องเที่ยวแบบฟาร์มสเตย์ตามศาสตร์พระราชาของจังหวัดสระแก้ว (16 มี.ค.63 - 30 มี.ค. 64) (Fundamental Fund 63)	อ.ดร.พัชราภรณ์ จันทร์ฉาย	700,425	560,340	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอปิดเล่ม
11	3)การพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวเชิงพหุวัฒนธรรม อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว (16 มี.ค.63 - 30 มี.ค. 64) (Fundamental Fund 63)	อ.สินิทธา สุขสวัสดิ์	689,425	551,540	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอปิดเล่ม
12	4)การพัฒนากลยุทธ์การตลาดของวิสาหกิจชุมชน จังหวัดสระแก้ว (16 มี.ค.63 - 30 มี.ค. 64) (Fundamental Fund 63)	อ.ภัทรพล ชุ่มมี	700,425	560,340	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอปิดเล่ม
13	5)การพัฒนาการท่องเที่ยวเพื่อการเรียนรู้เกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมของชุมชนเมืองย่อยที่ 12 บ้านคลองจาน จังหวัดสระแก้ว (16 มี.ค.63 - 30 มี.ค. 64) (Fundamental Fund 63)	อ.ดร.म्मหอม เชิดโกทา	476,520	381,216	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอปิดเล่ม
14	6)การบริหารจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตรเพื่อความยั่งยืนของชุมชน จังหวัดสระแก้ว (16 มี.ค.63 - 30 มี.ค. 64) (Fundamental Fund 63)	อ.ดร.นภาพร สิงห์นวล	665,225	532,180	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอปิดเล่ม
15	7)การศึกษาตำรับยาสมุนไพรของหมอพื้นบ้านในตำบลบ่อเงิน อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี (27 ก.ย.62 - 30 ก.ย.63) (ขยาย 2 ครั้ง ถึง 31 มี.ค.64) (ทุน วจ.63)	อ.ดร.สุนทรีย์ จินธรรม	45,000	36,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอปิดเล่ม

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	ประมาณ	เบิกจ่ายแล้ว	หมายเหตุ
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (รวม 914,000 บาท)					
16	1)ศึกษาชีวิตและอัตลักษณ์ชุมชน (16 มี.ค.63 - 30 มี.ค. 64) (Fundamental Fund 63)	อ.พิชญานี เชิงศิริ ไชยยะ	322,000.00	257,600	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอปิดเล่ม
17	2)รูปแบบความสัมพันธ์เชิงสาเหตุ ของปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความพร้อมของ มหาวิทยาลัยราชภัฏในภาคกลางต่อ การเข้าสู่เกณฑ์คุณภาพการศึกษา เพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) (16 ม.ค.63- 15 ม.ค.64, ขยายถึง 15 เม.ย.64) (ทุน วจ.63)	ผศ.ดร.ภิกษุศักดิ์ กัลยาณมิตร	300,000.00	240,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอปิดเล่ม
18	3)การพัฒนาารูปแบบการจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทานในการ พัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ อำเภอ อรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว (15 ม.ค.63-15 เม.ย.64,ขยายถึง 14 เม.ย.64) (ทุน วจ.63)	ผศ.ดร.ดรณศักดิ์ ตติยลาภะ	292,000.00	233,600	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอปิดเล่ม

ทุนสนับสนุนการวิจัยภายนอก ปีงบประมาณ 2563

งบประมาณรวม 1,801,250 บาท จำนวน 2 โครงการ

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	ประมาณ	เบิกจ่ายแล้ว	หมายเหตุ
คณะครุศาสตร์ (รวม 485,000 บาท)					
1	1)รูปแบบการจัดการกระบวนการ คุณภาพในการพัฒนารายวิชา ออนไลน์แบบเปิดเพื่อมวลชนใน ระดับเครือข่ายอุดมศึกษาไทย (1 ต.ค.62 - 30 ก.ย.63) (อว. (มหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย.TCU)	อ.ดร.ตฤชา สรวิวงศ์	485,000	485,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input checked="" type="checkbox"/> งวด3 ปิดเล่มแล้ว
สถาบันวิจัยและพัฒนา (รวม 1,316,250 บาท)					
2	2)โครงการสำรวจความพึงพอใจของ ผู้รับบริการจากการให้บริการการ ประชาชน ปีงบประมาณ 63 (61 พื้นที่) (1 ต.ค.62 - 30 ก.ย.63) (องค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น)	อาจารย์ในมหาวิทยาลัย	1,316,250	1,238,250	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอเบิกงวด สุดท้าย

ทุนสนับสนุนการวิจัยภายใน ปีงบประมาณ 2564

งบประมาณรวม 16,792,800 บาท จำนวน 16 โครงการ

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	ประมาณ	เบิกจ่ายแล้ว	หมายเหตุ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (รวม 5,029,500 บาท)					
1	<p>1) ชุดโครงการวิจัย เรื่อง การพัฒนาและส่งเสริมที่ขปลังงานทดแทนเพื่อเศรษฐกิจหมุนเวียนทางชีวภาพจังหวัดสระแก้ว</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ 1 นวัตกรรมการบริหารจัดการระบบการเพาะปลูกและเก็บเกี่ยวอ้อยจังหวัดสระแก้ว</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ 2 นวัตกรรม การขึ้นรูปผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในครัวเรือนอย่างง่ายจากวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ 3 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมจากวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ 4 การพัฒนาพลังงานทางเลือกจากวัสดุเหลือใช้จากวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ 5 การพัฒนารูปแบบการจัดการ “ไร้อ้อยอินทรีย์ต้นแบบ”</p> <p>(25 ม.ค.64- 30 ก.ย.64)</p> <p>(Fundamental Fund 64)</p>	<p>ผศ.ดร.ปิ่นนรภัศ</p> <p>ถกลภักดี</p> <p>ผศ.ดร.นิสา พักตร์วิไล</p> <p>ผศ.ดร.ณัฐสิมา โทจันทร์</p> <p>ผศ.ดร.ชนิษฐา ภมรพล</p> <p>ผศ.ดร.กฤษฎางค์ ศุภระมุล</p> <p>ผศ.ดร.วีระวัฒน์ อุ่นเสนาหา</p> <p>ผศ.ดร.วันสพรรัตน์ สวัสดิ์</p> <p>ผศ.มณฑิพย์ จันทร์แก้ว</p> <p>อ.ดร.นพมาศ ประทุมสูตร</p> <p>อ.ดร.นพรัตน์ ไวโรจนะ</p> <p>อ.ดร.วิชัย กองศรี</p> <p>ผศ.ดร.เยาวภา แสงพยับ</p> <p>อ.ตะวัน ไชยวรรณ</p> <p>อ.วีระศักดิ์ ศรีลารัตน์</p>	1,700,000	1,020,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่างดำเนินการ
2	<p>2) โครงการวิจัย เรื่อง การพัฒนาระบบฐานข้อมูลจำเพาะมหาวิทยาลัยราชภัฏด้วยปัญญาประดิษฐ์</p> <p>(25 ม.ค.64- 30 ก.ย.64)</p> <p>(Fundamental Fund 64)</p>	อ.ไชย มีหนองหัว	3,000,000	1,800,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่างดำเนินการ
3	<p>3) ชุดโครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาสื่อการสอนทางโภชนาการสำหรับเด็กที่มีภาวะน้ำหนักเกิน กลุ่มโรงเรียนเทศบาลเมืองท่าโขลงอำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ ๑.๑ การพัฒนาสื่อการสอนยกระดับความรู้ด้านโภชนาการของเด็กวัยเรียน</p>	อ.สุจาริณี สังข์วรรณะ	161,600	0	<input type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่างทำสัญญา

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	ประมาณ	เบิกจ่ายแล้ว	หมายเหตุ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (รวม 5,029,500 บาท)					
	โครงการวิจัยย่อยที่ ๑.๒ การพัฒนาโปรแกรมส่งเสริมสุขภาพทางโภชนาการของเด็กที่มีภาวะน้ำหนักเกิน (ทุน วจ.64)				
4	4) ชุดโครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรม การพัฒนาผลิตภัณฑ์กล้วยหอมทอง ของกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกกล้วย จังหวัดปทุมธานีสู่การเป็นผลิตภัณฑ์ ชุมชน โครงการวิจัยย่อยที่ ๒.๑ การ พัฒนาผลิตภัณฑ์สโคนจากกล้วยหอม ทองตากเกรด โครงการวิจัยย่อยที่ ๒.๒ การ พัฒนาแป้งแพนเค้กจากกล้วยหอม ทองตากเกรด โครงการวิจัยย่อยที่ ๒.๓ การ พัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำตาลเกาะไม้จาก กล้วยหอมทองตากเกรด (ทุน วจ.64)	ผศ.วัฒนา อัจฉริยะโพธา ผศ.เบญจรงค์ อัจฉริยะโพธา อ.ดร.สินีนาด สุขทนารักษ์ อ.จรีมาศ ตีอำมาตย์	167,900	0	<input type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่าง ทำสัญญา
คณะเทคโนโลยีการเกษตร (รวม 300,000 บาท)					
5	1) โครงการวิจัย เรื่อง การศึกษาราก กระพังโหมและผลของไมโครเวฟต่อ การพองตัวข้าวโป่ง (25 ม.ค.64- 30 ก.ย.64) (Fundamental Fund 64)	ผศ.พรรษา เวียงวะลัย	300,000	180,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่าง ดำเนินการ
รร.สาธิตวไลยอลงกรณ์ (รวม 1,450,000 บาท)					
6	1) โครงการวิจัย เรื่อง วิจัยเชิง ปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมในการ พัฒนาครูผู้สอนด้วยกลยุทธ์ห่วงโซ่ คุณค่าสู่ความสำเร็จของห้องเรียน 3Ds เสริมสร้างผู้เรียนให้เห็นคุณค่า การพัฒนาชุมชนรองรับความเป็น พลเมืองดีในสังคมอนาคต สำหรับ โรงเรียนสังกัดเทศบาลนครรังสิต จังหวัดปทุมธานี (25 ม.ค.64- 30 ก.ย.64) (Fundamental Fund 64)	อ.ดร.นารี คูหาเรืองรอง อ.ดร.เลอลักษณ์ โอทกานนท์ ผศ.ดร.สุพจน์ ทรายแก้ว	1,450,000	870,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่าง ดำเนินการ

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	ประมาณ	เบิกจ่ายแล้ว	หมายเหตุ
มรภ.วไลยอลงกรณ์ ศูนย์สระแก้ว (รวม 1,200,000 บาท)					
7	<p>1) ชุดโครงการวิจัย เรื่อง การสร้างมูลค่าเพิ่มและผลิตภัณฑ์จากมะม่วงน้ำดอกไม้สีทองและโคนมปลดระวางจังหวัดสระแก้ว</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ 1 การศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดจากใบและเปลือกมะม่วงน้ำดอกไม้สีทองในการควบคุมหนอนกระทู้ข้าวโพด, กระทู้ฝัก และกระทู้หอม</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ 2 การหาปริมาณสารแมงจิเฟอร์รินในเปลือกผลเนื้อและเมล็ดของมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง ; การประเมินทางเคมีกายภาพและการประเมินทางประสาทสัมผัสของเครื่องดื่มสุขภาพจากมะม่วง</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ 3 การลดปริมาณสารพิษตกค้างในผลพลอยได้จากผลผลิตทางการเกษตรจังหวัดสระแก้วเพื่อใช้เป็นอาหารเลี้ยงโคนมปลดระวางขุน</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ 4 การใช้ประโยชน์จากผลพลอยได้จากผลผลิตทางการเกษตรเป็นอาหารเลี้ยงโคนมปลดระวางขุนในจังหวัดสระแก้ว</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ 5 คุณภาพซาก คุณภาพเนื้อ และการทดสอบทางประสาทสัมผัสของโคนมปลดระวางที่เลี้ยงด้วยผลพลอยได้จากผลผลิตทางการเกษตรในท้องถิ่นจังหวัดสระแก้ว</p> <p>(25 ม.ค.64- 30 ก.ย.64) (Fundamental Fund 64)</p>	<p>อ.ดร.เจนจิรา นามิ</p> <p>อ.ปณัฑ์ สุขสร้อย</p> <p>อ.จารุพันธ์ ไชยนาม</p> <p>อ.เทอดเกียรติ แก้วพวง</p> <p>อ.ปยุตฉานันท์ พันธุ์แก่น</p> <p>อ.ณัฐกานต์</p> <p>พิสุทธิ์พิบูลวงศ์</p>	1,200,000	720,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่างดำเนินการ

