



ประกาศมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

เรื่อง ผลการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภทส่งเสริมการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ 2565 (Fast Track) ครั้งที่ 7

ตามที่ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้ประกาศหลักเกณฑ์การให้ทุนอุดหนุนวิจัย ประเภทส่งเสริมการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ (Fast Track) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 เพื่อส่งเสริมให้อาจารย์/นักวิจัยที่กำลังดำเนินโครงการวิจัยแต่ไม่ได้รับทุนจากแหล่งใด สามารถเผยแพร่ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติที่มีคุณภาพสูง บัดนี้ คณะกรรมการบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้ดำเนินการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ตามดังต่อไปนี้

โครงการวิจัยที่ได้รับการอนุมัติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 จำนวน 9 โครงการ ดังนี้

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	คณะ/หน่วยงาน	งบประมาณ	ฐานข้อมูล
1	Comparative Effect of Selenium from Selenium-enriched Kale Sprout and Selenium-enriched Yeast in Laying Hens	รศ.อาณัติ จันทร์ถิรธิกุล	เทคโนโลยี	200,000	ISI Q1
2	Effect of Self-and Peer-Assessments on EFL Thai University Students' Writing Ability and Rating Behaviour	อ.อภิชาต คำบุญเรือง	มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	70,000	Scopus
3	Framing Citizen Science and Sustainable Education Development	ผศ.วีณา ประชาภูมิ	ศึกษาศาสตร์	70,000	Scopus
4	The Dynamics of the Higher Folk Dance Education in the Social and Cultural Context of the Thai Nation-State	อ.นฤทธิ์บดินทร์ สาลีพันธ์	ศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์	70,000	Scopus
5	Controlling Crystallization, Mechanical Properties and Heat Resistance of Poly(L-lactide)-b-polyethylene glycol)-b-poly(L-lactide) Bioplastic by Melt Blending with Low-molecular-weight Poly(D-lactide)/Poly(L-lactide) Mixtures	รศ.ยอดธง ใบนา	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
6	Structure and thermal property of hair keratin/egg white proteins blend particles: influencing of different cross-linked agents	รศ.ประสงค์ สีหานาม	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
7	Upper and lower almost β -continuos multifunctions	ผศ.มนตรี ทองมูล	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
8	Hyperidentities in Graph Varieties Generated by Some Linear Term Equations	ผศ.กิตติศักดิ์ แสงสุรุษ	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
9	Characterization of glycoconjugates in giant freshwater prawn embryos by lectin histochemistry	ผศ.นพคุณ ภักดีณรงค์	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	คณะ/หน่วยงาน	งบประมาณ	ฐานข้อมูล
10	Slight \$(Lambda,sp)\$-continuity and \$Lambda_sp\$-extremally disconnectedness	ผศ.จีระนันท์ คำภักดี	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
11	Upper and lower \$alpha(Lambda,sp)\$-continuous multifunctions	ผศ.จีระนันท์ คำภักดี	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
12	Some properties of \$(Lambda,alpha)\$-open sets	ผศ.จีระนันท์ คำภักดี	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
13	Some applications of \$(Lambda,sp)\$-open sets in topological spaces	ผศ.โชคชัย วิริยะพงษ์	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
14	Contra-\$\\$(Lambda,sp)\\$-continuity and \$\delta(Lambda,sp)\$-closed sets	ผศ.โชคชัย วิริยะพงษ์	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
15	\$\\$(Lambda,sp)\\$-continuity and \$\delta(Lambda,sp)\$-closed sets	ผศ.โชคชัย วิริยะพงษ์	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
16	Upper and lower faintly \$(Lambda,sp)\$-continuous multifunctions	ผศ.โชคชัย วิริยะพงษ์	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
17	On (fuzzy) weakly almost interior Γ -hyperideals in ordered Γ -semihypergroups	ผศ.วรุจน์ นาคเสน	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
18	On weakly bi-ideals in ordered semigroups and theirs fuzzifications	ผศ.วรุจน์ นาคเสน	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
19	On the exponential Diophantine equation $(p + 2)x + (2p + 1)y = z^2$, where $p, p + 2$ and $2p + 1$ are primes	ผศ.วิภาวดี ตั้งใจ	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
20	The Analysis of the Relationship between the Rainfall from Meteorological Satellites and the Rainfall from Ground Rainfall Stations	อ.จุมพล อิสรະวิสุทธิ์	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
21	Extraction of Built-Up Areas from Satellite Data using Digital Image Processing Techniques	อ.จุมพล อิสรະวิสุทธิ์	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
22	Relations on a ternary semiring such that the quotient ternary semiring is a ternary ring	อ.จตุพร แสนบริสุทธิ์	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
23	Semihypergroups in which the radical of every hyperideal is a subsemihypergroup	อ.จตุพร แสนบริสุทธิ์	วิทยาศาสตร์	70,000	Scopus
24	Automatic Vehicle Detection and Classification System using Advanced Deep Learning	ผศ.โอลาริก สุรินต์	วิทยาการสารสนเทศ	70,000	Scopus
25	Fusion Lightweight Convolution Neural Networks and Sequence Learning Architectures for Violence Classification	ผศ.โอลาริก สุรินต์	วิทยาการสารสนเทศ	70,000	Scopus

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	คณะ/หน่วยงาน	งบประมาณ	ฐานข้อมูล
26	Dynamic Fingerspelling Recognition from Video using Deep Learning Approach	ผศ.โอพาริก สุรินตีํ	วิทยาการ สารสนเทศ	70,000	Scopus
27	A meta-analysis and meta-regression of The Effects of Triphala on anthropometric parameters	รศ.วิระพล ภิมายล	เภสัชศาสตร์	70,000	Scopus
28	Positive agreement between SAR-CoV-2 rapid antigen test and RT-PCR during the omicron wave in Thailand	ผศ.สมารี ปัทมธรรมกุล	แพทยศาสตร์	70,000	Scopus
29	Primary Teachers and Students' Anxiety toward Online Instruction during COVID-19 Pandemic	รศ.ประสาท เนื่องเฉลิม	ศึกษาศาสตร์	50,000	ERIC
30	Digital Literacy of Pre-service Teachers in the Period Time of COVID-19 Pandemic	รศ.ประสาท เนื่องเฉลิม	ศึกษาศาสตร์	50,000	ERIC
31	Developing Scientific Explanation of Grade 10 Biology Students Through Sociobiological Case-Based Learning	รศ.ประสาท เนื่องเฉลิม	ศึกษาศาสตร์	50,000	ERIC
32	Developing Pronunciation Skills On Words With Consonant Clusters for Prathomsuksa 6 Students Integrating SQ4R Techniques to Online Learning	ผศ.อัชฎพล อินตัชญา	ศึกษาศาสตร์	50,000	ERIC

หมายเหตุ

1. หัวหน้าโครงการวิจัย ดำเนินการทำสัญญารับทุนอุดหนุนการวิจัย พร้อมทั้งยื่นเอกสารประกอบการเบิกเงินตาม Checklist ดังนี้ (เอกสารฉบับจริงเท่านั้น)

- 1.1 บันทึกข้อความขออนุมัติเบิกเงิน งวดที่ 1 จำนวน 3 ฉบับ
- 1.2 ใบสำคัญรับเงิน จำนวน 3 ฉบับ
- 1.3 สัญญารับทุนอุดหนุนการวิจัย จำนวน 3 ชุด
- 1.4 ข้อเสนอโครงการวิจัยตามแบบ “มมส-fast track” จำนวน 3 ชุด
- 1.5 หลักฐานการส่งต้นฉบับบทความ (Submitted manuscript) จำนวน 3 ชุด
- 1.6 ต้นฉบับบทความ (manuscript) จำนวน 3 ชุด
- 1.7 ประกาศผลการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัย (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง) จำนวน 3 ชุด

สามารถดาวน์โหลดเอกสารประกอบการเบิกเงินได้ที่ www.research.msu.ac.th ตาม Checklist: เอกสารที่ใช้ประกอบการเบิกจ่ายทุนอุดหนุนการวิจัย งบประมาณเงินรายได้ ปีงบประมาณ 2565 และดำเนินการส่งเอกสารดังกล่าวมายังกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ ภายในวันที่ 22 กรกฎาคม 2565

2. กรณีที่ท่านต้องการลงทะเบียนการรับทุนอุดหนุนการวิจัยให้ส่งบันทึกข้อความ “ขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย” มายังกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ ภายในวันที่ 22 กรกฎาคม 2565

3. เงื่อนไขการปิดทุนโครงการวิจัย

3.1 บทความวิจัยจะต้องปรากฏอยู่ใน Database ของฐานข้อมูลตามสัญญา จึงจะถือว่าปิดโครงการวิจัยอย่างสมบูรณ์

3.2 วารสารจะต้องปรากฏอยู่ใน Database ของฐานข้อมูลตามสัญญา ณ วันที่เสนอเรื่องปิดโครงการวิจัย

3.3 ผู้รับทุนต้องเป็นผู้ดำเนินการหลัก (Corresponding author)

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

3.5 กรณีที่ร่วมรับทุนจากแหล่งทุนอื่นอาจปรากฏชื่อของบุคคลแหล่งทุนอื่น โดยจะต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ของแหล่งทุน

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ ผู้ประสานงานคุณประมาภรณ์ หมายเลขโทรศัพท์ 043-754416, ภายใน 1758, Email: paramaporn.b@msu.ac.th

ประกาศ ณ วันที่ 7 พฤษภาคม พ.ศ. 2565



(รองศาสตราจารย์ประยุกต์ ศรีวิไล)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ประธานคณะกรรมการบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม