



ประกาศมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

เรื่อง การบริหารโครงการวิจัยที่ได้รับเงินจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

เพื่อให้การบริหารโครงการวิจัยที่ได้รับเงินจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยตามเอกสารการจัดสรรเงินพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 เลขที่ FRB 650009/0232 อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช พ.ศ. 2521 กับข้อ 15 แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ว่าด้วยการบริหารงานวิจัย พ.ศ. 2559 ประกอบกับมติคณะกรรมการวิจัยของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ในการประชุมครั้งที่ 5/2564 วันที่ 18 ตุลาคม 2564 จึงประกาศการบริหารโครงการวิจัยที่ได้รับเงินจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 จำนวน 6 โครงการ งบประมาณรวมทั้งสิ้น 3,380,000 บาท (สามล้านสามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ดังต่อไปนี้

1. โครงการวิจัยที่ได้รับเงินจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

- | | | |
|-----|---------------------|---|
| 1.1 | ชื่อโครงการวิจัย | การยกระดับคุณลักษณะของบัณฑิตเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ 21 และคนไทย 4.0 |
| | คณะผู้วิจัย | อาจารย์ ดร.ภุรีพัฒน์ ชาญกิจ สาขาวิชาวิทยาการจัดการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรีย์ เข้มทอง สาขาวิชาวิทยาการจัดการ |
| | เงินอุดหนุนการวิจัย | จำนวน 591,600 บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน) |
| 1.2 | ชื่อโครงการวิจัย | การควบคุมกำกับภาวะสุขภาพของตนเองด้วยอุปกรณ์อัจฉริยะและเทคโนโลยีออนไลน์สำหรับผู้สูงวัยที่ควบคุมโรคความดันโลหิตสูงไม่ได้ในกรุงเทพมหานคร |
| | คณะผู้วิจัย | รองศาสตราจารย์ ดร.สุทธิพร มูลศาสตร์ สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขจิตพรรณ กฤตพลวิมาน สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี |
| | เงินอุดหนุนการวิจัย | จำนวน 640,500 บาท (หกแสนสี่หมื่นห้าร้อยบาทถ้วน) |
| 1.3 | ชื่อโครงการวิจัย | ต้นแบบกฎหมายเพื่อป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมแบบไร้ตัวตน |
| | คณะผู้วิจัย | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพัตรา แผนวิจิต สาขาวิชานิติศาสตร์
รองศาสตราจารย์ คณาธิป ทองรวีวงศ์ สำนักวิจัย
มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต |
| | เงินอุดหนุนการวิจัย | จำนวน 617,100 บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) |

- 1.4 ชื่อโครงการวิจัย การวิจัยฤทธิ์ต้านออกซิเดชันและคุณสมบัติเชิงหน้าที่ของเปปไทด์จากโปรตีนพลาสมาสุกร เพื่อใช้ผลิตการผลิตภัณฑ์ก่อนเลือดสุกรที่มีเปปไทด์ออกฤทธิ์ทางชีวภาพเพื่อการผลิตเชิงพาณิชย์
- คณะผู้วิจัย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย สิ้นสุวรรณ สาขาวิชามนุษยนิเวศศาสตร์
รองศาสตราจารย์ ดร.จิรวัดน์ ยงสวัสดิกุล สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- เงินอุดหนุนการวิจัย จำนวน 461,200 บาท (สี่แสนหกหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)
- 1.5 ชื่อโครงการวิจัย การพัฒนามาตรการทางกฎหมายเพื่อส่งเสริมการใช้ประโยชน์และการเสริมสร้างระบบนิเวศทางการวิจัย และนวัตกรรมของสถานศึกษา
- คณะผู้วิจัย อาจารย์ ดร.วลัยวรรณ มธุรสปรีชากุล สาขาวิชานิติศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกวณีน ต่อปัญญาชาญ สาขาวิชานิติศาสตร์
- เงินอุดหนุนการวิจัย จำนวน 534,200 บาท (ห้าแสนสามหมื่นสี่พันสองร้อยบาทถ้วน)
- 1.6 ชื่อโครงการวิจัย การเพิ่มประสิทธิภาพการกำกับดูแลร้านอาหารในแพลตฟอร์มดิจิทัลเพื่อคุ้มครองผู้บริโภคในยุคซูเปอร์มาร์เก็ต
- คณะผู้วิจัย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกวณีน ต่อปัญญาชาญ สาขาวิชานิติศาสตร์
อาจารย์ ดร.วลัยวรรณ มธุรสปรีชากุล สาขาวิชานิติศาสตร์
- เงินอุดหนุนการวิจัย จำนวน 535,400 บาท (ห้าแสนสามหมื่นห้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

ระยะเวลาดำเนินการวิจัย 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564 ถึงวันที่ 30 เดือนกันยายน พ.ศ. 2565

2. เป้าหมายและผลสัมฤทธิ์

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย	ผลสัมฤทธิ์	
			ผลผลิต	ประเภทผลผลิต
1.	การยกระดับคุณลักษณะของบัณฑิตเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ 21 และคนไทย 4.0	1. เพื่อศึกษาสถานการณ์ปัจจุบันของคุณลักษณะบัณฑิตในมหาวิทยาลัย-สุโขทัยธรรมาธิราช ที่มีต่อการรองรับการเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ 21 และคนไทย 4.0 2. เพื่อศึกษาการสนับสนุนการพัฒนาคุณลักษณะบัณฑิตของ	1. ต้นฉบับบทความวิจัย (Manuscript) 2. ต้นแบบผลิตภัณฑ์หรือเทคโนโลยี/กระบวนการใหม่	1. บทความในประเทศ 2. ต้นแบบผลิตภัณฑ์ (Prototype) ระดับภาคสนาม

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย	ผลสัมฤทธิ์	
			ผลผลิต	ประเภทผลผลิต
		มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมิกราช ที่สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ 21 และคนไทย 4.0 3. เพื่อศึกษาความต้องการคุณลักษณะของบัณฑิตในสถานประกอบการที่สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ 21 และคนไทย 4.0 4. เพื่อศึกษารูปแบบการดำเนินการพัฒนานุเคราะห์เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ 21 และคนไทย 4.0 จากหน่วยต้นแบบที่ดี 5. เพื่อพัฒนารูปแบบการพัฒนาคุณลักษณะบัณฑิตเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ 21 และคนไทย 4.0 ของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมิกราช 6 เพื่อสื่อสารรูปแบบการพัฒนาคุณลักษณะบัณฑิตเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ 21 และคนไทย 4.0 ของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมิกราช สู่สังคมภายนอก	หรือ นวัตกรรมทางสังคม	
2.	การควบคุมกำกับภาวะสุขภาพของตนเองด้วยอุปกรณ์อัจฉริยะและเทคโนโลยีออนโทโลยีสำหรับผู้สูงวัยที่ควบคุมโรคความดันโลหิตสูงไม่ได้ในกรุงเทพมหานคร	1. เพื่อพัฒนาระบบตรวจจับและวิเคราะห์ทางสุขภาพด้วยอุปกรณ์อัจฉริยะและเทคโนโลยีออนโทโลยีสำหรับการควบคุมกำกับภาวะสุขภาพของตนเองของผู้สูงวัยที่ควบคุมโรคความดันโลหิตสูงไม่ได้ในกรุงเทพมหานคร 2. เพื่อศึกษาประสิทธิผลของการควบคุมกำกับภาวะสุขภาพของตนเองด้วยอุปกรณ์อัจฉริยะและเทคโนโลยีออนโทโลยีของผู้สูงวัย	1. ต้นฉบับบทความวิจัย (Manuscript)	2. บทความในประเทศ

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย	ผลสัมฤทธิ์	
			ผลผลิต	ประเภทผลผลิต
		ที่ควบคุมโรคความดันโลหิตสูง ไม่ได้ในกรุงเทพมหานคร		
3.	ต้นแบบกฎหมายเพื่อป้องกัน และปราบปรามอาชญากรรม แบบไร้ตัวตน	<p>1. เพื่อศึกษารูปแบบของ อาชญากรรมแบบไร้ตัวตนที่ กระทำโดยองค์กรอาชญากรรม ข้ามชาติในความผิดที่กระทบต่อ ระบบหรือข้อมูลคอมพิวเตอร์ ตลอดจนความเสี่ยงจากภัยคุกคาม จากอาชญากรรมประเภทดังกล่าว</p> <p>2. เพื่อศึกษากฎหมายที่กำหนด ความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรม แบบไร้ตัวตนที่กระทำโดยองค์กร อาชญากรรมข้ามชาติในความผิด ที่กระทบต่อระบบหรือ ข้อมูลคอมพิวเตอร์โดยศึกษา เปรียบเทียบกฎหมายต่างประเทศ และศึกษากฎหมายที่เกี่ยวข้องกับ การบังคับใช้กฎหมายของประเทศ ไทย ทั้งด้านการสืบสวนสอบสวน การรวบรวมพยานหลักฐาน การ ดำเนินคดี การดำเนินมาตรการ ตามกฎหมายฟอกเงิน และความ ร่วมมือระหว่างประเทศ</p> <p>3. เพื่อศึกษาถึงปัญหาและ อุปสรรคในการบังคับใช้กฎหมาย และการป้องกันและปราบปราม อาชญากรรมแบบไร้ตัวตนที่ กระทำโดยองค์กรอาชญากรรม ข้ามชาติในความผิดที่กระทบต่อ ระบบหรือข้อมูลคอมพิวเตอร์</p> <p>4. เพื่อศึกษาและจัดทำต้นแบบ กฎหมาย (Model Law) ของ ประเทศไทย ในรูปแบบของการ</p>	<p>1. กำลังคน หรือ หน่วยงาน ที่ได้รับ การพัฒนาทักษะ</p> <p>2. ต้นฉบับบทความ วิจัย (Manuscript)</p> <p>3. ต้นฉบับบทความ วิจัย (Manuscript)</p>	<p>1. นิสิต/นักศึกษาระดับ ปริญญาตรี</p> <p>2. Proceeding ระดับ ชาติ</p> <p>3. บทความในประเทศ</p>

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย	ผลสัมฤทธิ์	
			ผลผลิต	ประเภทผลผลิต
		จัดทำร่างพระราชบัญญัติเพื่อป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมแบบไร้ตัวตนในความผิดที่กระทบต่อระบบหรือข้อมูลคอมพิวเตอร์ 5. เพื่อเสนอแนะมาตรการความร่วมมือระหว่างหน่วยงานทั้งภายในประเทศและต่างประเทศที่จำเป็นต่อการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมแบบไร้ตัวตนที่กระทำโดยองค์กรอาชญากรรมข้ามชาติในความผิดที่กระทบต่อระบบหรือข้อมูลคอมพิวเตอร์		
4.	การวิจัยฤทธิ์ต้านออกซิเดชันและคุณสมบัติเชิงหน้าที่ของเปปไทด์จากโปรตีนพลาสติกสุกร เพื่อใช้ผลการผลิตก้อนเลือดสุกรที่มีเปปไทด์ออกฤทธิ์ทางชีวภาพเพื่อการผลิตเชิงพาณิชย์	1. เพื่อศึกษาฤทธิ์ต้านออกซิเดชันของไฮโดรไลเซตหยาบที่ผลิตจากโปรตีนพลาสติกของเลือดสุกร 2. เพื่อปรับปรุงฤทธิ์ต้านออกซิเดชันและคุณสมบัติเชิงหน้าที่ของไฮโดรไลเซตหยาบจากโปรตีนพลาสติกของเลือดสุกรด้วยเอนไซม์ทรานกลูตามิเนส 3. เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบก้อนเลือดสุกรที่มีเปปไทด์ออกฤทธิ์ต้านออกซิเดชัน	1. ต้นแบบผลิตภัณฑ์หรือเทคโนโลยี/กระบวนการใหม่หรือ นวัตกรรมทางสังคม	1. ต้นแบบผลิตภัณฑ์ (Prototype) ระดับห้องปฏิบัติการ
5.	การพัฒนามาตรการทางกฎหมายเพื่อส่งเสริมการใช้ประโยชน์และการเสริมสร้างระบบนิเวศทางการวิจัยและนวัตกรรมของสถานศึกษา	1. เพื่อศึกษาแนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการส่งเสริม กำกับดูแลการใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยและนวัตกรรม 2. เพื่อศึกษาแนวทางของกฎหมายระหว่างประเทศ องค์การทรัพย์สินทางปัญญา และองค์การการศึกษา วิทยาศาสตร์ และวัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติ ที่เกี่ยวข้องกับการ	1. ต้นฉบับบทความวิจัย (Manuscript)	1. บทความในประเทศ

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย	ผลสัมฤทธิ์	
			ผลผลิต	ประเภทผลผลิต
		ส่งเสริม กำกับดูแลการใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัย และนวัตกรรม 3. เพื่อศึกษามาตรการทางกฎหมายในการส่งเสริม กำกับดูแลการใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัย และนวัตกรรมของประเทศที่เลือกศึกษา ได้แก่ ประเทศไทย ประเทศสหรัฐอเมริกา และประเทศญี่ปุ่น 4. เพื่อวิเคราะห์ และเสนอแนะมาตรการทางกฎหมายในการส่งเสริม กำกับดูแล และการใช้ประโยชน์วิจัย และการสร้างระบบนิเวศทางนวัตกรรมสำหรับประเทศไทย		
6.	การเพิ่มประสิทธิภาพการกำกับดูแลร้านอาหารในแพลตฟอร์มดิจิทัลเพื่อคุ้มครองผู้บริโภคในยุคซูเปอร์มาร์ท	1. เพื่อศึกษาแนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการในแพลตฟอร์มดิจิทัล 2. เพื่อศึกษาข้อจำกัดของกฎหมายไทยในการกำกับดูแลกิจการร้านอาหารในแพลตฟอร์มดิจิทัลด้านการขนส่ง 3. เพื่อศึกษาแนวทางขององค์การอนามัยโลกเกี่ยวกับการขนส่งและมาตรการทางกฎหมายคุ้มครองผู้บริโภคที่เกี่ยวข้องกับการขนส่งอาหารของสหรัฐอเมริกา และประเทศออสเตรเลีย 4. เพื่อวิเคราะห์ และเสนอแนะมาตรการทางกฎหมายในการกำกับดูแลกิจการร้านอาหารในแพลตฟอร์มดิจิทัลด้านการขนส่ง	1. ต้นฉบับบทความวิจัย (Manuscript)	1. บทความในประเทศ

3. แผนการใช้จ่ายงบประมาณ

ลำดับ	โครงการวิจัย	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (บาท)				งบประมาณรวม (บาท)
		ค่าจ้าง	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ	ครุภัณฑ์	
1	การยกระดับคุณลักษณะของบัณฑิตเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ 21 และคนไทย 4.0	186,600	372,000	33,000	-	591,600
2	การควบคุมกำกับภาวะสุขภาพของตนเองด้วยอุปกรณ์อัจฉริยะและเทคโนโลยีออนไลน์สำหรับผู้สูงวัยที่ควบคุมโรคความดันโลหิตสูงไม่ได้ในกรุงเทพมหานคร	306,000	334,500	-	-	640,500
3	ต้นแบบกฎหมายเพื่อป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมแบบไร้ตัวตน	455,400	142,000	19,700	-	617,100
4	การวิจัยฤทธิ์ต้านออกซิเดชันและคุณสมบัติเชิงหน้าที่ของเปปไทด์จากโปรตีนปลาสมุทร เพื่อใช้ผลิตการผลิตก้อนเลือดสุกรที่มีเปปไทด์ออกฤทธิ์ทางชีวภาพเพื่อการผลิตเชิงพาณิชย์	180,000	47,080	234,120	-	461,200
5	การพัฒนามาตรการทางกฎหมายเพื่อส่งเสริมการใช้ประโยชน์และการเสริมสร้างระบบนิเวศทางการวิจัย และนวัตกรรมของสถานศึกษา	430,500	103,700	-	-	534,200
6	การเพิ่มประสิทธิภาพการกำกับดูแลร้านอาหารในแพลตฟอร์มดิจิทัลเพื่อคุ้มครองผู้บริโภคในยุคซูเปอร์มาร์เก็ต	362,500	172,900	-	-	535,400
	รวม	1,921,100	1,172,180	286,820	-	3,380,000

ประกาศ ณ วันที่ 18 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565



(รองศาสตราจารย์ ดร.มานิตย์ จุมปา)

กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ

รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช