

ผลงานวิชาการของอาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ตีพิมพ์หรือเผยแพร่ ปีการศึกษา 2555

	ชื่ออาจารย์/นักวิจัย	ชื่อผลงาน	ชื่อ เล่มที่ และวัน เดือน ปีของวารสารที่ตีพิมพ์/แหล่งเผยแพร่
1	ผศ.อานนท์ สุขเสถียรวงศ์	Application of Ant Colony Optimization for Buyer Coalition in e-Marketplaces	International Journal of Mathematical Models and Methods in Applied Sciences Vol.6, ISSUE 5, 2012
2	ผศ.อานนท์ สุขเสถียรวงศ์	Buyer Coalition Formation by Hierarchical Genetic Algorithm	Far East Journal of Mathematical Science (FJMS) ตีพิมพ์ Dec 2012
3	ผศ.อานนท์ สุขเสถียรวงศ์	Software Development for Memorandum Report System in Monitoring Students	International Journal of Mathematics and Computers in Simulation
4	ผศ.อานนท์ สุขเสถียรวงศ์	Genetic Algorithm for Forming Student Groups Based on Heterogeneous Grouping	3 <sup>rd</sup> European Conference of Computer Science (ECCS '12) วันที่ 2-4 ธันวาคม 2555 ณ กรุงปารีส ประเทศฝรั่งเศส
5	ผศ.ดร.วิไลลักษณ์ เสรีตระกูล	A Comparison of Satisfaction with Bangkok Tourism Marketing Strategies of Local and Foreign Tourists	European Journal of Social Sciences
6	ผศ.ดร.วิไลลักษณ์ เสรีตระกูล	ปัจจัยในการทำนายค่านิยมแบบวัตถุนิยมของนักศึกษาในกรุงเทพมหานคร	Kasetsart Journal of Social Sciences
7	ผศ.ดร.วิไลลักษณ์ เสรีตระกูล	ปัจจัยในการทำนายความพึงพอใจรูปแบบตนเองของนักศึกษาในเขตกรุงเทพมหานคร	วารสารสมาคมนักวิจัย ปีที่ 17 ฉบับที่ 3 กันยายน - ธันวาคม 2555 หน้า 102-112
8	ผศ.ดร.วิไลลักษณ์ เสรีตระกูล	ปัจจัยที่มีผลต่อความรู้สึกขัดแย้งทางบทบาทของวัยรุ่นไทย	วารสารวิชาการชื่อ BU Academic Review ปีที่ 11 ฉบับที่ 2 หน้า 47-55
9	ผศ.ดร.วิไลลักษณ์ เสรีตระกูล	The Influence of Nationality on Tourists 'Satisfaction towards the Performance of Bangkok Tourism Industry	European Journal of Scientific Research

	ชื่ออาจารย์/นักวิจัย	ชื่อผลงาน	ชื่อ เล่มที่ และวัน เดือน ปีของวารสารที่ตีพิมพ์/แหล่งเผยแพร่
10	ดร.ถิรพล วงศ์สอาดสกุล	Voice Traffic Performance Evaluation on Mobile Ad Hoc Network	The 35th Electrical Engineering Conference (EECON-35) 12-14 ธันวาคม 2555 ณ รอยัลฮิลล์ กอล์ฟรีสอร์ทแอนด์สปา จ.นครนายก
11	อ.นนิดา สร้อยดอกสน	พัฒนาระบบสั่งอาหารบนไอแพด กรณีศึกษาร้านอาหารหัวปลาช่องนนทรี	วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนครปีที่ 7 ฉบับที่ 1 มีนาคม 2556
12	ผศ. ศิริรัตน์ วีระชาติยานุกุล	การจำแนกกลุ่มนักศึกษาที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำรายวิชาแคลคูลัส 1 สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ	นำเสนอผลงานแบบโปสเตอร์ส่งบทความวิจัยฉบับเต็มเพื่อลงใน Proceedings ที่มีการตรวจแบบเข้ม (Peer reviews) การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างสถาบันครั้งที่ 1 (ASTC 2013) วันที่ 18 มีนาคม 2556 ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพฯ
13	ผศ.ศิริรัตน์ วีระชาติยานุกุล และ อ.พรรณี ล้ำวรรณวงศ์	ความสัมพันธ์ระหว่างการมีภูมิคุ้มกันตนเองทางจิตตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงกับผลการเรียนของนักศึกษา	วารสาร มฉก. วิชาการ ของ ม.หัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ
14	อ.พรรณี ล้ำวรรณวงศ์	ความสัมพันธ์ระหว่างทัศนคติของนักศึกษาและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสถิติที่เน้นการใช้งานโปรแกรมสำเร็จรูป	นำเสนอผลงานแบบโปสเตอร์ส่งบทความวิจัยฉบับเต็มเพื่อลงใน Proceedings ที่มีการตรวจแบบเข้ม (Peer reviews) การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างสถาบันครั้งที่ 1 (ASTC 2013) วันที่ 18 มีนาคม 2556 ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพฯ
15	อ.พรรณี ล้ำวรรณวงศ์	ทัศนคติของนักศึกษาระดับปริญญาตรีต่อการเรียนสถิติที่ใช้เทคโนโลยี	การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยกรุงเทพ 2556 พลวัตการศึกษาสร้างสรรค์เพื่ออนาคตที่ยั่งยืน วันที่ 23

	ชื่ออาจารย์/นักวิจัย	ชื่อผลงาน	ชื่อ เล่มที่ และวัน เดือน ปีของวารสารที่ตีพิมพ์/แหล่งเผยแพร่
			พฤษภาคม 2556 ณ มหาวิทยาลัย กรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต
16	ผศ.กฤตวรรณ ประเสริฐสุทธิ	การพัฒนาทักษะการทำงานในด้านการ ใช้โปรแกรมไมโครซอฟออฟฟิศ 2007 กรณีศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบล คลองสี่ อำเภอกองหลวง จังหวัด ปทุมธานี	วารสารเซนต์จอห์น ปีที่ 15 ฉบับที่ 17 ธันวาคม 2555
17	ผศ.มาริสา ต่อทีชะ	Differences in Self-Immunity Behavior under the Philosophy of Sufficiency Economy of Science Undergraduates	The International conference for Science Educators and Teacher 2013 at Jomthein Palm Beach Hotel and Resort Pattaya, Thailand May 9-11, 2013
18	รศ.วัฒนา สุนทรชัย	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างผลการ หมุนของวงจรคุณภาพในการเรียนวิชา คณิตศาสตร์พื้นฐานกับผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียน	วารสารศึกษาศาสตร์ คณะ ศึกษาศาสตร์ วิทยาเขตปัตตานี ฉบับที่ 3 (กันยายน - ธันวาคม 2555) /ปีที่ 23
19	รศ.วัฒนา สุนทรชัย	การวิเคราะห์ข้อสอบ: กรณีศึกษาวิชา คุณค่าแห่งบัณฑิต มหาวิทยาลัย กรุงเทพ	การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัย กรุงเทพ 2556 พลวัตการศึกษา สร้างสรรค์เพื่ออนาคตที่ยั่งยืน วันที่ 23 พฤษภาคม 2556 ณ มหาวิทยาลัย กรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต
20	Worawat Choensawat Piruna Polsiri	Financial Institution Failure Prediction Using Adaptive Neuro- Fuzzy Inference Systems: Evidence from the East Asian Economic Crisis	Journal of Advanced Computational Intelligence and Intelligent Informatics, Vol.17, No.1, pp. 83-92, Jan 2013
21	Worawat Choensawat Kozaburo Hachimura	Dance-Style Knowledge for Generating Dance Body Motion from Dance Notation	The 35th Electrical Engineering Conference (EECON-35) ณ โรงแรมรอยัลฮิลล์ กอล์ฟ รีสอร์ท แอนด์สปา จ.นครนายก วันที่ 12 -13

	ชื่ออาจารย์/นักวิจัย	ชื่อผลงาน	ชื่อ เล่มที่ และวัน เดือน ปีของวารสารที่ตีพิมพ์/แหล่งเผยแพร่
			ธันวาคม 2555
22	Worawat Choensawat Sachie Takahashi Minako Nakamura Kozaburo Hachimura	Labanotation: Laban meets Noh	SIGGRAPH 2012, LA Convention Center, USA, ISBN978-1-4503-1435-0/12/0008, 5 – 9 August 2012
23	Minako Nakamura Worawat Choensawat Kozaburo Hachimura	The evaluation of LabanEditor3 from a dance researcher's perspective: the case study of Classical Ballet in Labanotation class	Proc. Jinmonkon Symposium 2012 (The Computers and the Humanities Symposium), IPSJ Symposium Series Vol. 2012, No.7, Hokkaido University, Tokyo Japan, pp. 111-116, 3-4 December 2012
24	Kingkarn Sookhanaphibarn Ruck Thawonmas	Exhibition-Area Segmentation Using Eigenvectors	International Journal of Digital Content Technology and its Applications (JDCTA) , Vol. 7, No. 2, issue 2.65, pp. 533-540, January 2013
25	Kingkarn Sookhanaphibarn Utaiwan Chatuporn	Expanding the Experience of Museum Visitors with a Social Application on Facebook	The Seventh International Conference on Digital Society (ICDS 2013) วันที่ 24 กุมภาพันธ์ – 1 มีนาคม 2556 เมือง Nice ประเทศฝรั่งเศส
26	Frank C. Lin Weiwei Zhu Kingkarn Sookhanaphibarn	Tsunami Detection by Remote Sensing in Infrared Space	IGARSS 2012 Symposium, 22-27 July 2012, Munich Germany, 2012
27	Frank C. Lin Weiwei Zhu Kingkarn Sookhanaphibarn	Detection and Early Warning of Tsunamis by Remote Sensing	5th International Tsunami Symposium, 3-5 September 2012, Ispra Italy., 2012

	ชื่ออาจารย์/นักวิจัย	ชื่อผลงาน	ชื่อ เล่มที่ และวัน เดือน ปีของวารสารที่ตีพิมพ์/แหล่งเผยแพร่
28	Ekachai Kanyanucharat Kingkarn Sookhanaphibarn Don Isarakorn	Identification of Student Routine Structure from Wireless Access : A Case Study of Bangkok University	Eighth International Conference on Wireless Communication and Sensor Network (WCSN-2012) December 19-23,2012, Venue-Naresuan University, Phitsanulok, Thailand
29	อ.สิรินธร จิยาศักดิ์	เอ็กซ์แซค: เครื่องมือการบีบอัดและการค้นคืนเอกสารเอ็กซ์เอ็มแอล	วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนครปีที่ 7 ฉบับที่ 1 มีนาคม 2556
30	อ.เสาวณี แซ่ตั้ง และ อ.ประพาฬ กาญจนภาค	การพัฒนาระบบติดตามและจัดการข้อผิดพลาดซอฟต์แวร์	วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนครปีที่ 7 ฉบับที่ 1 มีนาคม 2556
31	อ.ศรัญญา เกิดขาว	การพัฒนาสื่อการเรียนการสอนภาษาญี่ปุ่นบนไอโฟน	การประชุมวิชาการระดับประเทศด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 5 (NCIT2013) วันที่ 26-27 กุมภาพันธ์ 2556 ณ โรงแรม Unico Grand Sandara เซอ่า จังหวัดเพชรบุรี
32	ผศ.ลดารัตน์ ศรีรักษ์	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสถิติเพื่อสังคมศาสตร์ระหว่างการเรียนแบบร่วมมือกับการเรียนแบบปกติของนักศึกษานิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ	การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยกรุงเทพ 2556 พลวัตการศึกษาสร้างสรรค์เพื่ออนาคตที่ยั่งยืน วันที่ 23 พฤษภาคม 2556 ณ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต
33	ผศ.ลดารัตน์ ศรีรักษ์	ความคิดสร้างสรรค์กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสถิติเพื่อสังคมศาสตร์ของนักศึกษานิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ	การประชุมสัมมนาทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วันที่ 15-17 พ.ค. 2556
34	ผศ.ดร.วิไลลักษณ์ เสรีตระกูล	การเปรียบเทียบรายได้และการใช้จ่ายของนักศึกษามหาวิทยาลัยรัฐ	การประชุมวิชาการระดับชาติ ประจำปี 2556 สมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชน

	ชื่ออาจารย์/นักวิจัย	ชื่อผลงาน	ชื่อ เล่มที่ และวัน เดือน ปีของวารสารที่ตีพิมพ์/แหล่งเผยแพร่
		มหาวิทยาลัยราชภัฏ และมหาวิทยาลัยเอกชน	แห่งประเทศไทย วันที่ 31 พฤษภาคม 2556 ณ อาคารศูนย์ทรัพยากรการเรียนรู้สิรินธร มหาวิทยาลัยพายัพ เขตแม่คาว จังหวัดเชียงใหม่

	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อบทความ/ตำรา/หนังสือ	ชื่อ เล่มที่ และวัน เดือน ปีของวารสารที่ตีพิมพ์/แหล่งเผยแพร่
1	ผศ.เบ็ญจะ นิสสัยสุข และ ผศ.สุชาติ เจริญนิิตย์	ตำราวิชา พีชคณิตเชิงเส้น (MA114)	พีชคณิตเชิงเส้น พิมพ์ครั้งแรก เดือน มีนาคม 2556 สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
2.	รศ.วัฒนา สุนทรธัย	Facebook กับการตีวคณิตศาสตร์กลุ่มเล็ก	ครุศาสตร์สาร มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ฉบับที่ 2 ปีการศึกษา 2555/ ปีที่ 6
3	รศ.วัฒนา สุนทรธัย	เพชบุ๊กกับการตีวคณิตศาสตร์กลุ่มใหญ่	วารสารนักบริหาร มหาวิทยาลัยกรุงเทพ ฉบับที่ 3 (กรกฎาคม – กันยายน 2555) /ปีที่ 32
4	อ.สุกิจ คุชัยสิทธิ์	การเข้าสู่โลกยุคใหม่ของข้อมูล “บิ๊กเดต้า”	วารสารนักบริหาร