

รายละเอียดบทความ(ปีการศึกษา 2559 และ 2560)

สาขาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์

ลำดับ	ชื่อบทความ	ชื่อนักวิจัย	ชื่อวารสาร/การประชุมวิชาการ	วันที่ เดือน ปีที่ตีพิมพ์	ฉบับที่	หน้าที่ตีพิมพ์	สถานที่ตีพิมพ์
1	การประยุกต์ใช้เก้าอี้แทนที่ทรายเพื่อผลิตกระเบื้องมุงหลังคาคอนกรีต	ไพฑูริย์ นาแซง, รัชฎี นันทสาร, ดิลก ศรีนาวิน และ ชัยชาญ ขวานะศิริ	การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสถาปัตยกรรมศาสตร์ ครั้งที่ 8	วันที่ 21 กรกฎาคม 2560	-	118-122	มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
2	การประยุกต์ใช้เก้าอี้แทนที่ทรายเพื่อผลิตกระเบื้องมุงหลังคาคอนกรีต	ไพฑูริย์ นาแซง, รัชฎี นันทสาร และ ดิลก ศรีนาวิน	การประชุมวิชาการเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ระดับชาติ ครั้งที่ 3 และการประชุมสภาคณบดีเทคโนโลยีอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 24	วันที่ 20-21 กรกฎาคม 2560	-	8-13	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
3	การเสริมกำลังต้านทานแรงดัดด้วยตะแกรงกรงไก่	อรรณพ จำปานา, อนุชาติ ถีนันต์ศักดิ์ศิริ, ชัยชาญ ขวานะศิริ, ดิลก ศรีนาวิน และ รัชฎี นันทสาร	การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสถาปัตยกรรมศาสตร์ ครั้งที่ 8	วันที่ 21 กรกฎาคม 2560	-	104-110	มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
4	การประเมินมาตรการควบคุมความเร็วด้วยระบบตรวจจับความเร็วแบบอัตโนมัติ บนถนนมิตรภาพช่วงผ่านเมืองขอนแก่น ในระยะเริ่มต้น	พงษ์พันธ์ แทนเกษม, ธเนศ เสถียรนาม และ วิชฎา เสถียรนาม	การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติครั้งที่ 21	วันที่ 28-30 มิถุนายน พ.ศ. 2559	-	-	สงขลา
5	ถอดบทเรียนโครงการควบคุมความเร็วด้วยกล้องตรวจจับความเร็วอัตโนมัติบนถนนมิตรภาพช่วงผ่านเขตเมือง จ.ขอนแก่น	พงษ์พันธ์ แทนเกษม	การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสถาปัตยกรรมศาสตร์ ครั้งที่ 8	วันที่ 28-30 มิถุนายน พ.ศ. 2559	-	-	มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
6	Using Pavement Milling As Coarse	Thitimun Pongnam,	ICENS-Summer 2017,	August 23-25, 2017	-	13-16	Supporo, Japan

	Aggregate for Concrete Technology	Chaichan Yuwanasiri, Anuchat Leeanansaksiri,Sakchai Srichandum and Treetep Ngawrattanamongkol	International Conference on Engineering and Natural Science-Summer Session, Supporo, Japan				
7	The Efficiency of Agriculral Water Management From Rat-Rath Ruamjai Check Dam Project	Worawit Phojan , Pattaraphon Na Nongkhai, Anuchat Leeanansaksiri, Supasit konyai and Thitinun Pongnam	ICENS-Summer 2017, International Conference on Engineering and Natural Science-Summer Session, Supporo, Japan	August 23-25, 2017	-	26-32	Supporo, Japan
8	Core Zone Soil Cement Check Dam For Water Resource Management	Pattaraphon Na Nongkhai , Worawit Phojan, Thitimun Pongnam, Banjop Chamcjong, Supasit Khonyai	ICENS-Summer 2017, International Conference on Engineering and Natural Science-Summer Session, Supporo, Japan	August 23-25, 2017	-	88-99	Supporo, Japan
9	A Study of Thailand's Natural Sand Which Properties Similar to Ottawa Sand	Thitimun Pongnam	Annual Conference on Engineering and Information Technology, Kyoto Japan	March 27-29 , 2018	-	884-889	Kyoto Japan
10	Cost Estimation of Residential Buildings by Using 3D Sketchup Program Compared with Detailled Cost Estimating Techniques	Chaichan Yuwanasiri	Annual Conference on Engineering and Information Technology, Kyoto Japan	March 27-29 , 2018	-	890-899	Kyoto Japan
11	A Study of Waterproofing Method by Using Natural Rubber Coating	Worawit Phojan , Anuchat Leeanansaksiri, Nattawoot Thanabutr ,Sommat Wongsida , Samark Ussapun	Annual Conference on Engineering and Information Technology, Kyoto Japan	March 27-29 , 2018	-	900-909	Kyoto Japan
12	Water Resources Management for Agriculture Case Study: Huai Bor Weir , Khonkaen , Thailand	Worawit Phojan , Pattaraphon Na Nongkhai, Banjop Chamcjong, Thitimun Pongnam, Chaichan	Annual Conference on Engineering and Information Technology, Kyoto Japan	March 27-29 , 2018	-	910-916	Kyoto Japan

		Yuwanasiri					
13	การประยุกต์ใช้ไม้ไผ่ที่ปลูกในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือเพื่อเสริมกำลังคานคอนกรีต	ชัยชาญ ยูวะนะศิริ, ไพฑูรย์ นานาแซง, บัณฑิต ภูคุ้ม, ปราโมทย์ ทองบ้านท่อม, ฐิติคาร์ตัน พรหมเพ็ญ	การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 2 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี	วันที่ 24 พฤศจิกายน 2560	-	153-160	มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
14	ปัจจัยในการบ่มที่ส่งผลต่อกำลังรับแรงอัดของอิฐจีโอโพลิเมอร์จากเถ้าลอยผสมดินลูกรัง	อนุชาติ ลีอนันต์ศักดิ์ศิริ, ชัยสิทธิ์ ทรัพย์สิน, และเจริญชัย ฤทธิรุทธ	การประชุมวิชาการ และนำเสนอผลงานทางวิชาการ (NEUNIC) ครั้งที่ 5	วันที่ 21 กรกฎาคม 2561	-	877-883	มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
15	ปัจจัยด้านจิตวิทยาที่มีอิทธิพลต่อความตั้งใจในการฝ่าสัญญาไฟแดง ณ ทางแยกที่มีการตรวจจับการฝ่าสัญญาไฟแดง: พื้นที่ศึกษาสามแยกท่าพระ จังหวัดขอนแก่น	พงษ์พันธ์ แทนเกษม, ปิยณัฐ จันโทสุทธิ, ธเนศ เสถียรนาม และชัยชาญ ยูวะนะศิริ	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	1 มกราคม - เมษายน 2561	20	143-157	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี