



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มงานส่งเสริมการวิจัย กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ โทรศัพท์ 1758

ที่ อว 0605.1(9)/ ๖๙๙๔

วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๗



เรื่อง ขอส่งกลับสัญญาการรับทุนอุดหนุนงานวิจัย งบประมาณเงินรายได้ ปีงบประมาณ ๒๕๖๘

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

ตามที่กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้ประกาศหลักเกณฑ์การจัดตั้งและสนับสนุนหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง และศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง พ.ศ. ๒๕๖๗ และได้ประกาศผลการพิจารณาทุนอุดหนุนการทำวิจัย ประเภทหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง และศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ไปแล้วนั้น

ในการนี้ กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ ได้ดำเนินการทำสัญญาสนับสนุนการวิจัย งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งสัญญาสนับสนุนมายังหน่วยงานของท่านเพื่อเป็นข้อมูล และขอความอนุเคราะห์นำเสนอให้แก่ผู้รับทุน เพื่อใช้เป็นหลักฐานในการดำเนินงานโครงการวิจัยต่อไป ดังนี้

ลำดับ ที่	เลข สัญญา	ชื่อหน่วย/ศูนย์	ชื่อโครงการ	หัวหน้า หน่วยวิจัย	งปม.
1.	6811004	หน่วยวิจัยนวัตกรรม พลังงานและการเกษตร	1.การพัฒนาพลังงานสะอาด และการเกษตรที่ยั่งยืน	ผศ.โสภา แคนสี	250,000 บาท
2.	6811029		2.นวัตกรรมพลังงานสำหรับการ เผาไหม้และการอบแห้งมัน สำปะหลังเส้นด้วย พลังงาน แสงอาทิตย์		470,000 บาท

ทั้งนี้ สามารถสอบถามเพิ่มเติมได้ที่เจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ คุณณัฐดนัย สอนวงษ์แก้ว โทรศัพท์ 043-754416 เบอร์ภายใน 1758 E-mail : nattadanais@msu.ac.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

☒ เพื่อโปรดทราบ

☒ เพื่อโปรดพิจารณาสั่งการ

☐ เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ/ลงนาม

☒ เห็นควรมอบ/แจ้ง คณาจารย์ที่เกี่ยวข้อง

(นายณพัทย์ ศรีเวียงธนาธิป)

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ

(นางวิภาดา หอสม)

หัวหน้าสำนักงานเลขานุการ

คณะวิศวกรรมศาสตร์

ทรง/คณบดี

(รองศาสตราจารย์ ดร.จักรมาส เลหาวนิช)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

**สัญญาการรับทุนอุดหนุนการวิจัยงบประมาณเงินรายได้ ประจำปี 2568**  
**ประเภทการจัดตั้งและสนับสนุนหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง และศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง**

สัญญานี้ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ตั้งอยู่เลขที่ 41 หมู่ 20 ตำบลขามเรียง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม 44150 เมื่อวันที่ 26 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567 ระหว่าง มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โดยรองอธิการบดี ที่ได้รับมอบหมายจากอธิการบดี ซึ่งในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ให้ทุน” ฝ่ายที่หนึ่ง กับ.....นายโสภณ แคนสี สังกัดหน่วยงาน.....คณะวิศวกรรมศาสตร์.....มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับทุน” ฝ่ายที่สอง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนอุดหนุนการวิจัยแก่ผู้รับทุนในการสนับสนุนหน่วยวิจัย/ศูนย์ เพื่อทำการวิจัยภายใต้หน่วยวิจัย ชื่อหน่วยวิจัย/ศูนย์ .....นวัตกรรมพลังงานและการเกษตร.....ซึ่งต่อไปในสัญญานี้จะเรียกว่า “หน่วยวิจัย/ศูนย์” ชื่อโครงการวิจัยเรื่อง .....การพัฒนาพลังงานสะอาดและการเกษตรที่ยั่งยืน ในวงเงิน 250,000 บาท (สองแสนห้าหมื่นบาท) มีระยะเวลาดำเนินการนับตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2567 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2568

ข้อ 2. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนสนับสนุนหน่วยวิจัย/ศูนย์แก่ผู้รับทุนตามระเบียบมหาวิทยาลัยมหาสารคามว่าด้วยการบริหารงานวิจัย พ.ศ. 2561 ดังรายละเอียดดังนี้

