



ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยศิลปากร  
เรื่อง การให้เงินทุนอุดหนุนการวิจัย จากเงินกองทุนสนับสนุนการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์  
แก่บุคลากรของคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
ประเภททุนอุดหนุนการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดประเภทโครงการ จำนวนทุน จำนวนเงินทุน หลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการพิจารณาการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์ แก่บุคลากรของคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ประเภททุนอุดหนุนการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน

อาศัยอำนาจตามความในข้อ 4.1 (3) ของประกาศมหาวิทยาลัยศิลปากร เรื่องอัตราค่าใช้จ่าย และวิธีการเบิกจ่ายเงินจากกองทุนสนับสนุนการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์ ของคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยศิลปากร (ฉบับที่ 2) ฉบับลงวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2565 คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในการประชุมครั้งที่ 3/2567 เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2567 จึงกำหนดประเภทโครงการ จำนวนทุน จำนวนเงินทุน หลักเกณฑ์ เงื่อนไขและวิธีการพิจารณาการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์ แก่บุคลากรของคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ประเภททุนอุดหนุนการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน ดังนี้

ข้อ 1. ในประกาศนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยศิลปากร

“ภาควิชา” หมายความว่า ภาควิชาต่างๆ ในสังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ที่ให้การสนับสนุนเงินทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภททุนอุดหนุนการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน

“หัวหน้าภาควิชา” หมายความว่า หัวหน้าภาควิชาต่างๆ ในสังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ที่ให้การสนับสนุนเงินทุนอุดหนุนการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน

“กองทุน” หมายความว่า กองทุนสนับสนุนการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

“ผลงาน” หมายความว่า ผลงานวิจัย นวัตกรรมและผลงานสร้างสรรค์

“โครงการ” หมายความว่า โครงการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนานวัตกรรมการเรียนการสอน เพื่อให้เป็นไปตามหลักการของกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยนวัตกรรมเหล่านี้อาจเป็นเทคนิคใหม่ๆ แบบฝึก สื่อ อุปกรณ์ หรือเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาใหม่ๆ ที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอน ซึ่งคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม เป็นผู้ดำเนินการพิจารณาจัดสรรสำหรับคณาจารย์ในคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ข้อ 2. จำนวนทุน จำนวนเงินทุน หลักเกณฑ์ เงื่อนไขและวิธีการเพื่อพิจารณาจัดสรรทุนจากกองทุน ดังนี้

### 2.1 จำนวนทุน และจำนวนเงินทุน

สนับสนุนเงินทุนอุดหนุนการวิจัย โครงการละไม่เกิน 100,000 บาท โดยมีจำนวนทุนและจำนวนเงินทุน ดังนี้

ภาควิชา	จำนวนทุน	จำนวนเงินทุน (บาท)
ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	5	500,000
รวมทั้งสิ้น	5	500,000

### 2.2 คุณสมบัติผู้ขอรับทุน

1. ผู้สมัครขอรับทุนต้องเป็นบุคลากร ที่เป็นข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย หรือลูกจ้างมหาวิทยาลัยที่ได้รับเงินเดือนหรือค่าจ้างจากมหาวิทยาลัย ที่ปฏิบัติราชการหรือปฏิบัติงานเต็มเวลา และเป็นผู้ผ่านการประเมินทดลองปฏิบัติงานแล้ว รวมทั้งไม่เป็นผู้ที่อยู่ระหว่างการลาไปปฏิบัติงาน เพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ การลาไปปฏิบัติกรวิจัยหรือสร้างสรรค์ การลาไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ ด้านการวิจัยหรือสร้างสรรค์ การลาไปปฏิบัติงานเพื่อเขียนตำราทางวิชาการ การลาศึกษาต่อหรือลาฝึกอบรมทั้งในประเทศและต่างประเทศ

ทั้งนี้ หัวหน้าโครงการจะต้องมีอายุการปฏิบัติราชการหรือปฏิบัติงานครอบคลุมกับระยะเวลาการดำเนินโครงการของทุนที่ได้รับด้วย

2. ผู้สมัครขอรับทุนต้องไม่เป็นผู้ติดค้างการส่งข้อมูลและหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการ เมื่อสิ้นสุดระยะเวลาในการดำเนินการวิจัยตามสัญญาการรับทุนอุดหนุนการวิจัยจากเงินกองทุน หรือสิ้นสุดระยะเวลาที่ได้รับอนุมัติให้ขยายเวลาในการดำเนินโครงการวิจัยจากคณะกรรมการแล้ว

### 2.3 การสมัครขอรับทุน

1. เปิดรับข้อเสนอโครงการ ตั้งแต่บัดนี้ ถึงวันที่ 29 มีนาคม 2567
2. จัดทำข้อเสนอโครงการตามแบบฟอร์มที่กำหนด จำนวน 1 ชุด เสนอผ่านหัวหน้า

ภาควิชา

กรณีโครงการเกี่ยวข้องกับการวิจัยในคน การดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ และความปลอดภัยทางชีวภาพ ให้แนบเอกสารรับรองการผ่านมาตรฐานการวิจัยมาพร้อมกับข้อเสนอโครงการ

3. ให้ภาควิชากำหนดรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิประเมินคุณภาพข้อเสนอโครงการ จำนวน 3 ท่าน แล้วจัดส่งข้อเสนอโครงการให้ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาประเมินผลตามแบบฟอร์มประเมินโครงการที่กำหนด

4. หัวหน้าภาควิชาส่งผลการประเมินข้อเสนอโครงการที่ผ่านความเห็นชอบจากผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ท่าน ต่อคณะกรรมการ เพื่อพิจารณาอนุมัติจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย ภายในวันที่ 31 พฤษภาคม 2567

#### 2.4 ระยะเวลาดำเนินโครงการ การเบิกจ่ายเงินทุน และการเผยแพร่ผลงาน

1. โครงการที่เสนอขอรับทุนจะต้องไม่เคยได้รับทุนสนับสนุนหรืออยู่ในระหว่างการขอรับทุนสนับสนุนจากแหล่งทุนอื่นและมีระยะเวลาดำเนินโครงการไม่เกิน 2 ปี

2. การเบิกจ่ายเงินโครงการแก่ผู้ได้รับทุน ให้เบิกจ่ายเป็น 2 งวด

งวดที่ 1 ร้อยละ 90 ของจำนวนเงินทุน โดยจ่ายหลังจากที่ผู้รับทุนลงนามในสัญญาการรับทุนแล้ว

งวดที่ 2 ร้อยละ 10 ของจำนวนเงินทุน โดยจ่ายเมื่อคณะกรรมการอนุมัติให้ปิดโครงการแล้ว

ในกรณีโครงการมีงบประมาณค่าครุภัณฑ์ งบประมาณค่าครุภัณฑ์นั้นจะคงไว้ในกองทุนสนับสนุนการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์ทั้งจำนวน โดยคิดรวมกับจำนวนเงินทุนงวดที่ 1 เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับการจัดซื้อครุภัณฑ์ของโครงการ

3. การเผยแพร่ผลงานที่เกิดจากโครงการ

ผู้ได้รับทุนต้องเผยแพร่ผลงานที่เกิดจากโครงการที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุน ในวารสารวิชาการด้านนวัตกรรมการเรียนการสอนที่ปรากฏอยู่ในฐานข้อมูลวารสารที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ยอมรับ หรือเผยแพร่ในการประชุมวิชาการด้านนวัตกรรมการเรียนการสอน อย่างน้อย 1 ผลงาน

#### 2.5 การกำหนดวันเริ่มต้นของโครงการ และการเปิดบัญชีเงินฝากธนาคาร

1. ให้กำหนดวันเริ่มต้นของโครงการ นับแต่วันที่อธิการบดีหรือผู้ที่อธิการบดีมอบหมายลงนามในสัญญา

2. ให้ผู้ได้รับทุน ดำเนินการเปิดบัญชีเงินฝากธนาคาร “ศูนย์บาท” ในนามผู้ได้รับทุน และสำเนาบัญชีเงินฝากธนาคารนั้น ติดต่องานแผนและประกันคุณภาพการศึกษา สำนักงานคณบดี เพื่อแจ้งความประสงค์รับเงินทุนอุดหนุนการวิจัยผ่านบัญชีดังกล่าว

ทั้งนี้ ให้ใช้บัญชีเงินฝากธนาคารหนึ่งบัญชีต่อหนึ่งโครงการเท่านั้น เมื่อสิ้นสุดโครงการ ให้ปิดบัญชีกับธนาคารโดยประทับตราปิดบัญชี (A/C CLOSED) และเจาะสมุดบัญชีโดยไม่กระทบต่อ

ข้อมูลภายในเล่มสมุดบัญชีเงินฝากธนาคาร ตามแนวปฏิบัติการขอเปิดบัญชีเงินฝากธนาคารของเจ้าของโครงการ ตามมติกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยศิลปากร ครั้งที่ 20/2565 เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2565

## 2.6 การเปลี่ยนแปลง ระบุ หรือยกเลิก

1. การปรับเปลี่ยนผู้ร่วมวิจัย แผนการดำเนินงานวิจัย การขอยกเลิกการวิจัย หรือการเปลี่ยนแปลงใดๆ เกี่ยวกับรายละเอียดตามโครงการที่ได้รับอนุมัติแล้ว ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการก่อนจึงจะดำเนินการได้

2. คณะกรรมการสงวนสิทธิ์ที่จะระงับหรือยกเลิกการให้ทุนหรือใช้สิทธิเรียกร้องค่าเสียหายได้ ในกรณีที่ผู้รับทุนไม่ปฏิบัติตามประกาศนี้ หรือตามที่กำหนดไว้ในโครงการ ตลอดจนสัญญาการรับทุนอุดหนุนการวิจัย

## 2.7 การรายงานความก้าวหน้าโครงการ

โครงการที่มีระยะเวลาดำเนินโครงการเกินกว่า 1 ปีแต่ไม่เกิน 2 ปี ผู้ได้รับทุนจัดส่งรายงานความก้าวหน้าโครงการ ดังนี้

1. ส่งรายงานความก้าวหน้าของการวิจัย 12 เดือนนับจากวันเริ่มต้นตามสัญญาการรับทุนอุดหนุนการวิจัย จำนวน 1 ชุด รายงานการเงิน จำนวน 1 ชุด พร้อมสำเนาสมุดบัญชีที่ลงนามสำเนาถูกต้องทุกหน้า จำนวน 1 ชุด

2. คณะอนุกรรมการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัยประเภททุนอุดหนุนการวิจัยนวัตกรรมและการสร้างสรรค์เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนของภาควิชา หรือคณะกรรมการบริหารภาควิชาพิจารณากลับกรองในเบื้องต้น พร้อมเสนอความเห็นต่อคณะกรรมการ เพื่อพิจารณาเห็นชอบรายงานความก้าวหน้าของการวิจัย

## 2.8 การรายงานผลการวิจัย

เมื่อครบกำหนดระยะเวลาในการวิจัยหรือเมื่อการวิจัยตามโครงการได้สิ้นสุดลงแล้วแต่กรณี ผู้ได้รับทุนต้องจัดส่งข้อมูลและหลักฐานต่างๆ ดังต่อไปนี้

1. ร่างรายงานการวิจัย จำนวน 3 ชุด เพื่อเสนอผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่านพิจารณาก่อนจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์

เมื่อร่างรายงานการวิจัย ได้ผ่านความเห็นชอบจากผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ท่านแล้ว ให้จัดส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ได้ปรับแก้ตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิเรียบร้อยแล้ว จำนวน 1 ชุด พร้อมส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่เป็นไฟล์ PDF ผ่านทางระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ของมหาวิทยาลัย จำนวน 1 ชุด

2. รายงานการเงิน พร้อมเอกสารการเบิกจ่ายเงิน สำเนาสมุดบัญชีที่เป็นปัจจุบัน โดยลงนามสำเนาถูกต้องทุกหน้า จำนวน 1 ชุด

3. เอกสารการนำผลงานวิจัยไปใช้บูรณาการกับการเรียนการสอน จำนวน 1 ชุด

4. หลักฐานแสดงการเผยแพร่ผลงานที่เกิดจากโครงการ จำนวน 1 ชุด โดยผลงานวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุน จากกองทุนให้ระบุนการได้รับทุนในกิตติกรรมประกาศตามลักษณะของสาขาที่ใช้ ดังนี้

ภาษาไทย “ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากกองทุนสนับสนุนการวิจัย นวัตกรรมและ  
การสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยศิลปากร”

ภาษาอังกฤษ “Silpakorn University Research, Innovation and Creative  
Fund”

5. คลิปวิดีโอเพื่อเผยแพร่ผลงานที่เกิดจากโครงการ โดยมีความยาวไม่เกิน 3 นาที  
จำนวน 1 ผลงาน

6. ผลงานที่เกิดจากโครงการในรูปแบบอุปกรณ์สื่อการเรียนการสอน และเอกสาร  
การส่งมอบครุภัณฑ์ที่เกิดจากโครงการ (ถ้ามี) เมื่อสิ้นสุดโครงการแล้วให้แก่ภาควิชาที่สังกัดจำนวน 1 ชุด

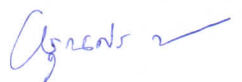
7. คณะอนุกรรมการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัยประเภททุนอุดหนุนการวิจัย  
นวัตกรรมและการสร้างสรรค์เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนของภาควิชา หรือคณะกรรมการบริหารภาควิชา  
พิจารณากลับกรองข้อมูลและหลักฐานต่างๆ ตามข้อ 1 - 6 พร้อมเสนอความเห็นต่อคณะกรรมการผ่านหัวหน้า  
ภาควิชา เพื่อพิจารณาอนุมัติให้ปิดโครงการ

8. เมื่อเสร็จสิ้นโครงการ และหัวหน้าโครงการจัดทำเอกสารการเบิกจ่ายเงินรวมทั้ง  
โครงการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้จัดเก็บสำเนาไว้จำนวน 1 ชุด และต้นฉบับเอกสารการเบิกจ่ายเงิน พร้อมด้วย  
สมุดบัญชีเงินฝากธนาคารที่ปิดแล้ว จัดส่งให้งานคลังและพัสดุ สำนักงานคณบดี

## 2.9 การใช้จ่ายเงินกองทุนของโครงการ

การดำเนินการและวิธีการเบิกจ่ายเงินทุนอุดหนุนการวิจัยให้เป็นไปตามประกาศ  
มหาวิทยาลัยศิลปากร เรื่อง หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และวิธีการเบิกจ่ายเงินกองทุนสนับสนุนการวิจัย  
นวัตกรรมและการสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ฉบับลงวันที่ 21 ตุลาคม พ.ศ. 2563 หรือประกาศ  
มหาวิทยาลัยศิลปากรที่เกี่ยวข้องและมีผลบังคับใช้

ประกาศ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรุณศรี ลีจรรย์เนียร)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม