



ประกาศกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
เรื่อง ผลการพิจารณาการจ่ายค่าตอบแทนการตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารวิชาการ
เพื่อการพัฒนามหาวิทยาลัยสู่สากล
ประจำปี 2564 (ครั้งที่ 12)

ตามที่ กองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้ประกาศจ่ายค่าตอบแทนการตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารวิชาการ เพื่อการพัฒนามหาวิทยาลัยสู่สากล ประจำปี 2564 เพื่อเป็นการสนับสนุน และส่งเสริมให้บุคลากรของมหาวิทยาลัยสร้างสรรค์ผลงานที่ได้คุณภาพมาตรฐานสามารถนำไปใช้เป็นข้อมูลในการจัดอันดับระดับสาขาวิชาหรือระดับสถาบันจากองค์กรจัดอันดับชั้นนำของโลก ในคราวประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ครั้งที่ 12/2564 ในวันที่ 21 ธันวาคม 2564 บัดนี้ คณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยได้ดำเนินการพิจารณาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน ดังนี้

บทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

ที่	ชื่อบทความ เข็มวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐานข้อ มูล
1	Suphawarat Thupsuri, Chanukorn Tabtimsai, Vithaya Ruangpornvisuti, Banchob Wanno*. A study of the transition metal doped boron nitride nanosheets as promising candidates for hydrogen and formaldehyde adsorptions. PHYSICA E-LOW- DIMENSIONAL SYSTEMS & NANOSTRUCTURES. 134, 114859. 2021.	ผศ.บรรจบ วันโน	เคมี	วิทยา ศาสตร์	70	28,000	ISI : 2

ที่	ชื่อบทความ ชื่อวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่พิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขาวิชา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐานข้อ มูล
2	Chuleeporn Bungthong and Sirithon Siriamornpun*. Changes in Amino Acid Profiles and Bioactive Compounds of Thai Silk Cocoons as Affected by Water Extraction. Molecules. 26, 2033. 2021	ศ.ศิริธร ศิริอมรพรรณ	เทคโนโลยี การอาหาร และโภชน ศาสตร์	เทคโนโลยี	50	20,000	ISI : Q2
3	Chuleeporn Bungthong, Colin Wrigley, Thanathat Sonteera and Sirithon Siriamornpun*. Amino Acid Profile and Biological Properties of Silk Cocoon as Affected by Water and Enzyme Extraction. Molecules. 26, 3455. 2021.	ศ.ศิริธร ศิริอมรพรรณ	เทคโนโลยี การอาหาร และโภชน ศาสตร์	เทคโนโลยี	40	16,000	ISI : Q2
4	Ekkarat Tangkhananit and Sirithon Siriamornpun*. Bioactive compounds, biological activity, and starch digestibility of dried soy residues from the soybean oil industry and the effects of hot-air drying. Journal of the Science of Food and Agriculture. 11514. 2021	ศ.ศิริธร ศิริอมรพรรณ	เทคโนโลยี การอาหาร และโภชน ศาสตร์	เทคโนโลยี	50	25,000	ISI : Q1
5	Warud Nakhasen*. Left almost semihyperrings characterized by their hyperideals. AIMS Mathematics. 6(12), 2021	ผศ.วรุจน์ นาคเสน	คณิตศาสตร์	วิทยา ศาสตร์	100	40,000	ISI : Q2

ที่	ชื่อบทความ ชื่อวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขาวิชา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐานข้อมูล
6	M. Pimsarn, P. Samruaisin, P. Eiamsa-ard*. N. Koolnapadol, P. Promthaisong, S. Eiamsa-ard. Enhanced forced convection heat transfer of a heat exchanger tube utilizing serrated-ring turbulators. Case Studies in Thermal Engineering. 28, 101570. 2021	ผศ.พิทักษ์ พร้อมไธสง	วิศวกรรม เครื่องกล	วิศวกรรม ศาสตร์	20	10,000	ISI : Q1
7	Kritsada Singha, Kanokwan Sanchaisuriya, Goonnapa Fucharoen, Supan Fucharoen. Genetic and non-genetic factors affecting hemoglobin A2 expression in a large cohort of Thai individuals: implication for population screening for thalassemia. AMERICAN JOURNAL OF TRANSLATIONAL RESEARCH. 13(10), 11632-11642. 2021	อ.กฤษดา สิงหะ	แพทย์ ศาสตร์	แพทย์ ศาสตร์	50	20,000	ISI : Q2
8	Kridsanaphong Limtragool*, Krisakron Pasanai. Large enhancement of Edelstein effect in Weyl semimetals from Fermi-arc surface states. Physica E: Low-dimensional Systems and Nanostructures. 135, 114983. 2021	อ.กฤษณพงศ์ ลิ่มตระกูล รศ.กฤษกร ปาสานี	ฟิสิกส์	วิทยา ศาสตร์	90	36,000	ISI : Q2
					10	4,000	

ที่	ชื่อบทความ ชื่อวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐานข้อมูล
9	Kaewkla, O*, Franco, CMM . Pseudonocardia pini sp. nov., an endophytic actinobacterium isolated from roots of the pine tree Callitris preissii. ARCHIVES OF MICROBIOLOGY. 203(6), 3407- 3413. 2021	รศ.อรอนุมา แก้วกล้า	ชีววิทยา	วิทยา ศาสตร์	80	24,000	ISI : Q3
10	Onuma Kaewkla*, Christopher Milton Mathew Franco. Genome mining and description of Streptomyces albidus sp. nov., an endophytic actinobacterium with antibacterial potential.114, 539–551. ANTONIE VAN LEEUWENHOEK INTERNATIONAL JOURNAL OF GENERAL AND MOLECULAR MICROBIOLOGY. 114(5), 539- 551. 2021	รศ.อรอนุมา แก้วกล้า	ชีววิทยา	วิทยา ศาสตร์	80	16,000	ISI : Q4
11	Kaewkla, O*, Franco, CMM. Amycolatopsis pittospori sp. nov., an endophytic actinobacterium isolated from native apricot tree and genome mining revealed the biosynthesis potential as antibiotic producer and plant growth promoter. ANTONIE VAN LEEUWENHOEK	รศ.อรอนุมา แก้วกล้า	ชีววิทยา	วิทยา ศาสตร์	80	16,000	ISI : Q4

ที่	ชื่อบทความ ชื่อวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่พิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐานข้อมูล
	INTERNATIONAL JOURNAL OF GENERAL AND MOLECULAR MICROBIOLOGY. 114, 365–377. 2021						
12	Somchat Sonasang and Niwat Angkawisitpan*. Design of Microstrip Parallel-Coupled Lines with High Directivity using Symmetric-Centered Inductors. Applied Computational Electromagnetics Society Journal. 36(6), 657-663. 2021	ผศ.นิวัติ์ อังควิชัย พันธ์	วิศวกรรมไฟฟ้า	วิศวกรรมศาสตร์	50	20,000	ISI : Q4
13	Meechai Jamsai, Niwat Angkawisitpan* and Adisorn Nuan-On. Design of a Compact Ultra-Wideband Bandpass Filter Using Inductively Compensated Parallel-Coupled Lines. Electronics. 10(21), 2575. 2021	ผศ.นิวัติ์ อังควิชัย พันธ์ อ.อดิศร นวลอ่อน	วิศวกรรมไฟฟ้า	วิศวกรรมศาสตร์	30	9,000	ISI : Q3
14	Savatenalinton, S. Ilyocypris thailandensis, a new species of freshwater ostracod (Crustacea: Ostracoda: Cypridoidea) from Thailand. RAFFLES BULLETIN OF ZOOLOGY. 69, 403-413. 2021	ผศ.สุคนธิพิทย์ เศวตนลินธล	ชีววิทยา	วิทยาศาสตร์	100	30,000	ISI : Q3

ทั้งนี้ผลการพิจารณาจ่ายค่าตอบแทนการตีพิมพ์จะไม่มีผลผูกพันต่อการพิจารณาของคณะกรรมการชุดอื่น

หมายเหตุ

คณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย ใช้หลักเกณฑ์การพิจารณาจ่ายค่าตอบแทนการตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารวิชาการเพื่อการพัฒนามหาวิทยาลัยสู่สากล (ครั้งที่ 12) ประจำปี 2564 ดังนี้

1. บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ หรือตีพิมพ์ในรูปแบบ Review article ที่ปรากฏอยู่ในฐานข้อมูลที่มีองค์ประกอบของวารสารเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่ปรากฏอยู่ในฐานข้อมูล ISI (Web of Science) ที่มีค่า Impact Factor และจัดอยู่ใน Quartile ที่ 1 ถึง Quartile ที่ 4 หรือวารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูล SCOPUS ปี 2021 ได้รับค่าตอบแทนการตีพิมพ์ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

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

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

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

1.4 ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่อยู่ใน Quartile ที่ 1 ในฐานข้อมูล ISI (Web of Science) ได้รับค่าตอบแทน 50,000 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 ได้รับค่าตอบแทนไม่เกิน ร้อยละ 70 ของค่าตอบแทนในข้อ 4.1.1-4.1.5

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

4. บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในฐานข้อมูล SCOPUS หรือปรากฏในฐานข้อมูลทั้ง ISI หรือ SCOPUS จะจ่ายเฉพาะฐานที่สูงสุดเท่านั้น

5. วารสารที่อยู่ใน Quartile แตกต่างกันตามสาขาวิชา ให้ใช้ Quartile สูงสุด

6. ในกรณีที่ไม่อยู่ในขอบเขตข้อ 1 – 5 ขอให้เจ้าของผลงานส่งผลงานให้คณะกรรมการบริหารกองทุนพิจารณาและวินิจฉัยเป็นกรณีไป

7. ผลการพิจารณาหรือการตัดสินของคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ถือเป็นที่สิ้นสุด

8. ขอให้อาจารย์/นักวิจัยที่มีรายชื่อดังกล่าว ส่งบันทึกข้อความขอเบิกค่าตอบแทนฯ และใบสำคัญรับเงิน (จำนวนเงินรวมทุกรายการ โดยระบุชื่อเรื่องที่ได้รับค่าตอบแทนการตีพิมพ์ และการจดทะเบียนสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตรฯ ด้วย) จำนวน 2 ชุด มายังกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการภายใน วันที่ 7 มกราคม พ.ศ.

2565 เพื่อที่กองส่งเสริมการวิจัยฯ จะได้ดำเนินการทำเรื่องเบิกจ่ายเงินจากกองคลังและพัสดุ และโอนเงินเข้าบัญชีให้ท่านต่อไป

9. กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ ขอสงวนสิทธิ์ ยกเลิกการจ่ายค่าตอบแทนสำหรับอาจารย์/นักวิจัยที่ไม่ส่งใบสำคัญรับเงิน มาในระยะเวลาที่กำหนดดังกล่าว (หรือไม่ใช่เจตผลลัพธ์) ทั้งนี้ กองส่งเสริมการวิจัยฯ จะนำเงินจำนวนดังกล่าวเข้าสมบทกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย ของมหาวิทยาลัยมหาสารคามต่อไป

10. ในกรณีที่มีการตรวจสอบภายหลังแล้วพบว่าท่านส่งเอกสารหลักฐานอันเป็นเท็จหรือกระทำการอื่นๆ ที่ผิดต่อจรรยาบรรณนักวิจัย คณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย จะดำเนินการแจ้งเรื่องให้คณะกรรมการจรรยาบรรณ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม รับทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

11. หากมีข้อสงสัยใดๆ สามารถสอบถามได้ที่ นางสาวอนันต์พร พรมเมตตา หมายเลขโทรศัพท์ 043-754416 หมายเลขโทรศัพท์ภายใน 1758

จึงประกาศมาให้ทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วไป

ประกาศ ณ วันที่ **24** ธันวาคม พ.ศ. 2564



(รองศาสตราจารย์ประยุกต์ ศรีวิไล)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ประธานคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย