



ประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
เรื่อง ผลการพิจารณารางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและเผยแพร่งานสร้างสรรค์
ประเภทการตีพิมพ์บทความวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2569 ครั้งที่ 1

ตามประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เรื่อง รางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและเผยแพร่งานสร้างสรรค์ ประเภทการตีพิมพ์บทความวิจัย พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 26 พฤศจิกายน 2567 นั้น

บัดนี้ ฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม โดยคณะอนุกรรมการพิจารณาทุนวิจัยและส่งเสริมการวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 1/2569 ได้พิจารณารางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและเผยแพร่งานสร้างสรรค์ ประเภทการตีพิมพ์บทความวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2569 ครั้งที่ 1 จากกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ สำหรับบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์แล้วในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2567 เป็นต้นไป จำนวน 509 บทความ เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศรายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับรางวัล ดังปรากฏในเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

โดยรางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและเผยแพร่งานสร้างสรรค์ประเภทการตีพิมพ์บทความวิจัย สำหรับการตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopus แบ่งออกเป็น 5 ประเภท ตามการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ดังนี้

- 1) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) สูงสุดร้อยละ 10 (TOP 10%) ของสาขา รางวัลละ 70,000 บาท จำนวน 75 บทความ
- 2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ
- 3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 126 บทความ
- 4) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 3 (Q3) รางวัลละ 20,000 บาท จำนวน 65 บทความ
- 5) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 4 (Q4) รางวัลละ 10,000 บาท จำนวน 44 บทความ

ทั้งนี้ ฝ่ายวิจัยและนวัตกรรมจักได้ดำเนินการโอนเงินรางวัลฯ ให้แก่ผู้รับรางวัลผ่านทางบัญชีธนาคารต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

(รองศาสตราจารย์ ดร.ม.ล.พินิตพันธุ์ บริพัตร)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม

ปฏิบัติกรแทนอธิการบดี



เอกสารแนบท้าย

1) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) สูงสุดร้อยละ 10 (TOP 10%) ของสาขา รางวัลละ 70,000 บาท จำนวน 75 บทความ

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
1	Myanmar's redemptive revolution: constituent power and the struggle for sovereignty in the Nwe Oo (Spring) Revolution.	Associate Professor Dr.Charlie Thame	คณะรัฐศาสตร์	European Journal of International Relations, Volume 31, Issue 1, Pages 152 - 177, March 2025
2	A new digital era: Challenges and opportunities for Thai women in online marketplace	รองศาสตราจารย์ ดร. ศศิวิมล วรณศิริ ปวีณวัฒน์	คณะเศรษฐศาสตร์	Telecommunications Policy, Volume 49, Issue 8, Article No. 103025, Pages 1-20, September 2025
3	Social Changes and Their Effects on Community-based Organizations' Fundraising Efforts for Shan Displaced Communities in Thailand	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วัชระ เพชรดิน	คณะสังคม สงเคราะห์ศาสตร์	Journal of Mekong Societies, Volume 21, Issue 1, Pages 1-16, 2025
4	A 36-year geospatial analysis of urbanization dynamics and surface urban heat island effect: Case study of the Bangkok Metropolitan Region	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สิทธิศักดิ์ หมูคำหล้า	คณะศิลปศาสตร์	Geography and Sustainability, Volume 6, Issue 4, Article No. 100322, June 2025
5	Reframing subjectivity and construct elicitation: Applying the repertory grid technique in applied linguistics research	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปวีร์วรรต อิมสอาด	คณะศิลปศาสตร์	Research Methods in Applied Linguistics, Volume 4, Issue 3, Article No. 100261, December 2025
6	The Argument Structure of 'Have' and Other Transitive Verbs	Lecturer Dr.Matthew ReeveMatthew Reeve	คณะศิลปศาสตร์	Journal of Linguistics, Volume 61, Pages 171-201, February 2025
7	Gamma radiation-assisted fabrication of flexible nitrogen-doped carbon/PANI/PEBAX electrode from sugarcane bagasse for energy storage	รองศาสตราจารย์ ดร. ศรุต อำนวยโยธิน	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Results in Engineering, Volume 27, Article No. 106737, Pages 1-14, July 2025
8	Surface functionalization by grafted polyethylenimine onto regenerated cellulose derived from sugarcane bagasse by gamma irradiation for carbon dioxide gas capture	รองศาสตราจารย์ ดร. ศรุต อำนวยโยธิน	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Results in Engineering, Volume 26, Article No. 105378, Pages 1-9, 2025

1) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) สูงสุดร้อยละ 10 (TOP 10%) ของสาขา รางวัลละ 70,000 บาท จำนวน 75 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
9	Cellulose nanofibrils and semi-interpenetrating recycled cellulose/ carboxymethyl cellulose hydrogel integrated with 3D-printed device as a multiplex sensing of pesticides and pH of water	รองศาสตราจารย์ ดร.ศรุต อำนวยชัยอิน	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	International Journal of Biological Macromolecules, Volume 321, Article No. 146210, Pages 1–11, July 2025
10	Hybrid material of sustainable newspaper waste-derived cellulose for histamine sensing in kombucha tea	รองศาสตราจารย์ ดร.ศรุต อำนวยชัยอิน	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Food Chemistry: X, Volume 28, Article No. 102578, Pages 1–9, May 2025
11	Potential of a Microbial Co-Culture Composed of Bacillus vallismortis TU- Orga21 and Bacillus subtilis TU-Orga1 to Improve the Efficacy of Controlling Damping-Off Caused by Pythium aphanidermatum in Kale	รองศาสตราจารย์ ดร.ดุสิต อธิวัฒน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Plant Pathology, Volume 74, Issue 6, Pages 1527-1543, April 2025
12	Catalytic co-pyrolysis of yellow poplar and HDPE using MOF-incorporated HY zeolite catalysts	รองศาสตราจารย์ ดร.ชนาธิป สามารถ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Fuel, Volume 381, Article No. 133355, Pages 1-10, February 2025
13	Oxidative fractionation of palm kernel shell waste biomass over bimetallic Co-Cu/Zeolite HY catalyst	รองศาสตราจารย์ ดร.ชนาธิป สามารถ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Biomass and Bioenergy, Volume 193, Article No. 107609, Pages 1-11, February 2025
14	Carbon dioxide adsorption properties in 3D ultramicroporous diamondoid lanthanide-oxalate frameworks	รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติพงศ์ ไชยนอก	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Materials Chemistry A, Volume 13, Pages 36091-36103, August 2025
15	Natural versus Saccharomyces boulardii self-induced anaerobic coffee fermentation: Effects on physicochemical properties and microbial ecology, and their influence on volatile profiles and sensory attributes across roast levels	รองศาสตราจารย์ ดร.เทพปัญญา เจริญรัตน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Food Chemistry, Volume 488, Article No. 144871, October 2025
16	Nanohybrid optical electronic nose based on zinc oxide/red carbon dots for ammonia sensing at room temperature using surface plasmon resonance on a smartphone platform	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปกรณ์ ปรีชาบุรณะ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Colloid and Interface Science, Volume 698, Article No. 138134, November 2025

1) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) สูงสุดร้อยละ 10 (TOP 10%) ของสาขา รางวัลละ 70,000 บาท จำนวน 75 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
17	Improving Convergence in Stochastic Galerkin Finite Element Methods via Truncation Preconditioners	อาจารย์ ดร.รวิินทร์ ยังน้อย	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	SIAM Journal on Scientific Computing, Volume 47, No. 3, Pages A1937-A1963, May 2025
18	The integration of absorption refrigeration system, parabolic trough collectors, and ice storage system to augment power generation capability of gas turbine power plant	ศาสตราจารย์ ดร.สมชาติ ฉันทศิริวรรณ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	International Journal of Thermofluids, Volume 29, Article No. 101364, Pages 1-12, September 2025
19	Statistical Learning-Driven Parameter Tuning in Injection Molding Using Modified Simplex Method	ศาสตราจารย์ ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Results in Engineering, Volume 27, Article No. 106690, Pages 1-16, August 2025
20	High toughness and fast home-compost biodegradable packaging films derived from polylactic acid/thermoplastic starch/para-rubber ternary blends	ศาสตราจารย์ ดร. แคทลียา ปัทมพรหม	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Scientific Report, Volume 14, Issue 1, Article No. 18603, Pages 1-18, August 2024
21	Predicting failure envelopes of skirted spudcan footings under combined loads using ACO-optimized extremely randomized trees	รองศาสตราจารย์ ดร. สุรภาพ แก้วสวัสดิ์วงศ์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Marine Structures, Volume 104, Article No. 103890, October 2025
22	Uplift capacity analysis of inclined strip anchors considering spatial variability of undrained shear strength: RAFELA and ANN	รองศาสตราจารย์ ดร. สุรภาพ แก้วสวัสดิ์วงศ์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Computers and Geotechnics, Volume 177, Article No. 106915, January 2025
23	Assessing misalignment effects on undrained HV capacity of caisson anchors in heterogeneous clays using a gradient Boosting-Differential evolution framework	รองศาสตราจารย์ ดร. สุรภาพ แก้วสวัสดิ์วงศ์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Ocean Engineering, Volume 335, Article No. 121646, August 2025
24	Predicting failure envelopes of helical anchors under combined V-H-M loading using a regression-enhanced knowledge graph attention network	รองศาสตราจารย์ ดร. สุรภาพ แก้วสวัสดิ์วงศ์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Ocean Engineering, Volume 341, Article No. 122660, December 2025
25	Predicting the hydraulic conductivity of fly ash-clay landfill liners with interpretable ensemble learning	รองศาสตราจารย์ ดร. วิรัช วิบูลานุสาสน์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Cleaner Materials, Volume 18, Article No. 100350, 2025
26	Geotechnical evaluation of embankment stability in seismic zones using Monte Carlo and subset simulations within an LRFD framework aided by machine learning	รองศาสตราจารย์ ดร. วิรัช วิบูลานุสาสน์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Results in Engineering, Volume 27, Article No. 106320, 2025

1) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) สูงสุดร้อยละ 10 (TOP 10%) ของสาขา รางวัลละ 70,000 บาท จำนวน 75 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
27	Experimental and numerical investigation of the axial performance of GFRP-strengthened concrete columns incorporating red mud and quarry dust as sustainable cement and fine aggregate replacements	รองศาสตราจารย์ ดร. วิชาญ วิบูลย์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Results in Engineering, Volume 27, Article No. 106686, 2025
28	Investigation of a cold-formed steel inward lipped angle section with triangular brackets under compression: Numerical and theoretical investigations	รองศาสตราจารย์ ดร. วิชาญ วิบูลย์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Structures, Volume 79, Article No. 109404, September 2025
29	Modeling women cyclists' perceived security: A comparison of machine learning techniques	รองศาสตราจารย์ ดร. พรหมพัฒน์ ธีรวิชัยศรี	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Results in Engineering, Volume 27, Article No. 105714, September 2025
30	Sustainable Reinforcement Methods for Brick Masonry Walls: An Experimental and Finite Element Analysis Approach	รองศาสตราจารย์ ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Buildings, Volume 15, Article No. 2180, Pages 1-32, 2025
31	Synergistic effect of recycled E-waste fiber and polyvinyl alcohol on the properties of green concrete incorporating recycled concrete aggregate	รองศาสตราจารย์ ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Developments in the Built Environment, Volume 23, Article No. 100722, Pages 1-15, October 2025
32	Comparative assessment of rapid and natural cooling effects on post-fire flexural strength of fly ash blended concrete	รองศาสตราจารย์ ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Results in Engineering, Volume 28, Article No. 107594, Pages 1-16, December 2025
33	Experimental and Analytical Study on Rectangular Concrete Confined with Glass Chopped Strand Mats Under Axial Load	รองศาสตราจารย์ ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Buildings, Volume 15, Article No. 3204, Pages 1-25, 2025
34	Comparative analysis of multi-criteria decision making methods for prioritizing influential factors of ChatGPT adoption in higher education	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ร้อยโท ดร. รัฐวุฒิ วงษ์วิทย์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Expert Systems with Applications, Volume 287, Article No. 128188, August 2025
35	Assessing green innovation practices in construction firms: a developing-country perspective	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภิรมย์ เหนือคลอง	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Engineering, Construction and Architectural Management, Volume 32, No. 5, Pages 3104-3131, 2025
36	Econometric approaches to examine the onset and duration of temporal variations in pedestrian and bicyclist injury severity analysis	อาจารย์ ดร. ณัฐกร พุกสุขสกุล	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Analytic Methods in Accident Research, Volume 45, Article No. 100362, October 2025

1) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) สูงสุดร้อยละ 10 (TOP 10%) ของสาขา รางวัลละ 70,000 บาท จำนวน 75 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
37	Effect of hydraulic retention time of sponge-based trickling filter for shrimp culture recirculating tank	อาจารย์ ดร.เพ็ญพิชา สัทธานวัตร	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Process Safety and Environmental Protection, Volume 198, Article No. 107154, June 2025
38	Fucoxanthin diminishes oxidative stress damage in human placenta-derived mesenchymal stem cells through the PI3K/Akt/Nrf-2 pathway	ศาสตราจารย์ ดร.ศิริกุล มะโนจันทร์	คณะแพทยศาสตร์	Stem Cell Research and Therapy, Volume 16, Issue 497, Pages 1-17, September 2025
39	A reduced-dose recombinant pertussis vaccine booster in Thai adolescents: a phase 2/3, observer-blinded, randomised controlled, non-inferiority trial	รองศาสตราจารย์ พญ. อัจฉรา ตั้งสถาพรพงษ์	คณะแพทยศาสตร์	The Lancet Child and Adolescent Health, Volume 8, Issue 12, Pages 900-909, December 2024
40	Effects of Oral Doxofylline and Procaterol on Chronic Obstructive Pulmonary Disease: A Randomized Crossover Study	รองศาสตราจารย์ นพ. ณรงค์กร ชัยโพธิ์กลาง	คณะแพทยศาสตร์	Medical sciences, Volume 13, Issue 2, Article No. 49, June 2025
41	Accuracy of Accuhaler, Ellipta, and Turbuhaler Testers in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease	รองศาสตราจารย์ นพ. ณรงค์กร ชัยโพธิ์กลาง	คณะแพทยศาสตร์	Medical sciences, Volume 13, Issue 2, Article No. 50, June 2025
42	Pulmonary Function Among COVID-19 Patients in Home Isolation Program	รองศาสตราจารย์ นพ. ณรงค์กร ชัยโพธิ์กลาง	คณะแพทยศาสตร์	Medical sciences, Volume 13, Issue 3, Article No. 88, July 2025
43	Relationship between cardiorespiratory fitness and arterial health in young-, and middle-age women: A mediation effect of body composition	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จิตานันท์ เหล่าศิริไพศาล	คณะสหเวชศาสตร์	Journal of Exercise Science & Fitness, Volume 23, Issue 4, Pages 341-348, October 2025
44	Platelet Responses to Urethane Dimethacrylate-Based Bone Cements Containing Monocalcium Phosphate/ ϵ -Polylysine: Role of ϵ -Polylysine in In Vitro Wound Healing Induced by Platelet-Derived Growth Factor-BB	รองศาสตราจารย์ ดร. ทพ.วีรัชย์ สิงหนัดกิจ	คณะทันต แพทยศาสตร์	ACS Materials Au, Volume 5, Issue 2, Pages 339 - 352, 2025
45	In Vitro Osteo-Immunological Responses of Bioactive Calcium Phosphate-Containing Urethane Dimethacrylate-Based Composites: A Potential Alternative to Poly(methyl methacrylate) Bone Cement	รองศาสตราจารย์ ดร. ทพ.วีรัชย์ สิงหนัดกิจ	คณะทันต แพทยศาสตร์	ACS Materials Au, Volume 4, Issue 6, Pages 612 - 627, 2024

1) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) สูงสุดร้อยละ 10 (TOP 10%) ของสาขา รางวัลละ 70,000 บาท จำนวน 75 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
46	Impacts of Mindfulness-Based Behaviors Education on the Perception of Behavior and Physical Changes in Adult Caregivers Caring for the Elderly and Family Members: An Experimental Study	รองศาสตราจารย์ ดร. พานทิพย์ แสงประเสริฐ	คณะพยาบาล ศาสตร์	Mindfulness, Volume 16, No. 8, Pages 2241–2252, July 2025
47	Navigating challenges: insights into nurses’ experiences of caring for patients during the COVID-19 pandemic	รองศาสตราจารย์ ดร. เอกอุมา อิ่มคำ	คณะพยาบาล ศาสตร์	BMC Nursing, Volume 24, Article No. 473, Pages 1-14, April 2025
48	Beyond Accessibility: Rethinking Universal and Inclusive Design in Bangkok’s Public Parks	รองศาสตราจารย์ ดร. พัทธมน เสลานนท์	คณะสถาปัตยกรรม ศาสตร์และการผัง เมือง	Buildings, Volume 15, Pages 2-24, August 2025
49	With or without lighting designers? Exploring user perceptions of lighting in academic libraries	รองศาสตราจารย์ ดร. ชัยวัฒน์ ธีรตันพงษ์	คณะสถาปัตยกรรม ศาสตร์และการผัง เมือง	Facilities, Volume 43, Issue 11-12, Pages 721-746, June 2025
50	Structural Equation Modeling for Analyzing Innovation Adoption in Residential Condominium Projects	รองศาสตราจารย์ ดร. กองกฤษ โตชัยวัฒน์	คณะสถาปัตยกรรม ศาสตร์และการผัง เมือง	Buildings, Volume 15, No. 14, Article No. 2467, Pages 1-24, July 2025
51	Integrated approach for assessing the fire risk of ethanol storage tank: A case study in ethanol manufacturing plant in Ubon Ratchathani Province, Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. อารุณ เกตุสาคร	คณะสาธารณสุข ศาสตร์	Results in Engineering, Volume 27, Pages 106700, August 2025
52	“Cannabis as a Versatile Drug”: Perceptions and Experiences of Medicinal Cannabis Use Among Thai People	รองศาสตราจารย์ ดร. นิภัทรา หริตวร	คณะสาธารณสุข ศาสตร์	Contemporary Drug Problems, Volume 52, Issue 4, Pages 598-612, June 2025
53	Resilience of long-lasting insecticidal net distribution system on the Thai-Myanmar border: pre, during, and post COVID-19 pandemic insights	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กษมา ภูสีสด	คณะสาธารณสุข ศาสตร์	Malaria Journal, Volume 24, Article No. 258, Pages 1-12, August 2025
54	Photothermally triggered double-layer hydrogels containing curcumin-loaded pullulan derivatives for controlled drug delivery and wound healing	รองศาสตราจารย์ ดร.ภก.ปกรณ์ ไกรสิทธิ์	คณะเภสัชศาสตร์	International Journal of Biological Macromolecules, Volume 330, Article No. 148316, Pages 1-13, November 2025
55	Box-Behnken Design Assisted Optimization and Characterization of Chitosan Film for Simultaneous Topical Delivery of Ascorbic Acid and Metronidazole	รองศาสตราจารย์ ดร.ภก.นมนต์ หิรัญ	คณะเภสัชศาสตร์	Pharmaceutics, Volume 17, Issue 5, Article No. 562, Pages 1-23, April 2025

1) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) สูงสุดร้อยละ 10 (TOP 10%) ของสาขา รางวัลละ 70,000 บาท จำนวน 75 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
56	Interactional Competence in Language Use: A Literature-Informed Review of Influencing Factors	รองศาสตราจารย์ ดร. สุพงศ์ ตั้งเคียงศิริสิน	สถาบันภาษา	GEMA Online Journal of Language Studies, Volume 25, Issue 2, Pages 505-529, May 2025
57	Microplastic removal efficiency in a megacity water treatment plant and dynamics in the distribution system	Professor Dr.Sandhya Babel	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Environmental Technology and Innovation, Volume 40, Article No. 104478, November 2025
58	Optimizing dilute sulfuric acid thermohydrolysis of dried food waste using the desirability function to produce a fermentation-friendly hydrolysate for biohydrogen production	Professor Dr.Sandhya Babel	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Biomass and Bioenergy, Volume 199, Article No. 107922, August 2025
59	Self-powered humidity sensor based on porous Ti ₃ C ₂ T _x MXene: High sensitivity and fast response for real-world applications	Associate Professor Dr.Shu Han Hsu	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Chemical Engineering Journal, Volume 523, Pages 168345, November 2025
60	LightPUF-IloT: A Lightweight PUF-Based Authentication Scheme with Real-Time Detection of Rogue Devices in Fog-Assisted IloT Data Sharing	รองศาสตราจารย์ ดร. สมชาติ พักเขียว	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	IEEE Open Journal of the Computer Society, Volume 6, Pages 1438-1450, September 2025
61	SSL-XIoMT: Secure, Scalable, and Lightweight Cross-Domain IoMT Sharing with SSI and ZKP Authentication	รองศาสตราจารย์ ดร. สมชาติ พักเขียว	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	IEEE Open Journal of the Computer Society, Volume 6, Pages 714-725, May 2025
62	Fine-Grained and Lightweight Quantum-Resistant Access Control System with Efficient Revocation for IoT Cloud	รองศาสตราจารย์ ดร. สมชาติ พักเขียว	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	IEEE Open Journal of The Communications Society, Volume 6, Pages 8652-8666, October 2025
63	Sustainable Material Recovery from Demolition Waste: Knowledge Management and Insights from a Public Sector Building Renovation	รองศาสตราจารย์ ดร. ธีรวิทย์ จินดา	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Buildings, Volume 15, Article No. 3167, Pages 1-44, 2025
64	Dynamic Effects of Management Support on Knowledge-Based Competitiveness in Construction Companies	รองศาสตราจารย์ ดร. ธีรวิทย์ จินดา	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Buildings, Volume 15, Article No. 2015, Pages 1-19, June 2025

1) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) สูงสุดร้อยละ 10 (TOP 10%) ของสาขา รางวัลละ 70,000 บาท จำนวน 75 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
65	Magnetic Metal–Organic Frameworks (MOFs) from Waste: A Solvent-Free Rapid Synthesis of Green Catalyst for Environmental Cleanup	รองศาสตราจารย์ ดร. ไพบุลย์ ศรีอรุณทัตย์	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	ACS Sustainable Chemistry and Engineering, Volume 13, Issue 25, Pages 9576-9587, June 2025
66	Tunable properties of WSe2 nanosheets and nano-dispersion via energy dependent exfoliation	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภาวินทร์ เอี่ยมประเสริฐกุล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Materials Reports: Energy, Volume 5, Issue 2, Article No. 100326, Pages 1-10, May 2025
67	Engineering of cubic facet ZIF-8 derivative carbon by supercritical-CO2 approach: An advanced standalone electrode modifier for the detection of toxic nitrofurans (furaldone) in aquaculture water	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภาวินทร์ เอี่ยมประเสริฐกุล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Process Safety and Environmental Protection, Volume 200, Article No. 107355, Pages 1-13, May 2025
68	Advanced supercritical-CO2 processing of selenium-decorated zeolitic imidazolate framework-derived carbon cubes for high energy and power density supercapacitor device	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภาวินทร์ เอี่ยมประเสริฐกุล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Chemical Engineering Journal, Volume 515, Article No. 163552, Pages 1-15, May 2025
69	Voltammetry Prediction and Electrochemical Analysis of Carbon Material from “Salt-In-Water” to “Water-In-Salt”	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภาวินทร์ เอี่ยมประเสริฐกุล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Analytical Chemistry, Volume 97, Issue 7, Pages 3881-3891, January 2025
70	Enhancing web-post buckling resistance in perforated steel beams: An in-depth investigation of elliptical openings, geometric parameters, and ai-driven predictions	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ฉันทเศรษฐ์ เศรษฐบุต	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Structures, Volume 71, Issue 1, Article No. 107907, Pages 189 - 202, January 2025
71	Characterization and Expression of TGF- β Proteins and Receptor in Sea Cucumber (Holothuria scabra): Insights into Potential Applications via Molecular Docking Predictions.	รองศาสตราจารย์ ดร. นภมณี คอนทอง	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารณณ์	International Journal of Molecular Sciences, Volume 26, Issue 14, Article No. 6998, Pages 1-20, July 2025
72	A Novel Bioluminescent Bacteria-Based Method Coupled with Dynamic Time Warping for Detecting and Differentiating Copper and Mercury in Water	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. หยาตนาภา ผาเจริญ	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารณณ์	Water Research, Volume 286, Article No. 124230, November 2025
73	Transfersomal delivery of Centella asiatica promotes efficient excision wound healing in rats	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศราวุธ ลามณีนีย์	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารณณ์	Drug Delivery, Volume 32, Issue 1, Article No. 2563649, Pages 1-21, September 2025

1) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) สูงสุดร้อยละ 10 (TOP 10%) ของสาขา รางวัลละ 70,000 บาท จำนวน 75 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
74	Cannabidiol Lipid Nanoparticles Stabilize Gut–Brain–Bone Axis Integrity and Enhance Neuroplasticity in Stressed Rats: A Comparison with Atomoxetine and Escitalopram	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศราวุธ ลาภมณีย์	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬาภรณ์	International Journal of Molecular Sciences, Volume 26, Issue 19, Article No. 9318, Pages 1-26, October 2025
75	Progenitor Cell Dynamics in Androgenetic Alopecia: Insights from Spatially Resolved Transcriptomics	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัณยู พลนิกร	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬาภรณ์	International Journal of Molecular Sciences, Volume 26, Issue 12, Article No. 5792, Pages 1-18, June 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
1	Identifying accounting control issues from online employee reviews	รองศาสตราจารย์ ดร.จุฑามาน สิทธิผลวนิชกุล	คณะพาณิชยศาสตร์ และการบัญชี	Data Science and Management, Volume 8, Issue 3, Pages 248-256, September 2025
2	Priority Needs for Facilities of Office Buildings in Thailand: A Copula-Based Ordinal Regression Model with Machine Learning Approach	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ จิตตากรณ์ ศรีบุญจิตต์	คณะพาณิชยศาสตร์ และการบัญชี	Buildings, Volume 14, Issue 3, Article No. 735, March 2024
3	Driving sustainable transportation: analyzing consumer behavior toward used electric vehicles	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จักรกฤษณ์ ถาวร	คณะพาณิชยศาสตร์ และการบัญชี	Sustainable Futures, Volume 10, Article No. 100978, Pages 1-17, July 2025
4	Climate Change and Just Energy-Agrifood Transition: A View from Southeast Asia	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประพิมพ์ฝัน เชียงกุล	คณะรัฐศาสตร์	Global Society, Volume 39, Issue 4, Pages 531-549, February 2025
5	Urban Land Expansion and Economic Development in Thailand from 2000 to 2020	รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพงษ์ พัฒนพงษ์	คณะเศรษฐศาสตร์	Journal of Environmental Design and Planning, Volume 24, No. 3, Article No. 517, Pages 1-37, September 2025
6	Process learning: Lessons learned from a social and vocational skills development training project for autistic persons	รองศาสตราจารย์ ดร.อัจฉรา ชลาชนานานิน	คณะสังคม สงเคราะห์ศาสตร์	Social Sciences & Humanities Open, Volume 12, Article No. 101773, Pages 1-12, July 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
7	Complex association of socio-economic factors, diverse gender interactions, and food insecurity experiences	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วัชระ เพชรดิน	คณะสังคม สงเคราะห์ศาสตร์	Discover Sustainability, Volume 6, Issue 1, Article No. 955, 2025
8	Economic Stress from Climate Change on Agriculture: A SAM-Based Assessment	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วัชระ เพชรดิน	คณะสังคม สงเคราะห์ศาสตร์	Environmental Research Communications, Volume 7, Issue 5, Article No. 51013, 2025
9	A new chapter for Thailand's textile supply chain after COVID-19: how can government policy more effectively support the sustainable development of textile industry?	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วัชระ เพชรดิน	คณะสังคม สงเคราะห์ศาสตร์	Discover Sustainability, Volume 6, Article No. 673, 2025
10	Critical Consciousness Development through Teaching English Reading: A Context of EFL Students in Thailand's Northeastern Area	รองศาสตราจารย์ ดร. เสน่ห์ ทองรินทร์	คณะศิลปศาสตร์	LEARN Journal: Language Education and Acquisition Research Network, Volume 17, Issue 1, Article No. 18, Pages 440-466, February 2024
11	Preparing EFL pre-service English teachers: Challenges and solutions for integrating local and global reading materials	รองศาสตราจารย์ ดร. เสน่ห์ ทองรินทร์	คณะศิลปศาสตร์	LEARN Journal: Language Education and Acquisition Research Network, Volume 17, Issue 2, Article No. 22, Pages 562-598, July 2024
12	Tourism-Induced Urbanization in Phuket Island, Thailand (1987–2024): A Spatiotemporal Analysis	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สิทธิศักดิ์ หมูคำหล้า	คณะศิลปศาสตร์	Urban Science, Volume 9, Issue 3, Article No. 55, February 2025
13	Youth participation during Thailand's 2020-2021 political turmoil	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พนารัตน์ อานามวัฒน์	คณะศิลปศาสตร์	Asia Pacific Journal of Education, Volume 45, Issue 1, Pages 54-68, 2025
14	Working conditions of women factory workers in industrializing Thailand, 1960-1990s	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พนารัตน์ อานามวัฒน์	คณะศิลปศาสตร์	Labor History, Volume 65, Issue 5, Pages 713-728, 2024
15	Definiteness at the Syntax-Semantic Interface: Testing the Acquisition of English Articles by Kuwaiti Arabic Speakers in Relative Clause Contexts	Lecturer Dr.Ivan Ivanov	คณะศิลปศาสตร์	Language Testing in Asia, Volume 15, Article No. 21, Pages 1-22, 2025
16	Enhancing ChatGPT-Based Writing Research Through Effective Prompt Use	Associate Professor Dr.Neil Evan Jon Anthony Bowen	คณะศิลปศาสตร์	Teaching English with Technology, Volume 25, Pages 26-40, 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
17	Synergistically enhancing the electrochemical performance of activated carbon with ZnS for the fabrication of asymmetric supercapacitors	ศาสตราจารย์ ดร. พิระศักดิ์ เกาประเสริฐ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Electroanalytical Chemistry, Volume 993, Article No. 119292, Pages 1–11, September 2025
18	Binder-free CuO-NiO/polyaniline@Ni-foam-based dual-purpose composite electrodes for the production of oxygen evolution reaction catalysts and asymmetric supercapacitors	ศาสตราจารย์ ดร. พิระศักดิ์ เกาประเสริฐ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Chemical Engineering Science, Volume 316, Article No. 122023, October 2025
19	Synthesis of Graphene-Wrapped Iron as an Efficient and Recyclable Magnetic Adsorbent for Removal of Fuchsin from Aqueous Solution	รองศาสตราจารย์ ดร. อรรถวิษักร รวมไมตรี	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ACS Omega, Volume 10, Pages 16419–16429, April 2025
20	Adsorption of carbendazim from aqueous solution using graphene-wrapped nickel as recyclable magnetic adsorbent	รองศาสตราจารย์ ดร. อรรถวิษักร รวมไมตรี	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Surfaces and Interfaces, Volume 72, Article No. 107364, August 2025
21	Evaluation of Nutrient-Rich Growing Media for Eco-Friendly Basil Production	รองศาสตราจารย์ ดร. อรรถวิษักร เทพศิลป์สุทธิ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Horticulturae, Volume 11, Issue 9, Article No. 1040, Pages 1-28, September 2025
22	Genomic and Functional Analysis of a Novel Yeast <i>Cyberlindnera fabianii</i> TBRC 4498 for High-Yield Xylitol Production	รองศาสตราจารย์ ดร. หทัยกาญจน์ เล็กกาญจน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Fungi, Volume 11, Issue 6, Article No. 453, Pages 1-15, June 2025
23	Amplified photocatalytic decay of organic dyes and antibiotic pollutants using hexagonal honeycomb mesoporous silica (SBA-15)/CeO ₂ nanocomposites under visible-light exposure	รองศาสตราจารย์ ดร. สุกกร บุญยี่น	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Inorganic Chemistry Communications, Volume 173, Article No. 113862, Pages 1-12, March 2025
24	Synergistic effect of boron and sulphur co-doping g-C ₃ N ₄ nanosheet/Ag ₂ S heterojunctions for high-performance visible light-driven photocatalytic methylene blue	รองศาสตราจารย์ ดร. สุกกร บุญยี่น	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Inorganic Chemistry Communications, Volume 174 part1, Article No. 113912, Pages 1-12, April 2025
25	Microwave-Assisted Biosynthesis of Quercetin-Stabilized Gold Nanoparticles with Enhanced Antibacterial and Catalytic Properties	รองศาสตราจารย์ ดร. สุกกร บุญยี่น	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ACS Omega, Volume 10, Issue 17, Pages 17327 - 17336, May 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
26	Seaweed-derived bioactives with anti-tyrosinase activity: potential for skin-whitening cosmetics with in silico and in vitro approaches	รองศาสตราจารย์ ดร. สุเปญญา จิตตพันธ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Biotechnology Reports, Volume 47, Article No. e00910, August 2025
27	Cellulose nanocrystals from waste cotton fabric and polyvinyl alcohol composite hydrogel for non-invasive colorimetric sensing of cysteine	รองศาสตราจารย์ ดร. ศรุต อำนวยชัยโยธิน	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Microchimica Acta, Volume 192, Article No. 526, Pages 1–15, 2025
28	Release Characteristic and Antioxidant Activity of Gac Seeds (Momordica cochinchinensis) from Collagen- and Chitosan-Based Hydrogel Composite	รองศาสตราจารย์ ดร. ศรุต อำนวยชัยโยธิน	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ACS Omega, Volume 10, Pages 39441-39450, 2025
29	Characterization of Bi-doped FAPb3 perovskite films investigated by X-ray absorption spectroscopy	รองศาสตราจารย์ ดร. วสันต์ โมอัครี	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Scientific Reports, Volume 15, Issue 1, Article No. 18351, May 2025
30	Interaction of different polysaccharides and protein on physicochemical and microstructural characteristics of fish emulsion sausages from threadfin bream surimi	รองศาสตราจารย์ ดร. วรางคณา สมพงษ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	International Journal of Food Science and Technology, Volume 60, Issue 2, Pages wvaf137, July 2025
31	Bayesian Estimation for Zero-Truncated Bivariate Poisson Regression Model	รองศาสตราจารย์ ดร. มณฑิรา ดวงสาพล	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Emerging Science Journal, Volume 9, No. 3, Pages 1247-1265, June 2025
32	Design, synthesis and Anti-Plasmodial activity of Mortiamide-Lugdunin conjugates	รองศาสตราจารย์ ดร. ภาณุมาศ ทองอยู่	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Bioorganic Chemistry, Volume 146, Article No. 107307, May 2024
33	A novel photoactivatable coumarin-based fluorescent “turn-on” probe: Synthesis and applications for H2S detection in living cells and zebrafish models	รองศาสตราจารย์ ดร. ภาณุมาศ ทองอยู่	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Bioorganic Chemistry, Volume 160, Article No. 108447, June 2025
34	Development of a fluorescent sensor for dual visual detection of Cr3+ and H2S using a fluorescein framework and bio-imaging applications	รองศาสตราจารย์ ดร. ภาณุมาศ ทองอยู่	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Microchemical Journal, Volume 205, Article No. 111323, October 2024
35	Enhancing the Growth, Bioactive Compounds, and Antioxidant Activity of Kangkong (Ipomoea aquatica Forssk.) Microgreens Using Dielectric Barrier Discharge Plasma	รองศาสตราจารย์ ดร. ภาณุมาศ ฤทธิไชย	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Resources, Volume 14, Issue 5, Article No. 72, April 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
36	Randomized Feature and Bootstrapped Naive Bayes Classification	รองศาสตราจารย์ ดร.พัทธ์ชนก ศรีสุระเดชชัย	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Applied System Innovation, Volume 8, Issue 4, Article No. 94, Pages 1-20, July 2025
37	Comparison of Growth, Yield, and Carbon Dioxide Emission After Cultivation of Five Edible Mushrooms	รองศาสตราจารย์ ดร.พฤษัช ชูติมานุกูล	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Resources, Volume 14, Issue 4, Article No. 55, Pages 1-7, April 2025
38	Enhancing the biochemical potential of holy basil through methyl jasmonate elicitation with insights into physiological responses in a plant factory	รองศาสตราจารย์ ดร.พฤษัช ชูติมานุกูล	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Scientific Reports, Volume 15, Article No. 27518, Pages 1-14, July 2025
39	Impact of Fe film thickness and Si(B) substrate on spin current and shunting effects in longitudinal spin Seebeck effect studies	รองศาสตราจารย์ ดร.ปรเมศวร์ วงศ์จอม	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Physics D: Applied Physics, Volume 58, Issue 30, Article No. 305004, Pages 1-10, July 2025
40	Multifunctional molecular hybrid for targeted colorectal cancer cells: Integrating doxorubicin, AS1411 aptamer, and T9/U4 ASO	รองศาสตราจารย์ ดร.บุญช่วย สุนทรวรจิต	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Plos One, Volume 20, Issue 2, Pages e.0317559, February 2025
41	Dietary patterns and psoriasis severity in Thai patients: a machine learning approach for small sample data	รองศาสตราจารย์ ดร.ธีระวัฒน์ สิมมาจันทร์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Scientific reports, Volume 15, No. 1, Article No. 33088, September 2025
42	A penalized regression and machine learning approach for quality-of-life prediction in psoriasis patients	รองศาสตราจารย์ ดร.ธีระวัฒน์ สิมมาจันทร์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Healthcare Analytics, Volume 8, Article No. 100417, September 2025
43	A scenario-driven simulation approach to sustainable hospital resource management: aging society, pandemic preparedness and referral enhancement	รองศาสตราจารย์ ดร.ธนาธร ทยานาทอง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	BMC Health Services Research, Volume 25, Article No. 982, Pages 1-30, July 2025
44	Highly stable Ni-based catalysts supported on silica nanofibers for the dry reforming of methane with CO ₂ -rich feedstock	รองศาสตราจารย์ ดร.ชนาธิป สามารณ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of the Energy Institute, Volume 123, Article No. 102313, Pages 1-10, December 2025
45	Development of an analytical fluorescence method for quantifying β -glucan content from mushroom extracts; utilizing curcumin as a green chemical fluorophore	รองศาสตราจารย์ ดร.จิรดา สิงขรรัตน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Food Composition and Analysis, Volume 137, Issue Part A, Pages 106896, January 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
46	Pixel-Based Mapping of Rubber Plantation Age at Annual Resolution Using Supervised Learning for Forest Inventory and Monitoring	รองศาสตราจารย์ ดร.แสงดาว วงศ์สาย	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Forests, Volume 16, Issue 4, Pages 672, April 2025
47	Nanometer-Thick Films of Cobalt Phthalocyanine/Indium -Gallium-Zinc Oxide Heterojunctions for Ultraviolet-Assisted Recoverable NO ₂ Gas Sensors	รองศาสตราจารย์ ดร.เรวัตร์ ใจสุทธิ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ACS Applied Nano Materials, Volume 8, Issue 27, Pages 13775-13784, June 2025
48	Possible of soil organic carbon and carbon stock in orchard for climate mitigation	รองศาสตราจารย์ ดร.เยาวทัศน์ บุญกล้า	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	International Journal of Environmental Science and Technology, Volume 22, Issue 12, Pages 11893 - 11902, February 2025
49	Fed-batch strategies for growing β -carotene enriched yeast <i>Rhodotorula paludigena</i> using untreated molasses	รองศาสตราจารย์ ดร.เทพปัญญา เจริญรัตน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Biocatalysis and Agricultural Biotechnology, Volume 69, Article No. 103750, August 2025
50	Investigating the Influence of Red and Green Luminescent Carbon Quantum Dots Derived from Mangosteen Leaf Biomass on Enhanced Efficiency in Perovskite Solar Cells	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภลักษณ์ อ่ำลอย	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ACS Applied Energy Materials, Volume 8, Pages 15385-15398, October 2025
51	Surface modification of NiO films through magnetic field-assisted sparking process for enhancing electrochromic durability and efficiency	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วินัย ทองปาน	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Materials Chemistry and Physics, Volume 346, Article No. 131379, July 2025
52	Evaluating Kratom (<i>Mitragyna speciosa</i>) as a phytogetic alternative to antibiotics based on growth performance, blood parameters, carcass quality, and meat quality of broiler chicks	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิภารัตน์ ศรีเรศ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Agriculture and Food Research, Volume 22, Article No. 102146, Pages 1-9, July 2025
53	Role of Amine Structures in CO ₂ Adsorption Performance and Stability of Amine-Modified Bimodal Porous Silica	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนาภา นุ่มพิไล	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ACS Omega, Volume 10, Pages 19522-19537, April 2025
54	Unveiling the Role of Zn/Zr Ratios in ZnO/ZrO ₂ Catalysts Prepared via Reverse Co-precipitation Method for Efficient CO ₂ to Methanol Conversion	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนาภา นุ่มพิไล	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ACS Omega, Volume 10, Pages 20886-20894, May 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
55	Modeling Mineral Content and Acoustic Pressure in Agricultural Products Exposed to Ultrasonic Waves: A Case Study on Frequency Effects	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เปรมปรียา มณเฑียรทอง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Engineered Science, Volume 34, Issue 2, Article No. 1453, April 2025
56	Data-Driven Informatics Framework for Regional Sustainability: Integrating Twin Mean-Variance Two-Stage DEA with Decision Analytics	ศาสตราจารย์ ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบุลย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Informatics, Volume 12, Issue 3, Article No. 92, Pages 1-32, September 2025
57	Upcycling Waste Polyethylene Terephthalate Bottles into Eco-Friendly Filaments for Material Extrusion 3D Printing	ศาสตราจารย์ ดร. แคทลียา ปัทมพรหม	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Engineered Science, Volume 35, Issue 1, Article No. 1495, Pages 1-16, May 2025
58	Sustainable Synthesis and Characterization of Carboxymethyl Cellulose from Agricultural Byproducts: Corn Leaf and Rice Straw	รองศาสตราจารย์ ดร. หาญพล พึ่งรัศมี	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Engineered Science, Volume 33, Article No. 1374, January 2025
59	Undrained Stability of Twin Circular Tunnels in Anisotropic and Nonhomogeneous Clays: FELA and Machine Learning	รองศาสตราจารย์ ดร. สุรภาพ แก้วสวัสดิ์วงศ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Arabian Journal for Science and Engineering, Volume 50, Pages 13095–13117, August 2025
60	Regression Machine Learning Models for Probabilistic Stability Assessment of Buried Pipelines in Spatially Random Clays	รองศาสตราจารย์ ดร. สุรภาพ แก้วสวัสดิ์วงศ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Arabian Journal for Science and Engineering, Volume 50, Pages 17235–17262, December 2025
61	Novel explicit models for assessing the frictional resistance of pipe piles subjected to seismic effects	รองศาสตราจารย์ ดร. สุรภาพ แก้วสวัสดิ์วงศ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of Safety Science and Resilience, Volume 6, Issue 1, Pages 29-37, March 2025
62	Prediction of seismic-induced bending moment and lateral displacement in closed and open-ended pipe piles: a genetic programming approach	รองศาสตราจารย์ ดร. สุรภาพ แก้วสวัสดิ์วงศ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Artificial Intelligence in Geosciences, Volume 5, Article No. 100076, December 2024
63	Machine learning-based optimization of biogas and methane yields in UASB reactors for treating domestic wastewater	รองศาสตราจารย์ ดร. วริษฐ์ วิปุลานุสาสน์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Biodegradation, Volume 36, Issue 4, Article No. 55, June 2025
64	Modeling of slope stability for predicting classification steps and effective performance integrating supervised machine learning approaches	รองศาสตราจารย์ ดร. วริษฐ์ วิปุลานุสาสน์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Modeling Earth Systems and Environment, Volume 11, Issue 5, Article No. 332, October 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
65	Advancements in predicting soil liquefaction susceptibility: a comprehensive analysis of ensemble and deep learning approaches	รองศาสตราจารย์ ดร. วริษฐ์ วิปุลานุสาสน์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Scientific Reports, Volume 15, Article No. 26453, December 2025
66	Behavior of double-skinned circular composite columns infilled with mortar, SCC, and SIF materials under axial and eccentric loads	รองศาสตราจารย์ ดร. วริษฐ์ วิปุลานุสาสน์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Next Materials, Volume 9, Article No. 100998, October 2025
67	Prediction of the limiting uniform normal pressure in deep contiguous piled walls using soft computing techniques	รองศาสตราจารย์ ดร. วริษฐ์ วิปุลานุสาสน์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Advances in Engineering Software, Volume 209, Article No. 103993, November 2025
68	Evaluation of Bio-Oil Quality from Hydrothermal liquefaction of <i>Chlorella vulgaris</i> using Entropy-TOPSIS Method	รองศาสตราจารย์ ดร. มาลี สันติคุณภรณ์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	ACS Omega, Volume 10, Issue 40, Pages 47151-47164, September 2025
69	Green reinforcement techniques: Using natural hemp and cotton ropes to enhance the structural integrity of short-span RC beams	รองศาสตราจารย์ ดร. พรหมพัฒน์ ฉัญศิริชัยศรี	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Journal of Infrastructure Intelligence and Resilience, Volume 4, Article No. 100168, 2025
70	Rapid screening accuracy: Machine learning-based detection system for species identification of <i>Aspergillus</i> from human clinical samples compared with MALDI-TOF MS	รองศาสตราจารย์ ดร. ปรัชญา เปรมปราณีรัชต์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Engineered Science, Volume 34, Article No. 1441, March 2025
71	Evaluating Failure Patterns and Bursting Loads in Concrete Segmental Bridge Piers: A Comprehensive Study	รองศาสตราจารย์ ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Engineered Science, Volume 35, Article No. 1514, Pages 1-9, June 2025
72	Experimental and predictive assessment of carbonation behavior in concrete with integrated electronic waste fibers	รองศาสตราจารย์ ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Next Materials, Volume 9, Article No. 101346, Pages 1-11, October 2025
73	Enhancing Seismic Resilience of Soft-Storey Buildings through Optimized Reinforced Concrete Infill Solutions	รองศาสตราจารย์ ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Engineered Science, Volume 35, Article No. 1513, Pages 1-14, June 2025
74	Axial compressive performance of sustainable BFRP-confined rectangular columns using recycled brick aggregates	รองศาสตราจารย์ ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Composites Part C: Open Access, Volume 18, Article No. 100653, Pages 1-15, October 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
75	Eco-Innovative Hollow Concrete Blocks with Diatomite and Sugarcane Bagasse Ash: Advancing Sustainability in Construction Material	รองศาสตราจารย์ ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Engineered Science, Volume 35, Article No. 1492, Pages 1-20, 2025
76	Quantifying sitting posture: A pilot feasibility study of computer vision and wearable sensors (Posture Lab) using a manikin model	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศุภชัย วรพจน์พิศุทธิ์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Wearable Technologies, Volume 6, Article No. e27, Pages e27-1 - e27-18, June 2025
77	Predictive reducing sugar release from lignocellulosic biomass using sequential acid pretreatment and enzymatic hydrolysis by harnessing a machine learning approach	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธรรมบุรณ์ แผลมทอง	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Computational and Structural Biotechnology Journal, Volume 27, Pages 4246-4256, September 2025
78	Statistical Optimization and Machine-Learning-Based Analysis of Palm Oil Pretreatment (3–90% FFA) for Enhanced Free Fatty Acid Conversion in Biodiesel Production	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธรรมบุรณ์ แผลมทอง	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	ACS Omega, Volume 10, Issue 41, Pages 49098 - 49108, October 2025
79	Growth inhibition and additive effect to antimalarial drugs of Brucea javanica extracts on asexual blood-stage Plasmodium falciparum	อาจารย์ ดร.วิริยา พันธุ์ขาว	คณะแพทยศาสตร์	Pathogens, Volume 14, Issue 7, Article No. 646, July 2025
80	The patterns of antifungal use and risk factors associated with mortality in patients with invasive candidiasis and aspergillosis infections among patients who were received infectious disease specialist consultation prior to and during the COVID-19 pandemic in a resource-limited setting: A retrospective cohort study	ศาสตราจารย์ นพ.อนุชา อภิสารธนรักษ์	คณะแพทยศาสตร์	American Journal of Infection Control, Volume 53, Issue 3, Pages 314-319, March 2025
81	Enhanced Antibiotic Stewardship Program's Effect on Antibiotic Stewardship in Four Thai Hospitals	ศาสตราจารย์ นพ.อนุชา อภิสารธนรักษ์	คณะแพทยศาสตร์	Joint Commission Journal on Quality and Patient Safety, Volume 51, Issue 6, Pages 405-414, June 2025
82	Predictive Factors of CPR Failure After 20 Minutes of Advanced Cardiac Life Support for Non-Traumatic Out-of-Hospital Arrest Cases; a Cross-sectional Study	ศาสตราจารย์ นพ. ภาสกร ศรีทิพย์สุโข	คณะแพทยศาสตร์	Arch Acad Emerg Med , Volume 13, Issue 1, Article No. e67, Pages 1-12, August 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
83	High glucose inhibits proliferation, migration, and osteogenic differentiation of human placenta-derived mesenchymal stem cells	ศาสตราจารย์ ดร.ศิริกุล มะโนจันทร์	คณะแพทยศาสตร์	Scientific Report, Volume 15, Issue 1, Article No. 22512, Pages 1-18, July 2025
84	Improvement of osteogenic differentiation in umbilical cord-derived human mesenchymal stem cells through specific MiRNA inhibition.	ศาสตราจารย์ ดร.ศิริกุล มะโนจันทร์	คณะแพทยศาสตร์	Scientific Report, Volume 15, Issue 1, Article No. 28485, Pages 1-18, August 2025
85	Anti-inflammatory and cytotoxic effects of <i>Jatropha podagrica</i> extracts on skin cancer	ศาสตราจารย์ ดร.ภญ. อรุณพร อธิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Research in Pharmaceutical Sciences, Volume 20, Issue 4, Pages 498-510, August 2025
86	Iodine Density of Lymphoma, Metastatic SCCA, and Normal Cervical lymph nodes: A Comparative Analysis Based on DLST	รองศาสตราจารย์ พญ.วราลี มิ่งขวัญสุข	คณะแพทยศาสตร์	F1000Research, Volume 13, Article No. 498, January 2025
87	Prevalence and risk factors of <i>Acinetobacter baumannii</i> infection in Pediatric Intensive Care Unit at Thammasat University Hospital	รองศาสตราจารย์ พญ. พรอำภา บรรจงมณี	คณะแพทยศาสตร์	F1000Research, Volume 13, Article No. 1269, Pages 1-22, May 2025
88	Parathyroid Hormone Levels as an Independent Predictor of Ischemic Heart Disease in Stage 3–5 Non-Dialysis Chronic Kidney Disease: A Retrospective Cohort Study	รองศาสตราจารย์ นพ. ภัทรวิ นภัทรนิธิมา	คณะแพทยศาสตร์	Journal of Clinical Medicine, Volume 14, Issue 10, Article No. 3311, Pages 1-14, May 2025
89	Arthroscopic foveal reattachment of triangular fibrocartilage complex: Inside-out technique at specific ulnocarpal anatomical landmarks	รองศาสตราจารย์ นพ. ชนพงษ์ ไททยะวิญญู	คณะแพทยศาสตร์	Journal of Hand Surgery, European, Volume 50, Issue 10, Pages 1317- 1325, November 2025
90	Comparative Biomechanical Study of Fragment-Specific Plates and Headless Screws for Radial Styloid and Lunate Facet Fixation in Distal Radius Fracture Evaluated in a Synthetic Composite	รองศาสตราจารย์ นพ. ชนพงษ์ ไททยะวิญญู	คณะแพทยศาสตร์	Journal of Hand Surgery, American, Volume 50, Issue 7, Pages 887.E1- 887.E10, July 2025
91	The role of gut microbiota in obesity severity and metabolic risk in pediatric populations	รองศาสตราจารย์ ดร. พญ.พัชราภา ทวีกุล	คณะแพทยศาสตร์	Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases, Volume 35, Issue 6, Article No. 103970, Pages 1-8, June 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
92	Nebulised high-dose corticosteroids as add-on therapy for adults with asthma exacerbation: a randomised controlled trial	รองศาสตราจารย์ ดร. นพ.กัมพล กรธัชพงศ์	คณะแพทยศาสตร์	Emergency Medicine Journal, Volume 42, Issue 2, Pages 91-97, February 2025
93	Genetic Diversity, Genetic Structure and Demographic History of the Leaf Beetle <i>Platycorynus peregrinus</i> (Herbst, 1783) (Coleoptera: Chrysomelidae) from Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. ทพ.ชัยรัตน์ ตันตรา วัฒน์พันธ์	คณะแพทยศาสตร์	Biology, Volume 14, Issue 9, Article No. 1266, Pages 1-13, September 2025
94	Unveiling Genetic Variation in the Seed Bug <i>Spilostethus pandurus</i> (Scopoli, 1763) (Hemiptera: Lygaeidae) in Thailand Using Mitochondrial CO1 Sequence	รองศาสตราจารย์ ดร. ทพ.ชัยรัตน์ ตันตรา วัฒน์พันธ์	คณะแพทยศาสตร์	Biology, Volume 14, Issue 8, Article No. 1022, Pages 1-15, August 2025
95	Human chorion and placental mesenchymal stem cells conditioned media suppress cell migration and invasion by inhibiting the PI3K/AKT pathway in cholangiocarcinoma	รองศาสตราจารย์ ดร. ทพ.ชัยรัตน์ ตันตรา วัฒน์พันธ์	คณะแพทยศาสตร์	Scientific Reports, Volume 15, Issue 1, Article No. 31472, Pages 1-18, August 2025
96	Andrographolide promotes the ex vivo expansion of CD34+ hematopoietic stem cells derived from human umbilical cord blood	รองศาสตราจารย์ ดร. ดวงรัตน์ ตันติภญา ภรณ์	คณะแพทยศาสตร์	Scientific Reports, Volume 15, Issue 1, Article No. 29477, Pages 1-13, August 2025
97	A Dynamic, D-dimer-based Thromboprophylaxis Strategy in Patients with COVID-19	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พญ.ลลธิริมา ภู่อพัฒน์	คณะแพทยศาสตร์	F1000research, Volume 13, Article No. 887, Pages 1-24, November 2024
98	Surgical Outcomes of Endoscopic Transtympanic Myringoplasty Versus Over-Underlay Tympanoplasty Type I Versus Overlay Tympanoplasty Type I for Tympanic Membrane Perforation	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พญ. นิติตา สัตตรัตน์ไพจิตร	คณะแพทยศาสตร์	Otology & Nerurotology, Volume 46, Issue 8, Pages 956-964, September 2025
99	In Vitro Investigation of the Cytotoxic and Antioxidant Activities of <i>Ardisia polycephala</i> , <i>Iresine herbstii</i> , and <i>Oenanthe javanica</i> Extracts with Potential Applications in Breast Cancer Therapy	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พท.ป.อรมณี ประจวบจินดา	คณะแพทยศาสตร์	Advances in Pharmacological and Pharmaceutical Sciences, Volume 2025, Article No. 1234439, July 2025
100	Geospatial Patterns of Property Crime in Thailand: A Socioeconomic Perspective for Sustainable Cities	รองศาสตราจารย์ ดร. ทริฏญญา ศรีธาดู	คณะสหเวชศาสตร์	Sustainability, Volume 17, Issue 14, Article No. 6567, Pages 1-25, July 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
101	Rational engineering unlocks the therapeutic potential of WHP1: A revolutionary peptide poised to advance wound healing	รองศาสตราจารย์ ดร. รัชนีวรรณ อุ่นแพทย์	คณะสหเวชศาสตร์	PLOS ONE, Volume 20, Issue 5, Article No. e0323363, May 2025
102	Evaluation of novel glucose-related blood biomarkers for predicting in-hospital mortality in patients with acute ischemic stroke	รองศาสตราจารย์ ดร. พรพิมล อังคเศกวิทย์	คณะสหเวชศาสตร์	PLOS ONE, Volume 20, Issue 5, Article No. e0324291, Pages 1-16, May 2025
103	Transcriptomic profiling of lung alveolar macrophages reveals distinct contribution of sterol metabolism in macrophage response to <i>Cryptococcus gattii</i> infection	รองศาสตราจารย์ ดร. พรพิมล อังคเศกวิทย์	คณะสหเวชศาสตร์	PLOS ONE, Volume 20, Issue 9, Article No. e0333090, Pages 1-22, September 2025
104	AI-powered body fluid cell classification: Development and validation using Roboflow and YOLOv11n framework	รองศาสตราจารย์ ดร. วัฒนต เกษตร	คณะสหเวชศาสตร์	Telematics and Informatics Reports, Volume 19, Article No. 100243, Pages 1-15, August 2025
105	Effects of a Home-Based Rehabilitation Exercise Program on Cardiorespiratory Performance in Community-Dwelling Adults Who Underwent Heart Surgery: Randomized Controlled Trial	รองศาสตราจารย์ ดร. กรอนงค์ ยืนยงชัยวัฒน์	คณะสหเวชศาสตร์	JMIR Rehabilitation and Assistive Technologies, Volume 12, No. e68504, Pages 1-10, March 2025
106	Beneficial Effects of the Novel Digital Incentive Spirometer Device and Incentive Spirometer in Patients Undergoing Open-Heart Surgery: Randomized Controlled Trial	รองศาสตราจารย์ ดร. กรอนงค์ ยืนยงชัยวัฒน์	คณะสหเวชศาสตร์	JMIR Rehabilitation and Assistive Technologies, Volume 12, Article No. e68158, Pages 1-10, May 2025
107	Home-Based Virtual Reality Exercise and Resistance Training for Enhanced Cardiorespiratory Fitness in Community-Dwelling Older People with Sarcopenia: A Randomized, Double-Blind Controlled Trial	รองศาสตราจารย์ ดร. กรอนงค์ ยืนยงชัยวัฒน์	คณะสหเวชศาสตร์	Life, Volume 15, Issue 7, Pages 1-11, June 2025
108	Beneficial Effects of Water-Based Exercise Alone and in Combination with Cognitive Training on Cardiovascular Fitness and Arterial Stiffness in Older Adults with Mild Cognitive Impairment: A Randomized Controlled Trial	รองศาสตราจารย์ ดร. กรอนงค์ ยืนยงชัยวัฒน์	คณะสหเวชศาสตร์	Life, Volume 15, Issue 8, Article No. 1195, Pages 1-11, July 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
109	Allele frequencies and forensic parameters based upon 23 Autosomal STRs loci of 406 Cambodian individuals in Thailand	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุนิษา โอบอ้อม	คณะสหเวชศาสตร์	International Journal of Legal Medicine, Volume 139, Issue 5, Pages 2109–2116, June 2025
110	Enhanced semen stain detection through the synergistic integration of a prototype artificial intelligence (AI) model and polilight technique	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุนิษา โอบอ้อม	คณะสหเวชศาสตร์	Forensic Science International, Volume 377, Article No. 112667, December 2025
111	Short graft, short tunnel ACL reconstruction with single hamstring and internal brace leads to comparable outcomes to conventional double hamstring technique: A retrospective study	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศศิภา บุรณพันธ์ฤกษ์	คณะสหเวชศาสตร์	Journal of Experimental Orthopaedics, Volume 12, No. 3, Article No. e70338, Pages 1-9, July 2025
112	Comparison of respiratory muscle activities and cardiovascular function during different breathing types in healthy adults: Costal breathing, flow incentive spirometry, and volume incentive spirometry	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศศิภา บุรณพันธ์ฤกษ์	คณะสหเวชศาสตร์	PLoS One, Volume 20, No. 7, Article No. e0328739, Pages 1-12, July 2025
113	Virtual reality simulation for learning minimally invasive endodontics: a randomized controlled trial	ศาสตราจารย์ ดร.ทพญ. ศิริวรรณ สืบบุญการณ์	คณะทันต แพทยศาสตร์	BMC Medical Education, Volume 25, No. 1, Article No. 1310, October 2025
114	Accuracy, Reproducibility, and Gaps in Different Angulations of 3D-Printed versus Milled Hybrid Ceramic Crown	รองศาสตราจารย์ ดร.ทพญ.นันทวรรณ กระจำงตา	คณะทันต แพทยศาสตร์	European Journal of Dentistry, Volume 19, Issue 4, Pages 1015-1024, December 2025
115	Morpholine's Effects on the Repair Strength of a Saliva-Contaminated CAD/CAM Resin-Based Composite Mended with Resin Composite	รองศาสตราจารย์ ดร.ทพ.อวิรุทธ์ คล้ายศิริ	คณะทันต แพทยศาสตร์	Journal of Composites Science, Volume 9, Issue 7, Article No. 345, Pages 12, July 2025
116	Effect of Graphene Oxide Quantities on Microhardness of Cured-Surface Coating Agents	รองศาสตราจารย์ ดร. ทพ.อวิรุทธ์ คล้ายศิริ	คณะทันต แพทยศาสตร์	Polymers, Volume 11, Issue 17, Article No. 1472, Pages 15pp, May 2025
117	The Effect of Cement Thickness on Shear Bond Strength of Zirconia with Three Different Self-Adhesive Resin Cements	รองศาสตราจารย์ ดร.ทพ.อวิรุทธ์ คล้ายศิริ	คณะทันต แพทยศาสตร์	European Journal of Dentistry, Volume 19, Issue 4, Pages 948-955, October 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
118	Polycaprolactone Impregnated 3D Printed Nanohydroxyapatite for Sinus Augmentation: A Randomized Controlled Trial	รองศาสตราจารย์ ดร. ทพ.บวรวุฒิ บุรณวัฒน์	คณะทันต แพทยศาสตร์	Clinical and Experimental Dental Research, Volume 11, Issue 5, Article No. e70237, Pages 1-12, October 2025
119	Caffeic acid phenethyl ester inhibits multispecies biofilm formation and cariogenicity	รองศาสตราจารย์ ดร. กุสุมาวดี อุทิศพันธ์	คณะทันต แพทยศาสตร์	PeerJ, Volume 13, No. e18942, Pages 1-18, February 2025
120	Bio-Based Silica-Reinforced Chitosan/Collagen Thermogels: Synthesis, Structure, and Rheological Behavior	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปัญจพร วงศ์วิทยากุล	คณะทันต แพทยศาสตร์	Polymers, Volume 17, Issue 18, Article No. 2476, September 2025
121	Structured-Visual Model for Dental Examination in Autism Spectrum Disorder Children: Cooperation and Compliance	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทพญ.ธัญญา สิทธิเสฏฐพงษ์	คณะทันต แพทยศาสตร์	International Dental Journal, Volume 75, Issue 3, Pages 2182 - 2193, June 2025
122	Oral health literacy: its impact on oral health outcomes and associated factors in sixth-grade primary school students – a cross-sectional study	อาจารย์ ทพญ.กิริมา กมลชัยวานิช	คณะทันต แพทยศาสตร์	BMC Oral Health, Volume 25, Article No. 1300, Pages 1-11, August 2025
123	The double burden of stressful life events among professional nurses: public mass shootings during the COVID-19 pandemic	รองศาสตราจารย์ ดร. เอกอุมา อิ่มคำ	คณะพยาบาล ศาสตร์	International Journal of Qualitative Studies on Health and Well-being, Volume 20, Issue 1, Article No. 2504477, Pages 1-15, May 2025
124	Psychometric Evaluation of the Thai Version of the Burdened Caregiver Scale for Schizophrenia AND Co-occurring Methamphetamine Use: A Pilot Study	รองศาสตราจารย์ ดร. เอกอุมา อิ่มคำ	คณะพยาบาล ศาสตร์	F1000Research, Volume 10, Issue 484, June 2025
125	Reimagining Public Art in Thailand: Policy Practice and Sustainability	รองศาสตราจารย์ ดร. ภาวิณี บุญเสริม	คณะศิลปกรรม ศาสตร์	Journal of Urban Culture Research, Volume 30, Pages 111-127, June 2025
126	Combined wind catchers and side windows for cross ventilation in row houses	รองศาสตราจารย์ เฉลิมวัฒน์ ตันตสวัสดิ์	คณะสถาปัตยกรรม ศาสตร์และ การผังเมือง	Journal of Engineering, Design and Technology, Volume 23, Issue 3, Pages 1039-1056, April 2025
127	Geo-spatial analysis of transit planning for sustainable tourism development in Bangkok, Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. ภาวิณี เอี่ยมตระกูล	คณะสถาปัตยกรรม ศาสตร์และ การผังเมือง	Journal of Asian Architecture and Building Engineering, Volume 24, Issue 4, Pages 3018-3029, 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
128	Evaluating Sustainable Mobility: Motorized and Non-motorized Modes in Suburban Areas of Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. ภาวิณี เอี่ยมตระกูล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Evaluation Review, Volume 49, Issue 1, Pages 36 - 60, 2025
129	Promoting accessibility for sustainable tourism: a spatial analysis of tourist attractions and public transportation networks in Bangkok	รองศาสตราจารย์ ดร. ภาวิณี เอี่ยมตระกูล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	City, Territory and Architecture, Volume 12, Issue 1, Article No. 13, June 2025
130	Spatially heterogeneous impacts of built environment factors on traffic accidents: A multi-year analysis (2015–2021) in Suburban Bangkok, Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. ภาวิณี เอี่ยมตระกูล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Transportation Engineering, Volume 20, Article No. 100324, June 2025
131	GIS-based analysis of spatio-temporal clustering of road traffic accidents in Bangkok Metropolitan Region (BMR), Thailand from 2012 to 2021	รองศาสตราจารย์ ดร. ภาวิณี เอี่ยมตระกูล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Transportation Research Interdisciplinary Perspectives, Volume 31, Article No. 101489, Pages 1-12, May 2025
132	Sales Rate Prediction for Condominiums in the Bangkok Metropolitan Region Using Deep Learning: Identification of Determinants and Model Validation	รองศาสตราจารย์ ดร. กองกฤษ โตชัยวัฒน์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Nakhara: Journal of Environmental Design and Planning, Volume 24, No. 1, Article No. 502, Pages 1-17, February 2025
133	Prediction of the Future Trends of Housing Project Development with Modified Delphi Technique	รองศาสตราจารย์ ดร. กองกฤษ โตชัยวัฒน์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	ABAC Journal, Volume 44, No. 4, Pages 162-175, October 2024
134	Investigating the impact of the future road networks on the spatial integrations in a multicultural Pattani City, Thailand: A space syntax approach	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชมพูนุท คงพูนพิน	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	City, Territory and Architecture, Volume 12, Article No. 15, Pages 1-13, June 2025
135	Mixed-use Developments and Urban Megaprojects in the Global South: A Systematic Review and Interpretation of a Blurred Intersection	Lecturer Federico Puggioni	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Nakhara: Journal of Environmental Design and Planning, Volume 24, Issue 1, Article No. 508, Pages 1-24, June 2025
136	Detection and Antimicrobial Susceptibility of Carbapenem-Resistant Organisms Isolated in the Center of Care and Protection of Orphan Children, Vietnam	รองศาสตราจารย์ ดร. ภิญโญ น้อยสำแดง	คณะสาธารณสุขศาสตร์	International Journal of Microbiology, Volume 2025, Article No. 3147068, Pages 1-10, September 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
137	Molecular detection of SARS-CoV-2 and medically important respiratory and gastrointestinal virus pathogens on Thai currency	รองศาสตราจารย์ ดร.ภิรมย์ น้อยสำแดง	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Scientific Reports, Volume 15, No. 1, Article No. 15674, May 2025
138	Wastewater-Based Tracking SARS-CoV-2 RNA and Estimating Infected Population in Industrial Setting After Songkran Festival- Thailand Traditional New Year in 2023	รองศาสตราจารย์ ดร.ภิรมย์ น้อยสำแดง	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Food and Environmental Virology, Volume 17, No. 4, Article No. 51, October 2025
139	Identification of bacteria on Thai banknotes and coins using MALDI-TOF mass spectrometry and their phenotypic antimicrobial susceptibility profiles	รองศาสตราจารย์ ดร.ภิรมย์ น้อยสำแดง	คณะสาธารณสุขศาสตร์	PeerJ, Volume 13, Article No. e19465, May 2025
140	Unveiling sustainable solutions for municipal waste management through machine learning	รองศาสตราจารย์ ดร.จงชัย ขนบแก้ว	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Environmental Challenges, Volume 21, Article No. 101333, Pages 1-8, September 2025
141	“Living for Myself and Others”: The Role of an Ostomy Self-Help Group in Thailand in Providing Psychosocial Support	รองศาสตราจารย์ ดร.ณิภัทรา หริตวร	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Global Qualitative Nursing Research, Volume 12, Pages 1-8, July 2025
142	Dermal Exposure and Health Risk Assessment of Emamectin Benzoate among Thai Farmers in Phitsanulok	รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวนีย์ หน่อแก้ว	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Journal of Agriculture and Food Research, Volume 24, Article No. 102330, September 2025
143	Ergonomic Design and Evaluation of Cloth-Pulling Devices for Praewa Silk Weavers	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรพันธ์ แก้วดอก	คณะสาธารณสุขศาสตร์	F1000Research, Volume 14, Issue 477, Article No. 14-477, Pages 1-15, September 2025
144	Toward Low-Carbon Mobility: Greenhouse Gas Emissions and Reduction Opportunities in Thailand’s Road Transport Sector	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เดือนเพ็ญ ศิริเกียรติ	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Clean Technologies, Volume 7, Issue 3, Article No. 60, Pages 1-34, July 2025
145	Assessments of heavy metal contamination found in environmental samples from informal e-waste recycling communities in Chattogram City, Bangladesh	Assistant Professor Dr.Li Liang	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Journal of Hazardous Materials Advances, Volume 19, Article No. 100845, Pages 1-12, July 2025
146	Biosimilars in practice: Discriminant factors influencing prescription decisions among physicians in Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร.ภญ.ชอรลีน สุขศรีวงศ์	คณะเภสัชศาสตร์	PLOS ONE, Volume 20, Issue 7, Article No. e0327591, Pages 1-13, July 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
147	Development of polymer-based nanoparticles containing preactivated thiomers for mucosal drug delivery	รองศาสตราจารย์ ดร. ภูญ.เกศินี เนตรสมบูรณ์	คณะเภสัชศาสตร์	Journal of Drug Delivery Science and Technology, Volume 111, Article No. 107218, Pages 1-10, September 2025
148	Potentially inappropriate medications at discharge: Prevalence, predictors, and their association with early readmission and emergency department visits in older adults	รองศาสตราจารย์ ดร.ภก.อรัญช์ เจษฎาญาณเมธา	คณะเภสัชศาสตร์	PLOS ONE, Volume 20, Article No. e0329778, Pages 1-11, August 2025
149	The impact of alternative care pathways adopted during the COVID-19 pandemic on the management of non-communicable diseases at a tertiary care hospital in Thailand	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภญ.ดวงรัตน์ โพธิ์	คณะเภสัชศาสตร์	Journal of Pharmaceutical Policy and Practice, Volume 18, No. 1, Article No. 2544644, Pages 1-17, August 2025
150	Beyond the COVID-19 Pandemic: Budget Impact Analysis of Remote Healthcare Delivery for Hypertension and Diabetes Mellitus Management in Thailand	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภูญ.ดวงรัตน์ โพธิ์	คณะเภสัชศาสตร์	ClinicEconomics and Outcomes Researc, Volume 17, Pages 627-638, August 2025
151	Exploring interactional competence of English-medium-instruction students: A multimodal conversation and interpretative phenomenological analysis Author links open overlay panel	รองศาสตราจารย์ ดร. สุกพงศ์ ตั้งเคียงศิริสิน	สถาบันภาษา	Learning, Culture and Social Interaction, Volume 54, Article No. 100945, October 2025
152	EVSEB: Efficient and Verifiable Searchable Encryption with Boolean Search for Encrypted Cloud Logs	รองศาสตราจารย์ ดร. สมชาติ พักเขียว	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	IEEE Access, Volume 13, Pages 101177-101195, June 2025
153	SE-COLLAB: Achieving Fine-Grained and Efficiently Verifiable Searchable Encryption with Boolean Multi-Keyword Search for Collaborative IIoT Data Sharing	รองศาสตราจารย์ ดร. สมชาติ พักเขียว	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	IEEE Access, Volume 13, Pages 126012-126029, July 2025
154	Enabling Secure and Scalable GDPR-Compliant Blockchain-Based e-KYC With Efficient Redaction	รองศาสตราจารย์ ดร. สมชาติ พักเขียว	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	IEEE Access, Volume 13, Pages 136834-136853, July 2025
155	Improvement steps towards digital transformation: enhancing productivity in developing manufacturing companies through total productive maintenance	รองศาสตราจารย์ ดร. วรุช ปานนักร้อง	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	International Journal of Lean Six Sigma, Volume 16, Issue 7, Article No. 1674 - 1705, June 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
156	Spatiotemporal Flood Hazard Classification in Bangkok Using Graph Convolutional Network and Temporal Fusion Transformer	รองศาสตราจารย์ ดร. นิรัตยา คำเสมานันท์	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	IEEE Access, Volume 13, Pages 140816 - 140829, August 2025
157	Model-based Gait Recognition using Multi-Level Graph Neural Networks with Stochastic Process and Skip Connections	รองศาสตราจารย์ ดร. นิรัตยา คำเสมานันท์	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	IEEE Access, Volume 13, Pages 169594 - 169605, October 2025
158	Leveraging the Knowledge Management Process for Sustainable Development in Small- and Medium-Sized Construction Companies: The Analytic Hierarchy Process Method	รองศาสตราจารย์ ดร. จันวดี จินดา	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Journal of Construction in Developing Countries, Volume 30, Issue 1, Pages 275-303, 2025
159	Strategic Human Resource Development for Industry 4.0 Readiness: A Sustainable Transformation Framework for Emerging Economies	รองศาสตราจารย์ ดร. ขวลิต จินอนันต์	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Sustainability, Volume 17, Issue 15, Article No. 6988, Pages 1-35, August 2025
160	Sustainable Digital Transformation in Public Hospitals: Strategic Enablers for Smart Healthcare Systems	รองศาสตราจารย์ ดร. ขวลิต จินอนันต์	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Sustainability, Volume 17, Issue 19, Article No. 8614, Pages 1-32, September 2025
161	Sustainable carbon-based catalysts for oxygen reduction-enhanced FDCA production at ultra-low cell voltage	รองศาสตราจารย์ ดร. คณิน เนื่องโนราช	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	RSC Advances, Volume 15, Issue 28, Pages 22202 - 22215, June 2025
162	Grinding-Exfoliated 2D Transition Metal Dichalcogenides as Scalable Binders for Freestanding, Additive-Free Electrodes	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภาวิรินทร์ เอี่ยมประเสริฐกุล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Electrochimica Acta, Volume 542, Article No. 147465, Pages 1-10, October 2025
163	Denoising Raman Spectra Using Autoencoder for Improved Analysis of Contamination in HDD	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สมฤดี ดีไพศาล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	IEEE Access, Volume 12, Pages 113661- 113676, August 2024
164	Exploring how base model combination affects the results of a “stacking” ensemble machine learning model: An applied study on optimization of heteroatom doped carbon data	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภาวิรินทร์ เอี่ยมประเสริฐกุล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	FlatChem, Volume 50, Article No. 100827, Pages 1-15, January 2025
165	Ultra-Fast Electrochemical Expansion for Rapid Enhancement of Graphite Paper Electrode	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภาวิรินทร์ เอี่ยมประเสริฐกุล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	ACS Physical Chemistry Au, Volume 5, Issue 4, Pages 318-326, June 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
166	Understanding Ion Intercalation Characteristics of Layered Materials in Superconcentrated Electrolytes: Effects of Concentration, Temperature, and Anion Identity	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภาวินทร์ เอี่ยมประเสริฐกุล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	ACS Omega, Volume 10, Issue 36, Pages 41938-41947, September 2025
167	Design and Operation of Copper-Based Heterogeneous Catalysts for CO2 Conversion to Methanol Using Extreme Gradient Boosting	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภาวินทร์ เอี่ยมประเสริฐกุล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	ACS Applied Energy Materials, Volume 8, Issue 13, Pages 9563-9573, June 2025
168	Development of a non-selective solar absorber coating material based on cristobalite and amorphous silica phases for solar thermal applications	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภาวัต ตริยพัฒนานกุล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Solar Energy Materials and Solar Cells, Volume 290, Article No. 113716, Pages 1-10, September 2025
169	Water Harvesting Performance of Modified Nanostructure Aluminum Using Silica Nanoparticles Coating and Laser Processing	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภาวัต ตริยพัฒนานกุล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Nanomaterials, Volume 15, Issue 11, Article No. 828, Pages 1-16, June 2025
170	Application of the Terminal Synergetic Control for Biological Control of Sugarcane Borer	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ฉันทเศรษฐ์ เศรษฐบุตตร	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	IEEE Access, Volume 12, Pages 49562 - 49577, April 2024
171	Unveiling the abundance and potential impacts of microplastic contamination in commercial organic fertilizers/compost produced from different solid waste	Professor Dr.Sandhya Babel	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Environmental Science and Pollution Research, Volume 31, No. 38, Pages 50767 – 50781, October 2024
172	Grafting nanostructures of metal oxides onto activated carbon fiber felt for enhanced removal of divalent ions in capacitive deionization	Professor Dr.Sandhya Babel	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Journal of Environmental Chemical Engineering, Volume 13, Issue 5, Article No. 118787, October 2025
173	Multistate Transition Metal Carbonyl Bonding Beyond Minimum Energy Pathway: Nonlocality of Spin–Orbit Interaction	Lecturer Dr.Kaito Takahashi	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Inorganic Chemistry, Volume 64, Issue 1, Pages 286 - 294, 2025
174	Tuning covalent bonding of single transition metal atom doped in S vacant MoS2 for catalytic CO2 reduction reaction product selectivity	Lecturer Dr.Kaito Takahashi	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Applied Surface Science, Volume 688, Article No. 162339, Pages 1-8, January 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
175	Spillover Promoted Dual CO ₂ Reduction to Ethanol via Low C–C Coupling Barrier on Co-Embedded γ -Graphyne with d- π Orbital Centers	Lecturer Dr.Kaito Takahashi	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	ACS Applied Energy Materials, Volume 8, Pages 1060–1068, January 2025
176	Investigation of cold formed steel angle compression through high throughput design FEA and machine learning	รองศาสตราจารย์ ดร. จิรพล สังข์โพธิ์	วิทยาลัยนวัตกรรม	Scientific Reports, Volume 15, Issue 1, Article No. 19222, Pages 46050, 2025
177	Spatial-economic analysis of greenhouse gas emissions from agricultural residue burning in Thailand’s rice, maize, and sugarcane cultivation areas	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ยิ่งลักษณ์ กาญจนฤกษ์	วิทยาลัยสห วิทยาการ	Sustainable Environment Research, Volume 35, Article No. 23, Pages 1-17, October 2025
178	Development policy affects the indigenous group: the case of the Karen community, Ban Klang Village, Northern Thailand	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ยิ่งลักษณ์ กาญจนฤกษ์	วิทยาลัยสห วิทยาการ	World Development Perspectives, Volume 40, Article No. 100733, Pages 1-8, 2025
179	Food as Integration, Resistance, and Acceptance: The Chinese Restaurant in Modern Thai History	Lecturer Dr.Thomas Bruce	วิทยาลัยนานาชาติ ปริดี พนมยงค์	Global Food History, Volume 11, Pages 293-318, March 2025
180	Old web in a new bottle: Thai digital natives’ cyberspace experience in China	Associate Professor Dr.Lin Yi	วิทยาลัยนานาชาติ ปริดี พนมยงค์	Social Sciences and Humanities Open, Volume 11, Pages 1-10, May 2025
181	My μ Albumin: A Cutting-Edge Immunospectroscopy-Based Device with Real-Time and Seamless Data Transmission for Early Detection of Chronic Kidney Disease at the Point of Care	ศาสตราจารย์ ดร.เกศรา ณ บางช้าง	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารักษ์	Biosensors, Volume 15, Issue 6, Article No. 391, Pages 1-13, June 2025
182	Targeting tumor-associated genes, immune response, and circulating tumor cells in intrahepatic cholangiocarcinoma: Therapeutic potential of Atractylodes lancea (Thunb.) DC	ศาสตราจารย์ ดร.เกศรา ณ บางช้าง	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารักษ์	PLOS ONE, Volume 20, Issue 5, Article No. e0323732, Pages 1-15, May 2025
183	Enhanced Anticancer Activity of Atractylodin-Loaded Poly(lactic-co-glycolic Acid) Nanoparticles Against Cholangiocarcinoma	ศาสตราจารย์ ดร.เกศรา ณ บางช้าง	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารักษ์	Polymers, Volume 17, Issue 15, Article No. 2151, Pages 1-16, August 2025
184	Portable Point-of-Care Device for Dual Detection of Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase Deficiency and Hemoglobin in Low-Resource Settings	ศาสตราจารย์ ดร.เกศรา ณ บางช้าง	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารักษ์	Biosensors, Volume 15, Issue 9, Article No. 577, Pages 1-17, September 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
185	A molecular network analysis and in silico docking of beta-eudesmol, atractylodin and hinesol in patients with advance stage intrahepatic cholangiocarcinoma	ศาสตราจารย์ ดร.เกศรา ณ บางช้าง	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารณ	Scientific Reports, Volume 15, Issue 1, Article No. 16279, Pages 1-19, May 2025
186	Distribution of coronal plane alignment of the knee and functional knee phenotype classification in the Thai arthritic population and correlation with other Asian populations	รองศาสตราจารย์ นพ. กฤต บุญธนาพิบูลย์	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารณ	European Journal of Orthopaedic Surgery & Traumatology, Volume 35, Issue 1, Article No. 184, Pages 1-10, December 2025
187	Polynucleotides as a Novel Therapeutic Approach in Androgenetic Alopecia: An Analysis of Effectiveness and Safety	รองศาสตราจารย์ ดร. พญ.จิตรลดา มีพันแสน	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารณ	Archives of Dermatological Research, Volume 317, Issue 1, Article No. 399, Pages 1-7, February 2025
188	Localized corticosteroid delivery in alopecia areata using microneedle patch technology	รองศาสตราจารย์ ดร. พญ.จิตรลดา มีพันแสน	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารณ	Archives of Dermatological Research, Volume 317, Issue 1, Article No. 804, June 2025
189	Green Synthesis of Biocompatible Gold Nanoparticles Using Andrographis paniculata Leaves Extract for Targeted Detection of Human Epidermal Growth Factor Receptor 2-Positive Breast Cancer Cells	รองศาสตราจารย์ ดร. นิภาพร เงินยวง	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารณ	ACS Organic & Inorganic Au, Volume 5, Issue 5, Pages 328–337, July 2025
190	Immunoinformatics design and identification of B-cell epitopes from Vespa affinis PLA1 allergen	รองศาสตราจารย์ ดร. ไสภิดา สุขประเสริฐ	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารณ	Toxins, Volume 17, Issue 8, Pages 373, July 2025
191	Bioluminescent Whole-Cell Bioreporter Bacterial Panel for Sustainable Screening and Discovery of Bioactive Compounds Derived from Mushrooms	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อารณ บัวหลวง	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารณ	Biosensors, Volume 14, Issue 11, Article No. 558, November 2024
192	Disturbance of Immune Microenvironment in Androgenetic Alopecia through Spatial Transcriptomics	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศรัณยู พลนิกร	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารณ	International Journal of Molecular Sciences, Volume 25, Issue 16, Article No. 9031, Pages 1-20, June 2024
193	Association between miRNA expression profiles and polymorphisms of dihydropyrimidine dehydrogenase drug-metabolizing gene in patients with colorectal cancer receiving 5-fluorouracil	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เฉลิมพร อรรถศิลป์	วิทยาลัย แพทยศาสตร์ นานาชาติจุฬารณ	Biomedical Reports, Volume 23, Issue 5, Article No. 175, Pages 1-11, November 2025

2) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 1 (Q1) รางวัลละ 50,000 บาท จำนวน 199 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
194	Kok Edoi: Emblematic Case of Peasant Autonomy and Re-peasantization in the Struggle for Land in Thailand	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิบูรณ์ วิสารทสกุล	วิทยาลัยพัฒน ศาสตร์ ป๋วย อึ๊ง ภากรณ์	Land, Volume 14, Issue 9, Article No. 1726, August 2025
195	MCQs in-training examination scores of the surgical residency program in Thailand: the relationship between medical school vs public health-based training institutions	อาจารย์ นพ. สฤกษ์พัฒน์ ออรพินท์	โรงพยาบาล ธรรมศาสตร์เฉลิม พระเกียรติ	BMC medical education, Volume 24, Issue 1, Article No. 1037, Pages 1- 10, September 2024
196	Indirect calorimetry and nitrogen balance guided nutrition therapy in ICU patients with acute kidney injury	อาจารย์ นพ.วันกวี จิรังค์สรพรสุข	โรงพยาบาล ธรรมศาสตร์เฉลิม พระเกียรติ	Scientific reports, Volume 15, Issue 1, Article No. 12558, April 2025
197	Sodium-Glucose Cotransporter 2 Inhibitors in Patients Undergoing Coronary Angiography: A Randomized Controlled Trial (BELIEVE Trial)	อาจารย์ นพ.พีรภัทร ธนาพงศธร	โรงพยาบาล ธรรมศาสตร์เฉลิม พระเกียรติ	KIDNEY360, Volume 6, Issue 8, Article No. NA, Pages 1317-1327, March 2025
198	The Sociopolitical Manifestation of Built Environment in Rural Thailand: Holistic Development for an Aging Society?	ดร.อำพา แก้วก่าง	สถาบันเอเชีย ตะวันออกเฉียง ตะวันออกศึกษา	Nakhara: Journal of Environmental Design and Planning, Volume 24, Issue 2, Article No. 510, Pages 1-20, June 2025
199	Trump's America 2.0: Thailand's response under China's shadow	ดร.ภูวิน บุนยะเวชชีวิน	สถาบันเอเชีย ตะวันออกเฉียง ตะวันออกศึกษา	Frontiers in Political Science, Volume 7, Article No. 1658337, September 2025

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 126 บทความ

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
1	The adoption of Bio-QR code technology for traceability systems in the edible bird's nest industry	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จักรกฤษณ์ ถาวร	คณะพาณิชยศาสตร์ และการบัญชี	Cogent Food and Agriculture, Volume 11, Issue 1, Article No. 2522335, Pages 1-17, June 2025
2	Government-Opposition Voting and the Truth Behind It: An Empirical Analysis of Thai Legislators' Voting (1997–2013)	รองศาสตราจารย์ ดร. อรรถสิทธิ์ พานแก้ว	คณะรัฐศาสตร์	Asian Politics & Policy, Volume 17, Issue 2, Article No. e70017, April 2025

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 126 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
3	Economy-wide effects of the land redistribution policies in Thailand: a computable general equilibrium model	รองศาสตราจารย์ ดร. ณัฐพงษ์ พัฒนพงษ์	คณะเศรษฐศาสตร์	Letters in Spatial and Resource Sciences, Volume 18, Article No. 17. Pages 1-24. June 2025
4	Measuring the impact of creative city attributes on regional economic development in Thailand	อาจารย์ ดร.วินัย หอมสมบัติ	คณะเศรษฐศาสตร์	Asia-Pacific Journal of Regional Science, Volume 9, Issue 2, Article No. 2, Pages 357–385, June 2025
5	Employers' priority on work skills and the skill gaps: a case of Thailand	ศาสตราจารย์ ดร. ชัยญลักษณ์ วีระสมบัติ	คณะสังคม สงเคราะห์ศาสตร์	Cogent Education, Volume 12, No. 1, Article No. 2441656, Pages 1-14, December 2024
6	A More Effective Social Protection System for Older Workers: A Case Study of the Older Adult Employment Project in Thailand	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิษระ เพชรดิน	คณะสังคม สงเคราะห์ศาสตร์	Journal of Population and Social Studies, Volume 33, Pages 577-595, 2025
7	Human capital and stakeholder engagement intervention: a women empowerment pathway to achieve sustainable community development in water, sanitation, and hygiene at Vaijapur Village of Karnataka, India	Assistant Professor Dr.Mahesh Chougule	คณะสังคม สงเคราะห์ศาสตร์	Frontiers in Sustainability, Volume 6, Article No. 1562033, Pages 1-13, July 2025
8	Empowering Thai EFL learners as critical thinkers and skilled writers: A genre-based approach with critical pedagogy	รองศาสตราจารย์ ดร. เสนห์ ทองรินทร์	คณะศิลปศาสตร์	rEFlections, Volume 32, Issue January-April 2024, Article No. 21, Pages 487-520, December 2025
9	Enhancing EFL Pre-Service Teachers' Reading Strategy Instruction through Locally and Globally Contextualized Materials	รองศาสตราจารย์ ดร. เสนห์ ทองรินทร์	คณะศิลปศาสตร์	rEFlections, Volume 32, Issue May-August 2025, Article No. 8, Pages 787-812, April 2025
10	Fostering epistemic expertise and research rigor among EFL doctoral students in English studies: A follow-up study using a self-efficacy lens	รองศาสตราจารย์ ดร. เสนห์ ทองรินทร์	คณะศิลปศาสตร์	LEARN Journal: Language Education and Acquisition Research Networks, Volume 18, Issue 2, Article No. 15, Pages 372-409, July 2025
11	Coherence in L2 Narrative Paragraphs Through the Lens of Rhetorical Structure Theory	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประภัสสร ธีรตันติ	คณะศิลปศาสตร์	PASAA, Volume 70, Issue Januray - June 2025, Pages 471-508, April 2025

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 126 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
12	Reconceptualizing the notion of “study” while studying abroad International students at a Thai university	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศิริรัตน์ ณ ระนอง	คณะศิลปศาสตร์	Journal of International Students, Volume 15, No. 7, Pages 109-126, July 2025
13	Thai Students’ Experiences with and Strategies for Direct and Inverse Translations	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศิริรัตน์ ณ ระนอง	คณะศิลปศาสตร์	Journal of Studies in the English Language, Volume 19, No. 2, Pages 26–58, May-August 2024
14	L2 Psychology Constructs and L2 Willingness to Communicate of L2 Learners in a Context of Low Exposure to English	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปวีร์วรรต อิ่มสอาด	คณะศิลปศาสตร์	rEFLections, Volume 32, Issue 1, Pages 269–294, March 2025
15	Teacher Scaffolding in Data-Driven Learning: An Analysis of Elicitations to Assist Concordance Reading	อาจารย์ ดร.กุลรดา ชีรนรวิชย์	คณะศิลปศาสตร์	Journal of Studies in the English Language, Volume 19, No. 3, Pages 30-62, September - December 2024
16	Empowering Hearing-Impaired Learners for Digital Citizenship: A Thai MOOC-Based Design Thinking Approach	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชวพร ธรรมนิตยกุล	คณะวารสารศาสตร์ และสื่อสารมวลชน	Electronic Journal of e-Learning, Volume 22, Issue 8, Pages 12 -23, July 2024
17	Eco-friendly synthesis of flower-like hierarchical structure of CuO NPs for advancing photocatalytic efficiency and antibacterial applications	รองศาสตราจารย์ ดร. สุกกร บุญยี่น	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	The Journal of Metals, Materials and Minerals (JMMM), Volume 35, Issue 3, Article No. e2351, Pages 1-10, September 2025
18	Green synthesis of silver and gold nanoparticles using Oroxyllum indicum plant extract for catalytic and antimicrobial activity	รองศาสตราจารย์ ดร. สุกกร บุญยี่น	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Biomass Conversion and Biorefinery, Volume 15, Pages 25765-25776, August 2025
19	Investigating six types of bamboo charcoal for eco-friendly renewable energy generation	รองศาสตราจารย์ ดร. สุกกร บุญยี่น	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Biomass Conversion and Biorefinery, Volume 15, Pages 25931-25941, August 2025
20	On generation of Julia sets, Mandelbrot sets and biomorphs via a modification of the viscosity approximation method	รองศาสตราจารย์ ดร. วุฒิพล สีนรณาวารัตน์	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Results in Control and Optimization, Volume 18, Article No. 100516, Pages 1-37, January 2025

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 126 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
21	A novel investigation of quaternion Julia and Mandelbrot sets using the viscosity iterative approach	รองศาสตราจารย์ ดร. วุฒิพล สิ้นธนูวารัตน์	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Results in Control and Optimization, Volume 18, Article No. 100525, Pages 1-22, January 2025
22	Elegant rational contractive conditions with applications to implicit functional integral equations	รองศาสตราจารย์ ดร. วุฒิพล สิ้นธนูวารัตน์	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Bangmod International Journal of Mathematical and Computational Science, Volume 11, Pages 157-183, June 2025
23	On a novel type of generalized simulation functions with fixed point results for wide Ws -contractions	รองศาสตราจารย์ ดร. วุฒิพล สิ้นธนูวารัตน์	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Nonlinear Analysis: Modelling and Control, Volume 30, Issue 3, Pages 405-424, March 2025
24	On a novel semigroup of enriched Chatterjea-type mappings in Banach spaces with a numerical experiment	รองศาสตราจารย์ ดร. วุฒิพล สิ้นธนูวารัตน์	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Nonlinear Analysis: Modelling and Control, Volume 30, Issue 5, Pages 913-935, July 2025
25	Flow Analysis and Price Elasticity Assessment of Thai Jasmine Rice in the Logistics System Using Mathematical Models	รองศาสตราจารย์ ดร. วิชัย วิทยาเกียรติเลิศ	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Lobachevskii Journal of Mathematics, Volume 46, Issue 4, Pages 1744-1762, August 2025
26	The influence of palladium doping on the structural, morphological, optical and electronic properties of formamidinium lead iodide perovskite films	รองศาสตราจารย์ ดร. วสันต์ ไม้อกริ	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Radiation Physics and Chemistry, Volume 237, Article No. 112997, May 2025
27	Comparing Bootstrap Confidence Intervals for the Discrete Poisson-Bilal Distribution with Applications to Rainfall and Thunderstorms	รองศาสตราจารย์ ดร. วรฤทธิ พานิชกิจโกศล กุล	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Lobachevskii Journal of Mathematics, Volume 46, No. 4, Pages 1648-1659, August 2025
28	Confidence Intervals for the lwueze Distribution Parameter Using Bootstrap Techniques: Methodology and Application	รองศาสตราจารย์ ดร. วรฤทธิ พานิชกิจโกศล กุล	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Lobachevskii Journal of Mathematics, Volume 46, No. 2, Pages 808-823, June 2025
29	Identifying one-inflation in regression models for ratio estimators in single-source capture-recapture problems	รองศาสตราจารย์ ดร. รัตนา เลิศสุวรรณศรี	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Journal of Statistical Computation and Simulation, Volume 95, Issue 15, Pages 3279-3299, July 2025

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 126 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
30	A new coumarin-based “OFF–ON” fluorescent sensor for H ₂ S detection in HeLa cells	รองศาสตราจารย์ ดร. ภาณุมาศ ทองอยู่	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Spectrochimica Acta - Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy, Volume 326, Article No. 125170, February 2025
31	Monte Carlo Dropout Neural Networks for Forecasting Sinusoidal Time Series: Performance Evaluation and Uncertainty Quantification	รองศาสตราจารย์ ดร. พัทธิชนก ศรีสุรเดชชัย	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Applied Sciences, Volume 15, Issue 8, Article No. 4363, Pages 1–20, April 2025
32	The Spin Voltage Enhancement in Si/YIG/Co, Fe Spin Hall Thermopiles	รองศาสตราจารย์ ดร. ประเมศวร์ วงศ์จอม	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Engineering (United Kingdom), Volume 2024, No. -, Article No. 1140159, Pages 1-7, December 2024
33	First Report of Colletotrichum atlanticum Associated with Anthracnose of Torch Ginger (Etlingera elatior) in Southern Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. ดุสิต อธิณวัฒน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Phytopathology, Volume 173, Issue 4, Article No. e70117, Pages 1-10, July 2025
34	Optimization of indigo dyeing on modal fabrics using thiourea dioxide as an environmentally friendly reducing agent	รองศาสตราจารย์ ดร. ณัฐยา วุฒิกานนท์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Metals, Materials and Minerals, Volume 35, Issue 3, Article No. e2345, Pages 1-9, August 2025
35	Green-synthesized flower-shaped silver nanoparticles as a colorimetric biosensor for protein quantification in preterm breast milk	รองศาสตราจารย์ ดร. ชีราวุฒิ เพชรเย็น	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Sensing and Bio-Sensing Research, Volume 49, Article No. 100820, Pages 1-10, August 2025
36	Fabrication composite of copper sulfide nanoparticles/multiwall carbon nanotubes stabilized by chitosan modified screen-printed carbon electrode: Sensitive analysis of the paraoxon ethyl	รองศาสตราจารย์ ดร. ชีราวุฒิ เพชรเย็น	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Sensing and Bio-Sensing Research, Volume 49, Article No. 100819, Pages 1-11, June 2025
37	New alpha-Glucosidase Inhibitory Xanthones from the Fruits of Garcinia schomburgkiana	รองศาสตราจารย์ ดร. จีราพัทธ์ สี่แจ่ม	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Natural Product Research, Volume 39, No. 18, Pages 5258–5263, September 2025

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 126 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
38	Construction of Four 3D Isostructural Rare Earth-Tetrabromoterephthalate Frameworks with stp Topology: Synthesis, Crystal Structure, and CO2 Sorption Properties	รองศาสตราจารย์ ดร. กิตติพงศ์ ไชยนอก	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Chemistry - An Asian Journal, Volume 20, Issue 16, Article No. e01584, Pages 1-7, April 2025
39	Total Population Forecasting in Bangkok: A Comparative Study of Time Series and Machine Learning Models	รองศาสตราจารย์ ดร. กมล บุชบา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Lobachevskii Journal of Mathematics, Volume 46, No. 4, Pages 1552–1566, March 2025
40	Influence of gamma radiation on the structural, optical, and electrical properties of indium tin oxide films with varying thicknesses	รองศาสตราจารย์ ดร. กมล เอี่ยมพนากิจ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Radiation Physics and Chemistry, Volume 237, Article No. 113116, Pages 1-8, 2025
41	Photocatalytic performance of flower-like ZnO films deposited on stainless steel mesh via electrochemical approach: Influence of deposition time and annealing temperature	รองศาสตราจารย์ ดร. กมล เอี่ยมพนากิจ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Crystal Growth, Volume 668, Article No. 128311, Pages 1-9, 2025
42	Enhanced hardness and adhesion of TiAlN coatings via nanoscale compositional modulation	รองศาสตราจารย์ ดร. กมล เอี่ยมพนากิจ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Physica B: Condensed Matter, Volume 717, Article No. 417813, Pages 1-11, 2025
43	Influences of Climate Factors and Tree Characteristics on Carbon Storage in Longan Orchards, Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. เขียวทัศน์ บุญกล้า	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Climate, Volume 13, Issue 5, Article No. 101, Pages 1-14, May 2025
44	The effect of asphalt emulsion on the properties of fly ash based geopolymers	รองศาสตราจารย์ ดร. เบญญา เข็ดหิรัญกร	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Metals, Materials and Minerals, Volume 35, Issue 2, Article No. e2182, May 2025
45	The influence of aluminium dross residue and coal fly ash on the properties of geopolymers	รองศาสตราจารย์ ดร. เบญญา เข็ดหิรัญกร	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Metals, Materials and Minerals, Volume 35, Issue 2, Article No. e2180, May 2025
46	Rapid screening of adipogenic responses to EGCG in non-induced L929 adipocytes using image-based analysis compared to the conventional 3T3-L1 method	รองศาสตราจารย์ ดร. เกวลิน อินทนนท์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Applied Pharmaceutical Science, Volume 15, Issue 5, Pages 138-148, May 2025

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 126 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
47	Application of Bayesian Variable Selection in Linear Regression Models Based on High-Dimensional Data	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กานต์ณัฐ ฌ บางช้าง	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Lobachevskii Journal of Mathematics, Volume 46, No. 4, Pages 1624-1630, April 2025
48	Exploring the Potential of Biocontrol Agent Against Root and Stem Rot Disease in Durian (<i>Durio zibethinus</i>)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิลาวรรณ เชื้อบุญ	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	International Journal of Plant Biology, Volume 16, Issue 3, Article No. 75, Pages 1-14, July 2025
49	Effect of Drying Methods and Conditions on the Physicochemical Properties of Young Jackfruit-Based Chicken Meat Analogs. ACS Food Science and Technology	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บุศราภา สีสะวัฒน์	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	ACS Food Science and Technology, Volume 4, Issue 11, Pages 2682-2689, November 2024
50	Molecular Identification of Some Selected Cyanobacteria and Their Antioxidant Activities	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชนิดิโชต ปิยพิทยานันต์	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Trends in Sciences, Volume 22, Issue 2, Article No. 8950, Pages 1-12, February 2025
51	Improving the Water-Gas Shift Performance of a Co/CeO ₂ Catalyst for Hydrogen Production	นางสาวนิพัทธา ชูมณี	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	ChemEngineering, Volume 9, Issue 4, Article No. 71, Pages 1-15, July 2025
52	Navigating Supply Chain Resilience: A Hybrid Approach to Agri-Food Supplier Selection	ศาสตราจารย์ ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Mathematics, Volume 12, Issue 10, Article No. 1598, Pages 1-32, May 2024
53	Sustainable Manufacturing of Intelligent Connectors: Optimizing Recycled Polymeric Compositions for Smart Technology and Robotics	ศาสตราจารย์ ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Engineering, Technology and Applied Science Research, Volume 15, Issue 4, Pages 26054-26060, August 2025
54	The Influence of Processing Parameters on the Process and Product Properties of Polylactic Acid/Natural Rubber Blown Films	ศาสตราจารย์ ดร. แคทลียา ปัทมพรหม	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Material Design and Processing Communications, Volume 2024, Issue 1, Article No. 5568117, Pages 1-10, 2024
55	FELA evaluated bearing capacity factors for circular, planar, and interfering cutting edges of open caisson	รองศาสตราจารย์ ดร. สุรภาพ แก้วสวัสดิ์วงศ์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Ships and Offshore Structures, Volume 20, Issue 7, Pages 1028-1039, August 2025

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 126 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
56	Failure envelopes of embedded foundations under V-H-M loadings in anisotropic clays using optimised ANFIS algorithms	รองศาสตราจารย์ ดร. สุรภาพ แก้วสวัสดิ์วงศ์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Marine Georesources & Geotechnology, Volume 43, Issue 10, Pages 1900–1917, October 2025
57	An Explicit Model for Soil Resilient Modulus Incorporating Freezing–Thawing Cycles Through Offspring Selection Genetic Algorithm (OSGA)	รองศาสตราจารย์ ดร. สุรภาพ แก้วสวัสดิ์วงศ์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Transportation Infrastructure Geotechnology, Volume 11, Pages 2838–2853, October 2024
58	Evaluating the Bearing Capacity of Conical Foundations on Dense Sand ~ FELA, Bolton Yield Criterion, and Hybrid ANFIS Algorithms	รองศาสตราจารย์ ดร. สุรภาพ แก้วสวัสดิ์วงศ์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	International Journal of Geosynthetics and Ground Engineering, Volume 11, Article No. 30, June 2025
59	Elastodynamic Fundamental Solutions of a Transversely Isotropic Unsaturated Half-Space Subjected to Axisymmetric Buried Vertical and Fluid Loading	รองศาสตราจารย์ ดร. สุรภาพ แก้วสวัสดิ์วงศ์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Journal of Elasticity, Volume 157, Article No. 52, June 2025
60	Harnessing Metaheuristics and Probabilistic Machine Learning for Uncertainty-Aware Bearing Capacity Estimation of Shallow Foundations	รองศาสตราจารย์ ดร. สุรภาพ แก้วสวัสดิ์วงศ์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Transportation Infrastructure Geotechnology, Volume 12, Article No. 53, December 2025
61	Bearing Capacity Prediction of Perforated Mudmat Foundations on Anisotropic Clays Based on FELA and Genetic Programming	รองศาสตราจารย์ ดร. สุรภาพ แก้วสวัสดิ์วงศ์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Transportation Infrastructure Geotechnology , Volume 12, Article No. 215, August 2025
62	Bearing Capacity Prediction of a Strip Footing on Slope Using a Hybrid xDeepFM and Beluga Whale Optimization Algorithm	รองศาสตราจารย์ ดร. สุรภาพ แก้วสวัสดิ์วงศ์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Transportation Infrastructure Geotechnology, Volume 12, Article No. 244, September 2025
63	CFD Analysis of Non-Isothermal Viscoelastic Flow of HDPE Melt Through an Extruder Die	รองศาสตราจารย์ ดร. วาทิต ภัคดี	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Fluids, Volume 10, Issue 9, Article No. 238, 2025
64	Numerical and experimental investigation of solute transports through different types of dialyzer membrane	รองศาสตราจารย์ ดร. วาทิต ภัคดี	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Discover Applied Sciences, Volume 6, Article No. 382, July 2024

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 126 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
65	Advanced Machine Learning Approaches for Predicting the Embedment Depth of Cantilever Sheet Piles	รองศาสตราจารย์ ดร. วริษฐ์ วิภูพานุศาสน์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Transportation Infrastructure Geotechnology, Volume 12, Article No. 236, 2025
66	Effects of oxidation inducers on palm, jatropha, and sunflower biodiesel properties during 22-week storage and improvements with antioxidants	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธรรมบุรณ์ แผลมทอง	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Biofuels, Bioproducts and Biorefining, Volume 19, Issue 3, Pages 678-689, January 2025
67	Improving Stability of Biodiesel from 20% Free Fatty Acid Palm Oil with Tert-butylhydroquinone at Various Concentrations for 52 Weeks of Storage	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธรรมบุรณ์ แผลมทอง	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Processes, Volume 13, Issue 4, Article No. 1237, April 2025
68	A Surface Roughness Analysis of 3D Printed Mold Inserts Using ABS-Like and TR300 Resins: An Evaluation of Printing Angles and Material Performance for Injection Molding Applications	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จักร ชวนอาษา	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	Engineering, Technology and Applied Science Research, Volume 15, Issue 4, Pages 25027 - 25034, August 2025
69	The impact of mindfulness training on infection prevention practices in intensive care units	ศาสตราจารย์ นพ.อนุชา อภิสารธนรักษ์	คณะแพทยศาสตร์	Antimicrobial Stewardship and Healthcare Epidemiology, Volume 5, Issue 1, Article No. e116, Pages 1-3, May 2025
70	The incidences and outcomes of acquiring multidrug-resistant Enterobacterales and enterococci colonization among hospitalized hematologic malignancy patients	ศาสตราจารย์ นพ.ธนา ขอเจริญพร	คณะแพทยศาสตร์	Antimicrobial Stewardship and Hospital Epidemiology, Volume 5, Article No. e261, Pages 1-5, October 2025
71	Expert Consensus on Vitamin B6 Therapeutic Use for Patients: Guidance on Safe Dosage, Duration and Clinical Management	ศาสตราจารย์ นพ.ก้องเกียรติ ภูณท์กันทรากร	คณะแพทยศาสตร์	Drug, Healthcare and Patient Safety, Volume 17, Pages 97-108, April 2025
72	Prevalence of Chronic Obstructive Pulmonary Disease and Asthma in the Community of Pathumthani, Thailand	รองศาสตราจารย์ นพ. ณรงค์กร ชัยโพธิ์กลาง	คณะแพทยศาสตร์	Diseases, Volume 13, Issue 5, Article No. 130, Pages 1-11, May 2025
73	Nonabsorbable running suture in coarctation repair in infants: a cross-sectional study.	รองศาสตราจารย์ นพ. โอภาส ศรีธธาพุทธ	คณะแพทยศาสตร์	Journal of Cardiothoracic Surgery, Volume 20, Article No. 309, July 2025

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 126 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
74	Development of microemulsion containing Thai herbal remedy extract for treatment of urticaria	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุมาลี ปานทอง	คณะแพทยศาสตร์	Journal of Advanced Pharmaceutical Technology and Research, Volume 16, Issue 2, Pages 66-72, May 2025
75	Chemical Composition Analysis Using HPLC-UV and Inhibitory Activity of Thai Herbal Formulation on Proinflammatory Mediators	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุมาลี ปานทอง	คณะแพทยศาสตร์	Trends in Sciences, Volume 22, Issue 8, Article No. 10135, June 2025
76	Chemical and Biological Changes Under Force Degradation and Acceleration Condition of the Combination of Ha-Rak Remedy, Piper betle, and Garcinia mangostana Extracts for Atopic Dermatitis	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศรีโสภา เรืองหนู	คณะแพทยศาสตร์	Advances in Pharmacological and Pharmaceutical Sciences, Volume 2024, Issue 1, Article No. 4297596, Pages 1-12, October 2024
77	Spatial analysis of anemia prevalence in early childhood in Northeastern Thailand, 2020–2022	รองศาสตราจารย์ ดร. หิรัญญา ศรีธาตุ	คณะสหเวชศาสตร์	Journal of Spatial Science, Volume 70, Issue 2, Pages 295–308, 2025
78	Novel antioxidant and cytoprotective peptides from Psophocarpus tetragonolobus (L.) DC seed protein hydrolysate	รองศาสตราจารย์ ดร. รัชนิวรรณ อุ่นแพทย์	คณะสหเวชศาสตร์	Journal of Food Measurement and Characterization, Volume 19, Pages 2894-2908, March 2025
79	Particulate-Bound Polycyclic Aromatic Hydrocarbons and Heavy Metals in Indoor Air Collected from Religious Places for Human Health Risk Assessment	รองศาสตราจารย์ ดร. นริสา เก่งตรง ปติรัฐ	คณะสหเวชศาสตร์	Atmosphere, Volume 16, Issue 6, Article No. 678, Pages 1-15, June 2025
80	Development and Feasibility of a Smartphone Application for Promoting Healthy Heart Behaviors Following Open-Heart Surgery: A Mixed-Method Pilot Study	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปรียาภรณ์ สองสร	คณะสหเวชศาสตร์	Healthcare (Switzerland), Volume 13, No. 14, Article No. 1674, 2025
81	The influence of public park factors, motivation, and satisfaction on behavioral intentions of the elderly in Bangkok	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชีร์ ตรงจิตพิทักษ์	คณะสหเวชศาสตร์	Journal of Park and Recreation Administration, Volume 43, Issue 2, Pages 69–89, March 2025
82	Hematolymphoid Neoplasm Mimicking Endodontic Lesions: Case series and Review of the Literature	อาจารย์ ดร.ทพญ. วรธนันวรรณ วงศ์ภัทรวรรกุล	คณะทันตแพทยศาสตร์	Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology and Oral Radiology, Volume 139, Issue 1, Pages e1-e12, January 2025

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 126 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
83	Evaluation of Proximal Contact Tightness in Anterior Resin Composite Restorations: A Comparative In Vitro Study of Injectable, Flowable, and Universal Composites	รองศาสตราจารย์ ดร.ทพญ.นันทวรรณ กระจ่างตา	คณะทันต แพทยศาสตร์	Journal of International Society of Preventive and Community Dentistry, Volume 15, Issue 2, Pages 144-154, April 2025
84	The influence of tooth primer and zirconia cleaners on the shear bond strength of saliva-contaminated zirconia bonded with self-adhesive resin cement	รองศาสตราจารย์ ดร.ทพ.อวิรุทธ์ คล้ายศิริ	คณะทันต แพทยศาสตร์	Applied Sciences (Switzerland), Volume 15, Issue 8, Article No. 4561, April 2025
85	The in vitro assessment of the degree of monomer conversion, biaxial flexural strength, and mineral precipitation on demineralised dentine of novel resin composite containing monocalcium phosphate monohydrate and polylysine	รองศาสตราจารย์ ดร.ทพ.ปิยะพงษ์ พรหมพิสุทธิ์	คณะทันต แพทยศาสตร์	Biomaterial Investigations in Dentistry, Volume 12, Pages 107-115, 2025
86	Effects of Sr/F-bioactive glass nanoparticles on pH, elemental release, dentin remineralisation, and cytotoxicity of 1.1% NaF toothpaste	รองศาสตราจารย์ ดร.ทพ.ปิยะพงษ์ พรหมพิสุทธิ์	คณะทันต แพทยศาสตร์	Biomaterial Investigations in Dentistry, Volume 12, Pages 97-106, 2025
87	Development of Prevascularized Synthetic Block Graft for Maxillofacial Reconstruction	รองศาสตราจารย์ ดร. ทพ.บวรจุมณี บุรณวัฒน์	คณะทันต แพทยศาสตร์	Journal of Functional Biomaterials, Volume 16, Issue 1, Pages 1-21, January 2025
88	The Evaluation of Degree of Monomer Conversion, Biaxial Flexural Strength, and Surface Mineral Precipitation of Orthodontic Adhesive Containing Sr-Bioactive Glass Nanoparticles, Calcium Phosphate, and Andrographolide	อาจารย์ ดร.ทพญ.วรนุช เชษฐภักดีจิต	คณะทันต แพทยศาสตร์	Materials, Volume 18, Issue 10, Article No. 2278, May 2025
89	The Training Effectiveness and Usability Evaluation of the Thai Version of the Oral Health Assessment Tool (T-OHAT) Mobile Application for Village Health Volunteers	อาจารย์ ดร.ทพญ.มัทนา เกษตระทัต	คณะทันต แพทยศาสตร์	Special Care in Dentistry, Volume 45, Issue 3, Article No. e70043, Pages 1-8, May 2025
90	Characteristics of Patients Attending Gerodontology and Special Care Dentistry Outpatient Clinic in Thailand and the Referral Reasons by Dentists and Auxiliaries	อาจารย์ ดร.ทพญ.มัทนา เกษตระทัต	คณะทันต แพทยศาสตร์	Special Care in Dentistry, Volume 45, Issue 3, Article No. e70054, Pages 1-8, May 2025

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 126 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
91	Smartphone Mental Health Application Use Among Thai Older Adults: A Thematic Analysis Guided by Locsin's Theory of Technological Competency as Caring in Nursing	รองศาสตราจารย์ ดร. รังสิมันต์ สุนทรไชยา	คณะพยาบาล ศาสตร์	Nursing Science Quarterly, Volume 38, Issue 3, Pages 294-305, June 2025
92	Exploring the integration of cultural roots in contemporary Thai actor training using the Delphi method	รองศาสตราจารย์ ดร. กฤษณะ พันธุ์เพ็ง	คณะศิลปกรรม ศาสตร์	Cogent Arts and Humanities, Volume 12, No. 1, Article No. 2570062, Pages 1-19, October 2025
93	A Study of Natural Dyes to Create Color Palette for Creative Design	อาจารย์ ดร. นลินี เนติธรรมการ	คณะศิลปกรรม ศาสตร์	Color Research & Application, Volume 51, Issue 1, Article No. e70022, Pages 1-14, October 2025
94	Development of sustainable building materials utilizing waste glass fragments and eggshells	ศาสตราจารย์ ดร. ภูษิต เลิศวัฒนารักษ์	คณะสถาปัตยกรรม ศาสตร์และการผัง เมือง	Journal of Green Building, Volume 20, Issue 3, Pages 197-213, September 2025
95	Utilizing agricultural residues and plastic waste in the production of composite board for residential construction	ศาสตราจารย์ ดร. ภูษิต เลิศวัฒนารักษ์	คณะสถาปัตยกรรม ศาสตร์และการผัง เมือง	Journal of Green Building, Volume 20, Issue 2, Pages 93-110, May 2025
96	Integrating Social and Therapeutic Models in Public Space Design: A Narrative Review Approach to Meeting the Needs of All Types of Disabilities	รองศาสตราจารย์ ดร. พัทธมน เสลานนท์	คณะสถาปัตยกรรม ศาสตร์และการผัง เมือง	Thammasat Review, Volume 28, No. 1, Pages 243-272, April 2025
97	House Type Specification for Housing Development Project Using Machine Learning Techniques: A Study from Bangkok Metropolitan Region, Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. กองกฤษณ์ โตชัยวัฒน์	คณะสถาปัตยกรรม ศาสตร์และการผัง เมือง	Nakhara: Journal of Environmental Design and Planning, Volume 23, No. 1, Article No. 403, Pages 1-16, March 2024
98	Novel nuclease-resistant RNA aptamer for polyhistidine-tagged proteins and its application in electrochemical aptasensor detection	ศาสตราจารย์ ดร. อุไรวรรณ ไชยิตานนท์	คณะสาธารณสุข ศาสตร์	Biochemistry and Biophysics Reports, Volume 43, Article No. 102125, Pages 1-6, September 2025
99	Effectiveness of the self-efficacy modification program for Thai alcoholic inpatients with schizophrenia	รองศาสตราจารย์ ดร. นิติกร ภู่อารมณ	คณะสาธารณสุข ศาสตร์	Discover Mental Health, Volume 5, Issue 1, Article No. 156, Pages 1-12, October 2025
100	Determination of emamectin benzoate residues in topsoil and surface water of crop production areas in Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. เสาวนีย์ หน่อแก้ว	คณะสาธารณสุข ศาสตร์	Canadian Journal of Soil Science, Volume 105, Pages 1-8, May 2025

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 126 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
101	Prognostic Indicators of Severe Dengue Infection in Adult Patients in Thailand	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พัชรินทร์ คำนวล	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Tropical Medicine and Infectious Disease, Volume 10, Issue 8, Article No. 233, Pages 1-11, August 2025
102	Prevalence and risk factors of musculoskeletal symptoms among women handloom weavers in Lampang Province, Thailand	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชีรพันธ์ แก้วดอก	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Clinical Epidemiology and Global Health, Volume 34, Article No. 102093, Pages 1-5, June 2025
103	Proposed Design of a Mobile Lift Device to Reduce the Risk of Musculoskeletal Injuries Among Fire Extinguisher Inspectors	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชีรพันธ์ แก้วดอก	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Safety, Volume 11, Issue 2, Article No. 11020053, Pages 1-11, June 2025
104	Occurrence of Microplastics across Seasonal Variations in a Municipal Wastewater Treatment Plant in Thailand	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ญาณสินี สุมา	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Trends in Sciences, Volume 22, Issue 6, Article No. 9931, Pages 1-14, June 2025
105	Application of pineapple juice and biofermented pineapple peel juice for the removal of Escherichia coli contamination from leaf lettuce	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ญาณสินี สุมา	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Journal of Ecological Engineering, Volume 26, Issue 9, Pages 120-131, June 2025
106	Health beliefs and housing environmental factors affecting dengue prevention and Aedes larvae in rural northern Thailand: a cross sectional study	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กษมา ภูสีสด	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Discover Social Science and Health, Volume 5, Issue 1, Article No. 104, Pages 1-14, July 2025
107	Building student agency in rural Thailand: Using the Ikigai framework and positive youth development	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปวลักษณ์ สุรัสวดี	คณะวิทยาการ เรียนรู้อะและ ศึกษาศาสตร์	Frontiers in Education, Volume 10, Article No. 1611051, September 2025
108	An Investigation of Global Englishes-Informed Assessment Perceptions and Practices Among Secondary School Teachers in Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. สุปงศ์ ตั้งเคียงศิริสิน	สถาบันภาษา	PASAA, Volume 69, Pages 232 - 276, December 2024
109	The Effects of the ILH-based DDL on the Ability of Thai EFL Learners to Use Academic Collocations	รองศาสตราจารย์ ดร. สุปงศ์ ตั้งเคียงศิริสิน	สถาบันภาษา	LEARN Journal: Language Education and Acquisition Research Network, Volume 18, Issue 1, Pages 190 - 211, January 2025
110	Effects of the Global Englishes-Informed Instruction on Thai University Students' Attitudes Towards English Language Learning	รองศาสตราจารย์ ดร. สุปงศ์ ตั้งเคียงศิริสิน	สถาบันภาษา	New English Teacher, Volume 19, Issue 1, Pages 71 - 88, January 2025

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 126 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
111	Synonymy in Context: Analyzing the Usage of Coming and Upcoming in American English	รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภกรณ์ ภูเจริญศิลป์	สถาบันภาษา	The New English Teacher, Volume 19, Issue 2, Article No. 10, Pages 135-155, July 2025
112	“Gender” in English political news in Thailand: A keyword and collocational analysis of LGBT	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มณฑล กนกเพิ่มพูน	สถาบันภาษา	LEARN Journal: Language Education and Acquisition Research Network, Volume 18, No. 2, Pages 736-763, July 2025
113	SSX-EHRs: secure and scalable cross-domain EHRs sharing with blockchain sharding and dynamic proxy re-encryption	รองศาสตราจารย์ ดร.สมชาติ พักเขียว	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	EURASIP Journal on Information Security, Volume 2025, Issue 1, Article No. 15, Pages 1-19, April 2025
114	End-of-life management of electric vehicle batteries utilizing the life cycle assessment	รองศาสตราจารย์ ดร.ธันวดี จินดา	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Journal of the air and waste management association, Volume 75, Issue 2, Pages 131-143, 2025
115	Rapid Microwave-Assisted Synthesis of Fe/Co Bimetallic Metal-Organic Frameworks and Evaluating the Role of Coordinatively Unsaturated Sites for Selective CO ₂ Capture	รองศาสตราจารย์ ดร.ไพบุลย์ ศรีอรุณทัย	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Trends in Sciences, Volume 22, Issue 10, Pages 10552, July 2025
116	A structural study of MoSe ₂ nanoflakes prepared via liquid phase exfoliation: X ray absorption and photoemission study	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาวินทร์ เอี่ยมประเสริฐกุล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Radiation Physics and Chemistry, Volume 237, Issue 13, Article No. 113083, Pages 1-8, June 2025
117	Machine Learning Assisted for Preparation of Graphene Supported Cu-Zn Catalyst for CO ₂ Hydrogenation to Methanol	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาวินทร์ เอี่ยมประเสริฐกุล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Chemistry - An Asian journal, Volume 20, Issue 13, Article No. e202500011, Pages 1-10, March 2025
118	Enhanced electrochromic performance in PEDOT:PSS: the role of gold nanoparticle modulation	Associate Professor Dr.Shu Han Hsu	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Journal of Nanoparticle Research, Volume 27, Article No. 142, May 2025

3) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 2 (Q2) รางวัลละ 30,000 บาท จำนวน 126 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
119	Enhancing airport services: data-driven analysis of passenger satisfaction and service quality in Southeast Asia	รองศาสตราจารย์ ดร.ศราวุธ แรมจันทร์	วิทยาลัยนวัตกรรม	Engineering Management in Production and Services, Volume 17, Issue 2, Pages 37-62, June 2025
120	Modeling motorcycle crash-injury severity utilizing explainable data-driven approaches	รองศาสตราจารย์ ดร.จิรพล สังข์โพธิ์	วิทยาลัยนวัตกรรม	Transportation Letters, Volume 17, Issue 6, Pages 1053 - 1078, 2025
121	University to Tambon (U2T) program and sustainable community development during COVID-191 pandemic in Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร.สายฝน สุเอียนทรเมธี	วิทยาลัยสหวิทยาการ	Asia Pacific Journal of Social Work and Development, Volume 34, Issue 1, Pages 66-81, February 2024
122	The effects of search breadth and search depth on the product innovation of young firms: Evidence from Thai manufacturing industry	รองศาสตราจารย์ ดร.ภาคภูมิ ทิพคุณ	วิทยาลัยสหวิทยาการ	Problems and Perspectives in Management, Volume 23, Issue 3, Pages 538-554, September 2025
123	Exploratory Phase II Study of Atractylodes lancea (Thunb.) DC. in Advanced-Stage Intrahepatic Cholangiocarcinoma	ศาสตราจารย์ ดร.เกศรา ณ บางช้าง	วิทยาลัยแพทยศาสตร์นานาชาติจุฬาภรณ์	World Journal of Traditional Chinese Medicine, Volume 11, Issue 3, Pages 416-429, September 2025
124	Chlorpyrifos abolished C2C12 myoblast cell proliferation and differentiation via mitochondrial stress	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะพร สุรินทร์เลิศ	วิทยาลัยแพทยศาสตร์นานาชาติจุฬาภรณ์	Toxicology Reports, Volume 14, Article No. 102041, Pages 102041, April 2025
125	Effectiveness of low to moderate Thai exercise training on lipid profiles and physical performance in overweight Thai people: a randomised controlled trial	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญา เพชรเกตุ	วิทยาลัยแพทยศาสตร์นานาชาติจุฬาภรณ์	Human Movement, Volume 26, Issue 1, Pages 91-100, 2025
126	Comparative Analysis of Population Aging and Socio-economic Implications in Thailand and Japan	รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐเดชชน์ ชุ่มปลั่ง	วิทยาลัยพัฒนศาสตร์ ป๋วย อึ๊งภากรณ์	Thammasat Review, Volume 28, No. 1, Pages 209-242, January-June 2025

4) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 3 (Q3) รางวัลละ 20,000 บาท จำนวน 65 บทความ

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
1	Cross-border CBDC Implications on Cournot Banks	รองศาสตราจารย์ ดร. พนิต วัฒนกุล	คณะเศรษฐศาสตร์	Southeast Asian Journal of Economics, Volume 13, No. 2, Article No. 6, Pages 170-199, August 2025
2	Assessing the Impact of Thailand's Government Consumption and Tax Shocks with a Non-recursive SVAR Model	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กิตติชัย แซ่ลิ้	คณะเศรษฐศาสตร์	Southeast Asian Journal of Economics, Volume 13, No. 2, Pages 232-265, July 2025
3	A causal relationship model of social entrepreneurial behavior among social entrepreneurs in Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. นราเขต ยิ้มสุข	คณะสังคม สงเคราะห์ศาสตร์	Kasetsart Journal of Social Sciences, Volume 46, Issue 2, Article No. 460211, Pages 1 – 10, April 2025
4	Management of GI-certified agricultural products and their contribution to household income in rural Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. ดรอุษวรรณ กำจรเกียรติ	คณะศิลปศาสตร์	Asian Journal of Agriculture and Rural Development, Volume 15, Issue 2, Pages 121-133, April 2025
5	Learning-oriented assessment and L2 argumentative writing: effects on writing ability and academic resilience	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปวีรรัต อิมสอาด	คณะศิลปศาสตร์	Discover Education, Volume 4, Issue 1, Article No. 396, October 2025
6	Unleashing the Potential: Exploring Cashless Investment Strategies through Short-Selling Techniques and Modern	รองศาสตราจารย์ ดร. วิชัย วิทยาเกียรติเลิศ	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Thailand Statistician, Volume 23, Issue 4, Pages 875 - 892, October 2025
7	Enhancing Inference for Rama Distribution: Confidence Intervals and Their Applications	รองศาสตราจารย์ ดร. วรฤทธิ พานิชกิจโกศลกุล	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Journal of Statistical Research, Volume 59, Issue 1, Pages 107-129, August 2025
8	Data-driven approach in provincial clustering for sustainable tourism management in Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. รัตนา เลิศสุวรรณศรี	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Thailand Statistician, Volume 23, No. 3, Pages 481-500, June 2025
9	Bayesian Estimation and Prediction for Zero-Inflated Discrete Weibull Distribution	รองศาสตราจารย์ ดร. มณฑิรา ดวงสาพล	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Thailand Statistician, Volume 23, No. 4, Pages 916-936, October 2025
10	Multi-K KNN regression with bootstrap aggregation: Accurate predictions and alternative prediction intervals	รองศาสตราจารย์ ดร. พัทธ์ชนก ศรีสุระเดชชัย	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Edelweiss Applied Science and Technology, Volume 9, No. 5, Pages 2750-2764, May 2025

4) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 3 (Q3) รางวัลละ 20,000 บาท จำนวน 65 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
11	Zero-One Inflated Bell Distribution and Its Application to Insurance Data	รองศาสตราจารย์ ดร. บุญฤทธิ์ ชูประดิษฐ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	International Journal of Mathematics and Computer Science, Volume 20, Issue 2, Pages 625-635, March 2025
12	Development of gelatin particles encapsulating PDGF-BB aptamer for the efficient drug delivery system	รองศาสตราจารย์ ดร. บุญช่วย สุนทรวรจิต	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Advanced Biotechnology and Experimental Therapeutics, Volume 8, Issue 2, Pages 259-271, March 2025
13	Pressure Tooling Problem with Thermal Condition for Non-Newtonian Fluid	รองศาสตราจารย์ ดร. นวลลักษณ์ ทองจับ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Fluid Flow, Heat and Mass Transfer, Volume 12, Pages 352-363, October 2025
14	A Study on Area Assessment of Psoriasis Lesions Using Image Augmentation and Deep Learning: Addressing the Lack of Thai Skin Disease Data	รองศาสตราจารย์ ดร. ธนาธร ทะนานทอง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Current Science and Technology, Volume 15, Issue 3, Article No. 119, Pages 1-15, June 2025
15	New Alpha-Glucosidase Inhibitors from Vietnamese Garcinia schomburgkiana Fruits	รองศาสตราจารย์ ดร.จีราพัทธ์ สีแจ่ม	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Chemistry and Biodiversity, Volume 22, Issue 6, Article No. e202403406, Pages 1-6, June 2025
16	Alpha-Glucosidase and Nitric Oxide Inhibitors from Paramignya trimera Leaves and Dicranopteris linearis Spores: In Silico and In Vitro Aspects	รองศาสตราจารย์ ดร. จีราพัทธ์ สีแจ่ม	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Chemistry and Biodiversity, Volume 22, Issue 9, Article No. e202500588, Pages 1-11, September 2025
17	A New Guaiane Sesquiterpene from the Cultured Lichen Mycobiont of Diorygma sp.	รองศาสตราจารย์ ดร. จีราพัทธ์ สีแจ่ม	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Chemistry of Natural Compounds, Volume 61, No. 2, Pages 297-299, March 2025
18	The Green Extraction of Mango (Mangifera indica L.) cv. 'Nam Dok Mai Si Thong' and the Evaluation of In Vitro Antioxidant and Anti-alpha-Glucosidase Activities: In Silico Molecular Docking Study	รองศาสตราจารย์ ดร. จีราพัทธ์ สีแจ่ม	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Tropical Journal of Natural Product Research, Volume 9, Issue 8, Pages 3556-3562, August 2025
19	Maximum Likelihood Estimation for the Parameters of New Mixture Maxwell-Boltzmann Distribution and Its Applications	รองศาสตราจารย์ ดร. กมล บุชบา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	WSEAS Transactions on Mathematics, Volume 24, Article No. 55, Pages 551-562, August 2025

4) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 3 (Q3) รางวัลละ 20,000 บาท จำนวน 65 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
20	The Operating-Characteristic Curve for \bar{x} Control Chart when the Normality Assumption is Violated	รองศาสตราจารย์ ดร. กมล บุชบา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	International Journal of Mathematics and Computer Science, Volume 19, No. 4, Pages 949-956, 2024
21	Influence of the Ti Content in WO ₃ Nanorod Films Prepared by Oblique Angle Deposition in Sputtering Technique on the Electrochromic Properties	รองศาสตราจารย์ ดร. กมล เอี่ยมพนากิจ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Crystal Research & Technology, Volume 60, Issue 10, Article No. e70024, Pages 1-8, 2025
22	Enumeration of matrices with single unit-entry rows over finite commutative rings	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สิริพงศ์ ศิริสุข	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Discrete Mathematics, Algorithms and Applications, Volume 17, No. 5, Article No. 2450086, Pages 1-10, July 2025
23	Effect of stabilizers and surface materials on anti-listeria efficiency of hydrogen peroxide	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เปี่ยมสุข สุวรรณภูมิ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	International Journal of Agricultural Technology, Volume 20, No. 4, Article No. 30, Pages 1729-1738, July 2024
24	Food-contact potential of polylactic acid/natural rubber (PLA/NR) packaging films	ศาสตราจารย์ ดร. แคทลียา ปัทมพรหม	คณะวิศวกรรมศาสตร์	MRS Communications, Volume 14, Issue 6, Pages 1380-1387, September 2024
25	Damage Detection in Historical Structures Using Faster Region-Based Convolutional Neural Network	รองศาสตราจารย์ ดร. พรหมพัฒน์ ธัญสิริชัยศรี	คณะวิศวกรรมศาสตร์	International Journal of GEOMATE, Volume 29, Issue 132, Pages 172 - 181, 2025
26	An integration of multi-objective goal programming and linear assignment models based on grey relational analysis for the collaborative robot assignment problem in Human-Robot Collaboration (HRC): An application of industry 5.0	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วุฒินันท์ นุ่นแก้ว	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Engineering and Applied Science Research, Volume 52, Issue 1, Pages 90-104, February 2025
27	Prevalence of vitamin D deficiency in patients with fatigue and neuropsychiatric symptoms of long COVID and its correlation with symptoms severity	ศาสตราจารย์ ดร.นพ. ธรรมนาถ เจริญบุญ	คณะแพทยศาสตร์	Current Nutrition and Food science, Volume 21, Issue 4, Article No. -, Pages 501-507, May 2025
28	Effects of Citrus aurantifolia Root Ethanolic Extract on Lipogenesis in Palmitate-Induced Lipid Accumulation in HepG2 Cells	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภญ. อูรารัตน์ แน่นหนา	คณะแพทยศาสตร์	Pharmacognosy Journal, Volume 17, Issue 1, Pages 77-83, January 2025

4) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 3 (Q3) รางวัลละ 20,000 บาท จำนวน 65 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
29	Perinatal taurine supplementation enhances insulin sensitivity in the offspring of female diabetic rats	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พญ.พรรัตน์ ระเบียบทศพร	คณะแพทยศาสตร์	Tropical Journal of Pharmaceutical Research, Volume 24, No. 9, Pages 1095-1102, August 2025
30	A Comparison of Postoperative Urological Infection Rates Between Supine and Prone Positions During Percutaneous Nephrolithotomy	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นพ.ธีรยุทธ ตั้งไพฑูริย์	คณะแพทยศาสตร์	Urology Research and Practice, Volume 51, Issue 1, Pages 22-26, May 2025
31	Extended blood group genotyping among Thai patients with repeated transfusions	ศาสตราจารย์ ดร.อ้อยทิพย์ ณ ถลาง	คณะสหเวชศาสตร์	Clinical Laboratory, Volume 71, No. 8, Pages 1549-1555, August 2025
32	Prediction of JENU-Negative Phenotype by Genotyping among Thai Patients with Multiple Transfusions	ศาสตราจารย์ ดร.อ้อยทิพย์ ณ ถลาง	คณะสหเวชศาสตร์	Transfusion Medicine and Hemotherapy, Volume 52, Issue 4, Pages 225-231, April 2025
33	Enhancing forensic sex identification through AI-based analysis of the foramen magnum	รองศาสตราจารย์ ดร.ฉลนต เกษตร	คณะสหเวชศาสตร์	Forensic Science International: Reports, Volume 11, Article No. 100411, Pages 1-11, February 2025
34	A predictive score model based on complete blood count for a single-unit red blood cell transfusion	รองศาสตราจารย์ ดร.กัมพล อินทรนุช	คณะสหเวชศาสตร์	Transfusion and Apheresis Science, Volume 64, Issue 5, Article No. 104242, October 2025
35	Cardiac autonomic recovery following reduced exertion high-intensity interval training (REHIT) in physically inactive adults	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรียาภรณ์ สองสร	คณะสหเวชศาสตร์	Physiotherapy Quarterly, Volume 33, Issue 3, Pages 81-86, 2025
36	The Influence of Occlusal Schemes on Biomechanical Performances of Posterior Short Implant Supported Fixed-Detachable Prosthesis: Finite Element Analysis	อาจารย์ ทพ.เชิดพันธุ์ เบญจกุล	คณะทันตแพทยศาสตร์	Journal of International Dental and Medical Research, Volume 18, No. 2, Pages 486-491, June 2025
37	Biomechanical Evaluation of Stress Distribution in a Natural Tooth Adjacent to a Dental Implant Using Finite Element Modeling	รองศาสตราจารย์ ดร.ทพ.วีรัชย์ สิงหนัดกิจ	คณะทันตแพทยศาสตร์	European Journal of General Dentistry, Volume 14, Issue 3, Pages 308 - 320, 2025
38	Maternal Experiences of Caring for Preterm Infants at Home After Hospital Discharge: A Qualitative Descriptive Study	รองศาสตราจารย์ ดร.พัชรพร แก้ววิมล	คณะพยาบาลศาสตร์	Pacific Rim International Journal of Nursing Research, Volume 29, No. 3, Pages 479-492, July 2025

4) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 3 (Q3) รางวัลละ 20,000 บาท จำนวน 65 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
39	Evaluating Sustainability of Urban Mobility of Suburban Area, Pathumthani Province, Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. ภาวิณี เอี่ยมตระกูล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	GMSARN International Journal, Volume 19, Issue 4, Pages 711-719, December 2025
40	A Policy Study on Supporting Safe Motorcycle Travel in Urban Areas	รองศาสตราจารย์ ดร. ภาวิณี เอี่ยมตระกูล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Suranaree Journal of Social Science, Volume 19, Issue 1, Article No. e252415, February 2025
41	Forecasting technologies impacting real estate business during the transition to 2030s	รองศาสตราจารย์ ดร. กองกฤษณ์ โตชัยวัฒน์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Al-Qasidiyah Journal of Engineering Sciences, Volume 18, Article No. 1, Pages 92-98, March 2025
42	The identity of old market community and sustainability from the foundation	รองศาสตราจารย์ ดร. กฤตพร ท้าวเจริญ	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Kasetsart Journal of Social Sciences, Volume 45, No. 4, Pages 1403-1414, December 2024
43	Space-Use of Multifunctional Rooms in One-Bedroom-Plus Units Among Generation Y in Bangkok	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ธารากร ตาระกา	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Journal of Architectural /Planning Research and Studies, Volume 22, Issue 2, Article No. 272513, May 2025
44	Transformative Physical Attribution of Mixed-use Project Development in Bangkok Metropolitan Area, Thailand	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศิวาพร กลิ่นมาลัย	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Journal of Architectural /Planning Research and Studies, Volume 22, No. 1, Article No. 268137, Pages 1-19, Jan-June 2025
45	Creative Ageing for Community Resilience During the COVID-19 Pandemic in Rural Thailand	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บุญอนันต์ นทกุล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	The International Journal of Community and Social Development, Volume 7, Issue 3, Pages 369 - 385, September 2025
46	21st Century Library Concept and Design: A Case Study of Pridi Banomyong Library, Thammasat University, Tha Prachan Campus	อาจารย์เพชร จิตต์สุวรรณ	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Journal of Architectural/ Planning Research and Studies, Volume 22, Issue 2, Article No. 271237, April 2025
47	Application of Delphi technique and analytic hierarchy process to prioritize the occupational health and safety management system requirements	รองศาสตราจารย์ ดร. อารุณ เกตุสาคร	คณะสาธารณสุขศาสตร์	International Journal of Occupational Safety and Health, Volume 15, No. 2, Pages 182-191, April 2025

4) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 3 (Q3) รางวัลละ 20,000 บาท จำนวน 65 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
48	Potential Health Risk Assessment of Heavy Metals via Garlic Consumption from Cultivation Areas in Northern Thailand	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัชรสิริ ศรีเวียง	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Natural and Life Sciences Communications, Volume 24, Issue 4, Article No. E2025064, Pages 1-20, October 2025
49	Evaluation of <i>Stemona collinsiae</i> root extracts for topical cockroach control: adulticidal, nymphicidal, and chemical distribution analysis	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภญ.อรภา สกุลพานิชย์	คณะเภสัชศาสตร์	Toxicon:X, Volume 26, Article No. 100225, Pages 1-15, June 2025
50	Comparative Analysis of Volatile Oils from Fresh and Grilled <i>Citrus hystrix</i> Peels: Phytochemicals and Antifungal Activity	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภญ.อรภา สกุลพานิชย์	คณะเภสัชศาสตร์	Pharmaceutical Sciences Asia, Volume 52, Issue 2, Article No. -, Pages 250-259, June 2025
51	The effectiveness of restorative justice youth camp in Thailand: A study of independent sample t-test	รองศาสตราจารย์ ดร.ฐิติกาญจน์ อัครตรกุล	คณะวิทยาการ เรียนรู้และ ศึกษาศาสตร์	Kasetsart Journal of Social Sciences, Volume 46, No. 1, Article No. 460125, Pages 1-12, January-March 2025
52	The effects of microwave inducement towards inclusion complex formation by nanoencapsulation of linalool	รองศาสตราจารย์ ดร.ลักขณา หล่อตระกูล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	ScienceAsia, Volume 51, No. 4, Article No. 2025051, Pages 1-5, July 2025
53	Management and Utilization of Fly Ash Containing High Free-lime and Sulfur Trioxide Contents	รองศาสตราจารย์ ดร.ปานเทพ จุณิพิฐวงษ์	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Engineering Journal, Volume 28, Issue 9, Pages 33-50, September 2024
54	Inventory Management of Concrete Components on Construction Sites	รองศาสตราจารย์ ดร.ธันวดี จินดา	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Journal of Engineering, Project, and Production Management, Volume 15, Issue 4, Article No. 2022-2539, Pages 1-12, 2025
55	Prediction of Maize Yield and Assessment of the Material Circularity of Maize Residues Used in the Dairy Cattle Feed Production	รองศาสตราจารย์ ดร.ธันวดี จินดา	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Natural and Life Sciences Communications, Volume 23, Issue 1, Article No. e2024006, Pages 1-17, 2024
56	Material Circularity Indicator for Thai Oil Palm Industry	รองศาสตราจารย์ ดร.ธันวดี จินดา	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Journal of Oil Palm Research, Volume 37, Issue 2, Pages 235-248, 2025

4) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 3 (Q3) รางวัลละ 20,000 บาท จำนวน 65 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
57	Terminal Synergetic Control for Plate Heat Exchanger	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ฉันทเศรษฐ์ เศรษฐบุตร์	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Journal of Advanced Research in Fluid Mechanics and Thermal Sciences, Volume 117, Issue 1, Pages 189–202, May 2024
58	Microplastic Pollution in an Urban Wastewater Treatment Plant: Unravelling Problems and Proposing Solutions	Professor Dr. Sandhya Babel	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Environment and Natural Resources journal, Volume 23, Issue 2, Pages 185-195, March 2025
59	Miraculous Amalgams: The In Khong Style Murals of the Fourth Reign (1851-1868)	Assistant Professor Dr.Paul McBain	วิทยาลัยนานาชาติ ปรีดี พนมยงค์	Journal of the Siam Society, Volume 113, Pages 53-76, June 2025
60	Musical interventions for comfort care in critically ill children: A systematic review	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (พิเศษ) นพ.ชนะภัย ไชยกุลศิลป์	โรงพยาบาล ธรรมศาสตร์เฉลิม พระเกียรติ	Pediatrics International, Volume 67, Issue 1, Article No. e70222, October 2025
61	Catheter-related infection in uncuffed, non-tunneled dual lumen catheters: incidence and risk factors by internal jugular versus femoral site in a retrospective cohort	อาจารย์ นพ.อภิชาติ ฉัตรไกรเลิศ	โรงพยาบาล ธรรมศาสตร์เฉลิม พระเกียรติ	Hemodialysis International, Volume 29, Issue 4, Pages 557-564, May 2025
62	Inspiratory Muscle Training Improved Cardiorespiratory Performance in Patients Undergoing Open Heart Surgery: A Randomized Controlled Trial	นางสาวชิติมา กุลชนะรัตน์	โรงพยาบาล ธรรมศาสตร์เฉลิม พระเกียรติ	Advances in Respiratory Medicine, Volume 93, Issue 3, Pages 1-10, May 2025
63	Evaluation of Scoring Reliability in Polysomnography at a Single Sleep Center in Thailand	นางนันทน์ภัส สายบริสุทธิ์	โรงพยาบาล ธรรมศาสตร์เฉลิม พระเกียรติ	The Neurodiagnostic Journal, Volume 65, Issue 3, Pages 197-217, July 2025
64	Challenges of initiating international cooperation in secondary education: Exploring a Thailand-Indonesia school partnership program	ดร.อำพา แก้วกำก	สถาบันเอเชีย ตะวันออกศึกษา	The International Education Journal: Comparative Perspectives, Volume 24, Issue 1, Pages 42-61, June 2025
65	Boilywood’s soft power and Thai public diplomacy	ดร.ภูวิน บุญยะเวชชีวิน	สถาบันเอเชีย ตะวันออกศึกษา	International Journal of Diplomacy and Economy, Volume 11, No. 4, Pages 382-400, 2025

5) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 4 (Q4) รางวัลละ 10,000 บาท จำนวน 44 บทความ

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
1	Creating Inclusive Public Parks: Identifying Park Features That Encourage Elderly Visitation in Bangkok, Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร.พรรัตน์ พงษ์ประเสริฐ	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	Journal of Environmental and Earth Sciences, Volume 7, Issue 6, Pages 138-147, June 2025
2	Unveiling the dark web of chinese syndicates: Methods of trafficking laborers and their impact on victims' well-being	รองศาสตราจารย์ ดร.อัจฉรา ชลาชนนาวิน	คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์	Multidisciplinary Science Journal, Volume 8, Issue 3, Article No. e2026188, Pages 1-10, August 2025
3	Toward rice export competitiveness, community development, and farmer well-being: Evidence from Thailand	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัชร เพชรดิน	คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์	Multidisciplinary Science Journal, Volume 7, Issue 9, Article No. e2025443, 2025
4	A generalization of the stability of a quartic functional equation in quasi-beta-normed spaces with the fixed point method	รองศาสตราจารย์ ดร.วุฒิพล สิ้นฐานวารัตน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Mathematical Analysis, Volume 16, Issue 2, Pages 1-18, March 2025
5	On generalized Hyers-Ulam stability results for quadratic Jensen functional equations in quasi-beta-normed spaces	รองศาสตราจารย์ ดร.วุฒิพล สิ้นฐานวารัตน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Mathematical Analysis, Volume 16, Issue 2, Pages 36-59, March 2025
6	The existence of extreme points of compact convex sets in asymmetric cone normed spaces	รองศาสตราจารย์ ดร.วุฒิพล สิ้นฐานวารัตน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Mathematical Analysis, Volume 16, Issue 1, Pages 64-77, January 2025
7	Preparation of WO ₃ on TiO ₂ nanotubes for Electrochromic enhanced photocatalytic activity	รองศาสตราจารย์ ดร.กมล เอี่ยมพนากิจ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Current Applied Science and Technology, Volume 25, No. 5, Article No. e0263966, Pages 1-18, 2025
8	Physical characteristics of low-dairy, partial sucrose-substituted rice ice cream using young rice grain flour	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิรินดา กุสุมภ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	International Journal of Agricultural Technology, Volume 21, Issue 3, Pages 1029-1042, May 2025
9	Breaking Barriers in Optimization: Chaotic Map-Integrated Algorithms for Practical Challenge	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลักขณา ฤกษ์เกษม	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	BAREKENG: Journal of Mathematics and Its Application, Volume 19, No. 4, Pages 2777-2790, September 2025
10	Impact of high-pressure on enzyme activity involved in enzymatic browning characteristics of fresh cut apple	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รชชา เทพษร	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Acta Horticulturae, Volume 3, Issue 1404, Pages 393 - 400, 2024

5) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 4 (Q4) รางวัลละ 10,000 บาท จำนวน 44 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
11	Enzymatic browning inhibition of pomegranate extract incorporated in liposome encapsulated on fresh cut yacon tuber	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รชา เทพเพชร	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Acta Horticulturae, Volume 3, Issue 1404, Pages 763 - 770, 2024
12	Crystal structure and characterization of a new chain-like polyrotaxane zinc(II) coordination polymer with mixed pyridine-2,6-dicarboxylate and 1,4-bis(1H-imidazol-1-ylmethyl)benzene ligands	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นันทวัฒน์ วรรณฤทธิ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Acta Crystallographica Section E: Crystallographic Communications, Volume 81, Issue Pt6, Pages 559-564, June 2025
13	Equations Related to the Sum and Product of the Fibonacci Numbers	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชยธร วนาสวัสดิ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Thai Journal of Mathematics, Volume 23, No. 1, Pages 165-175, 2025
14	Powers of The Generating Matrix for the Generalized Fibonacci Sequence of Order k	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชยธร วนาสวัสดิ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ICIC Express Letters, Volume 19, No. 4, Pages 403-410, April 2025
15	Integrated Optimization Strategies for Enhanced Coffee Retail Store Efficiency with DEA Variants, Taguchi Signal to Noise, and Randomized Block Design	ศาสตราจารย์ ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Science and Technology Asia, Volume 29, Issue 2, Pages 1-18, June 2024
16	Innovative Forecasting in Urban Waste Systems: Enhancing Accuracy and Sustainability with Hybrid Model	ศาสตราจารย์ ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	International Journal of Environmental Science and Development, Volume 16, Issue 4, Article No. -, Pages 253-264, July 2025
17	A Stepwise Framework for Prioritizing Blockchain-Enabled Waste Management Strategies in Thailand Using Fuzzy-Ahp, Fuzzy-Promethee, And Factorial Design Approach	ศาสตราจารย์ ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Barekeng: Journal of Mathematics and Its Applications, Volume 19, Issue 4, Pages 2861-2876, December 2025
18	Multi-Sector Strategic Partnerships for Sustainable Waste-to- Energy Solutions: Addressing Environmental, Economic, and Social Impacts in Thailand	ศาสตราจารย์ ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	International Journal of Environmental Science and Development, Volume 16, Issue 2, Pages 87-102, March 2025
19	Cytotoxic and anti-inflammatory activities of extracts of Pra-Sa-Ka-Phrao remedy and its plant components	ศาสตราจารย์ ดร.ภญ. อรุณพร อิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Thai Journal of Pharmaceutical Sciences, Volume 49, Issue 3, Article No. e4, Pages 1-11, September 2025

5) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 4 (Q4) รางวัลละ 10,000 บาท จำนวน 44 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
20	Evaluation of antimicrobial and wound healing activities of <i>Jatropha podagrica</i> extracts	ศาสตราจารย์ ดร.ภญ. อรุณพร อธิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Thai Journal of Pharmaceutical Sciences, Volume 49, Issue 2, Article No. e7, Pages 1-13, June 2025
21	Comparative efficacy and safety of Benjakul vs. Naproxen in primary knee osteoarthritis: A multicenter RCT	ศาสตราจารย์ ดร.ภญ. อรุณพร อธิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	The Journal of the Medical Association of Thailand, Volume 108, No. 3, Article No. -, Pages 223-231, February 2025
22	Correlation of severity of hemifacial spasm and MRI/MRA findings	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พญ. สุนทรี จิตวิเชียรเลิศ	คณะแพทยศาสตร์	Journal of the Medical Association of Thailand, Volume 108, No. 1, Pages 72-79, January 2025
23	Efficacy and Complications of Full Dose versus Half Dose of Botulinum Toxin Type A Injection in Benign Essential Blepharospasm	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พญ. สุนทรี จิตวิเชียรเลิศ	คณะแพทยศาสตร์	Journal of the Medical Association of Thailand, Volume 107, No. 10, Pages 778-785, October 2024
24	Prevalence and associated factors of dyslipidemia among university students in Central Thailand: a cross-sectional study	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เอนก ภูทอง	คณะสหเวชศาสตร์	Journal of Associated Medical Sciences, Volume 57, Issue 1, Pages 161 - 169, January 2024
25	Assessment of colistin resistance in Enterobacteriaceae: Comparison of the rapid polymyxin NP test, MicroScan system, and broth microdilution in Thailand	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เอนก ภูทอง	คณะสหเวชศาสตร์	Journal of Associated Medical Sciences, Volume 58, Issue 2, Pages 290 - 296, April 2025
26	The feasibility of fabricated 3D-printed immobilization masks for radiotherapy: mechanical and dosimetric analysis	อาจารย์กชกร พันธวงค์	คณะสหเวชศาสตร์	Journal of Associated Medical Sciences, Volume 58, No. 3, Pages 361-375, August 2025
27	An Investigation of Internationally Transferred Mitigation Outcomes (ITMOs) on GHG Emissions Reduction in Thailand's NDC	อาจารย์ ดร.พรพิมล วิญญูชาคริต	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	International Energy Journal, Volume 25, No. 2, Pages 315-326, June 2025
28	Role of Discount Rate and Social Cost of Carbon for Carbon Capture Utilization and Storage Technologies in Thailand's Low Emissions Pathways	อาจารย์ ดร.ปิติ ปิตา	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	International Energy Journal, Volume 25, No. 2, Pages 345-354, June 2025

5) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 4 (Q4) รางวัลละ 10,000 บาท จำนวน 44 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
29	Using Deep Artificial Neural Network to Predict Indoor Air Quality Index in Education Building: A Case Study in a University in Pathumthani, Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. อารุญ เกตุสาคร	คณะสาธารณสุขศาสตร์	EnvironmentAsia, Volume 18, No. 3, Pages 146-157, August 2025
30	Applying the DPSIR Framework for Water Management to Build Climate Resilience in Flooding Areas: A Case Study in Maha Sarakham Province, Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. นิตยัตตะยา ผาสุขพันธ์	คณะสาธารณสุขศาสตร์	EnvironmentAsia, Volume 18, No. 3, Article No. 12, Pages 135-145, September 2025
31	Evaluation of Greenhouse Gases Emission from Municipal Solid Waste Disposal Treatment: A Case of Nairobi City, Kenya	รองศาสตราจารย์ ดร. น้ำฝน เอกตาแสง	คณะสาธารณสุขศาสตร์	EnvironmentAsia, Volume 18, No. 3, Pages 98-111, June 2025
32	Exploring the link between physicians' familiarity and biosimilar prescribing in Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. ภญ.ชะอรลิน สุขศรีวงศ์	คณะเภสัชศาสตร์	Thai Journal of Pharmaceutical Sciences, Volume 49, Issue 2, Article No. e6, Pages 1-8, June 2025
33	A Comparative Study of Subspace Measures for Parametric Model Reduction Using K-Medoids Clustering and Neural Networks: A Case Study for Burgers' Equation	ดร.นรพนธ์ สุคันธี	คณะวิทยาการ เรียนรู้และ ศึกษาศาสตร์	Science and Technology Asia, Volume 30, No. 2, Pages 7-20, April-June 2025
34	Molecular Modeling of Host-Guest Complexes: A Comparative Study of β Cyclodextrin, Calix[4]arenesulfonate, and Cucurbit[7]uril with Bicyclic Azoalkane Guests	รองศาสตราจารย์ ดร. ลักษณ์า หล่อตระกุล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Science and Technology Asia, Volume 30, No. 3, Pages 95-103, September 2025
35	Theoretical Investigation of Cyclodextrin Encapsulation to Enhance the Solubility of Ethionamide and Its Synergistic Boosters	รองศาสตราจารย์ ดร. ลักษณ์า หล่อตระกุล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Science and Technology Asia, Volume 30, No. 3, Pages 87-94, September 2025
36	Microaneurysm Localization in En Face Optical Coherence Tomography Angiography Images	รองศาสตราจารย์ ดร. ภคินี เอมมณี	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Science & Technology Asia, Volume 30, No. 3, Pages 21-29, September 2025
37	Automated Detection and Segmentation of Choroidal Neovascularization in OCT Using Deep Learning	รองศาสตราจารย์ ดร. ภคินี เอมมณี	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Science and Technology Asia, Volume 30, No. 3, Pages 40-50, September 2025
38	A Robust Graph-based Method with Junction Detection and Angle Pruning for Longest Continuous Non-branching Vessel Segmentation in OCTA Images	รองศาสตราจารย์ ดร. ภคินี เอมมณี	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Science and Technology Asia, Volume 30, No. 3, Pages 78-86, September 2025

5) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอเตอร์ที่ 4 (Q4) รางวัลละ 10,000 บาท จำนวน 44 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
39	Potential of Using Ethanol as Fuel in the Transportation Sector	รองศาสตราจารย์ ดร. ฉันทดี จินดา	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Science and Technology Asia, Volume 30, Issue 3, Pages 174-188, 2025
40	Implementing Pressure Sensing Technology for Healthcare Applications	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สมฤดี ดีไพศาล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Science and Technology Asia, Volume 30, No. 3, Pages 30-39, September 2025
41	Cup-lump Rubber Quality Estimation from Historical Weather Data Using Machine Learning Regressors	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สมฤดี ดีไพศาล	สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร	Science and Technology Asia, Volume 30, No. 3, Pages 51-59, September 2025
42	Predicting Dew Point Temperatures: A Machine Learning Approach with SHAP Explanations	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วศินี หนูนงกัฏี	วิทยาลัยนวัตกรรม	ASEAN Journal of Scientific and Technological Reports, Volume 28, No. 2, Article No. e255728, 2025
43	The Ecosystem Facilitating Sustainable Corporate Social Responsibility for Industrial Organizations in Thailand	รองศาสตราจารย์ ดร. सानิตย์ หนูนิล	วิทยาลัยพัฒน ศาสตร์ ป๋วย อึ้งภากรณ์	Journal of Multidisciplinary in Social Sciences, Volume 21, No. 1, Article No. 10, Pages 128-139, March 2025
44	Does Helicobacter pylori Infection Affect Postoperative Outcomes after Bariatric Surgery?	อาจารย์ พญ. กนกกาญจน์ ชูพิศาลัยโรจน์	โรงพยาบาล ธรรมศาสตร์ เฉลิมพระเกียรติ	Journal of Health Science and Medical Research, Volume 43, No. 6, Article No. e20251189, Pages 1-9, November 2025