



ประกาศมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

เรื่อง ผลการพิจารณาการสนับสนุนทุนวิจัย ประเภทส่งเสริมการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ (Fast Track) งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ 2568 ครั้งที่ 6

เพื่อเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนให้อาจารย์/นักวิจัยที่กำลังดำเนินโครงการวิจัยแต่ไม่ได้รับทุนสนับสนุนจากแหล่งใด สามารถเผยแพร่ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติที่มีคุณภาพสูง คณะกรรมการบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ในคราวประชุมครั้งที่ 14/2567 เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2567 ได้พิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศผลการพิจารณาการสนับสนุนทุนวิจัย ประเภทส่งเสริมการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ (Fast Track) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ให้ทราบโดยทั่วกัน ดังนี้

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	คณะ/หน่วยงาน	งบประมาณ	ฐานข้อมูล
1	Enhancement of Electrochemical Performance in Supercapacitors Using TiO ₂ Nanoparticles-doped PVA-KOH Gel Electrolyte	ผศ.ขวัญฤทัย วงศาพรหม	วิทยาศาสตร์	170,000	ISI Q1
2	Phytosome-Encapsulated Zea mays L. Tassel Extract Protect against Cardiovascular Injury in an Animal Model of PM2.5-Induced Systemic Inflammation and Oxidative Stress	ผศ.ณัฐรี ปะละชัย	แพทยศาสตร์	170,000	ISI Q1
3	Bayesian INGARCHX Modeling for Analyzing and Predicting Necrotizing Fasciitis Cases	ผศ.เขมนันท์ ขามทอง	วิทยาศาสตร์	170,000	ISI Q1
4	Bayesian Two-State Nonlinear Model for Counts of Necrotizing Fasciitis in Mahasarakham and Roi-Et Hospitals	ผศ.เขมนันท์ ขามทอง	วิทยาศาสตร์	100,000	Scopus Q2
5	Gene Expression of Immune Cells Infected by Orientia tsutsugamushi and Antigenic Variability of 56 kDa type-specific antigen	รศ.นุชสุภา สุนทมาลา	วิทยาศาสตร์	170,000	ISI Q1
6	Grape leaf disease detection: An artificial intelligence-based methods with superpixel fuzzy k-means clustering based on a new membership function	รศ.กิตติพล วิแสง	การบัญชีและการจัดการ	150,000	ISI Q2
7	Rhodamine-Gold Hybrid Nanosensors for Ultra-Sensitive Heavy Metal Detection	รศ.ชาติไทย แก้วทอง	วิทยาศาสตร์	150,000	ISI Q2
8	Potential Treatment of Human Lung Cancer using Anacolosa ilicoides Mast. Thai Medicinal Plant.	รศ.เบญจพร บุราณรัตน์	แพทยศาสตร์	120,000	ISI Q4
9	Socio-cultural and Social Constructivist Theories and its Application in EFL Classroom for Thai Pre-service Teachers: A Review for	ผศ.จิระพร ชะโน	ศึกษาศาสตร์	120,000	Scopus Q1

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	คณะ/หน่วยงาน	งบประมาณ	ฐานข้อมูล
	Further Research				
10	Dataset: Spatial visualization ability assessment among undergraduate students at Jiaying University	ผศ.จิระพร ชนะโน	ศึกษาศาสตร์	80,000	Scopus Q3
11	Representing Contrastive Traits of Thainess in Sunisa Manning's A Good True Thai and Rattawut Lapcharoensap's Sightseeing	ผศ.กิตติพงษ์ ประพันธ์	มนุษยศาสตร์ และสังคม ศาสตร์	120,000	Scopus Q1
12	Earthquake Resistance Performance of Reinforced Concrete Rigid Frame Using Masonry Infill Wall Reinforced with Expanded Metal	ผศ.พงษ์พันธ์ แทนเกษม	วิศวกรรมศาสตร์	120,000	Scopus Q1
13	The Structural Equation Model of Risk Factor Affecting The Government Construction Irrigation Project	ผศ.พงษ์พันธ์ แทนเกษม	วิศวกรรมศาสตร์	100,000	Scopus Q2
14	Important plants of the ginger family in the Salween River Basin of Southeast Asia region	รศ.สุรพล แสนสุข	สถาบันวิจัยวลัย รุกขเวช	100,000	Scopus Q2
15	Analyzing Grammatical Errors to Improve English Writing, Interlanguage and Vocabulary among Thai High School Students	ผศ.อภิศักดิ์ สุขยิ่ง	มนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	100,000	Scopus Q2
16	Non-negative integer solutions of the exponential Diophantine equation $6^x - 19^y = z^2$	ผศ.ฉลองชัย กล้าณรงค์	วิทยาศาสตร์	100,000	Scopus Q2
17	Exploring Japanese Cultural Experiences and Developing Tourism Strategies in Thailand	อ.กนกวรรณวลัย อินทร์หงษ์ษา	มนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	100,000	Scopus Q2
18	Almost nearly quasi (τ_1, τ_2) -continuous multifunctions	ผศ.จิระนันท์ คำภักดิ์	วิทยาศาสตร์	100,000	Scopus Q2
19	Almost weakly (τ_1, τ_2) -continuous functions	ผศ.จิระนันท์ คำภักดิ์	วิทยาศาสตร์	100,000	Scopus Q2
20	Quasi $\theta(\tau_1, \tau_2)$ -continuous functions	ผศ.ณภัสนันท์ ศรีสารคาม	วิทยาศาสตร์	100,000	Scopus Q2
21	Almost nearly (τ_1, τ_2) -continuous multifunctions and the $\tau_1 \tau_2$ - δ -closure operator	ผศ.ณภัสนันท์ ศรีสารคาม	วิทยาศาสตร์	80,000	Scopus Q3
22	Characterizations of weakly s- (τ_1, τ_2) -continuous functions	ผศ.ณภัสนันท์ ศรีสารคาม	วิทยาศาสตร์	80,000	Scopus Q4
23	Quasi $\theta(\tau_1, \tau_2)$ -continuity for multifunctions	ผศ.ประภาส ผิวอ่อน	วิทยาศาสตร์	100,000	Scopus Q2
24	Upper and lower weakly s- (τ_1, τ_2) -continuous multifunctions	ผศ.ประภาส ผิวอ่อน	วิทยาศาสตร์	100,000	Scopus Q2

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	คณะ/หน่วยงาน	งบประมาณ	ฐานข้อมูล
25	Characterizations of quasi θ (τ_1, τ_2)-continuous multifunctions	ผศ.ประภาส ผิวอ่อน	วิทยาศาสตร์	80,000	Scopus Q3
26	Accumulation of Microplastics in Surface Water, Soil, and Asian Clam (<i>Corbicula</i> spp.) Due to Municipal Wastewater in the Lam Pao Dam	ผศ.เสถียรพงษ์ ชาวहित	สิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรศาสตร์	80,000	Scopus Q3
27	Assessment and Monitoring of Water Quality in Mueang Chang Canal Under the Influence of Oil Drilling using Thailand WQI in Kong Krailat District, Sukhothai Province, Thailand.	ผศ.เสถียรพงษ์ ชาวहित	สิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรศาสตร์	80,000	Scopus Q3
28	Assessment of Population Dynamics and Exploitation Rate of Climbing Perch (<i>Anabas testudineus</i> , Bloch, 1792) for Fishery Resource Management in Huai Kho Reservoir, Na Chueak District, Maha Sarakham Province, Thailand	ผศ.เสถียรพงษ์ ชาวहित	สิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรศาสตร์	80,000	Scopus Q3
29	On the Diophantine equation $675^x + 896^y = z^2$	ผศ.นงลักษณ์ วิริยะพงษ์	วิทยาศาสตร์	80,000	Scopus Q3
30	On the Diophantine equation $63^x + 323^y = z^2$	ผศ.โชคชัย วิริยะพงษ์	วิทยาศาสตร์	80,000	Scopus Q3
31	Antimicrobial Efficiency and Chemical Composition of Jackfruit (<i>Artocarpus heterophyllus</i> Lam.) Extracts from Different Plant Parts	รศ.วราภรณ์ สุทธิสา	วิทยาศาสตร์	80,000	Scopus Q3
32	Eye Movements and Visual Processing: Unveiling the Intricate Link with Motion Sickness	ผศ.สรินญา ศาลางาม	วิศวกรรมศาสตร์	80,000	Scopus Q4
33	Cultivation of high quality Azolla (<i>Azolla microphylla</i>) using swine wastewater for agriculture application	รศ.ศิริรัตน์ ดีศีลธรรม	เทคโนโลยี	80,000	Scopus Q4
34	Enhancing Secondary 2 Students' Reading Comprehension Skills using the Active Learning Management Model	รศ.อัฐพล อินตะเสนา	ศึกษาศาสตร์	80,000	Scopus Q4

หมายเหตุ

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

/งวดที่ 1...

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

2. หัวหน้าโครงการวิจัย ดำเนินการทำสัญญาการสนับสนุนทุนวิจัย พร้อมทั้งยื่นเอกสารประกอบการเบิกเงินตาม 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 2568 และดำเนินการส่งเอกสารดังกล่าวมายังกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ ภายในวันที่ 31 มกราคม 2568

3. กรณีที่ท่านต้องการสละสิทธิ์การรับทุนอุดหนุนการวิจัยให้ส่งบันทึกข้อความ “ขอยืนยันไม่รับการสนับสนุนทุนวิจัย” มายังกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ ภายในวันที่ 31 มกราคม 2568

4. เงื่อนไขการปิดทุนโครงการวิจัย

4.1 บทความวิจัยจะต้องได้รับการเผยแพร่ในฐานข้อมูลตามสัญญา จึงจะถือว่าปิดโครงการวิจัยอย่างสมบูรณ์

4.2 วารสารจะต้องปรากฏอยู่ใน Database ของฐานข้อมูลตามสัญญา ณ วันที่เผยแพร่บทความวิจัย

4.3 ผู้รับทุน ต้องเป็นผู้ ประพันธ์อันดับแรก (First Author) หรือผู้ ประพันธ์ บรรณกิจ (Corresponding Author) และมีชื่อนักวิจัยร่วมจากต่างสถาบันภายในประเทศหรือต่างประเทศ ยกเว้นสาขาเฉพาะที่มีนักวิจัยในประเทศจำนวนน้อย ซึ่งจะต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการบริหารงานวิจัย

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

4.5 กรณีที่ร่วมรับทุนจากแหล่งทุนอื่นอาจปรากฏชื่อขอบคุณแหล่งทุนอื่น โดยจะต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ของแหล่งทุน

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

ประกาศ ณ วันที่ 7 มกราคม พ.ศ. 2568

(รองศาสตราจารย์ประยุทธ์ ศรีวิไล)

ผู้รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม
ประธานคณะกรรมการบริหารงานวิจัยมหาวิทยาลัยมหาสารคาม