



ประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
เรื่อง ผลการพิจารณารางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและเผยแพร่งานสร้างสรรค์
ประเภทการตีพิมพ์บทความวิจัย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ครั้งที่ ๒

ตามประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการให้รางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและเผยแพร่งานสร้างสรรค์ ประเภทการตีพิมพ์บทความวิจัย พ.ศ. ๒๕๖๑ และประกาศเปิดรับพิจารณารางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและเผยแพร่งานสร้างสรรค์ ประเภทการตีพิมพ์บทความวิจัย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ สำหรับบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์แล้วในวารสารวิชาการระดับนานาชาติตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๒ จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๒ นั้น

บัดนี้ การพิจารณารางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและเผยแพร่งานสร้างสรรค์ ประเภทการตีพิมพ์บทความวิจัย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ครั้งที่ ๒ ได้ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว ฝ่ายวิจัยและนวัตกรรมจึงขอประกาศรายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับรางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและเผยแพร่งานสร้างสรรค์ ประเภทการตีพิมพ์บทความวิจัย จำนวน ๗๓ บทความ ตามรายชื่อบทความวิจัยดังปรากฏในเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

โดยรางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและเผยแพร่งานสร้างสรรค์ประเภทการตีพิมพ์บทความวิจัย สำหรับการตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopus และ/หรือ ISI Web of Science แบ่งออกเป็น ๔ ประเภท ตามการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ในปี ๒๐๑๘ ดังนี้

- ๑) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ ๑ (Q1) รางวัลละ ๕๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๑๕ บทความ
- ๒) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ ๒ (Q2) รางวัลละ ๔๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๓๒ บทความ
- ๓) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ ๓ (Q3) รางวัลละ ๓๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๒๑ บทความ
- ๔) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ ๔ (Q4) รางวัลละ ๒๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๕ บทความ

ทั้งนี้ ฝ่ายวิจัยและนวัตกรรมจักได้ดำเนินการโอนเงินรางวัลฯ ให้แก่ผู้รับรางวัลผ่านทางบัญชีธนาคารต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(ศาสตราจารย์ ดร.พันตแพทย์หญิงศิริวรรณ สีสุนทรณ์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม

ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี

รางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและเผยแพร่งานสร้างสรรค์ ประเภทการตีพิมพ์บทความวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2563 ครั้งที่ 1 สำหรับการตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopus และ/หรือ ISI Web of Science

1) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 15 บทความ

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
1	Thai Tea Seed (Camellia oleifera) Oil Favorably Affects Plasma Lipid Responses in Hamsters Fed High-Fat Diets	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นุชนาฏ เสือเล็ก	คณะแพทยศาสตร์	European Journal of Lipid Science and Technology, Volume 121, Issue 2, February 2019, Article Number 1800024, 7 pages
2	Potential in vitro anti-allergic, anti-inflammatory and cytotoxic activities of ethanolic extract of Baliospermum montanum root, its major components and a validated HPLC method	รองศาสตราจารย์ ดร. ภญ.อรุณพร อธิรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	BMC Complementary and Alternative Medicine, Volume 19, Issue 1, February 2019, Article number 45, 12 pages
3	Outcomes of Endoscopic Carpal Tunnel Release with Ring Finger Flexor Digitorum Superficialis Opponensplasty in Severe Carpal Tunnel Syndrome	รองศาสตราจารย์ นพ. ธนพงษ์ ไททยะวิญญู	คณะแพทยศาสตร์	Journal of Hand Surgery, Volume 44, Issue 12, December 2019, Pages 1095.e1-1095.e7, 7 pages
4	Quantitative analysis of the surgical exposure and surgical freedom between transcranial and transorbital endoscopic anterior petrosectomies to the posterior fossa	อาจารย์ นพ.เรวัฒน์ น้อยพิทักษ์	คณะแพทยศาสตร์	Journal of Neurosurgery, Volume 131, Issue 2, 2019, Pages 569-577
5	Highly sensitive polyaniline-coated fiber gas sensors for real-time monitoring of ammonia gas	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เรวัตร์ ใจสุทธิ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	RSC Advances, Volume 9, Issue 46, 2019, Pages 26773-26779
6	Meta-analysis without study-specific variance information: Heterogeneity case	อาจารย์ ดร.ภทรรณม แสงนวกิจ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Statistical Methods in Medical Research, Volume 28, Issue 1, January 2019, Pages 196-210
7	Eco-friendly high-performance coating for polyester fabric	รองศาสตราจารย์ ดร. แคทลียา ปัทมพรหม	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of Applied Polymer Science, Volume 136, Issue 39, October 2019, Article number 48002, 8 pages

1) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) ราวร้อยละ 50,000 บาท (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
8	Hydrogen-rich syngas production by catalytic cracking of tar in wastewater under supercritical condition	รองศาสตราจารย์ ดร. นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	International Journal of Hydrogen Energy, Volume 44, Issue 36, July 2019, Pages 19908-19919
9	Effects of porous insertion in a round-jet burner on flame characteristics of turbulent non-premixed syngas combustion	รองศาสตราจารย์ ดร. วาทีต ภัคดี	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Case Studies in Thermal Engineering, Volume 14, September 2019, Article number 100451
10	Evaluation of Quantitative Biosensor for glucose-6-phosphate Dehydrogenase Activity Detection	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สิรินารถ ชูเมียน	คณะสหเวชศาสตร์	PLoS ONE, Volume 14, Issue 12, 2019, Article number e0226927, 14 pages
11	N-Acetylcysteine Prevents Post-embolization Syndrome in Patients with Hepatocellular Carcinoma Following Transarterial Chemoembolization	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นพ. ศิษณุ ศิริมลพิวัฒน์	วิทยาลัยแพทยศาสตร์นานาชาติจุฬาภรณ์	Digestive Diseases and Sciences, Volume 64, Issue 11, 1 November 2019, Pages 3337-3345
12	Comparative study of photodynamic therapy with riboflavin-tryptophan gel and 13% 5-aminolevulinic acid in the treatment of mild to moderate acne vulgaris	รองศาสตราจารย์ ดร. จิตรลดา มีพันแสน	วิทยาลัยแพทยศาสตร์นานาชาติจุฬาภรณ์	Clinical, Cosmetic and Investigational Dermatology, Volume 12, November 2019, Pages 805-814
13	Effect of narrowband ultraviolet B therapy on serum levels of CD26/dipeptidyl-peptidase IV and truncated forms of substance P in psoriasis patients with pruritus	รองศาสตราจารย์ ดร. จิตรลดา มีพันแสน	วิทยาลัยแพทยศาสตร์นานาชาติจุฬาภรณ์	Clinical, Cosmetic and Investigational Dermatology, Volume 12, August 2019, Pages 597-604
14	Between Rhetoric and Action: Do NGOs Go Where They Are Needed?	Dr. Dipendra K.C	วิทยาลัยโลกคดีศึกษา	Voluntas, Volume 30, Issue 6, December 2019, Pages 1197-1211
15	Poll Watching: International Observer	Dr. Dipendra K.C	วิทยาลัยโลกคดีศึกษา	Contemporary Southeast, Asia, Volume 41, Issue 2, August 2019, Pages 216-222

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 40,000 บาท จำนวน 32 บทความ ดังนี้

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
1	Thai pigmented rice bran extracts inhibit production of superoxide, nitric oxide radicals and inducible nitric oxide synthase in cellular models	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พินทุสร หาญสกุล	คณะแพทยศาสตร์	Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine, Volume 9, Issue 7, July 2019, Pages 291-298
2	Rice bran water extract prevents cardiac lipid accumulation and oxidative damage in rats fed a high-fat diet	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พินทุสร หาญสกุล	คณะแพทยศาสตร์	Maejo International Journal of Science and Technology, Volume 13, Issue 2, May-August 2019, Pages 96-109
3	Diagnostic accuracy of the Thai version of the Mini-Addenbrooke's Cognitive Examination as a mild cognitive impairment and dementia screening test	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นพ. ธรรมนาถ เจริญบุญ	คณะแพทยศาสตร์	Psychogeriatrics, Volume 19, Issue 4, July 2019, Pages 340-344
4	Detecting cognitive impairment in patients with schizophrenia with the Addenbrooke's Cognitive Examination	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นพ. ธรรมนาถ เจริญบุญ	คณะแพทยศาสตร์	Asian Journal of Psychiatry, Volume 40, February 2019, Pages 19-22
5	Two Novel GATA1 Mutations in Transient Abnormal Myelopoiesis of Thai Neonates with Down Syndrome	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พญ. กิตติวรรณ โรจนเนืองนิตย์	คณะแพทยศาสตร์	Journal of Pediatric Genetics, Volume 8, Issue 4, December 2019, Pages 187-192
6	Cytotoxicity to Five Cancer Cell Lines of the Respiratory Tract System and Anti-inflammatory Activity of Thai Traditional Remedy	รองศาสตราจารย์ ดร.ภญ.อรุณพร อีฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Natural Product Communications, Volume 14, Issue 5, May 2019, 6 pages
7	Rotational component alignment in patient-specific total knee arthroplasty compared with conventional cutting instrument	รองศาสตราจารย์ นพ. ณ์ฐพล ธรรมโชติ	คณะแพทยศาสตร์	European Journal of Orthopaedic Surgery and Traumatology, Volume 29, Issue 6, August 2019, Pages 1297-1304
8	High-dose (3 g) topical tranexamic acid has higher potency in reducing blood loss after total knee arthroplasty compared with low dose (500 mg): a double-blind randomized controlled trial	รองศาสตราจารย์ นพ. ณ์ฐพล ธรรมโชติ	คณะแพทยศาสตร์	European Journal of Orthopaedic Surgery and Traumatology, Volume 29, Issue 8, December 2019, Pages 1729-1735
9	Prevalence and risk factors of allergic rhinitis in children in Bangkok area	รองศาสตราจารย์ นพ. ภาสกร ศรีทิพย์สุโข	คณะแพทยศาสตร์	Asian Pacific Journal of Allergy and Immunology, Volume 37, Issue 4, 2019, Pages 232-239

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 40,000 บาท ดังนี้ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
10	Comparative analysis of the exposure and surgical freedom of the endoscopic extended minipterional craniotomy and the transorbital endoscopic approach to the anterior and middle cranial fossae	อาจารย์ นพ.เรวัจน์ น้อยพิทักษ์	คณะแพทยศาสตร์	Operative Neurosurgery, Volume 17, Issue 2, August 2019, Pages 174-181
11	Comparative Analysis between Lateral Orbital Rim Preservation and Osteotomy for Transorbital Endoscopic Approaches to the Cavernous Sinus: An Anatomic Study	อาจารย์ นพ.เรวัจน์ น้อยพิทักษ์	คณะแพทยศาสตร์	Operative Neurosurgery, Volume 16, Issue 1, January 2019, Pages 86-93
12	Prevalence and Predictors of Statin Treatment Among Patients with Chronic Heart Failure at a Tertiary-Care Center in Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. อรัญช์ เจษฎาญาณเมธา	คณะเภสัชศาสตร์	Clinical Medicine Insights: Cardiology, Volume 13, 1 June 2019
13	On new existence and uniqueness results concerning solutions to nonlinear Fredholm integral equations via w-distances and weak altering distance functions	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วุฒิพล สิ้นฐานวารัตน์	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Journal of Fixed Point Theory and Applications, Volume 21, Issue 1, March 2019, Article number 7
14	On analytic model for two-choice behavior of the paradise fish based on the fixed point method	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วุฒิพล สิ้นฐานวารัตน์	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Journal of Fixed Point Theory and Applications, Volume 21, Issue 2, June 2019, Article number 56, 13 pages
15	Revision and extension on Hyers–Ulam stability of homomorphisms in quasi-Banach algebras	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วุฒิพล สิ้นฐานวารัตน์	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales - Serie A: Matemáticas, Volume 113, Issue 3, July 2019, Pages 1773-1784
16	On new fixed point results in various distance spaces via ϕ -fixed point theorems in D-generalized metric spaces with numerical results	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วุฒิพล สิ้นฐานวารัตน์	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Journal of Fixed Point Theory and Applications, Volume 21, Issue 3, September 2019, Article number 86, 14 pages

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 40,000 บาท ดังนี้ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
17	On New Homotopy Results via a Generalized Extended Simulation Function in B-Metric Spaces	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วุฒิพล สิ้นธุนาวรัตน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Nonlinear and Convex Analysis, Volume 20, Issue 10, Special Issue SI, Pages 2225-2238
18	On the Global Optimization of Multi-Objective Functions Approached by The Almost Generalized Pc-Contractive Condition in Partial Metric Spaces	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วุฒิพล สิ้นธุนาวรัตน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Nonlinear and Convex Analysis, Volume 20, Issue 10, Special Issue SI, Pages 2141-2153
19	Statistical optimization of biodiesel production from para rubber seed oil by SO ₃ H-MCM-41 catalyst	รองศาสตราจารย์ ดร. ชนาธิป สามารถ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Arabian Journal of Chemistry, Volume 12, Issue 8, December 2019, Pages 2028-2036
20	Development of screen printed electrode using MWCNTs–TiO ₂ nanocomposite as a low-cost device for uric acid detection in urine	รองศาสตราจารย์ ดร. ชिरาวุฒิ เพชรเย็น	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Materials Science: Materials in Electronics, Volume 30, Issue 3, February 2019, Pages 2403-2412
21	Comparative performance of functional rubbers on toughness and thermal property improvement of polylactic acid	รองศาสตราจารย์ ดร. แคทลียา ปัทมพรหม	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Materials Today Communications, Volume 19, June 2019, Pages 374-382
22	The Viscosity Effect of Masticated Natural vs. Synthetic Isoprene Rubber on Toughening of Poly(lactic Acid)	รองศาสตราจารย์ ดร. แคทลียา ปัทมพรหม	คณะวิศวกรรมศาสตร์	International Journal of Polymer Science, Volume 2019, 2019, Article number 5679871, 9 pages
23	Sensing and Adsorption Study of Gaseous Phase Chlorophenols on Functionalized Carbon Nanotube Membrane	รองศาสตราจารย์ ดร. นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Environmental Progress and Sustainable Energy, Volume 38, Issue s1, March 2019, Pages S315-S322
24	Experimental Investigation of Attic Heat Gain Reduction and Indoor Illuminance Using a Light-Vent Pipe	ศาสตราจารย์ ดร. ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช	คณะวิศวกรรมศาสตร์	International Journal of Heat and Technology, Volume 37, Issue 4, December 2019, Pages 1171-1179
25	Foreign tourist behavior and perception of motorcycle accident risk in Chiang Mai, Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. ภาวิณี เอี่ยมตระกูล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Lowland Technology International, Volume 21, Issue 3, 2019, Pages 187-196

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 40,000 บาท ดังนี้ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
26	Clinical and immunological characteristics of antiphospholipid syndrome in an Asian population: A retrospective study	อาจารย์ นพ.กานน จตุรพรฤกษ์	โรงพยาบาล ธรรมศาสตร์ เฉลิมพระเกียรติ	Asian Pacific Journal of Allergy and Immunology, Volume 37, Issue 3, September 2019, Pages 171-178
27	Connecting two worlds: Positive correlation between physicochemical approach with blood gases and pH in pediatric ICU setting	อาจารย์ นพ.ชนะภัย ไชยกุลศิลป์	โรงพยาบาล ธรรมศาสตร์ เฉลิมพระเกียรติ	BMC Research Notes, Volume 12, Issue 1, 9 November 2019, Article number 742
28	Presence of serotonin and its receptor in the central nervous system and ovary and molecular cloning of the novel crab serotonin receptor of the blue swimming crab, Portunus pelagicus	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นภมณี คอนทอง	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารัตน์	Acta Histochemica, Volume 122, Issue 1, January 2020, Article number 151457, 9 pages
29	Comparative proteome-wide analysis of bone marrow microenvironment of β -Thalassemia/Hemoglobin E	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศรีณยู พลนิกร	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารัตน์	Proteomes, Volume 7, Issue 1, March 2019, Article number 8, 15 pages
30	The effect of astaxanthin on allergic contact dermatitis in response to hair dye containing p-phenylenediamine	รองศาสตราจารย์ ดร. จิตรลดา มีพันแสน	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารัตน์	European Journal of Dermatology, Volume 29, Issue 6, November 2019, Pages 647-648
31	Distribution of abalone egg-layin hormone-like peptide in the central nervous system and reproductive tract of the male mud crab, Scylla olivacea	อาจารย์ ดร.กาญจนา ครุชาติ	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารัตน์	Acta Histochemica, Volume 121, Issue 2, February 2019, Pages 143-150
32	Compromised Supply Chain Planning under Dominant Systems with Inventory Policies and Cost Uncertainly	รองศาสตราจารย์ ดร. ไพศาล เย็นฤดี	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	European Journal of Industrial Engineering, Volume 13, Issue 6, 2019, Pages 794-815

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควบไทร์ที่ 3 (Q3) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 21 บทความ

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
1	Impacts of Tsunami Disaster in Thai Elderly Survivors	รองศาสตราจารย์ ดร. รังสิมันต์ สุนทรไชยา	คณะพยาบาลศาสตร์	Ageing International, Volume 44, Issue 2, 15 June 2019, Pages 154-169
2	Preliminary study of the Thai-version of the Scale for the Assessment of Positive Symptoms (SAPS-Thai): Content validity, known-group validity, and internal consistency reliability	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นพ. ธรรมนาถ เจริญบุญ	คณะแพทยศาสตร์	Revista de Psiquiatria Clinica, Volume 46, Issue 1, January-February 2019, Pages 5-8
3	Clinical delineation of 18q11-q12 microdeletion: Intellectual disability, speech and behavioral disorders, and conotruncal heart defects	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พญ. กิตติวรรณ โรจนเนืองนิตย์	คณะแพทยศาสตร์	Molecular Genetics and Genomic Medicine, Volume 7, Issue 9, September 2019, Article number e896, 6 pages
4	Effectiveness of lifestyle intervention in treatment of pediatric obesity	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พญ. พัชราภา ทวีกุล	คณะแพทยศาสตร์	Journal of the Medical Association of Thailand, Volume 102, Issue 9, 2019, Pages 968-974
5	Genetic Structure of the Red-spotted Tokay Gecko, Gekko gecko (Linnaeus, 1758) (Squamata: Gekkonidae) from Mainland Southeast Asia	รองศาสตราจารย์ ดร. ชัยรัตน์ ตัณฑราววัฒน์พันธ์	คณะแพทยศาสตร์	Asian Herpetological Research, Volume 11, Issue 1, 2019, Pages 19-27
6	A comparative study of the clinical efficacy and safety of Benjakul extract and loratadine in allergic rhinitis patients: Double blind, randomized controlled	รองศาสตราจารย์ ดร. ภญ.อรุณพร อธิรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Journal of the Medical Association of Thailand, Volume 102, Issue 10, 2019, Pages 1121-1127
7	The viscosity method for the implicit double midpoint rule with numerical results and its applications	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วุฒิพล สิ้นธนูวารัตน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Computational and Applied Mathematics, Volume 38, Issue 2, June 2019, Article number 40, 18 pages
8	An investigation of the common solutions for coupled systems of functional equations arising in dynamic programming	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วุฒิพล สิ้นธนูวารัตน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Mathematics, Volume 7, Issue 10, October 2019, Article number 977, 7 pages
9	Orthogonal stability of the generalized quadratic functional equations in the sense of Rätz	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วุฒิพล สิ้นธนูวารัตน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Demonstratio Mathematica Volume 52, Issue 1, January 2019, Pages 523-530

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ครอบคลุมที่ 3 (Q3) รางวัลละ 30,000 บาท (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
10	Simultaneous estimation of Cronbach's alpha coefficients	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุปราณี ลิสวัสดิ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Communications in Statistics - Theory and Methods, Volume 48, Issue 13, 3 July 2019, Pages 3236-3257
11	Comparison of Physicochemical and Functional Properties of Chicken and Duck Egg Albumens	อาจารย์ ดร. วิไลลักษณ์ ชัยสิทธิ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Revista Brasileira de Ciencia Avicola, Volume 21, Issue 1, 2019, Article number eRBCA-2019-0705, 9 pages
12	Experimental and numerical investigation of dam break flow propagation passed through complex obstacles using LES model based on FVM and LBM	ศาสตราจารย์ ดร. ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Songklanakarin Journal of Science and Technology, Volume 42, Issue 3, May-June 2020, Pages 564-572
13	Optimum Distributions of Heating Surface Areas in Industrial Boiler	ศาสตราจารย์ ดร. สมชาติ นันทศิริวรรณ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	International Journal of Engineering Research and Technology, Volume 12, Issue 12, 2019, Pages 3138-3144
14	Application of Aluminum and Black Rubber Heat Absorber for Solar-base Distillation with Double Slanted-glassed Configuration	อาจารย์ ดร. ณัฐดนัย พรรณเจริญวงษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Asia-Pacific Journal of Science and Technology, Volume 24, Issue 3, July-September 2019, Article number APST-24-03-06, Pages 1-11
15	Investigation of parameters affecting cotton waste shredding for as straw mushroom substrates	อาจารย์ ดร. ณัฐดนัย พรรณเจริญวงษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Asia-Pacific Journal of Science and Technology, Volume 24, Issue 1, January-March 2019, Article number APST-24-01-07, Pages 1-8
16	Understanding post-study migration plans of international students through the lens of family business strategies: Evidence from Thailand-to-China students	Assistant Professor Dr. Lin Yi	วิทยาลัยนานาชาติ ปรีดี พนมยงค์	Journal of Population and Social Studies, Volume 27, Issue 4, October 2019, Pages 288-306
17	Incidence and factors associated with undiagnosed diabetes by fasting plasma glucose in cirrhotic patients	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นพ. ศิษณุ ศิริมลพิวัฒน์	วิทยาลัยแพทยศาสตร์นานาชาติจุฬาภรณ์	Journal of the Medical Association of Thailand, Volume 102, Issue 12, December 2019, Pages 86-91

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 3 (Q3) รางวัลละ 30,000 บาท (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
18	Songdo IBD (International Business District): experimental prototype for the city of tomorrow?	อาจารย์ ดร. นพงศ์ รักษพันธุ์	วิทยาลัยโลกคดี ศึกษา	International Planning Studies, Volume 24, Issue 3-4, 2 October 2019, Pages 272-292
19	Comparative evaluation of thermal properties, tensile strain capacity and thermal cracking of concrete containing fly ash and slag	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วรางคณา แสงสร้อย	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Songklanakarin Journal of Science and Technology, Volume 41, Issue 5, September-October 2019, Pages 1184-1191
20	Drivers and barriers to innovation in the Australian public service: a qualitative thematic analysis	รองศาสตราจารย์ ดร. เกรียงศักดิ์ ภาณุวัฒน์วินิชย์	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Engineering Management in Production and Services, Volume 11, Issue 1, March 2019, Pages 7-22
21	Rethinking Affordable Row House Design for Multi-generational Lower Middle-income Families in Developing Countries: A Case Study of Bangkok, Thailand	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บุญอนันต์ นทกุล	คณะ สถาปัตยกรรม ศาสตร์และการผัง เมือง	International Journal of Architectonic, Spatial, and Environmental Design, Volume 13, Issue 4, 2019, Pages 17-39

4) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอเตอร์ที่ 4 (Q4) รางวัลละ 20,000 บาท จำนวน 5 บทความ

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
1	A quality improvement project to improve human milk feeding rate in hospitalized neonates	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พญ. สุธาทิพย์ โฆสิตะมงคล	คณะแพทยศาสตร์	Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine, Volume 8, Issue 1, 2019, Article number e080111, 5 pages
2	The viscosity implicit midpoint rule for finding common fixed points of two asymptotically nonexpansive mappings with applications	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วุฒิพล สิ้นธนูวารัตน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Thai Journal of Mathematics, Volume 17, Issue 2, August 2019, Pages 495-514
3	Energy and exergy analysis of low-cooling in building by using light-vent pipe	ศาสตราจารย์ ดร. ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Science and Technology Asia, Volume 24, Issue 1, January 2019, Pages 41-53
4	Investigation of Double Slope Solar Distillation Efficiency using Heat Absorber Made from Zinc	อาจารย์ ดร.ณัฐดนัย พรรณเจริญวงษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Science and Technology Asia, Volume 24, Issue 4, October-December 2019, Pages 70-82
5	In vitro antifungal effect of eugenol in combination with fluconazole against Candida sp.	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เอนก ภู่ทอง	คณะสหเวชศาสตร์	Malaysian Journal of Microbiology, Volume 15, Issue 7, 2019, Pages 518-522