งวดที่ 1 จำนวนร้อยละ 50 (ห้าสิบ) ของเงินทุนทั้งหมดที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน 125,000 บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันบาท) หลังจากผู้รับทุนทำสัญญารับทุนและส่งข้อเสนอโครงการตามแบบฟอร์มที่ผู้ให้ทุนกำหนด

งวดที่ 2 จำนวนร้อยละ 30 (สามสิบ) ของเงินทุนทั้งหมดที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน 75,000 บาท (เจ็ดหมื่นห้าพันบาท) เมื่อคณะกรรมการบริหารงานวิจัยเห็นชอบรายงานความก้าวหน้าของหน่วยวิจัย/ศูนย์ และร่างบทความวิจัยสำหรับตีพิมพ์เผยแพร่ (Manuscript) ที่ส่งไปยังวารสารแล้ว จำนวน 1 บทความ

งวดที่ 3 จำนวนร้อยละ 20 (ยี่สิบ) ของเงินทุนทั้งหมดที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน 50,000 บาท (...ห้าหมื่นบาท...) เมื่อคณะกรรมการบริหารงานวิจัยเห็นชอบรายงานฉบับสมบูรณ์และหลักฐานการตอบรับการตีพิมพ์ (Acceptance Letter) เผยแพร่ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการที่มีมาตรฐานในระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากลดังนี้

1. ฐานข้อมูลสากล ISI

1.1 มีค่า Quartile ...1.. จำนวน ..1... บทความ

1.2 มีค่า Quartile ..... จำนวน ..... บทความ

1.3 มีค่า Quartile ..... จำนวน ..... บทความ

1.4 มีค่า Quartile ..... จำนวน ..... บทความ

2. ฐานข้อมูลสากล Scopus

2.1 มีค่า Quartile ..... จำนวน ..... บทความ

2.2 มีค่า Quartile ..... จำนวน ..... บทความ

2.3 มีค่า Quartile ..... จำนวน ..... บทความ

2.4 มีค่า Quartile ..... จำนวน ..... บทความ

โดยผู้รับทุนจะต้องส่งเล่มรายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน 1 เล่ม พร้อมบันทึกข้อมูลลงใน CD หรือ Flash



Drive จำนวน 1 แผ่น (MS Word และ PDF) “แบบรายงานการนำงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ไปใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างเด่นชัด” ไปยังกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการเพื่อเสนอคณะกรรมการบริหารงานวิจัยประกอบการพิจารณาภายในวันที่ 30 กันยายน 2568 หากนักวิจัยไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จได้ ให้ดำเนินการขอขยายระยะเวลาตามเงื่อนไขของข้อ 21 ในสัญญา

ในกรณีได้รับทุนการสร้างผลงานนวัตกรรม โดยผู้รับทุนจะต้องส่งผลงานนวัตกรรมจำนวน.....ผลงาน เพื่อให้คณะกรรมการบริหารงานวิจัยพิจารณาเห็นชอบ นวัตกรรมดังกล่าวจะต้องมีระดับความพร้อมทางเทคโนโลยี (Technology Readiness Level: TRL) ในระดับ.....หรือระดับความพร้อมทางสังคม (Societal Readiness Level: SRL) ในระดับ..... ไปยังกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการเพื่อเสนอคณะกรรมการบริหารงานวิจัยประกอบการพิจารณาภายในวันที่ 30 กันยายน 2567 หากนักวิจัยไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จได้ ให้ดำเนินการขอขยายระยะเวลาตามเงื่อนไขของข้อ 20 ในสัญญา

ข้อ 3. ผู้รับทุนต้องดำเนินงานของหน่วยวิจัย/ศูนย์ในทันทีนับแต่วันลงนามในสัญญา ถ้าหากผู้รับทุนมิได้เริ่มดำเนินการภายใน 30 วัน นับจากวันดังกล่าวผู้ให้ทุนมีสิทธิบอกเลิกสัญญา

ข้อ 4. ผู้รับทุนจะต้องนำเสนอรายงานความก้าวหน้าของหน่วยวิจัย/ศูนย์ตามแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนดภายในช่วงระยะเวลา 3 เดือนนับจากวันลงนามในสัญญารับทุนต่อคณะกรรมการบริหารงานวิจัยหรือคณะกรรมการที่คณะกรรมการบริหารงานวิจัยมอบหมาย

ข้อ 5. ผู้รับทุนทราบและเข้าใจพระราชบัญญัติส่งเสริมการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2564 และจะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติอย่างเคร่งครัด

ข้อ 6. ผู้รับทุนทราบและเข้าใจระเบียบมหาวิทยาลัยมหาสารคามว่าด้วยการบริหารงานวิจัย พ.ศ. 2561 และประกาศมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เรื่อง หลักเกณฑ์การบริหารเงินอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม พ.ศ. 2561 และจะปฏิบัติตามระเบียบ และประกาศข้างต้นโดยเคร่งครัด

ข้อ 7. ผู้รับทุนจะต้องรับผิดชอบแต่โดยลำพังต่อการละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมายหรือสิทธิใดๆ ในทรัพย์สินทางปัญญาของบุคคลภายนอกซึ่งผู้รับทุนนำมาใช้ปฏิบัติงานวิจัยตามสัญญานี้

ข้อ 8. ผู้รับทุนจะต้องใช้เงินทุนที่ได้รับตามสัญญา เพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของหน่วยวิจัย/ศูนย์ตามสัญญานี้เท่านั้น และจะต้องใช้อย่างประหยัดและเหมาะสมตามระเบียบการเงิน บัญชี พัสดุ และแนวทางปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) ตลอดจนจัดเตรียมหลักฐานการรับเงินและการจ่ายเงินให้ถูกต้องครบถ้วน และพร้อมที่จะให้มีการตรวจสอบได้ตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควร และในกรณีที่เกิดปัญหาซึ่งต้องพิจารณาว่าการใช้เงินเพื่อดำเนินการของผู้รับทุนเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของโครงการหรือไม่ ทั้งสองฝ่ายตกลงให้ผู้ให้ทุนเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาด

ข้อ 9. ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการวิจัยด้วยความวิริยะอุตสาหะให้เสร็จได้ผลตามความมุ่งหมายของการวิจัย และรับรองว่าจะไม่นำงานตามโครงการวิจัยบางส่วน หรือทั้งหมดไปให้ผู้อื่นรับช่วง เว้นแต่ได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ให้ทุนก่อน

ข้อ 10. ผู้รับทุนจะต้องรับผิดชอบต่อผลการดำเนินการวิจัย โดยคำนึงถึงความปลอดภัยของผู้เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ให้เป็นไปตามจริยธรรมการวิจัยในคน/ในสัตว์ทดลองและความปลอดภัยทางด้านชีวภาพ ด้านเคมี ด้านรังสี และด้านอนามัยและสิ่งแวดล้อม



ข้อ 11. หากผู้รับทุนมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงหน่วยวิจัย/ศูนย์ และรายจ่ายงบประมาณในหมวดต่าง ๆ หรือการขอขยายระยะเวลาดำเนินการวิจัย หรือรายละเอียดอื่นใดที่เป็นสาระสำคัญในหน่วยวิจัย/ศูนย์ ผู้รับทุนจะต้องทำคำเสนอขออนุมัติพร้อมชี้แจงเหตุผลไปยังผู้ให้ทุน และผู้ให้ทุนจะต้องแจ้งผลมายังผู้รับทุนภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับคำเสนอขออนุมัติ

ข้อ 12. ผู้รับทุนต้องยินยอมและอำนวยความสะดวกให้ผู้ให้ทุนหรือผู้ที่ผู้ให้ทุนมอบหมายเข้าไปในสถานที่ทำการวิจัยของผู้รับทุนหรือสถานที่ทำการวิจัย เพื่อประโยชน์ในการติดตามและประเมินผลการวิจัยตามหน่วยวิจัย/ศูนย์ได้

ข้อ 13. ผู้ให้ทุนและผู้รับทุนตกลงร่วมกันที่จะให้มีการประเมินคุณภาพผลงานวิจัย ตามวิธีการที่ผู้ให้ทุนกำหนดทั้งในระหว่างดำเนินการวิจัยตามโครงการหน่วยวิจัย/ศูนย์ และ/หรือเมื่องานวิจัยเสร็จสิ้นและผู้รับทุนต้องปรับปรุงแก้ไขงานวิจัยตามที่ผู้ให้ทุนร้องขอ

