

ฐานข้อมูลอาจารย์ที่ได้รับการส่งเสริมการเผยแพร่งานวิจัยงานสร้างสรรค์และนวัตกรรม ประจำปีการศึกษา 2564

ประเภทนำเสนอผลงานวิจัยระดับนานาชาติ

ครั้งที่	ชื่ออาจารย์ (ภาษาไทย)	คณะ/วิทยาลัย/ สถาบัน	ชื่อผลงานที่นำเสนอ	ชื่องานประชุมวิชาการ	วันที่จัดงาน ประชุม วิชาการ	ประเทศ	จำนวนเงิน ที่อนุมัติ (บาท)	วิธีการ นำเสนอ	สาขาวิชา
1	กานดา ว่องไวลิขิต	สถาบันวิจัย	A study of carbon batteries based on conductive polymer electrolyte	15th International conference on materials chemistry (MC15)	12 - 15 July 2021	United Kingdom	6,254.00	Online	สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ – สุขภาพ
2	กานดา ว่องไวลิขิต	สถาบันวิจัย	Comparison of the two common colvents for THC and CBD extractions	7th International Conference on Chemical and Polymer Engineering (ICCPE'21)	2-4 August 2021	Canada	15,482.00	Online	สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ – สุขภาพ
3	เชษฐนันทิ ศรีสอ้าน	วิทยาลัย นวัตกรรมดิจิทัล เทคโนโลยี	GUIDELINE OF COLLINEARITY-AVOIDABLE REGRESSION MODELS ON TIME-SERIES ANALYSIS	The International Conference on Big Data Analytics and Practices (IBDAP 2021)	26-27 August 2021	Thailand	6,500.00	Online	สาขาวิทยาศาสตร์- เทคโนโลยี
4	สมบูรณ์ สุขสาตร	วิทยาลัย วิศวกรรมศาสตร์	Applying Inductor Current Time-Control to Resonant ZCS Boost Converter for Constant Switching Frequency Operation	International Conference on Power, Energy and Innovations (iCPEI 2021)	20-22 October 2021	Thailand	13,600.00	Online	สาขาวิทยาศาสตร์- เทคโนโลยี
5	รง ภูพวงไพโรจน์	วิทยาลัย วิศวกรรมศาสตร์	Monitoring Inversion Table Back Streching Machine Using a Smartphone Accelerometer	8th International Conference on Computing and Data Engineering (ICCDE 2022)	11-13 January 2022	Thailand	15,300.00	On-site	สาขาวิทยาศาสตร์- เทคโนโลยี

ฐานข้อมูลอาจารย์ที่ได้รับการส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานวิจัยงานสร้างสรรค์และนวัตกรรม ประจำปีการศึกษา 2564

ประเภทนำเสนอผลงานวิจัยระดับนานาชาติ

ครั้งที่	ชื่ออาจารย์ (ภาษาไทย)	คณะ/วิทยาลัย/ สถาบัน	ชื่อผลงานที่นำเสนอ	ชื่องานประชุมวิชาการ	วันที่จัดงาน ประชุม วิชาการ	ประเทศ	จำนวนเงิน ที่อนุมัติ (บาท)	วิธีการ นำเสนอ	สาขาวิชา
6	ลือจิตต์ เพ็ชร ประสาน	วิทยาลัย วิศวกรรมชีว การแพทย์	Detection Limit of Surface Plasmon Resonance Sensor for Quantitative Foodborne E coli Detection Using Effective Refractive Index Theory	The 2021 Biomedical Engineering International Conference (BMEiCON 2021)	18-21 November 2021	Thailand	10,000.00	Online	สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ – สุขภาพ
7	ศุภณัฐ จินตวัฒน์ สกุล	วิทยาลัย นวัตกรรมดิจิทัล เทคโนโลยี	Classification of Cocoa Bean Cut-Test Image Using Stacked Machine Learning Model	25TH INTERNATIONAL COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING CONFERENCE (ICSEC)	19 November 2021	Thailand	9,500.00	Online	สาขาวิทยาศาสตร์- เทคโนโลยี
8	Jamie Alexander O'Reilly	วิทยาลัย วิศวกรรมชีว การแพทย์	Pre-trained vs. Random Weights for Calculating Frechet Inception Distance in Medical Imaging	The 2021 Biomedical Engineering International Conference (BMEiCON 2021)	18-21 November 2021	Thailand	10,000.00	Online	สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ – สุขภาพ
9	สุชาดา จรุงเรือง โชค	วิทยาลัยเภสัช ศาสตร์	Green Technology Extraction and Quality Control of CBD Oil	THE 2ND WORLD CONFERENCE ON PUBLIC HEALTH (WCPH 2021)	26 - 27 November 2021	Sri Lanka	6,318.00	Online	สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ – สุขภาพ
10	สมบูรณ์ สุขสาตร	วิทยาลัย วิศวกรรมศาสตร์	Boost Derives Full-Bridge ZCS Resonant Converter Using Inductive Output Filter	International Power Electronics Conference 2022	15 - 19 May 2022	Japan	21,622.00	Online	สาขาวิทยาศาสตร์- เทคโนโลยี

ฐานข้อมูลอาจารย์ที่ได้รับการส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานวิจัยงานสร้างสรรค์และนวัตกรรม ประจำปีการศึกษา 2564

ประเภทนำเสนอผลงานวิจัยระดับนานาชาติ

ครั้งที่	ชื่ออาจารย์ (ภาษาไทย)	คณะ/วิทยาลัย/ สถาบัน	ชื่อผลงานที่นำเสนอ	ชื่องานประชุมวิชาการ	วันที่จัดงาน ประชุม วิชาการ	ประเทศ	จำนวนเงิน ที่อนุมัติ (บาท)	วิธีการ นำเสนอ	สาขาวิชา
11	ทศวรรษ พุทธสกุล	วิทยาลัย วิศวกรรมชีว การแพทย์	Classification of Angle of Eye Movement using Electrooculography with LED testing sphere	The International Electrical Engineering Congress 2022	9-11 March 2022	Thailand	9,500.00	Online	สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ – สุขภาพ
12	กานดา ว่องไวลิขิต	คณะ วิทยาศาสตร์	Synthesis of Disodium Silicon Triscatecholate form Silica	International conference on synthesis chemistry 2022	16 February 2022	Malaysia	899.00	Online	สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ – สุขภาพ
13	สรารุณ จันทรผง	วิทยาลัย วิศวกรรมศาสตร์	Adaline current control for single-phase active power filter	International Power Electronics Conference 2022	15 - 19 May 2022	Japan	25,889.00		สาขาวิทยาศาสตร์- เทคโนโลยี
14	กัญญ อนันตสมบุรณ์	คณะ วิทยาศาสตร์	Effect of Exogenous Estrogen on the Expression of Estrogen Receptor Alpha in Marine Sandworm Perinereis nuntia Broodstock	The 39th International Conference of The Microscopy Society of Thailand (MST39)	29-31 March 2022	Thailand	1,800.00	Online	สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ – สุขภาพ
15	Jamie Alexander O'Reilly	วิทยาลัย วิศวกรรมชีว การแพทย์	An Electric Circuit Model of Central Auditory Processing that Replicates Low-level Features of the Mouse Mismatch Response	The 44th International Engineering in Medicine and Biology Conference	11-15 July 2022	United Kingdom	35,000.00	On-site	สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ – สุขภาพ

ฐานข้อมูลอาจารย์ที่ได้รับการส่งเสริมการเผยแพร่งานวิจัยงานสร้างสรรค์และนวัตกรรม ประจำปีการศึกษา 2564

ประเภทนำเสนอผลงานวิจัยระดับนานาชาติ

ครั้งที่	ชื่ออาจารย์ (ภาษาไทย)	คณะ/วิทยาลัย/ สถาบัน	ชื่อผลงานที่นำเสนอ	ชื่องานประชุมวิชาการ	วันที่จัดงาน ประชุม วิชาการ	ประเทศ	จำนวนเงิน ที่อนุมัติ (บาท)	วิธีการ นำเสนอ	สาขาวิชา
16	ปณิธิ เนตินันท์	วิทยาลัย นวัตกรรมดิจิทัล เทคโนโลยี	Design Adaptability and Flexible of Information Management System Framework for Graduate School Services	The 6th International Conference on Business and Information Management	24-29 August 2022	China	24,444.00	Online	สาขาวิทยาศาสตร์- เทคโนโลยี