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	ประมาณ	เบิกจ่ายแล้ว	หมายเหตุ
คณะวิทยาการจัดการ (รวม 300,000 บาท)					
8	1) โครงการวิจัย เรื่อง การศึกษาความเป็นไปได้ของหลักสูตรแอนิเมชันและวิชวลเอฟเฟคของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ (25 ม.ค.64- 30 ก.ย.64) (Fundamental Fund 64)	รศ.ดร.ฉันทะ จันทะเสนา	300,000	180,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่างดำเนินการ
วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ (รวม 700,000 บาท)					
9	1) โครงการวิจัย เรื่อง การพัฒนารูปแบบการท่องเที่ยวในมหาวิทยาลัย สนับสนุนสังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิต (25 ม.ค.64- 30 ก.ย.64) (Fundamental Fund 64)	อ.ภัทรพร ทิพย์มงคล อ.ลลิตา แก้วฉาย อ.รวีพรรณ กาญจนวัฒน์ อ.ดร.วริรัตน์ สัมพัทธ์พงศ์	400,000	240,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่างดำเนินการ
10	2) โครงการวิจัย เรื่อง การพัฒนาการท่องเที่ยวสำหรับผู้สูงอายุของจังหวัดปทุมธานี (25 ม.ค.64- 30 ก.ย.64) (Fundamental Fund 64)	ผศ.ดร.อมรรักษ์ สอนชูผล อ.ธัชชัย อินทสุข อ.ดร.สิรินดา คลี่สุนทร อ.ปรัชญพัชร วันอุทา	300,000	180,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่างดำเนินการ
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (รวม 494,500 บาท)					
11	Rice Techchine เทคโนโลยีเครื่องสีข้าวอัจฉริยะสำหรับชุมชนหนองตะเคียนบอน (14 ต.ค.63- 13 ต.ค.64) (ทุน วจ.64)	รศ.ดร.เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี	494,500	395,600	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 รอปิดเล่ม
สถาบันวิจัยและพัฒนา (รวม 510,000 บาท)					
12	1) โครงการวิจัย เรื่อง การพัฒนานักวิจัยผ่านโจทย์แบบบูรณาการ “การเตรียมความพร้อมเพื่อเข้าสู่สังคมสูงวัยที่มีสุขภาพดี ที่พึ่งพาตนเองเสริมพลังสร้างนวัตกรรมทางสังคมในการพัฒนาคุณภาพชีวิต” เพื่อการพัฒนาชุมชนและสังคม จังหวัดปทุมธานี (25 ม.ค.64- 30 ก.ย.64) (Fundamental Fund 64)	ผศ.ดร.ปณยณัฐ นิลแสง ผศ.ดร.วีระวัฒน์ อุ่นเสนา อ.กุลชาติ พันธวรกุล อ.ปวิช เรียงศิริ น.ส.ณัฐพิพัฒน์ ดอกเทียน นายชูศักดิ์ ชันธชาติ	510,000	306,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่างดำเนินการ

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	ประมาณ	เบิกจ่ายแล้ว	หมายเหตุ
คณะสาธารณสุขศาสตร์ (รวม 300,000 บาท)					
13	<p>1) ชุดโครงการวิจัย เรื่อง นวัตกรรม การส่งเสริมสุขภาพสำหรับผู้สูงอายุ จากหลักการดูแลสุขภาพแบบองค์รวมในจังหวัดปทุมธานี</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ 1 ประสิทธิภาพของรูปแบบการดูแลสุขภาพของผู้สูงอายุติดเตียงแบบมีส่วนร่วมของชุมชนจังหวัดปทุมธานี</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ 2 ประสิทธิภาพของโปรแกรมการลดความเครียดของผู้ดูแลผู้สูงอายุที่อยู่ในภาวะพึ่งพิง จังหวัดปทุมธานี</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ 3 การพัฒนา นวัตกรรม “วีลแชร์แบบปรับยี่น ล้อเลื่อนด้วยแรงตนเอง” สำหรับผู้สูงอายุติดเตียง จังหวัดปทุมธานี</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ 4 การศึกษา ฤทธิ์การต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดจากไม้ยืนต้นเพื่อช่วยป้องกันภาวะการติดเชื้อทางผิวหนังในผู้สูงอายุ จังหวัดปทุมธานี</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ 5 การประเมินการรับสัมผัสสารมลพิษอากาศในผู้สูงอายุที่ติดเตียง จังหวัดปทุมธานี</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ 6 นวัตกรรม สำหรับการส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ ด้วยผักสมุนไพรพื้นบ้านในพื้นที่ จังหวัดปทุมธานี</p> <p>(8 ก.พ.64- 30 ก.ย.64) (Fundamental Fund 64)</p>	<p>อ.นัชชา ยันติ ผศ.ดร.ทัศนพร ชูศักดิ์ อ.ดร.มัทนภรณ์ ใหม่คามิ อ.ดร.รัฐพล ศิลปะรัมย์ อ.สุทธิดา แก้วมุงคุณ อ.สุกฤษฎี ใจจำนงค์ อ.เจียรระโน ปฐมโรจน์สกุล อ.ปิ่นณทัต ต้นธนปัญญากร อ.นลพรรณรณ ชันติกุลานนท์ อ.สุจาริณี สังข์วรรณะ อ.ศศิธร ต้นติเอกรัตน์</p>	300,000	180,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่าง ดำเนินการ

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	ประมาณ	เบิกจ่ายแล้ว	หมายเหตุ
คณะกรรมการ (รวม 550,200 บาท)					
14	<p>1) ชุดโครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้ วิชาวิทยาศาสตร์สำหรับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษา ในจังหวัดปทุมธานี</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ ๓.๑ การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ตามแนวคิดสะเต็มศึกษา สำหรับนักเรียนระดับประถมศึกษาในจังหวัดปทุมธานี</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ ๓.๒ การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ตามรูปแบบการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ร่วมกับการใช้บอร์ดเกมสำหรับนักเรียนระดับประถมศึกษาในจังหวัดปทุมธานี (ทุน วจ. 64)</p>	<p>อ.เกียรติศักดิ์ รักษาพล</p> <p>อ.วิษณุ สุทธิวรรณ</p>	172,500	0	<input type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่างทำสัญญา
15	<p>2) ชุดโครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้สำหรับครูผู้ดูแลเด็กที่เสริมสร้างเอ็กเซ็กคิวทีฟฟังก์ชันส์ของเด็กปฐมวัย ในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดปทุมธานี</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ ๔.๑ การพัฒนาโปรแกรมการฝึกอบรมครูผู้ดูแลเด็กเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนที่เสริมสร้างเอ็กเซ็กคิวทีฟฟังก์ชันส์ของเด็กปฐมวัยในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดปทุมธานี</p> <p>โครงการวิจัยย่อยที่ ๔.๒ การพัฒนาโปรแกรมการฝึกอบรมครูผู้ดูแลเด็กเกี่ยวกับการผลิตชุดสื่อการเรียนรู้โดยใช้วัสดุท้องถิ่นที่เสริมสร้างเอ็กเซ็กคิวทีฟฟังก์ชันส์ของเด็กปฐมวัยในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดปทุมธานี (ทุน วจ. 64)</p>	<p>อ.กุลชาติ พันธวรกุล</p> <p>ผศ.คันธรส ภาผล</p> <p>ผศ.ดร.เมษา นวลศรี</p>	188,500	0	<input type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่างทำสัญญา

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	ประมาณ	เบิกจ่ายแล้ว	หมายเหตุ
คณะครุศาสตร์ (รวม 550,200 บาท)					
16	3) ชุดโครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนารูปแบบการส่งเสริมสมรรถนะครูด้านการประเมินผลการเรียนรู้ในโรงเรียนขนาดเล็ก จังหวัดปทุมธานี โครงการวิจัยย่อยที่ ๕.๑ การประเมินความต้องการจำเป็นเพื่อพัฒนาสมรรถนะด้านการประเมินผลการเรียนรู้สำหรับครู โครงการวิจัยย่อยที่ ๕.๒ การพัฒนารูปแบบการส่งเสริมสมรรถนะครูด้านการประเมินผลการเรียนรู้ในโรงเรียนขนาดเล็ก จังหวัดปทุมธานี (ทุน วจ. 64)	ผศ.ดร.เมษา นวลศรี อ.กุลชาติ พันธวรกุล	189,200	0	<input type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่างทำสัญญา

ทุนสนับสนุนการวิจัยภายนอก ปีงบประมาณ 2564

งบประมาณรวม 5,958,600 บาท จำนวน 10 โครงการ

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	ประมาณ	เบิกจ่ายแล้ว	หมายเหตุ
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (รวม 2,626,400 บาท)					
1	1)โครงการ “แปลงเทคโนโลยีเป็นทุน” สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (10 ก.ย.63 - 9 ก.ย.64) (NIA)	รศ.ดร.เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี	626,400	0	<input type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่าง ทำเบิกงวด1
2	2)โครงการวิจัยโครงการหน่วยขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคม (Social Innovation Driving unit) ประจำพื้นที่ภาคตะวันออก (1 ม.ค.64- 31 ส.ค.64) (NIA)	รศ.ดร.เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี	2,000,000	0	<input type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่าง ทำเบิกงวด1
คณะวิทยาการจัดการ (รวม 1,134,000 บาท)					
3	1)การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากอ้อยเพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางเศรษฐกิจโดย การมีส่วนร่วมของกลุ่มเกษตรกร ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (30 ก.ย.63 - 31 ส.ค.64) (วช.)	อ.ดร.วีรัตน์ สัมพันธ์พงศ์	369,000	73,800	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่าง ดำเนินการ
4	2)การเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนผ่านแผนแม่บทการจัดการขยะชุมชนโดยการมีส่วนร่วมของชุมชน บ้านคลองบางสะแก ตำบลลาดหลุมแก้ว อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี (30 ก.ย.63 - 31 ส.ค.64) (วช.)	อ.ธนิกษนันท์ จันทร์แย้ม	383,000	76,600	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่าง ดำเนินการ
5	3)การพัฒนาเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม (PGS) สู่ตลาดสีเขียวของชุมชนตำบลหน้าไม้ อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี (30 ก.ย.63 - 31 ส.ค.64) (วช.)	ผศ.วิภาวดี ทูปิยะ	382,000	76,400	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่าง ดำเนินการ

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	ประมาณ	เบิกจ่ายแล้ว	หมายเหตุ
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (รวม 376,000 บาท)					
6	การสร้างต้นแบบสภาผู้นำชานาอินทรีย์โดยการมีส่วนร่วมของชานาตำบลบึงกาสาม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี (30 ก.ย.63 - 31 ส.ค.64) (วช.)	ผศ.ดร.ดรณศักดิ์ ตติยลาภะ	376,000	75,200	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่าง ดำเนินการ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (รวม 400,000 บาท)					
7	Appropriate Model for Road Safety in World Heritage Site toward Stakeholder Integration : a Case Study of Ayutthaya Province, Thailand. (1 ต.ค.63 - 30 ก.ย.64) (MITSUI SUMITOMO INSURANCE WELFARE FOUNDATION RESEARCH GRANT)	ผศ.ดร.วีระวัฒน์ อุ้นเสนาหา	150,000	150,000	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input checked="" type="checkbox"/> งวด2 <input checked="" type="checkbox"/> งวด3
8	พัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเพื่อบำรุงผิวจากข้าวสำหรับวิสาหกิจชุมชน (12 มี.ค.63 - 11 มี.ค.64) (สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม)	ผศ.ดร.ณพัทธ์อร บัวฉุน	250,000	0	<input type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่าง ทำเบิกงวด1
คณะครุศาสตร์ (รวม 700,000 บาท)					
9	ชุดนวัตกรรมการเรียนรู้ Coding รูปแบบ Unplugged ในวิชาวิทยาการคำนวณ เพื่อส่งเสริมสมรรถนะในศตวรรษที่ 21 (1 ต.ค.63 - 31 มี.ค.65) (วช.)	ผศ.พัชรินทร์ เศรษฐิชัยชนะ	700,000	189,123	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่าง ปิดเล่ม
สถาบันวิจัยและพัฒนา (รวม 722,200 บาท)					
10	โครงการสำรวจชุมชนวิถีใหม่จังหวัดปทุมธานีจังหวัดสระแก้ว (1 พ.ย.63- 30 เม.ย.64) (วช.)	ผศ.ดร.ปุณยนุช นิลแสง	722,200	317,200	<input checked="" type="checkbox"/> งวด1 <input type="checkbox"/> งวด2 <input type="checkbox"/> งวด3 อยู่ระหว่าง ปิดเล่ม