ข้อ 14. ผู้รับทุนต้องเปิดเผยผลการวิจัยทั้งหมดต่อผู้ให้ทุน จะต้องให้ความร่วมมือกับผู้ให้ทุนในการเปิดเผยผลงานวิจัยทั้งหมดเพื่อโฆษณาเผยแพร่ ให้เกิดประโยชน์ต่อสาธารณชน เว้นแต่จะได้มีการตกลงกันเป็นหนังสืออย่างอื่น

ทั้งนี้ การเผยแพร่ข้อมูล ข่าวสารอันเกี่ยวกับหน่วยวิจัย/ศูนย์ในการสัมมนา การบรรยาย การเรียนการสอน การอบรม หรือการประชาสัมพันธ์ไม่ว่าในสิ่งพิมพ์หรือสื่อใด ผู้รับทุนจะต้องกล่าวอ้างหรือระบุข้อความด้วยว่า “โครงการวิจัยนี้ได้รับการสนับสนุนจากเงินทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม” หรือ “This research project was financially supported by Mahasarakham University”

ข้อ 15. สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาใดๆ ที่เกิดจากหน่วยวิจัย/ศูนย์ตามที่อยู่ของหน่วยวิจัยนั้น ให้เป็นไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ว่าด้วย การบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา พ.ศ. 2561

ข้อ 16. ชื่อผู้แต่งที่เป็นชื่อแรก (First author) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author) ต้องเป็นสมาชิกในหน่วยวิจัย/ศูนย์ และมีชื่อนักวิจัยร่วมจากต่างสถาบันทั้งในและต่างประเทศทุกผลงาน

ข้อ 17. ในกรณีที่คณะกรรมการฯ เห็นว่าผู้รับทุนละทิ้งโครงการหรือดำเนินการไม่แล้วเสร็จตามสัญญาโดยไม่มีเหตุอันควร ผู้ให้ทุนจะมีหนังสือแจ้งให้ผู้รับทุนทราบโดยมีกำหนดเวลาเพื่อให้ผู้รับทุนปฏิบัติตามสัญญา หากผู้รับทุนไม่สามารถดำเนินการได้ ผู้ให้ทุนมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ทันที และผู้รับทุนต้องชดใช้เงินทุนทั้งหมด หรือบางส่วนตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควร รวมทั้งดอกผลที่เกิดจากเงินทุนนั้น ตลอดจนอุปกรณ์การวิจัยทั้งหมดแก่ผู้ให้ทุนภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ผู้รับทุนได้รับหนังสือแจ้งจากผู้ให้ทุน

ข้อ 18. ในกรณีที่ผู้รับทุนไม่สามารถดำเนินการวิจัยตามหลักเกณฑ์การจัดตั้งหน่วยวิจัย/ศูนย์ต่อไปได้ หรือไม่อาจดำเนินการวิจัยให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา และประสงค์จะขอยุติการวิจัยตามโครงการที่ได้รับทุน ผู้รับทุนจะต้องยื่นคำร้องพร้อมชี้แจงเหตุผลเสนอต่อผู้ให้ทุนเพื่อขออนุมัติยุติโครงการ และยินยอมชดใช้คืนเงินทั้งหมดหรือบางส่วนตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควร รวมทั้งดอกผลที่เกิดจากเงินทุนนั้น ตลอดจนอุปกรณ์การวิจัยทั้งหมดแก่ผู้ให้ทุนภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ผู้รับทุนได้รับหนังสือแจ้งจากผู้ให้ทุน

ข้อ 19. เอกสารแนบท้ายให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ถือเอาข้อความในสัญญา และกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญานี้ขัดแย้งกันเองหรือมีได้กล่าวไว้ ให้ถือปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ให้ทุน

ข้อ 20. ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงระเบียบ/ข้อบังคับ/อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ผู้ให้ทุนอาจเรียกผู้รับทุนมาแก้ไขสัญญาเพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว

ข้อ 21. เมื่อสิ้นสุดระยะเวลาการดำเนินการภายใต้หน่วยวิจัย/ศูนย์ หากผู้รับทุนไม่สามารถดำเนินงานให้แล้วเสร็จตามสัญญาได้ ให้ผู้รับทุนขอขยายระยะเวลาครั้งที่ 1 ได้ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2568 ไปถึงวันที่ 31 มีนาคม 2569 แต่หากในการขอขยายระยะเวลากครั้ง 1 ผู้รับทุนยังไม่สามารถดำเนินงานให้แล้วเสร็จตามสัญญาจะต้องนำเสนอรายงานความก้าวหน้าของหน่วยวิจัย/ศูนย์ต่อคณะกรรมการบริหารงานวิจัย หากคณะกรรมการเห็นว่า การดำเนินงานของหน่วยวิจัย/ศูนย์มีแนวโน้มที่จะดำเนินการให้แล้วเสร็จตามสัญญาได้ ผู้รับทุนวิจัยจึงจะสามารถขอขยายระยะเวลาการดำเนินงานของหน่วยวิจัย/ศูนย์ ครั้งที่ 2 ได้ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2569 ถึงวันศุกร์ที่ 15 สิงหาคม 2569

สัญญานี้ทำขึ้น 2 ฉบับ มีความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อเป็นสำคัญต่อหน้าพยานและต่างเก็บไว้ฝ่ายละฉบับ อีกฉบับหนึ่งใช้ประกอบการเบิกจ่าย

(ลงชื่อ) ..... ผู้ให้ทุน (ลงชื่อ) ..... ผู้รับทุน  
(ศาสตราจารย์อนงค์ฤทธิ์ แข็งแรง) (ผู้ช่วยศาสตราจารย์โสภา แคนสี)  
รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน วิจัย และนวัตกรรม หัวหน้าโครงการวิจัย/หน่วยวิจัย/ศูนย์

(ลงชื่อ) ..... พยานผู้ให้ทุน (ลงชื่อ) ..... พยานผู้รับทุน  
(นายณพวิทย์ ศรีเวียงธนธิป) (รองศาสตราจารย์ ดร.จักรมาส เลาวณิช)  
ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์  
หัวหน้าหน่วยงาน



**สัญญาการรับทุนสนับสนุนการวิจัยงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ 2568**  
**ประเภทหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง และศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง**

สัญญานี้ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ตั้งอยู่เลขที่ 41 หมู่ 20 ตำบลขามเรียง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม 44150 เมื่อวันที่ 28 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567 ระหว่าง มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โดยรองอธิการบดี ที่ได้รับมอบหมายจากอธิการบดี ซึ่งในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ให้ทุน” ฝ่ายที่หนึ่ง กับ นายโสภณ แคนสี สังกัดหน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับทุน” ฝ่ายที่สอง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนอุดหนุนการวิจัยแก่ผู้รับทุนในการสนับสนุนหน่วยวิจัย/ศูนย์ เพื่อทำการวิจัยภายใต้หน่วยวิจัย ชื่อหน่วยวิจัย/ศูนย์ ..... “นวัตกรรมพลังงานและการเกษตร” ..... ซึ่งต่อไปในสัญญานี้จะเรียกว่า “หน่วยวิจัย/ศูนย์” ชื่อโครงการวิจัยเรื่อง ..... “นวัตกรรมพลังงานสำหรับการเผาไหม้และการอบแห้งมันสำปะหลังด้วยพลังงานแสงอาทิตย์” ..... ในวงเงิน ..... 470,000 ..... บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) มีระยะเวลาดำเนินการนับตั้งแต่วันที่ 28 ตุลาคม 2567 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2568

ข้อ 2. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนสนับสนุนหน่วยวิจัย/ศูนย์แก่ผู้รับทุนตามระเบียบมหาวิทยาลัยมหาสารคามว่าด้วยการบริหารงานวิจัย พ.ศ. 2561 ดังรายละเอียดดังนี้

งวดที่ 1 จำนวนร้อยละ 50 (ห้าสิบ) ของเงินทุนทั้งหมดที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน 235,000 บาท (สองแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) บาท หลังจากผู้รับทุนทำสัญญารับทุนและส่งข้อเสนอโครงการตามแบบฟอร์มที่ผู้ให้ทุนกำหนด

งวดที่ 2 จำนวนร้อยละ 30 (สามสิบ) ของเงินทุนทั้งหมดที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน 141,000 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) เมื่อคณะกรรมการบริหารงานวิจัยเห็นชอบรายงานความก้าวหน้าของหน่วยวิจัย/ศูนย์ และร่างบทความวิจัยสำหรับตีพิมพ์เผยแพร่ (Manuscript) ที่ส่งไปยังวารสารแล้ว (Submitted) จำนวน 2 บทความ

