



ประกาศกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม  
เรื่อง ผลการพิจารณาการจ่ายค่าตอบแทนการตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารวิชาการ  
เพื่อการพัฒนามหาวิทยาลัยสู่สากล  
ประจำปี 2563 (ครั้งที่ 11)

ตามที่ กองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้ประกาศจ่ายค่าตอบแทนการตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารวิชาการ เพื่อการพัฒนามหาวิทยาลัยสู่สากล ประจำปี 2563 เพื่อเป็นการสนับสนุนและส่งเสริมให้บุคลากรของมหาวิทยาลัยสร้างสรรค์ผลงานที่ได้คุณภาพมาตรฐานสามารถนำไปใช้เป็นข้อมูลในการจัดอันดับระดับสาขาวิชาหรือระดับสถาบันจากองค์กรจัดอันดับชั้นนำของโลก ในคราวประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ครั้งที่ 13/2563 ในวันที่ 9 ธันวาคม 2563 บัดนี้ คณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยได้ดำเนินการพิจารณาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน ดังนี้

บทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

ที่	ชื่อบทความ เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสาร	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐานข้อมูล
1	Vijitra Luang-In*, Abdulhadi Ali Albaser and John T. Rossiter. Characterization of a recombinant $\beta$ -glucosidase of GH3 family from glucosinolate-metabolizing human gut bacterium <i>Enterococcus casseliflavus</i> CP1 for nitrile production. Songklanakarin Journal of Science and Technology. 42 (3), 549-556, 2020.		ผศ.วิจิตรรา หลวงอินทร์	เทคโนโลยี ชีวภาพ	เทคโนโลยี	90	4,500	Scopus : Q3

ที่	ชื่อบทความ ชื่อวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐานข้อมูล
2	Vijitra Luang-In*, Worachot Saengha, Benjaporn Buranrat, Anut Chantiratikul, Nyuk Ling Ma. Cytotoxicity of Selenium-Enriched Chinese Kale (Brassica oleracea var. alboglabra L.) Seedlings Against Caco-2, MCF-7 and HepG2 Cancer Cells. Pharmacognosy Journal. 12(4), 674-681. 2020.	ผศ.วิจิตรา หลวงอินทร์	เทคโนโลยี ชีวภาพ	เทคโนโลยี	70	3,500	Scopus : Q3
		รศ.อานัติ จันทร์ถิระติกุล			10	500	
		รศ.เบญจพร บูรณรัตน์			10	500	
3	Vijitra Luang-In*, Worachot Saengha, Benjaporn Buranrat, Sutisa Nudmamud-Thanoi, Arjan Narbad, Supaporn Pumriw, Wannee Samappito. Cytotoxicity of Lactobacillus plantarum KK518 Isolated from Pak-Sian Dong (Thai Fermented Gynandropsis pentaphylla DC.) Against HepG2, MCF-7 and HeLa Cancer Cells. Pharmacognosy Journal. 12(5): 1050-1057. 2020.	ผศ.วิจิตรา หลวงอินทร์	เทคโนโลยี ชีวภาพ	เทคโนโลยี	50	2,500	Scopus : Q3
		ผศ.วรรณิ สมบัติ			15	750	
		รศ.เบญจพร บูรณรัตน์			10	500	

ที่	ชื่อบทความ ชื่อวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐานข้อมูล
4	Vijitra Luang-In*, Teeraporn Katisart, Ampa Konsue, Sutisa Nudmamud-Thanoi, Arjan Narbad, Worachot Saengha, Eakapol Wangkahart6, Supaporn Pumriw, Wannee Samappito and Nyuk Ling Ma. Psychobiotic Effects of Multi-Strain Probiotics Originated from Thai Fermented Foods in a Rat Model. Food Science of Animal Resources. 40(6):1014-1032. 2020.	ผศ.วิจิตรา หลวงอินทร์	เทคโนโลยี ชีวภาพ	เทคโนโลยี	50	10,000	ISI : Q4
		ผศ.วรรณิ สมบัติ			5	1,000	
		ผศ.เอกพล วังคะฮาด			5	1,000	
		ผศ.ธีรพร กทิตศาสตร์	ชีววิทยา	วิทยา ศาสตร์	30	6,000	
		ผศ.อำภา คนชื่อ	แพทยแผน ไทย ประยุกต์	แพทย ศาสตร์	5	1,000	
5	Hathaitip Thassanapak, Mongkol Udchachon*, Jirasak Chareonmit, Clive Burrett. Early Permian radiolarians from Southern Thailand, the deglaciation ofGondwana and the age of the basal Ratburi Group. Palaeoworld. 29(3), 552-567. 2020.	รศ.มงคล อุดชาชน	ชีววิทยา	วิทยา ศาสตร์	40	12,000	ISI : Q3
		ผศ.หทัยทิพย์ อุดชาชน			50	15,000	
		Clive Francis Burrett	ศูนย์วิจัย และ การศึกษา บรรพชีวิน	ศูนย์วิจัย และ การศึกษา บรรพชีวิน	5	1,500	
6*	Siriluck Juntautsa, Atthaporn Roongsitthichai, Sukanya Manee-in, Pornchalit Assavacheep, Sukuma Samngamnim, Pussadee Makum, Sayamon Srisuwatanasagul*. Detection	อ.สพ.ญ.ศิริ ลักษณ์ จันท อุตสาหกรรม	สัตวแพทย ศาสตร์	สัตวแพทย ศาสตร์	50	5,000	ISI : Q4

ที่	ชื่อบทความ ชื่อวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐานข้อมูล
	of antibodies against Actinobacillus suis using a boiled whole cell antigen based indirect ELISA. Thai journal of veterinary medicine. 50, 260-262. 2020.	ผศ.น.สพ.อดิ พร รุ่งสิทธิชัย	สัตวแพทย ศาสตร์	สัตวแพทย ศาสตร์	25	2,500	
7	Chawalit Boonpok. On Characterizations of *- Hyperconnected Ideal Topological Spaces. Journal of Mathematics. 1-7. 2020	ผศ.ชวลิต บุญปก	คณิต ศาสตร์	วิทยา ศาสตร์	100	30,000	ISI : Q3
8	Xiang Fanga, Chao Li, Wen-Jie Li, Clive Burrett*, Mongkol Udchachon, Yuan-Dong Zhang. Sinoceras chinense (Foord, 1888) in western Thailand: first identification outside China. Palaeoworld. <a href="https://doi.org/10.1016/j.palwor.2020.06.004">https://doi.org/10.1016/j.palwor.2020.06.004</a>	ผศ.มงคล อุดชาชน	ชีววิทยา	วิทยา ศาสตร์	10	3,000	ISI : Q3
		Clive Francis Burrett	ศูนย์วิจัย และ การศึกษา บรรพชีวิน	ศูนย์วิจัย และ การศึกษา บรรพชีวิน	10	3,000	
9	Chawalit Boonpok*. \$(\tau_1, \tau_2)\delta\$- semicontinuous multifunctions . Heliyon. 6(11), 1-15. 2020	ผศ.ชวลิต บุญปก	คณิต ศาสตร์	วิทยา ศาสตร์	100	10,000	Scopus: Q1

ที่	ชื่อบทความ ชื่อวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐานข้อมูล
10	Vijitra Luang-In*, Worachot Saengha, Thippiya Karirat, Benjaporn Buranrat, Sutisa Nudmamud-Thanoi, Nyuk Ling Ma, Arjan Narbad. Cytotoxic effects of Saccharomyces cerevisiae TC6 and Lactobacillus brevis TBRC 3003 isolated from Thai fermented foods. Tropical Journal of Pharmaceutical Research. 19(11), 2385-2393. 2020.	ผศ.วิจิตรา หลวงอินทร์	เทคโนโลยี ชีวภาพ	เทคโนโลยี	85	17,000	ISI : Q4
		รศ.เบญจพร บูรณรัตน์	ปรีคลินิก	แพทย ศาสตร์	10	2,000	
11	Teerachai Kuntothom, James Ketudat Cairns*. Expression and characterization of TbCel12A, a thermophilic endoglucanase with potential in biomass hydrolysis. Biocatalysis and Agricultural Biotechnology. 30, 101835. 2020	อ.ธีรชัย คุณโทม	เคมี	วิทยา ศาสตร์	70	3,500	Scopus: Q2
12	S. Sichamnan, T. Chompookham, T. Parametthanuwat*. A case study on internal flow patterns of the two-phase closed thermosyphon (TPCT). Case Studies in Thermal	ผศ.ธีรพัฒน์ ชมภูคำ	วิศวกรรม เครื่องกล	วิศวกรรม ศาสตร์	25	12,500	ISI : Q1

ที่	ชื่อบทความ ชื่อวารสาร เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐานข้อมูล
	Engineering. 18, Article 100586. 2020.						
13	TEERAPAT CHOMPOOKHAM SURACHET SICHAMNAN NIPON BHUWAKIETKUMJOHN THANYA PARAMETTHANUWAT . The rectangular two-phase closed thermosyphon: A case study of two-phase internal flow patterns behaviour for heat performance. Archives of thermodynamics. 41(3), 223–254. 2020.	ผศ.ธีรพัฒน์ ชมภูคำ	วิศวกรรม เครื่องกล	วิศวกรรม ศาสตร์	50	2,500	Scopus: Q2
14	Ratree Sawangjit, Piyameth Dilokthornsakul, Antonia Lloyd-Lavery, Nai Ming Lai, Robert Dellavalle, Nathorn Chaiyakunapruk. Systemic treatments for eczema: a network meta-analysis (review). Cochrane database of systematic reviews. 9, Art. No.: CD013206. 2020.	ผศ.ภญ.ราตรี สว่างจิตร	เภสัชกรรม คลินิก	เภสัช ศาสตร์	55	27,500	ISI : Q1
15	Ratree Sawangjit, PhD, Suntana Thongphui, MPharm, Wanida Chaichompu, PhD, and Panumart Phumart, PhD. Efficacy and Safety of Mecobalamin on Peripheral Neuropathy: A Systematic	ผศ.ภญ.ราตรี สว่างจิตร	เภสัชกรรม คลินิก	เภสัช ศาสตร์	70	28,000	ISI : Q2

ที่	ชื่อบทความ เล่มที่ เลขหน้า ปีที่ตีพิมพ์	ผู้เขียน (อาจารย์/ นักวิจัย)	ภาควิชา/ สาขา	คณะ/ หน่วยงาน	ส่วนร่วม การทำ วิจัย %	จำนวน เงิน (บาท)	ฐานข้อมูล
	Review and Meta-analysis of Randomized Controlled Trials. THE JOURNAL OF ALTERNATIVE AND COMPLEMENTARY MEDICINE. 1-13. 2020	อ.ภาณุมาศ ภูมาศ	วิทยาศาสตร์ ตรังทาง เภสัชกรรม	เภสัช ศาสตร์	10	4,000	
		ผศ.วนิดา ไทรชมภู			5	2,000	
16	Kittiyaporn Sansila, Peem Eiamprapai, Ratee Sawangjit*. Effects of self-prepared hypertonic nasal saline irrigation in allergic rhinitis: A randomized controlled trial. Asian Pacific Journal of Allergy and Immunology. 38, 200-207. 2020	ผศ.ภญ.ราตรี สว่างจิตร	เภสัชกรรม คลินิก	เภสัช ศาสตร์	60	12,000	ISI : Q4
		ผศ.นพ.ภีม เอี่ยมประไพ	แพทย์	แพทย์ ศาสตร์	30	6,000	

ทั้งนี้ผลการพิจารณาจ่ายค่าตอบแทนการตีพิมพ์จะไม่มีผลผูกพันต่อการพิจารณาของคณะกรรมการชุดอื่น

#### หมายเหตุ

คณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย ใช้หลักเกณฑ์การพิจารณาจ่ายค่าตอบแทนการตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารวิชาการเพื่อการพัฒนามหาวิทยาลัยสู่สากล (ครั้งที่ 11) ประจำปี 2563 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 2019 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. ผลการพิจารณาหรือการตัดสินใจของคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ถือเป็นที่สุด

8.\* ลำดับที่ 6 เป็นบทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในรูปแบบ Proceedings ที่ปรากฏในฐานข้อมูล Thomson Reuters (ISI) ที่มีค่า Impact Factor ได้รับค่าตอบแทน 10,000 บาท

9. ขอให้อาจารย์/นักวิจัยที่มีรายชื่อดังกล่าว ส่งบันทึกข้อความขอเบิกค่าตอบแทนฯ และใบสำคัญรับเงิน (จำนวนเงินรวมทุกรายการ โดยระบุชื่อเรื่องที่รับค่าตอบแทนการตีพิมพ์ และการจดทะเบียนสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตรฯ ด้วย) จำนวน 2 ชุด มายังกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการภายใน วันที่ 30 ธันวาคม พ.ศ. 2563 เพื่อที่กองส่งเสริมการวิจัยฯ จะได้ดำเนินการทำเรื่องเบิกจ่ายเงินจากกองคลังและพัสดุ และโอนเงินเข้าบัญชีให้ท่านต่อไป

10. กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ ขอสงวนสิทธิ์ ยกเลิกการจ่ายค่าตอบแทนสำหรับอาจารย์/นักวิจัยที่ไม่ส่งใบสำคัญรับเงิน มาในระยะเวลาที่กำหนดดังกล่าว (หรือไม่ชี้แจงเหตุผลอันสมควร) ทั้งนี้ กองส่งเสริมการวิจัยฯ จะนำเงินจำนวนดังกล่าวเข้าสมทบกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย ของมหาวิทยาลัยมหาสารคามต่อไป

11. ในกรณีที่มีการตรวจสอบภายหลังแล้วพบว่าท่านส่งเอกสารหลักฐานอันเป็นที่จหรือกระทำการอื่นๆ ที่ผิดต่อจรรยาบรรณนักวิจัย คณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย จะดำเนินการแจ้งเรื่องให้คณะกรรมการจรรยาบรรณ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม รับทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป



12. หากมีข้อสงสัยใดๆ สามารถสอบถามได้ที่ นางสาวอัญพร พรหมเมตตา หมายเลขโทรศัพท์ 043-754416 หมายเลขโทรศัพท์ภายใน 1758

จึงประกาศมาให้ทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ **17** ธันวาคม พ.ศ. 2563



(รองศาสตราจารย์ประยุกต์ ศรีวิไล)  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม  
ประธานคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย