



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
เรื่อง รายชื่อผู้ที่ได้รับการสนับสนุนรางวัลผลงานวิจัยและบทความวิชาการตีพิมพ์
ในวารสารวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๗

.....

เพื่อเป็นการส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก ทั้งปริมาณและคุณภาพ ให้เป็นไปตามนโยบายและบรรลุมิติประสงค์ของมหาวิทยาลัย อาศัยอำนาจตามความใน มาตรา ๒๗ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ ข้อ ๖ (๒) (๓) ของประกาศ คณะกรรมการบริหารกองทุนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก เรื่องหลักเกณฑ์การสนับสนุน รางวัลตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการ และรางวัลผลงานที่ได้รับสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตร ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ประกอบกับมติคณะกรรมการบริหารกองทุนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ตะวันออก (กองทุนเพื่อการวิจัย) ในการประชุม ครั้งที่ ๒ /๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗ จึงประกาศ รายชื่อผู้ที่ได้รับการสนับสนุนรางวัลผลงานวิจัยและบทความวิชาการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติและระดับ นานาชาติ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๗ ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗

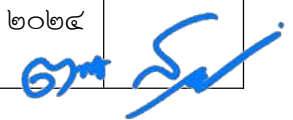
(รองศาสตราจารย์ฤกษ์ชัย พุประทีปศิริ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก

รายชื่อผู้ได้รับรางวัลตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารระดับชาตินานาชาติ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗

ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อผลงานวิจัย	สถานที่เผยแพร่ผลงาน	ระดับ ผลงาน
คณะสัตวแพทยศาสตร์				
๑	รองศาสตราจารย์กาจ โชคชัยอุสาหะ	Multilayer perceptron and support vector regression models for feline parturition date prediction	Heliyon Volume ๑๐, Issue ๖, ๓๐ March ๒๐๒๔, e๒๗๙๙๒	Q๑
๒	รองศาสตราจารย์ธนิดา สนั่นเมือง	Analysis of occurrence and risk factors associated with pet rabbits' tumors in Central Thailand	The Journal of Veterinary Medical Science Vol. ๘๕, No. ๑๒ December ๒๐๒๓	Q๒
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร				
๓	อาจารย์สุกฤตา อนุตระกูลชัย	ผลของการใช้เชื้อรา Beauveria bassiana ท้องถิ่นต่อการควบคุมเพลี้ยไก่แจ้ Allocaridala maleyensis (Crawford) ในพื้นที่ปลูกทุเรียนภาคตะวันออก	วารสารเกษตรพระจอมเกล้า ปีที่ ๔๑ ฉบับที่ ๓ (๒๐๒๓): กันยายน-ธันวาคม	TCI ๑
คณะเทคโนโลยีสังคม				
๔	ผู้ช่วยศาสตราจารย์มินนภา รักษ์หิรัญ	Sustainable Optimizing Performance and Energy Efficiency in Proof of Work Blockchain: A Multilinear Regression Approach	Sustainability ๒๐๒๔, ๑๖(๔), ๑๕๑๙	Q๑
๕	อาจารย์สุทธิพงษ์ คล่องดี	Development and Assessment of Internet of Things-Driven Smart Home Security and Automation with Voice Commands	IoT ๒๐๒๔, ๕, ๗๙-๙๙. https://doi.org/10.๓๓๙๐/iot๕๐๑๐๐๐๕	Q๑



ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อผลงานวิจัย	สถานที่เผยแพร่ผลงาน	ระดับ ผลงาน
๖	อาจารย์ณลินี ชนะมูล	The Canonical Correlation Analysis of Technology Acceptance KASETTRACT and Members' Usage Intentions of Brackish Water Durian from Mega Farm Enterprise	Journal of Arts Management Vol. ๘ No. ๑ (๒๐๒๔): January - March	TCl๑
๗	อาจารย์มัทนา ชาญกิจ	Development of English Reading Potential Using the Blended Teaching Techniques of SQ๖R with Local Context Based Learning for Undergraduate Students	วารสารนวัตกรรมการศึกษาและการวิจัย ปีที่ ๗ ฉบับที่ ๔ ตุลาคม-ธันวาคม ๒๕๖๖	TCl๑
๘	อาจารย์ศิริภา วิทยาพรพิพัฒน์	ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จในการสร้างองค์กรแห่งความเป็นเลิศ ของบุคลากรโรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี	สหวิทยาการและความยั่งยืนปริทรรศน์ไทย ปีที่ ๑๓ ฉบับที่ ๑ (มกราคม- มิถุนายน ๒๕๖๗)	TCl๑
โครงการจัดตั้งคณะวิศวกรรมศาสตร์บูรณาการและเทคโนโลยี วิทยาเขตจันทบุรี				
๙	อาจารย์วัชรกร ปิ่นรุ้งรัตน์	Optimal Battery Charging Schedule for a Battery Swapping Station of an Electric Bus With a PV Integration Considering Energy Costs and Peak-to-Average Ratio	IEEE Access : IEEE Access (Volume: ๑๒)	Q๑
๑๐	อาจารย์วัชรกร ปิ่นรุ้งรัตน์	Simultaneous Voltage Regulation and Unbalance Compensation in Distribution Systems With an Information-Driven Learning Approach	IEEE Transactions on Industrial Informatics (Volume: ๒๐, Issue: ๔, April ๒๐๒๔)	Q๑
๑๑	อาจารย์ประจักษ์ จิตกุล	Optimization of the Solid-State Copper Brazing Condition Using Desirability Function and Genetic Algorithm	Arabian Journal for Science and Engineering Published: ๒๙ February ๒๐๒๔	Q๑



ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อผลงานวิจัย	สถานที่เผยแพร่ผลงาน	ระดับ ผลงาน
คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ				
๑๒	อาจารย์ละอองศรี เหนียงแจ่ม	Development and validation of a scale for measuring organizational behavior: A comprehensive approach	International Journal of Advanced and Applied Sciences, ๑๑(๒) ๒๐๒๔, Pages: ๑๖-๒๔	Q๓
๑๓	อาจารย์วัชรภรณ์ ขายม	Antecedents Affecting the Electronic Word of Mouth (eWOM) of Tourists toward Tourism in Secondary Cities, “Multicultural”, Community Based Tourism (CBT) Behind the Roman Temple, Chanthaburi Province: The Mediator Role of Memorable Experiences and Satisfaction	วารสารรัชต์ภาคย์ Vol. ๑๘ No. ๕๖ (๒๐๒๔): January - February	TCl๑
๑๔	อาจารย์วัชรภรณ์ ขายม	The Influence of Environmental Advertising, Environmental Transparency, and Green Brand Image towards Green Brand Trust and Green Entrepreneur Brand Loyalty among Working-Age People in Bangkok	Journal of Arts Management Vol. ๘ No. ๑ (๒๐๒๔): January - March	TCl๑
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี				
๑๕	อาจารย์พริดา สูดประเสริฐ	Incorporating novel bio-mineral materials of silicone-arrowroot modified starch for compressed powder	Journal of Metals, Materials and Minerals, ๓๔(๑), ๑๘๐๓, ๒๐๒๔	Q๓



ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อผลงานวิจัย	สถานที่เผยแพร่ผลงาน	ระดับ ผลงาน
คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์				
๑๖	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทศพร ประเสริฐศรี	Analysis of size-dependent response of surface excited functionally graded layer with consideration of couple-stress effects	Applied Mathematical Modelling Volume ๑๒๙, May ๒๐๒๔, Pages ๖๙๖-๗๑๓	Q๑
๑๗	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศตวรรษ หฤหรรษ์พงศ์	Assessment of bonding strength of steel bar in recycled aggregate concrete containing ground palm oil fuel ash	Innovative Infrastructure Solutions Volume ๙, article number ๕๙, (๒๐๒๔)	Q๒