งวดที่ 3 จำนวนร้อยละ 20 (ยี่สิบ) ของเงินทุนทั้งหมดที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน 94,000 บาท (เก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) เมื่อคณะกรรมการบริหารงานวิจัยเห็นชอบรายงานฉบับสมบูรณ์และหลักฐานการตอบรับการตีพิมพ์ (Acceptance Letter) เผยแพร่ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการที่มีมาตรฐานในระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากลดังนี้

1. ฐานข้อมูลสากล ISI
  - 1.1 มีค่า Quartile ...1.. จำนวน ..1... บทความ
  - 1.2 มีค่า Quartile ...2.. จำนวน ...1.. บทความ
  - 1.3 มีค่า Quartile ..... จำนวน ..... บทความ
  - 1.4 มีค่า Quartile ..... จำนวน ..... บทความ
2. ฐานข้อมูลสากล Scopus
  - 2.1 มีค่า Quartile ..... จำนวน ..... บทความ
  - 2.2 มีค่า Quartile ..... จำนวน ..... บทความ



2.3 มีค่า Quartile ..... จำนวน ..... บทความ

2.4 มีค่า Quartile ..... จำนวน ..... บทความ

โดยผู้รับทุนจะต้องส่งเล่มรายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน...1...เล่ม พร้อมบันทึกข้อมูลลงใน CD หรือ Flash Drive จำนวน 1 แผ่น (MS Word และ PDF) “แบบรายงานการดำเนินงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ไปใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างเด่นชัด” ไปยังกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการเพื่อเสนอคณะกรรมการบริหารงานวิจัยประกอบการพิจารณาภายในวันที่ 30 กันยายน 2568 หากนักวิจัยไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จได้ ให้ดำเนินการขอขยายระยะเวลาตามเงื่อนไขของข้อ 21 ในสัญญา

ข้อ 3. ผู้รับทุนต้องดำเนินงานของหน่วยวิจัย/ศูนย์ในพื้นที่นับแต่วันลงนามในสัญญา ถ้าหากผู้รับทุนมิได้เริ่มดำเนินการภายใน 30 วัน นับจากวันดังกล่าวผู้ให้ทุนมีสิทธิ์บอกเลิกสัญญา

ข้อ 4. ผู้รับทุนจะต้องนำเสนอรายงานความก้าวหน้าของหน่วยวิจัย/ศูนย์ตามแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนดภายในช่วงระยะเวลา 3 เดือนนับจากวันลงนามในสัญญา รับทุนต่อคณะกรรมการบริหารงานวิจัยหรือคณะกรรมการที่คณะกรรมการบริหารงานวิจัยมอบหมาย

ข้อ 5. ผู้รับทุนทราบและเข้าใจพระราชบัญญัติส่งเสริมการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2564 และจะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติอย่างเคร่งครัด

ข้อ 6. ผู้รับทุนทราบและเข้าใจระเบียบมหาวิทยาลัยมหาสารคามว่าด้วยการบริหารงานวิจัย พ.ศ. 2561 และประกาศมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เรื่อง หลักเกณฑ์การบริหารเงินอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม พ.ศ. 2561 และจะปฏิบัติตามระเบียบ และประกาศข้างต้นโดยเคร่งครัด

ข้อ 7. ผู้รับทุนจะต้องรับผิดชอบแต่โดยลำพังต่อการละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมายหรือสิทธิใดๆ ในทรัพย์สินทางปัญญาของบุคคลภายนอกซึ่งผู้รับทุนนำมาใช้ปฏิบัติงานวิจัยตามสัญญานี้

ข้อ 8. ผู้รับทุนจะต้องใช้เงินทุนที่ได้รับตามสัญญา เพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของหน่วยวิจัย/ศูนย์ตามสัญญานี้เท่านั้น และจะต้องใช้อย่างประหยัดและเหมาะสมตามระเบียบการเงิน บัญชี พัสดุ และแนวทางปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) ตลอดจนจัดเตรียมหลักฐานการรับเงินและการจ่ายเงินให้ถูกต้องครบถ้วน และพร้อมที่จะให้มีการตรวจสอบได้ตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควร และในกรณีที่เกิดปัญหาซึ่งต้องพิจารณาว่าการใช้เงินเพื่อดำเนินการของผู้รับทุนเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของโครงการหรือไม่ ทั้งสองฝ่ายตกลงให้ผู้ให้ทุนเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาด

ข้อ 9. ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการวิจัยด้วยความวิริยะอุตสาหะให้เสร็จได้ผลตามความมุ่งหมายของการวิจัย และรับรองว่าจะไม่นำงานตามโครงการวิจัยบางส่วน หรือทั้งหมดไปให้ผู้อื่นรับช่วง เว้นแต่ได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ให้ทุนก่อน

ข้อ 10. ผู้รับทุนจะต้องรับผิดชอบต่อผลการดำเนินการวิจัย โดยคำนึงถึงความปลอดภัยของผู้เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ให้เป็นไปตามจริยธรรมการวิจัยในคน/ในสัตว์ทดลองและความปลอดภัยทางด้านชีวภาพ ด้านเคมี ด้านรังสี และด้านอนามัยและสิ่งแวดล้อม

ข้อ 11. หากผู้รับทุนมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงหน่วยวิจัย/ศูนย์ และรายจ่ายงบประมาณในหมวดต่าง ๆ หรือการขอขยายระยะเวลาดำเนินการวิจัย หรือรายละเอียดอื่นใดที่เป็นสาระสำคัญในหน่วยวิจัย/ศูนย์ ผู้รับ

ทุนจะต้องทำคำเสนอขออนุมัติพร้อมชี้แจงเหตุผลไปยังผู้ให้ทุน และผู้ให้ทุนจะต้องแจ้งผลมายังผู้รับทุนภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับคำเสนอขออนุมัติ

ข้อ 12. ผู้รับทุนต้องยินยอมและอำนวยความสะดวกให้ผู้ให้ทุนหรือผู้ที่ผู้ให้ทุนมอบหมายเข้าไปในสถานที่ทำการวิจัยของผู้รับทุนหรือสถานที่ทำการวิจัย เพื่อประโยชน์ในการติดตามและประเมินผลการวิจัยตามหน่วยวิจัย/ศูนย์ได้

ข้อ 13. ผู้ให้ทุนและผู้รับทุนตกลงร่วมกันที่จะให้มีการประเมินคุณภาพผลงานวิจัย ตามวิธีการที่ผู้ให้ทุนกำหนดทั้งในระหว่างดำเนินการวิจัยตามโครงการหน่วยวิจัย/ศูนย์ และ/หรือเมื่องานวิจัยเสร็จสิ้นและผู้รับทุนต้องปรับปรุงแก้ไขงานวิจัยตามผู้ให้ทุนร้องขอ

ข้อ 14. ผู้รับทุนต้องเปิดเผยผลการวิจัยทั้งหมดต่อผู้ให้ทุน จะต้องให้ความร่วมมือกับผู้ให้ทุนในการเปิดเผยผลงานวิจัยทั้งหมดเพื่อโฆษณาเผยแพร่ ให้เกิดประโยชน์ต่อสาธารณชน เว้นแต่จะได้มีการตกลงกันเป็นหนังสืออย่างอื่น

ทั้งนี้ การเผยแพร่ข้อมูล ข่าวสารอันเกี่ยวกับหน่วยวิจัย/ศูนย์ในการสัมมนา การบรรยาย การเรียนการสอน การอบรม หรือการประชาสัมพันธ์ไม่ว่าในสิ่งพิมพ์หรือสื่อใด ผู้รับทุนจะต้องกล่าวอ้างหรือระบุข้อความด้วยว่า “โครงการวิจัยนี้ได้รับการสนับสนุนจากเงินทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม” หรือ “This research project was financially supported by Mahasarakham University”

ข้อ 15. สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาใดๆ ที่เกิดจากหน่วยวิจัย/ศูนย์ตามที่อยู่ของหน่วยวิจัยนั้น ให้เป็นไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ว่าด้วย การบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา พ.ศ. 2561

ข้อ 16. ชื่อผู้แต่งที่เป็นชื่อแรก (First author) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author) ต้องเป็นสมาชิกในหน่วยวิจัย/ศูนย์ และมีชื่อนักวิจัยร่วมจากต่างสถาบันทั้งในและต่างประเทศทุกผลงาน

