



**ประกาศกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม**  
**เรื่อง ผลการพิจารณาการจ่ายค่าตอบแทนการตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารวิชาการเพื่อการพัฒนา**  
**มหาวิทยาลัยสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชีย ประจำปี พ.ศ. 2566 (ครั้งที่ 10)**

ตามที่ กองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้ประกาศการจ่ายค่าตอบแทนการตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารวิชาการเพื่อพัฒนามหาวิทยาลัยสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชีย ประจำปี พ.ศ. 2566 เพื่อเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรมหาวิทยาลัยได้รับการยอมรับทางวิชาการในระดับนานาชาติตามข้อกำหนดของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ว่าด้วยการมุ่งเน้นการตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิจัยในวารสารวิชาการนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลเพื่อนำไปใช้ในการจัดอันดับสถาบันจากองค์กรจัดอันดับชั้นนำของโลก ในคราวประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ครั้งที่ 10/2566 ในวันที่ 24 ตุลาคม 2566 บัดนี้ คณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยได้ดำเนินการพิจารณาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน ดังนี้

**บทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ**

ที่	ชื่อบทความ เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสาร	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐาน ข้อมูล
1	Saleepun, N.* Identity of the Muay Boran Dance of Sakon Nakhon: Masculinity and Movement in Northeastern Thai Culture. International Journal of Critical Cultural Studies. 21(1), 69-80. 2023.		อ.นฤทรบ ดิษฐ์ สาลี พันธ์	ศิลปะการ แสดง	ศิลปกรรม ศาสตร์และ วัฒนธรรม ศาสตร์	100	5,000	Scopus : Q3

ที่	ชื่อบทความ ชื่อวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐาน ข้อมูล
2	Laosuwan, T.*, Uttaruk, Y., Sangpradid, S., Butthep, C., Leammanee, S. The Carbon Sequestration Potential of Silky Oak (Grevillea robusta A.Cunn. ex R.Br.), a High-Value Economic Wood in Thailand. Forests. 14(9), 1824. 2023.	รศ.ธีรพงศ์ เหล่า สุวรรณ	ฟิสิกส์	วิทยาศาสตร์	40	20,000	ISI : Q1
		อ.ญาณวุฒิ อุทธีรักษ์	ชีววิทยา		40	20,000	
		ผศ.สาธิต แสง ประดิษฐ์	ภูมิสาร สนเทศ	วิทยาการ สารสนเทศ	10	5,000	
3	Plybour, C.,* Laosuwan, T. ESTIMATION OF CHLOROPHYLL-A CONTENTS ON THE SEA SURFACE BY REMOTE SENSING TECHNOLOGY. ARPJ Journal of Engineering and Applied Sciences. 18(8), 900-905. 2023.	รศ.ธีรพงศ์ เหล่า สุวรรณ	ฟิสิกส์	วิทยาศาสตร์	50	2,500	Scopus : Q4
		อ.ชัยภัทร พลายบัว			50	2,500	
4	Plybour, C.,* Laosuwan, T. THE APPLICATION OF REMOTE SENSING TECHNOLOGY TO INVESTIGATION OF AREAS BURNED BY FOREST FIRES. ARPJ Journal of Engineering and Applied Sciences. 18(9), 1039- 1045. 2023.	รศ.ธีรพงศ์ เหล่า สุวรรณ	ฟิสิกส์	วิทยาศาสตร์	50	2,500	Scopus : Q4
		อ.ชัยภัทร พลายบัว			50	2,500	

ที่	ชื่อบทความ ชื่อวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐาน ข้อมูล
5	Auntarin, C., Chunpang, P., Plybour, C., Laosuwan, T.* MONITORING AND ANALYSIS ON CHANGE OF LAND SURFACE TEMPERATURE BASED ON SATELLITE DATA. International Journal on Technical and Physical Problems of Engineering. 15(1), pp. 178–183. 2023	รศ.ธีรพงศ์ เหล่า สุวรรณ	ฟิสิกส์	วิทยาศาสตร์	40	2,000	Scopus : Q3
		อ.ชัยภัทร พลายบัว			5	250	
		ผศ. ปรเมษฐ์ จันทร์เพ็ง			5	250	
6	Plybour, C.,* Laosuwan, T. ASSESSMENT FOR THE SEVERITY OF FOREST AREAS BURNT BY FIRE IN THE PHU KRADUENG NATIONAL PARK BY RETRIEVING DATA FROM THE LANDSAT 8 OLI SATELLITE. ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences. 18(11), 1282–1287. 2023.	รศ.ธีรพงศ์ เหล่า สุวรรณ	ฟิสิกส์	วิทยาศาสตร์	50	2,500	Scopus : Q4
		อ.ชัยภัทร พลายบัว			50	2,500	
7	Laosuwan, Teerawong*; Uttaruk, Yannawut ; Rotjanakusol, Tanutdech. Atmospheric Environment Monitoring in Thailand via Satellite Remote Sensing: A Case Study of Carbon Dioxide. POLISH JOURNAL OF	รศ.ธีรพงศ์ เหล่า สุวรรณ	ฟิสิกส์	วิทยาศาสตร์	80	16,000	ISI : Q4
		อ.ธนัทเดช โรจนกุล			10	2,000	

ที่	ชื่อบทความ ชื่อวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐาน ข้อมูล
	ENVIRONMENTAL STUDIES. 32(4), 3645- 3651. 2023.	อ.ญาณวุฒิ อุทรักษ์	ชีววิทยา	วิทยาศาสตร์	10	2,000	
8	Srinontong, P., Wandee, J., Aengwanich, W.* The effect of gallic acid on malondialdehyde, hydrogen peroxide and nitric oxide that influence viability of broiler blood cells at high ambient temperatures. British Poultry Science. 64(4), 512-517. 2023.	รศ. น.สพ.วรพล เองวานิช	สัตว แพทยศา สตร์	สัตว แพทยศาสตร	80	32,000	ISI : Q2
		ผศ.จรรยา วันดี			10	4,000	
9	Cansee, S.* and Pattiya, A. Application of solid media for enhancing the temperature distribution within a downdrafft kin during clay brick firing. Engineering and Applied Science Research. 50(5), 405-412. 2023.	ผศ.โสภา แคนสี	วิศวกรรม เครื่องกล	วิศวกรรม ศาสตร์	50	2,500	Scopus : Q3
		รศ.อดิศักดิ์ ปัตติยะ			50	2,500	
10	Boonsuk, Y., Wasoh, F.-E., Ambele, E.A. Repositioning English and teaching practices in global Englishes: A critical perspective from Thai higher education. Language Teaching Research. 1-20. 2023.	Eric A. Ambele	มนุษยศา สตร์และ สังคม ศาสตร์	มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์	100	10,000	Scopus : Q1

ที่	ชื่อบทความ ชื่อวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐาน ข้อมูล
11	Thongsan, T., Chatchanayuenyong, T.* A Simple and Fast Voltage Disturbance Detection and Voltage Reference Generation Approach for Dynamic Voltage Restorer (DVR) to Compensate Unbalanced Voltage Sag and Swell in Three-Phase System: Simulation and Experimental Testing. ECTI Transactions on Electrical Engineering, Electronics, and Communications. 21(1), 248611. 2023.	ผศ.ธีรยุทธ ชาติชนะยืน ยง	วิศวกรรม แมคคาทรอ นิกส์	วิศวกรรม ศาสตร์	50	2,500	Scopus : Q4
12	Sangsopha, J., Moongngarm, A.*, Pornchaiyaphum, S., Bandorn, A., Khaejonlarp and Pluemjia. Chemical compositions, phytochemicals and biological activity of dried edible wild fruits. PAKISTAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES. 60(3), 299-306. 2023.	รศ.อนุชิตา มุงงาม	เทคโนโลยี อาหาร	เทคโนโลยี	42	8,400	ISI : Q4

ที่	ชื่อบทความ ชื่อวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐาน ข้อมูล
13	Photinam, R; Moongngarm, A.* Effect of adding vegetable oils to starches from different botanical origins on physicochemical and digestive properties and amylose-lipid complex formation. JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE. 60(1), 393-403. 2023.	รศ.อนุชิตา มุงงาม	เทคโนโลยี อาหาร	เทคโนโลยี	50	20,000	ISI : Q2
14	Photinam, R; Moongngarm, A.* Effect of rice flour to corn grits ratio and rice bran oil addition on starch digestibility profiles and properties of extruded multigrain puffed snacks. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY. 58(9), 4841-4848. 2023.	รศ.อนุชิตา มุงงาม	เทคโนโลยี อาหาร	เทคโนโลยี	50	20,000	ISI : Q2
15	Ruenkoed, S., Nontasan, S., Phudkklang, J., Phudinsai, P; Pongtanalert, P; Panprommin, D. Mongkolwit, K., Wangkahart, E.* Effect of dietary gamma	รศ.เอกพล วังคะฮาด	ประมง	เทคโนโลยี	50	25,000	ISI : Q1

ที่	ชื่อบทความ ชื่อวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐาน ข้อมูล
	aminobutyric acid (GABA) modulated the growth performance, immune and antioxidant capacity, digestive enzymes, intestinal histology and gene expression of Nile tilapia ( <i>Oreochromis niloticus</i> ). Fish and Shellfish Immunology. 141, 109056. 2023.	อ.สุภาพ นนทะสันต์	การ ท่องเที่ยว และการ โรงแรม	การท่องเที่ยว และการ โรงแรม	40	20,000	
16	Konputtar, A., Yossapol, M., Phaechaiyaphum, T., Manyuen, P., Suetrong, N., Ruksachat, N., Purisotayo, T.* Epidemiological study of antimicrobial-resistant bacteria in healthy free-ranging bantengs ( <i>Bos javanicus</i> ) and domestic cattle. Veterinary World. 16(9), 1796–1802. 2023.	อ.ชฤต ปุ ริโสตะโย อ.อดิเทพ คอลพุทธา ผศ.มณฑิรา ยศพล	สัตว แพทยศา สตร์	สัตว แพทยศาสตร์	30  25  25	3,000  2,500  2,500	Scopus : Q1
17	Srisopa, S., Luamka, P., Rattanawan, S., Somtrakoon, K. and Busababodhin, P.* Analysis Spatial Dependent of Rice Production in Northeast Thailand for Sustainable Agriculture: An Optimal	รศ.ปิยภัทร บุษบา บดินทร์	คณิต ศาสตร์	วิทยาศาสตร์	80	32,000	ISI : Q2

ที่	ชื่อบทความ ชื่อวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/นักวิจัย)	ภาควิชา/สาขา	คณะ/หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำวิจัย %	จำนวนเงิน (บาท)	ฐานข้อมูล
	Copula Function Approach. Sustainability. 15(20), 1-21. 2023.	รศ.ชนิษฐา สมตระกูล	ชีววิทยา	วิทยาศาสตร์	5	2,000	
		นางสาวเสาวนีย์ รัตนะวัน	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	5	2,000	
18	Chomphuwiset, P., Phoophiwfa, T., Kannika, W., Seenoi, P., Suraphee, S., Park, J.-S. and Busababodhin, P.* Spatial Dependence Analysis of weekly Moving Cumulative Rainfall for Flood Risk Assessment. Atmosphere. 14(8), 1525. 2023.	รศ.ปิยภัทร บุษบา บดินทร์	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	70	21,000	ISI : Q3
		ผศ.สุจิตตา สุระภี			5	1,500	

ทั้งนี้ผลการพิจารณาจ่ายค่าตอบแทนการตีพิมพ์จะไม่มีผลผูกพันต่อการพิจารณาของคณะกรรมการชุดอื่น

#### หมายเหตุ

คณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย ใช้หลักเกณฑ์การจ่ายค่าตอบแทนการตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารวิชาการเพื่อพัฒนามหาวิทยาลัยสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชีย ประจำปี พ.ศ. 2566 (ครั้งที่ 10) ดังนี้

1. บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ หรือตีพิมพ์ในรูปแบบ Review article ที่ปรากฏอยู่ในฐานข้อมูล ISI (Web of Science) ที่มี Impact Factor และจัดอยู่ใน Quartile ที่ 1 ถึง Quartile ที่ 4 หรือวารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูล SCOPUS ปี 2023 ได้รับค่าตอบแทนการตีพิมพ์ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1.1 ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่อยู่ใน Quartile ที่ 1 ในฐานข้อมูล ISI (Web of Science) ได้รับค่าตอบแทน 50,000 บาท

1.2 ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่อยู่ใน Quartile ที่ 2 ในฐานข้อมูล ISI (Web of Science) ได้รับค่าตอบแทน 40,000 บาท

1.3 ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่อยู่ใน Quartile ที่ 3 ในฐานข้อมูล ISI (Web of Science) ได้รับค่าตอบแทน 30,000 บาท



1.4 ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่อยู่ใน Quartile ที่ 4 ในฐานข้อมูล ISI (Web of Science) ได้รับค่าตอบแทน 20,000 บาท

1.5 ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล SCOPUS และจัดอยู่ใน Q1 ในฐานข้อมูล Scimago Journal Rank ได้รับค่าตอบแทน 10,000 บาท

1.6 ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล SCOPUS และจัดอยู่ใน Q2 – Q4 ในฐานข้อมูล Scimago Journal Rank ได้รับค่าตอบแทน 5,000 บาท

2. บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในรูปแบบ short communication ในวารสารตามเกณฑ์ ข้อ 4.1 ได้รับค่าตอบแทนไม่เกินร้อยละ 70 ของค่าตอบแทนในข้อ 4.1.1-4.1.5

3. บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในรายงานการประชุม (Proceedings) จากการประชุมทางวิชาการระดับนานาชาติ ซึ่งจัดขึ้นโดยองค์กร วิชาชีพ สมาคม หรืออื่น ๆ และรายงานการประชุมที่ปรากฏในฐานข้อมูล Thomson Reuters (ISI) ที่มี Impact Factor ได้รับค่าตอบแทน 10,000 บาท

4. บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในรายงานการประชุม (Proceedings) จากการประชุมทางวิชาการระดับนานาชาติ ซึ่งจัดขึ้นโดยองค์กร วิชาชีพ สมาคม หรืออื่น ๆ และรายงานการประชุมที่ปรากฏในฐานข้อมูล Scopus ได้รับค่าตอบแทน 5,000 บาท

5. บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในฐานข้อมูล SCOPUS หรือปรากฏในฐานข้อมูลทั้ง ISI หรือ SCOPUS จะจ่ายเฉพาะฐานที่สูงสุดเท่านั้น

6. วารสารที่อยู่ใน Quartile แตกต่างกันตามสาขาวิชา ให้ใช้ Quartile สูงสุด

7. ในกรณีที่ไม่มีอยู่ในขอบเขตข้อ 1 – 5 ขอให้เจ้าของผลงานส่งผลงานให้คณะกรรมการบริหารกองทุนพิจารณา และวินิจฉัยเป็นกรณีไป

8. ผลการพิจารณาหรือการตัดสินใจของคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ถือเป็นที่สุด

9. ขอให้อาจารย์/นักวิจัยที่มีรายชื่อดังกล่าว ส่งบันทึกข้อความขอเบิกค่าตอบแทนฯ และใบสำคัญรับเงิน (จำนวนเงินรวมทุกรายการ โดยระบุชื่อเรื่องที่ได้รับค่าตอบแทนการตีพิมพ์ฯ ด้วย) จำนวน 2 ชุด มายังกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการภายใน วันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 เพื่อให้กองส่งเสริมการวิจัยฯ จะได้ดำเนินการทำเรื่องเบิกจ่ายเงินจากกองคลังและพัสดุ และโอนเงินเข้าบัญชีให้ท่านต่อไป

10. กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ ขอสงวนสิทธิ์ ยกเลิกการจ่ายค่าตอบแทนสำหรับอาจารย์/นักวิจัยที่ไม่ส่งใบสำคัญรับเงิน มาในระยะเวลาที่กำหนดดังกล่าว (หรือไม่ชี้แจงเหตุผลอันสมควร) ทั้งนี้ กองส่งเสริมการวิจัยฯ จะนำเงินจำนวนดังกล่าวเข้าสมทบกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ต่อไป

11. ในกรณีที่มีการตรวจสอบภายหลังแล้ว พบว่า ท่านส่งเอกสารหลักฐานอันเป็นเท็จหรือกระทำการอื่น ๆ ที่ผิดต่อจรรยาบรรณนักวิจัย คณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย จะดำเนินการแจ้งเรื่องให้คณะกรรมการจรรยาบรรณ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม รับทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

12. หากมีข้อสงสัยใด ๆ สามารถสอบถามได้ที่คุณอนัญพร พรหมเมตตา หมายเลขโทรศัพท์ 043-754416 หมายเลขโทรศัพท์ภายใน 1758

จึงประกาศมาให้ทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566



(รองศาสตราจารย์ประยุทธ์ ศรีวิไล)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ประธานคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย