

งานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับชาติหรือระดับนานาชาติ

ประจำปีงบประมาณ 2556 ต.ค.55 - ก.ย.56

ลำดับที่	ชื่อบทความที่ได้รับการตีพิมพ์	ชื่อเจ้าของบทความ/หน่วยงาน	วารสารที่ตีพิมพ์		ลักษณะการตีพิมพ์								วันเดือนปี	ฉบับ/เล่มที่/หน้าที่		
			ชื่อวารสาร	จำนวนเส้นเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ	0.25	0.5	0.75	1				วันเดือนปี	ฉบับ/เล่มที่/หน้าที่			
								วารสารวิชาการระดับชาติ	วารสารวิชาการระดับนานาชาติ	วารสารวิชาการระดับชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI	วารสารวิชาการระดับชาติที่ปรากฏอยู่ในประกาศของ สสค.			วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏอยู่ในประกาศของ สสค.	วารสารระดับนานาชาติในฐานข้อมูล SJR Q1	วารสารระดับนานาชาติในฐานข้อมูล SJR Q2
1	การศึกษาสภาวะอยู่ตัวของโหลดแรงโซแนนซ์อนุกรมสำหรับอินเวอร์เตอร์ชนิดเต็มบริดจ์	นายจิรพงษ์ จิตตะโคตร ผศ.ธนิต บุญใส	UTK Enginring Journal, Rajamangala University of Technology Krungthep	1											ปีที่ 1 ฉ.1 ก.ค.-ธ.ค.55	15-21
2	Hybrid system based Fuzzy-PID control of High Speed Nonlinear Hydraulic Servo System and Simulation Analysis	ดร.เดชฤทธิ์ มณีธรรม	WULFENIA JOURNAL									1			ต.ค.55	ฉบับ 14 เล่มที่ 10 64-85 ISSN 1561-882X
3	ศึกษาอิทธิพลรูปทรงของตัวกวน และอุณหภูมิ การเชื่อมเสียดทานแบบกวนที่มีผลต่อสมบัติทางกลรอยต่อชนอลูมิเนียม 6063 และเหล็กกล้าไร้สนิม 304	ผศ.ณัฐ แก้วสกุล นายเรืองศักดิ์ ภูธรธราช	การประชุมวิชาการช่างงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม ประจำปี 2555 (ม.ศรีปทุม)	1											17-19 ต.ค.55	เล่มที่ 1 1553-1558
4	Geographic Information System (GIS) Management Strategies for schools in Bangkok Metropolitan Administration	ดร.ต๋องลักษณ์ จิรวีชรากร	The Asian Conference on Education 2012 (ace 2012) (Japan)	1											24-28 ต.ค.55	หน้าที่ 337-348 ISSN:2186-5892
5	เครื่องป้องกันตัดไฟรั่วไฟดูด ควรถัดตั้งที่ใดบ้าง	รศ.ธนบูรณ์ ศศิภานุเดช	ไฟฟ้าสาร ELECTRICAL ENGINEERING MAGAZINE	1											พ.ย.- ธ.ค. 55	หน้าที่ 26-34 ปีที่ 19 ฉ.6
6	Study of Second-Harmonic Suppression with a Stepped-Impedance Triangular Resonator for Enhancing Planar Bandpass Filters Performance	ดร.สมบุญณี ชีววิสิษฐพงศ์	การประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 35 (นครนายก)	1											12-14 ธ.ค.55	หน้าที่ 635-638
7	การพัฒนาสายอากาศไดโพลที่ป้อนด้วยสายนำสัญญาณแบบระนาบร่วมเพื่อประยุกต์ใช้งานด้านการสื่อสารไร้สาย	ผศ.รัฐพล จินะวงค์	การประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 35 (นครนายก)	1											12-14 ธ.ค.55	หน้าที่ 691-694
8	การออกแบบวงจรไมโครสตริปไคเพิล็กซ์ฮอร์นที่มีย่านหยุดแถบความถี่กว้าง	ผศ.รัฐพล จินะวงค์	การประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 35 (นครนายก)	1											12-14 ธ.ค.55	หน้าที่ 675-679
9	Speed Control of Electric Powered Wheelchair Using PID Control Algorithm Based on Embedded System	ดร.เดชฤทธิ์ มณีธรรม	WORLD ACADEMY OF SCIENCE, ENGINEERING AND TECHNOLOGY	1											ธ.ค.55	หน้าที่ 270-275 pISSN 2010-376x eISSN 2010-3778

ลำดับที่	ชื่อบทความที่ได้รับการตีพิมพ์	ชื่อเจ้าของบทความ/หน่วยงาน	วารสารที่ตีพิมพ์		ลักษณะการตีพิมพ์								วันเดือนปี	ฉบับ/เล่มที่/หน้าที่	
			ชื่อวารสาร	1	0.25	0.5	0.75	1				วันเดือนปี	ฉบับ/เล่มที่/หน้าที่		
								วารสารวิชาการระดับชาติ	วารสารวิชาการระดับนานาชาติ	วารสารวิชาการระดับชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI	วารสารวิชาการระดับชาติที่ปรากฏอยู่ในประกาศของ สมท.	วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในประกาศของ สทศ.	วารสารระดับนานาชาติในฐานข้อมูลวารสาร SIR Q1	วารสารระดับนานาชาติในฐานข้อมูลวารสาร SIR Q2	วารสารระดับนานาชาติในฐานข้อมูลวารสาร SIR Q3
10	การพัฒนากรณีศึกษาโดยใช้พลังงานก๊าซชีวภาพ	นายชัยรัตน์ หงษ์ทอง นายเรวัต ช่อมสุข	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่5 (ม.พะเยา)	1										4-5 มี.ค. 56	62-67
11	The optimized point of induction cooking appliance for the full bridge inverter	นายจิรพงษ์ จิตตะโคตร	1 st Annual International Conference on Power, Energy and Electrical Engineering	1										26 ส.ค. 56	62-65
12	The Simulation Technique of Variable-Frequency Asymmetrical Voltage-Cancellation Control of Series Resonant Inverters in Induction Cooking by PSpice Programs	นายจิรพงษ์ จิตตะโคตร ผศ.ธนิศ บุญใส	1 st International Conference on Creative Technology 2013 (ราชชมงคลกรุงเทพ)	1										21-23 ส.ค.56	117-121
13	การพัฒนารูปแบบกิจกรรมการบำรุงรักษาด้วยตนเองเพื่อพัฒนาพนักงานปฏิบัติการนักศึกษา บริษัท ชันเฮอริเบอริ (ประเทศไทย)จำกัด	1.รศ.ดร.อัศวรัตน์ พูลกระจาง	วารสารวิชาการ ศิลปศาสตร์ประยุกต์ (มจร.)		1									1 ม.ค.-มิ.ย.56	ฉบับที่ 1 หน้า 39-45
14	การออกแบบสายอากาศไดโพลสองแถบความถี่ขนาดกะทัดรัดแบบใหม่สำหรับเครือข่ายท้องถิ่นไร้สาย	1.ผศ.รัฐพล จินะวงค์	วารสารวิศวกรรมศาสตร์ ราชชมงคลชัยบุรี		1									1 ม.ค.-มิ.ย.56	ฉบับที่ 1 หน้า 69-79
15	การศึกษารูปแบบการบริหารเชิงกลยุทธ์สำหรับสถานประกอบการขนาดเล็ก	1.รศ.ดร.อัศวรัตน์ พูลกระจาง (ชื่อ 2)	RMUTT Global Business and Economics Review คณะบริหารธุรกิจ มทร.ธัญบุรี		1									ก.ค.56	ปีที่ 8 เล่มที่ 1 ISSN 1905-8446
16	การพัฒนาอากาศยานไร้คนบังคับรุ่นต่ำเพื่อกิจการทางทหาร	1.ดร.สมบูรณ์ ชีววิสิฐพงศ์ 2.รศ.ดร.ประเสริฐ ปิ่นปฐมรัฐ 3.นายพีรสิทธิ์ บุตะกะ	วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร ฉบับพิเศษ การประชุมวิชาการ มทร. ครั้งที่ 5		1									15-16 ก.ค. 56	ISBN 1906-0432 235-243
17	Geographic Information System (GIS) Management Strategies for schools in Bangkok Metropolitan Administration	ดร.ต้องลักษณ์ จิรวิชากร	The Asian Conference on Education 2012 (ace 2012) (Japan)ISSN:2186-5892		1									24-28 ต.ค.55	หน้าที่ 337-348
18	ASEAN Vocational Teacher Curriculum	ผศ.ดร.สุทธิพร บุญส่ง ผศ.ดร.สิริลักษณ์ หาญวัฒนากุล ดร.พรทิพย์ สุริยาชัยวัฒน์	Collaboration in Technical and Vocational Education and Training (Indonesia)	1										4-5 ธ.ค. 55	sr 05
19	The Implementation of the Full Bridge Inverter for the Series Resonant Load	1.นายจิรพงษ์ จิตตะโคตร	11 th International Conference on Electrical Engineering/Electronics,Computer, Telecommunications and Information Technology 2014		1									14-17 พ.ค.56	ตีพิมพ์ในฐาน IEEE