ข้อ 17. ในกรณีที่คณะกรรมการฯ เห็นว่าผู้รับทุนละทิ้งโครงการหรือดำเนินการไม่แล้วเสร็จตามสัญญาโดยไม่มีเหตุอันควร ผู้ให้ทุนจะมีหนังสือแจ้งให้ผู้รับทุนทราบโดยมีกำหนดเวลาเพื่อให้ผู้รับทุนปฏิบัติตามสัญญา หากผู้รับทุนไม่สามารถดำเนินการได้ ผู้ให้ทุนมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ทันที และผู้รับทุนต้องชดใช้เงินทุนทั้งหมด หรือบางส่วนตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควร รวมทั้งดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินต้นนั้น ตลอดจนอุปกรณการวิจัยทั้งหมดแก่ผู้ให้ทุนภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ผู้รับทุนได้รับหนังสือแจ้งจากผู้ให้ทุน

ข้อ 18. ในกรณีที่ผู้รับทุนไม่สามารถดำเนินการวิจัยตามหลักเกณฑ์การจัดตั้งหน่วยวิจัย/ศูนย์ต่อไปได้ หรือไม่อาจดำเนินการวิจัยให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา และประสงค์จะขอยุติการวิจัยตามโครงการที่ได้รับทุน ผู้รับทุนจะต้องยื่นคำร้องพร้อมชี้แจงเหตุผลเสนอต่อผู้ให้ทุนเพื่อขออนุมัติยุติโครงการ และยินยอมชดใช้คืนเงินทั้งหมดหรือบางส่วนตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควร รวมทั้งดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินต้นนั้น ตลอดจนอุปกรณการวิจัยทั้งหมดแก่ผู้ให้ทุนภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ผู้รับทุนได้รับหนังสือแจ้งจากผู้ให้ทุน

ข้อ 19. เอกสารแนบท้ายให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ถือเอาข้อความในสัญญา และกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญานี้ขัดแย้งกันเองหรือมิได้กล่าวไว้ ให้ถือปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ให้ทุน

ข้อ 20. ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงระเบียบ/ข้อบังคับ/อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ผู้ให้ทุนอาจเรียกผู้รับทุนมาแก้ไขสัญญาเพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว

ข้อ 21. เมื่อสิ้นสุดระยะเวลาการดำเนินการภายใต้หน่วยวิจัย/ศูนย์ หากผู้รับทุนไม่สามารถดำเนินงานให้แล้วเสร็จตามสัญญาได้ ให้ผู้รับทุนขอขยายระยะเวลาครั้งที่ 1 ได้ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2568 ไปถึงวันที่ 31 มีนาคม 2569 แต่



หากในการขอขยายระยะเวลาครั้งที่ 1 ผู้รับทุนยังไม่สามารถดำเนินงานให้แล้วเสร็จตามสัญญาจะต้องนำเสนอรายงานความก้าวหน้าของหน่วยวิจัย/ศูนย์ต่อคณะกรรมการบริหารงานวิจัย หากคณะกรรมการฯ เห็นว่าการดำเนินงานของหน่วยวิจัย/ศูนย์มีแนวโน้มที่จะดำเนินการให้แล้วเสร็จตามสัญญาได้ ผู้รับทุนวิจัยจึงจะสามารถขอขยายระยะเวลาการดำเนินงานของหน่วยวิจัย/ศูนย์ ครั้งที่ 2 ได้ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2569 ถึงวันที่ 15 สิงหาคม 2569

สัญญานี้ทำขึ้น 3 ฉบับ มีความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อเป็นสำคัญต่อหน้าพยานและต่างเก็บไว้ฝ่ายละฉบับ อีกฉบับหนึ่งใช้ประกอบการเบิกจ่าย

(ลงชื่อ) ..... ผู้ให้ทุน (ลงชื่อ) ..... ผู้รับทุน  
(ศาสตราจารย์อนงค์ฤทธิ์ แข็งแรง) (ผู้ช่วยศาสตราจารย์โสภณ แคนสี)  
รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน วิจัย และนวัตกรรม หัวหน้าโครงการวิจัย/หน่วยวิจัย/ศูนย์

(ลงชื่อ) ..... พยานผู้ให้ทุน (ลงชื่อ) ..... พยานผู้รับทุน  
(นายณพวิทย์ ศรีเวียงธนาธิป) (รองศาสตราจารย์ ดร.จักรมาส เลานวนิช)  
ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ.. คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

พหุ ม ปณ จิตโต สีเว  
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม