



ประกาศมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

เรื่อง ผลการพิจารณาการสนับสนุนทุนวิจัย ประเภทส่งเสริมการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ (Fast Track) งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 ครั้งที่ 5

เพื่อเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนให้อาจารย์/นักวิจัยที่กำลังดำเนินโครงการวิจัยแต่ไม่ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งใด สามารถเผยแพร่ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติที่มีคุณภาพสูง คณะกรรมการบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ในคราวประชุมครั้งที่ 15/2568 เมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568 ได้พิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศผลการพิจารณาการสนับสนุนทุนวิจัย ประเภทส่งเสริมการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ (Fast Track) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ให้ทราบโดยทั่วกัน ดังนี้

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	คณะ/หน่วยงาน	งบประมาณ	ฐานข้อมูล
1	A Competency Development Model for Village Health Volunteers in The Prevention and Control of Communicable Diseases in Communities: A Case Study in Chaiyaphum Province, Thailand	รศ.สงครามชัย ลีทองดีศกุล	สาธารณสุขศาสตร์	170,000	ISI Q1
2	Effects of Potassium Fertilizer Management and Panicle Removal on the Quality Traits and Yield of Pure-Line Sweet Sorghum (<i>Sorghum bicolor</i> L.)	ผศ.ดาริการ์ บุญพันธ์	เทคโนโลยี	170,000	ISI Q1
3	Integration of Network Pharmacology and Molecular Docking with In Vitro Nitric Oxide Inhibition for the Insight of Benjalokawichian, the Traditional Thai Polyherbal Remedy, for Toxic Fever Treatment	รศ.สมศักดิ์ นวลแก้ว	เภสัชศาสตร์	170,000	ISI Q1
4	Microbial Distribution and Biofilm Formation in Farm Ruminant Reproductive Systems: A Study from Northeastern Thailand	รศ.นุชสุภา สุนทมาลา	วิทยาศาสตร์	170,000	ISI Q1
5	The Cascade of Exclusion: A Mixed-Methods Study of Welfare Inequity and its Foundational Determinants among Thailand's Homeless	ผศ.จิตรลดา ไชยะ	วิทยาลัยการเมืองการปกครอง	150,000	ISI Q2
6	Driving Sustainable Development: Waste Management Innovations and Achievements at Mahasarakham	ศ.อนงค์ฤทธิ์ แข็งแรง	วิศวกรรมศาสตร์	120,000	Scopus Q1

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	คณะ/ หน่วยงาน	งบประมาณ	ฐาน ข้อมูล
	University in 2024				
7	Water balance assessment and storage optimization for agricultural sustainability: a case study of Mahasarakham University farm, Thailand	ศ.อนงค์ฤทธิ์ แข็งแรง	วิศวกรรม ศาสตร์	80,000	Scopus Q4
8	Weed classification in sugarcane fields in Northeast Thailand from multi-temporal Sentinel-1 and Sentinel-2 data together with random forest algorithm	ผศ.จตุรงค์ สมอาจ	มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์	120,000	Scopus Q1
9	Scalable Mapping of Sugarcane Aboveground Biomass and Carbon Stock in Smallholder Fields of Northeast Thailand Using Multi-Sensor Data and Transfer Learning	ผศ.จตุรงค์ สมอาจ	มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์	120,000	Scopus Q1
10	Structured Scaffolding with Digital Graded Audiobooks: Impacts on L2 Listening Comprehension and Learner Perceptions	อ.พิลานุช ภูษาวิศิษฐ์	มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์	120,000	Scopus Q1
11	ISLAMIC PEDAGOGICAL COMPETENCIES FOR SUSTAINABLE HOSPITALITY EDUCATION	ผศ.จิระพร ชะโน	ศึกษาศาสตร์	120,000	Scopus Q1
12	Validating the Measurement Model of Parental Involvement, Motivational Beliefs, and English Learning Achievement: An EFA and CFA Approach	รศ.ภาคภูมิ พรรณภา	มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์	120,000	Scopus Q1
13	An Investigation of Airline Choice Behavior for Sustainable Air Travel among Passengers in Thailand	อ.พงศธร ต้นตระกูลบัณฑิตย์	การบัญชีและ การจัดการ	120,000	Scopus Q1
14	Study on plant propagation of rare plant Globba sirirugsae Saensouk & Saensouk by plant tissue culture technique	รศ.ปิยะพร แสนสุข	วิทยาศาสตร์	120,000	Scopus Q1
15	Study on plant propagation of Kaempferia fallax Gagnep. by plant tissue culture technique	รศ.ปิยะพร แสนสุข	วิทยาศาสตร์	80,000	Scopus Q3
16	A Corpus-Assisted Critical Discourse Analysis of English-Language News from Thai and International Media: A Case Study of the 2025 Thailand Earthquake	ผศ.อินธิสาร ไชยสุข	มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์	120,000	Scopus Q1

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	คณะ/ หน่วยงาน	งบ ประมาณ	ฐาน ข้อมูล
17	Splenic histiocytic sarcoma in an African hedgehog: a case report with immunohistochemical analysis	อ.ธฤต ปรีโสตะโย	สัตว แพทยศาสตร์	100,000	Scopus Q2
18	Empowering Teachers for the AI Era: Psychometric Validation of the Instructional AI Literacy Scale	อ.ชนัด อินทะกนก	ศึกษาศาสตร์	100,000	Scopus Q2
19	How IT Infrastructure Flexibility and Dynamic Capabilities Drive Organizational Agility and Digital Transformation Outcomes	ผศ.พลอยชมพู เวเบอร์	การบัญชีและ การจัดการ	100,000	Scopus Q2
20	Development of Mathematical Problem-Solving Ability Using Polya's Problem-Solving Process Combined with Bar Models for Grade 4 Students	รศ.สุมาลี ชูกำแพง	วิทยาศาสตร์	100,000	Scopus Q2
21	Effect of salt stress on chlorophyll, carotenoid, proline, phenolic, flavonoid, and antioxidant activity of yam bean (<i>Pachyrhizus erosus</i> (L.) Urban)	รศ.สุมาลี ชูกำแพง	วิทยาศาสตร์	80,000	Scopus Q3
22	Sustainable Forest Ecosystem Assessment: Plant Diversity, Biomass, and Carbon Sequestration Potential	อ.ชัยภัทร พลายบัว	วิทยาศาสตร์	100,000	Scopus Q2
23	Spatial Analysis and Validation of Forest Carbon Stocks using Sentinel-2 Imagery: A Case Study in Northeastern Thailand	อ.ชัยภัทร พลายบัว	วิทยาศาสตร์	100,000	Scopus Q2
24	Engineering-Based Quantitative Modeling of Biomass and Carbon Sequestration Using NDVI and SAVI for Sustainable Forest Management	อ.ชัยภัทร พลายบัว	วิทยาศาสตร์	100,000	Scopus Q2
25	Some characterizations of m-polar fuzzy BRK-subalgebras	รศ.วรุจน์ นาคเสน	วิทยาศาสตร์	100,000	Scopus Q2
26	Policy-Oriented Carbon Neutrality Pathways in Shanxi Province's Power System: A LEAP-Based Scenario Analysis	ผศ.ปัญญา วัฒน์	วิศวกรรม ศาสตร์	100,000	Scopus Q2
27	Sentiment Analysis of Product and Service Reviews: A Systematic Literature Review of Techniques, Challenges, and Future Trends	รศ.โอฬาริก สุรินทร์	วิทยาการ สารสนเทศ	80,000	Scopus Q3

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	คณะ/ หน่วยงาน	งบ ประมาณ	ฐาน ข้อมูล
28	Plant Diversity and Ethnobotany in Surin Province, Thailand	รศ.สุรพล แสนสุข	สถาบันวิจัย วลัยรุกขเวช	80,000	Scopus Q3
29	Hepatitis B Vaccination Intention and Influencing Factors among College Students in Huanggang, Hubei, China	ผศ.ณัชชลิดา ยุคะลิ่ง	สาธารณสุข ศาสตร์	80,000	Scopus Q3
30	Improving Grade 9 Students' Mathematics Achievement in the Concept of Similarity through Game-Based Learning	รศ.อพันธ์วี พูลพุทธา	ศึกษาศาสตร์	80,000	Scopus Q3
31	The ancient ensemble wenchang dongjing, Qiqushan Temple, Zitong County, Mianyang City, Sicuan Province, China	ผศ.ศราวุธ โชติจรัส	วิทยาลัย ดุริยางคศิลป์	80,000	Scopus Q4
32	Exposure assessment of microplastics in fish commonly consumed by people in the Chi River Basin. Maha Sarakham Province	รศ.จินดาวัลย์ วิบูลย์อุทัย	สาธารณสุข ศาสตร์	80,000	Scopus Q4
33	Development of a Digital Community Health Information System with a Real Time Dashboard in Rural Thailand	นายฤชากร คงมัน	กองส่งเสริม การวิจัยและ บริการ วิชาการ	80,000	Scopus Q4

หมายเหตุ

1. การเบิกจ่ายเงินทุนสนับสนุนการวิจัย ประเภทส่งเสริมการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ (Fast Track) เบิกจ่ายจำนวน 2 งวด ดังนี้

- งวดที่ 1 เบิกจ่ายร้อยละ 60 (หกสิบ) ของงบประมาณโครงการ
- งวดที่ 2 เบิกจ่ายร้อยละ 40 (สี่สิบ) ของงบประมาณโครงการ

2. หัวหน้าโครงการวิจัย ดำเนินการทำสัญญาการสนับสนุนทุนวิจัย พร้อมทั้งยื่นเอกสารประกอบการเบิกเงินทุนตาม Checklist ดังนี้ (เอกสารฉบับจริงเท่านั้น)

- | | |
|---|--------------|
| 2.1 บันทึกข้อความขออนุมัติเบิกเงิน งวดที่ 1 | จำนวน 2 ฉบับ |
| 2.2 ใบสำคัญรับเงิน | จำนวน 2 ฉบับ |
| 2.3 สัญญาการสนับสนุนทุนวิจัย | จำนวน 3 ชุด |
| 2.4 ข้อเสนอโครงการวิจัยตามแบบ “มมส-fast track” | จำนวน 2 ชุด |
| 2.5 หลักฐานการส่งต้นฉบับบทความ (Submitted manuscript) | จำนวน 2 ชุด |

2.6 ต้นฉบับบทความ (manuscript)

จำนวน 2 ชุด

2.7 ประกาศผลการพิจารณาการสนับสนุนทุนวิจัย (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)

จำนวน 2 ชุด

สามารถดาวน์โหลดเอกสารประกอบการเบิกเงินได้ที่ <http://res.msu.ac.th> ตาม Checklist: เอกสารที่ใช้ประกอบการเบิกจ่ายทุนอุดหนุนการวิจัย งบประมาณเงินรายได้ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 และดำเนินการส่งเอกสารดังกล่าวมายังกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการภายในวันที่ 19 ธันวาคม 2568

3. กรณีที่ท่านต้องการสละสิทธิ์การรับทุนอุดหนุนการวิจัยให้ส่งบันทึกข้อความ “ขอยืนยันไม่รับการสนับสนุนทุนวิจัย” มายังกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ ภายในวันที่ 19 ธันวาคม 2568

4. เงื่อนไขการปิดทุนโครงการวิจัย

4.1 บทความวิจัย (Full Research Article) จะต้องได้รับการเผยแพร่ในฐานข้อมูลตามสัญญา จึงจะถือว่าปิดโครงการวิจัยอย่างสมบูรณ์

4.2 วารสารจะต้องปรากฏอยู่ใน Database ของฐานข้อมูลตามสัญญา ณ วันที่เสนอเรื่องปิดโครงการวิจัย

4.3 ผู้รับทุนต้องเป็นผู้ประพันธ์อันดับแรก (First Author) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding Author)

4.4 ผู้รับทุนต้องระบุข้อความในกิตติกรรมประกาศของผลงานตีพิมพ์ดังนี้ “This research project was financially supported by Mahasarakham University”

4.5 ผลงานวิจัยหรือใบตอบรับการตีพิมพ์ต้องไม่ซ้ำกับผลงานที่ใช้ปิดทุนอื่นของมหาวิทยาลัยมหาสารคามและแหล่งทุนอื่น

4.6 ผลงานตีพิมพ์ที่เกิดจากโครงการดังกล่าวสามารถขอรับค่าตอบแทนการตีพิมพ์ฯ หรือขอรับค่าตอบแทนทางวิชาการได้

4.7 ผลงานตีพิมพ์ที่เกิดจากโครงการดังกล่าวสามารถขอรับทุนสนับสนุนค่าธรรมเนียมการตีพิมพ์บทความวิจัยหรือบทความทางวิชาการ (Page Charge) ได้ตามหลักเกณฑ์

4.8 ผลงานตีพิมพ์ที่เกิดจากโครงการดังกล่าวสามารถขอรับสมทบรางวัลเพิ่มเติม (Top up) แก่ผู้ตีพิมพ์บทความวิจัยในฐานข้อมูล Scopus Tier1 ได้ตามหลักเกณฑ์

4.9 ผลงานตีพิมพ์ที่เกิดจากโครงการดังกล่าวสามารถขอรับสมทบรางวัลเพิ่มเติม (Top up New Researcher) แก่ผู้ตีพิมพ์บทความได้ตามหลักเกณฑ์

ทั้งนี้ สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ ผู้ประสานงาน คุณปรมาภรณ์ บุตรमारศรี โทรศัพท์ 043-754416, ภายใน 1758 E-mail: paramaporn.b@msu.ac.th

ประกาศ ณ วันที่ 21 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568



(รองศาสตราจารย์ประยุทธ์ ศรีวิไล)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ประธานคณะกรรมการบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม