



ประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เรื่อง ผลการพิจารณารางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและเผยแพร่งานสร้างสรรค์
ประเภทการตีพิมพ์บทความวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2565 ครั้งที่ 2

ตามประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เรื่อง รางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและเผยแพร่งานสร้างสรรค์ ประเภทการตีพิมพ์บทความวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ลงวันที่ 28 ตุลาคม 2564 นั้น

ฝ่ายวิจัยขอประกาศรายชื่อผู้ได้รับรางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและเผยแพร่งานสร้างสรรค์ ประเภทการตีพิมพ์บทความวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2565 ครั้งที่ 2 จำนวน 27 บทความ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้ โดยแบ่งรางวัลออกเป็น 5 ประเภท ดังนี้

ประเภทที่ 1 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopus หรือ ISI Web of Science ที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) สูงสุดร้อยละ 10 (TOP 10%) ของสาขา ให้ได้รับเงินสนับสนุนรางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 4 บทความ

ประเภทที่ 2 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopus หรือ ISI Web of Science ซึ่งถูกจัดอยู่ในฐานข้อมูลการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) ให้ได้รับเงินสนับสนุนรางวัลละ 40,000 บาท จำนวน 1 บทความ

ประเภทที่ 3 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopus หรือ ISI Web of Science ซึ่งถูกจัดอยู่ในฐานข้อมูลการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) ให้ได้รับเงินสนับสนุนรางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 8 บทความ

ประเภทที่ 4 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopus หรือ ISI Web of Science ซึ่งถูกจัดอยู่ในฐานข้อมูลการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 3 (Q3) ให้ได้รับเงินสนับสนุนรางวัลละ 20,000 บาท จำนวน 9 บทความ

ประเภทที่ 5 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopus หรือ ISI Web of Science ซึ่งถูกจัดอยู่ในฐานข้อมูลการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 4 (Q4) หรือวารสารวิชาการระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ 1 ให้ได้รับเงินสนับสนุนรางวัลละ 10,000 บาท จำนวน 5 บทความ

ทั้งนี้ กองคลัง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จักได้ดำเนินการโอนเงินรางวัลผ่านบัญชีธนาคารพาณิชย์ให้แก่ผู้ได้รับรางวัลต่อไป โดยจะใช้ระยะเวลาประมาณ 2 เดือน นับจากวันที่ประกาศผลการพิจารณา

ประกาศ ณ วันที่ 10 สิงหาคม พ.ศ. 2565

(ศาสตราจารย์ ดร.ทันตแพทย์หญิงศิริวรรณ สอนทอง)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม

ปฏิบัติการแทนอธิการบดี



รางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและเผยแพร่งานสร้างสรรค์
ประเภทการตีพิมพ์บทความวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2565 ครั้งที่ 2

1. ประเภทที่ 1 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopus หรือ ISI Web of Science ที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) สูงสุดร้อยละ 10 (TOP 10%) ของสาขา รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 4 บทความ

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ชื่อนักศึกษา	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
1	การกระจายตัวและการประเมินความเสี่ยงของการปนเปื้อนสารหนูและตะกั่วในน้ำบาดาล จังหวัดระยอง ประเทศไทย Spatial distribution and health risk assessment of As and Pb contamination in the groundwater of Rayong Province Thailand	นางสาววิยะดา นิลกาญจนกุล	คณะสาธารณสุข ศาสตร์	Environmental Research Volume 204, Part A, March 2022 Article number 111838
2	(Re) Contextualizing English Language Teaching in Thailand to Address Racialized "Othered" Inequities in ELT	นายณธร เสถียรชยากร	คณะศิลปศาสตร์	Language, Culture and Curriculum Published online 01 March 2022
3	Trace-Level Detection and Classifications of Pentaerythritol Tetranitrate via Geometrically Optimized Film-Based Au/ZnO SERS Sensors	นางสาวสุคนธ์ กาละสังข์	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Sensors and Actuators B: Chemical Volume 366, 1 September 2022 Article number 131986
4	การประมาณดัชนีตัวส่งผ่านเสียงพูดและพารามิเตอร์ทางอะคูสติกส์ ด้วยแบบจำลองการตอบสนองห้องแบบเพิ่มเติม Blind estimation of speech transmission index and room acoustic parameters based on the extended model of room impulse response	นายสุรเดช ดวงภูมิเมศ	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Applied Acoustics Accepted 16 August 2021

2. ประเภทที่ 2 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopusหรือ ISI Web of Science ซึ่งถูกจัดอยู่ในฐานข้อมูลการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 40,000 บาท จำนวน 1 บทความ

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ชื่อนักศึกษา	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
1	Effect of Ag modified TiO ₂ on local structure investigated by XAFS and photocatalytic activity under visible light	นางสาวศิริพร พรหมมา	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Materials Research Bulletin Volume 148, April 2022 111668

3. ประเภทที่ 3 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopusหรือ ISI Web of Science ซึ่งถูกจัดอยู่ในฐานข้อมูลการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 8 บทความ

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ชื่อนักศึกษา	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
1	การวิบัติแบบไม่ระบายน้ำของหลุมยุบในดินเหนียวแบบแอนไอโซทรอปิก (Undrained Sinkhole Collapse in anisotropic Clays)	นายรุ่งคุณ บรรยงค์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Arabian Journal of Geosciences Published: 12 April 2022 Article number 768
2	วิธีการถดถอยด้วยการเรียนรู้ข้อมูลสำหรับการทำนายเสถียรภาพของงานขุดที่มีค้ำยันเพียงพอในดินไม่เอกพันธ์ (A Machine Learning Regression Approach for Predictiong Basal Heave Stability of Braced Excavation in non-homogeneous Clay)	นายวิวัฒน์ ยอดสมใจ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Arabian Journal of Geosciences Published: 28 April 2022 Article number 873
3	Effectiveness of Learning Systems from Common Image File Types to Detect Osteosarcoma Based on Convolutional Neural Networks (CNNs) Models	นางสาวชนัญญา โล่ห์รักษา	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Journal of Imaging Volume 8, Issue 1, January 2022
4	Impact of Construction Delay-Controlling Parameters on Project Schedule: DEMATEL-System Dynamics Approach	Mr.Babatunde Oluwaseun Ajayi	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Frontiers in Built Environment Volume 8, February 2022 Article number 799314

ประเภทที่ 3 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopusหรือ ISI Web of Science ซึ่งถูกจัดอยู่ในฐานข้อมูลการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ชื่อนักศึกษา	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
5	COMPARING CONVENTIONAL AND DEEP FEATURES MODELS FOR CLASSIFYING FUNDUS PHOTOGRAPHY OF HEMORRHAGES	Mr.Tamoor Aziz	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Journal of Healthcare Engineering Accepted 8 April 2022
6	การพัฒนาเครื่องมือประเมินความเสี่ยงด้าน การยศาสตร์สำหรับงานซ้ำซาก Ergonomics Risk Assessment Tool Development for Repetitive Task (RTRA)	นางสาวเมตตา รีนนุสาน	คณะสาธารณสุข ศาสตร์	Work Journal Accepted 7 April 2022
7	Smartphone-based colorimetric method for determining sulfites in wine using a universal clamp sample holder and microfluidic cotton swab-based analytical device	นางสาว ชุติกัญจน์ ข้าขจร	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Microchemical Journal Volume 174, March 2022, 107055
8	Changed Our Lives : psychosocial Issues Experienced by Families of Early Adolescents with Leukemia	Miss Siti Chodidjah	คณะพยาบาลศาสตร์	European Journal of Oncology Nursing Volume 56, February 2022, 102077

4. ประเภทที่ 4 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopusหรือ ISI Web of Science ซึ่งถูกจัดอยู่ในฐานข้อมูลการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 3 (Q3) รางวัลละ 20,000 บาท จำนวน 9 บทความ

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ชื่อนักศึกษา	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
1	Distributed Model Reference Adaptive Control for Vehicle Platoons with Uncertain Dynamics	Mr.Agung Prayitno	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Communications in Statistics-Simulation and Computation Published online: May 2, 2021 Pages 1-19

ประเภทที่ 4 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopus หรือ ISI Web of Science ซึ่งถูกจัดอยู่ในฐานข้อมูลการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 3 (Q3) รางวัลละ 20,000 บาท (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ชื่อนักศึกษา	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
2	SYMPTOM INTERFERENCE IN THAI PATIENTS WITH END-STAGE RENAL DISEASE UNDERGOING HEMODIALYSIS	นางสาวฉัตรฤดี ผักรัตนมนัญญ์กุล	คณะพยาบาลศาสตร์	Songklanakarin Journal of Science and Technology Volume 42 ,No.2, May - August 2022 pages 12-22
3	Effects of a Continuity of preterm Infant Care Program on Parenting outcomes and Service Utilization Rates	นางพัชรพร แก้ววิมล	คณะพยาบาลศาสตร์	Open Public Health Journal Accepted 8 March 2022
4	ประสิทธิผลของโปรแกรมป้องกันภาวะซึมเศร้าขณะตั้งครรภ์ต่อทักษะการจัดการปัญหาและภาวะซึมเศร้าของสตรีวัยรุ่นที่มีการตั้งครรภ์: การวิจัยเชิงทดลองแบบสุ่มชนิดมีกลุ่มควบคุม Effectiveness of an Early Depression Prevention Program on Coping Skills and Depression among Pregnant Adolescents: A Randomized Controlled Trial	นางสุนทร บุปผามาลา	คณะพยาบาลศาสตร์	Pacific Rim International Journal of Nursing Research Volume 26, Issue 2 Pages 296 - 312 April-June 2022
5	The Experience of Depression Relapse among Adult Thai Patients with Depressive Disorder: A Qualitative Study	นางสาวเกสร มัยจัน	คณะพยาบาลศาสตร์	Current Psychiatry Research and Reviews Published on: 24 December, 2021
6	Lived Experiences of Adolescents Undergoing Legal Abortion in a Province of Thailand	นางลักขณา ไชยนอก	คณะพยาบาลศาสตร์	Pacific Rim International Journal of Nursing Research Volume 26, Issue 3 Pages 376 - 389 July-September 2022

ประเภทที่ 4 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopus หรือ ISI Web of Science ซึ่งถูกจัดอยู่ในฐานข้อมูลการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 3 (Q3) รางวัลละ 20,000 บาท (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ชื่อนักศึกษา	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
7	วิถีแห่งความโศก: การรับรู้และการตอบสนองตามความเชื่อทางวัฒนธรรมของสตรีไทยที่เผชิญการสูญเสียบุตรจากการตายปริกำเนิด Grief Journey : Perception and Response Based on Cultural Beliefs in Thai Women Experiencing Perinatal Death	นางเนตรฤทัย ภูนาภรณ์	คณะพยาบาลศาสตร์	Pacific Rim International Journal of Nursing Research Volume 26, Issue 2 Pages 327 - 340 April-June 2022
8	Ergonomic Task Analysis for Prioritization of Work-Related Musculoskeletal Disorders among Mango-Harvesting Farmers	นางสาวพรนิภา บริบูรณ์สุขศรี	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Safety Volume 8, Issue 1 March 2022 Article number 6
9	Effects of sputtering power of Ti films on morphology of TiO ₂ nanotubes synthesized via anodization process	นายปฐมพร จันทร์บาง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Metals, Materials and Minerals Accepted 10 May 2022

5. ประเภทที่ 5 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopus หรือ ISI Web of Science ซึ่งถูกจัดอยู่ในฐานข้อมูลการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 4 (Q4) หรือวารสารวิชาการระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ 1 ให้ได้รับเงินสนับสนุนรางวัลละ 10,000 บาท จำนวน 5 บทความ

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ชื่อนักศึกษา	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
1	COMPARISON OF THE EFFICIENCY OF GLOBALFILER IQCTM PCR AMPLIFICATION KIT AND POWERPLEX® FUSION 6C SYSTEM WITH HALF-VOLUME REACTIONS FOR FORENSIC TRACE DNA TESTING	ร.ต.อ.ณัฐวุฒิ เสาร์แก้ว	คณะสหเวชศาสตร์	Indian Journal of Forensic Medicine and Toxicology Volume 16, No.3 July - September 2022

ประเภทที่ 5 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopus หรือ ISI Web of Science ซึ่งถูกจัดอยู่ในฐานข้อมูลการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 4 (Q4) หรือ วารสารวิชาการระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ 1 ให้ได้รับเงินสนับสนุนรางวัลละ 10,000 บาท (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ชื่อนักศึกษา	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
2	สืบตำนาน สร้างงานประเพณีที่วัดทอง: กระบวนการสร้างสรรค์งานประเพณีเทโพระ เกียรติสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช วัด สุวรรณารามราชวรวิหาร ชุมชนคลองบางกอก น้อย กรุงเทพมหานคร From Local Legend To a New Tradition: The Creation of King Taking the Great Honoring Tradition at Wat Suwannaram Rajavaravivhara Bangkok Noi Community Bangkok	นายศุภรัช คุ้มครอง	คณะศิลปศาสตร์	วารสารศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ปีที่ 22 ฉบับที่ 2 พฤษภาคม - สิงหาคม 2565
3	การศึกษาเปรียบเทียบกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับ การสืบสวนการตายผิดธรรมชาติของประเทศ ไทย ประเทศสิงคโปร์ และประเทศญี่ปุ่น COMPARATIVE STUDY OF UNNATURAL DEATH INVESTIGATION LAWS BETWEEN THAILAND SINGAPORE AND JAPAN	นางสาว จิณณ์พัชฌาณ ไชยมะโน	คณะสหเวชศาสตร์	วารสารกระบวนการยุติธรรม ปีที่ 15 ฉบับที่ 2 เดือนพฤษภาคม - สิงหาคม 2565
4	Species Characterization and Antifungal Susceptibility Profile of Yeast isolates from Blood Cultures of Fungemic Patients in Thammasat University Hospital, Thailand	นางสาวปรีชมา คำดี	คณะสหเวชศาสตร์	Journal of Associated Medical Sciences (ใบตอบรับ วันที่ 24 มิถุนายน 2565)
5	การตรวจจับการล้มตามลำดับความรุนแรง สำหรับผู้สูงอายุโดยใช้สัญญาณ WiFi SEVERITY-BASED FALL DETECTION FOR ELDERL USING WIFI SENSING	นางสาวกัณตพร ภาระราช	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	วารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระ นครเหนือ ปีที่ 34 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม- มีนาคม 2567 (ใบตอบรับ วันที่ 22 มีนาคม 2565)