

รายละเอียดงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ปี พ.ศ. 2558 (1 มกราคม 2558 - 31 ธันวาคม 2558)

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน วิทยาเขตบางเขน

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ	ค่าถ่วงน้ำหนัก
	ระดับชาติ	จำนวน = 12	ค่าถ่วงน้ำหนัก = 2.400			
1	กระบวนการสื่อสารการออกแบบจากแบบจำลองสารสนเทศอาคารโดยใช้ระบบต้นแบบเสมือนจริงรวมกับระบบความจริงเสมือนแบบสัมผัสเต็ม	การประชุมวิชาการ วิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 20	อ.ศิริเดช สุริต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร	ระดับชาติ	8/7/2015	0.200
2	การเปรียบเทียบอุณหภูมิและความชื้นภายในอาคารที่ใช้แนวทางการออกแบบพึ่งพาธรรมชาติในเขตร้อนชื้น	การประชุมวิชาการเทคโนโลยีอาคารด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม Building Technology Alliance Conference on Energy and Environment (BTAC on Energy and Environment) ครั้งที่ 2 ประจำปี 2558	ผศ.ชนิกันต์ ยิ้มประยูร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร	ระดับชาติ	22/5/2015	0.200
3	การแปรเปลี่ยนลักษณะกลุ่มบ้านของชุมชนสะเทินน้ำสะเทินบกในที่ราบลุ่มเจ้าพระยา	"สถาปัตยกรรมพื้นถิ่นและสภาพแวดล้อมสร้าง" ประจำปี พ.ศ. 2558	นายปรุณี ขวัญสุวรรณ หลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง ผศ.วันดี พิณจรัสสิน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสถาปัตยกรรม ศ.อรศิริ ปาณินท์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสถาปัตยกรรม	ระดับชาติ	9/10/2015	0.200
4	การพัฒนาคอนกรีตบล็อกจากซีลีคอนไดออกไซด์สำหรับอาคารในประเทศไทย	การประชุมวิชาการเครือข่ายพลังงานแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 11	พงษ์ศักดิ์ บิดสกุลรัตน์ นิสิตป.โท คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์ อ.โสภา วิเศษศักดิ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร ศ.ดร.โจเซฟ เคดารี ผู้ทรงคุณวุฒิ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์	ระดับชาติ	17/6/2015	0.200
5	การพัฒนาคอนกรีตบล็อกระบายอากาศเพื่อการประหยัดพลังงาน	การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษาระดับชาติและนานาชาติครั้งที่ 5 บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร	ฐานิद्य คงสมทอง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผศ.ชนิกันต์ ยิ้มประยูร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร อ.โสภา วิเศษศักดิ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร	ระดับชาติ	16/7/2015	0.200
6	การพัฒนาระบบให้น้ำพืชจากน้ำทิ้งระบบปรับอากาศ	BERAC 6,2015 Built Environment Research Associates Conferences 2015	ชนันันท์ ชินพงษ์ นิสิตปริญญาโท ภาควิชานวัตกรรมอาคาร รศ.พาสินี สุนากร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร	ระดับชาติ	17/7/2015	0.200

รายละเอียดงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ปี พ.ศ. 2558 (1 มกราคม 2558 - 31 ธันวาคม 2558)

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน วิทยาเขตบางเขน

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ	ค่าถ่วงน้ำหนัก
7	การศึกษาสภาพแวดล้อมภายในอาคารพักอาศัยเพื่อความพึงพอใจในการมองเห็นของผู้สูงอายุชาวญี่ปุ่นที่อาศัยอยู่ในประเทศไทย	การประชุมวิชาการ "นเรศวรวิจัย" ครั้งที่ 11: Research & Innovation	วีรวรรณ สระทองน้อย คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ดร.นวลวรรณ ทวยเจริญ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร อ.ศรเดช สุริต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร	ระดับชาติ	22/7/2015	0.200
8	การศึกษาคืออิทธิพลของรูปแบบห้องแสงและฝ้าเพดานเพื่อการส่องสว่างที่เหมาะสม ในอาคารจำหน่ายสินค้าห้างสรรพสินค้ากรณีศึกษา อาคาร CDS (Central Festival Samui)	การประชุมวิชาการ "นเรศวรวิจัย" ครั้งที่ 11: Research & Innovation	ศุขาลักษณ์ ดันตังศ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ดร.นวลวรรณ ทวยเจริญ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร อ.ศรเดช สุริต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร	ระดับชาติ	22/7/2015	0.200
9	การสังเกตพฤติกรรมผู้ใช้สวนสาธารณะเพื่อประเมินระดับกิจกรรมทางกาย และความสัมพันธ์ของพื้นที่กิจกรรมทางกายกับลักษณะทางกายภาพของสวนหลวงราชินี (19 ไร่) อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	การประชุมวิชาการกิจกรรมทางกายระดับชาติ ครั้งที่ 1 Active Living for All	ผศ.อรเอม ตั้งกิจงามวงศ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิสถาปัตยกรรม นัฐศิพร แสงเยื่อน ภาควิชาภูมิสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อ.สิกิต ตวีอนอนโต อริฟวิโดโต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิสถาปัตยกรรม ผศ.วุฒิพงษ์ ทวีวงศ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิสถาปัตยกรรม วราภรณ์ ยรรยงกุล ภาควิชาภูมิสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ระดับชาติ	17/11/2015	0.200
10	ความงามในเรือนและชุมชนพื้นถิ่นไทลาว: กรณีศึกษาเทศบาลตำบลเชียงคาน อำเภอเชียงคาน จังหวัดเลย	"สถาปัตยกรรมพื้นถิ่นและสภาพแวดล้อมสร้างสรรค์" ประจำปี พ.ศ. 2558	นางจิตรมณี อุดมจันทร์ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง ผศ.วันดี พิณีจรัสสิน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสถาปัตยกรรม ศ.อรศิริ ปาณินท์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสถาปัตยกรรม	ระดับชาติ	9/10/2015	0.200

รายละเอียดงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ปี พ.ศ. 2558 (1 มกราคม 2558 - 31 ธันวาคม 2558)

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน วิทยาเขตบางเขน

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ	ค่าถ่วงน้ำหนัก
11	ผลกระทบจากต้นไม้ปลูกของตาดำรวจวิจัย สรียุทธ ต่อ ภูมิทัศน์ชุมชน	สถาปัตยกรรมพื้นถิ่นและสภาพแวดล้อมสรรค์ สร้าง ประจำปี 2558	อ.นันทชัย ไตรรัตน์วงศ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา ภูมิสถาปัตยกรรม รศ.อลิศรา มีนะกนิษฐ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	ระดับชาติ	9/10/2015	0.200
12	สวนสาธารณะชุมชนเมืองเพื่อกิจกรรมทางกาย: การ ประเมินผลลักษณะการใช้งานสวนหลวงราชินี (19 ไร่) อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	การประชุมวิชาการกิจกรรมทางกายระดับ ชาติ ครั้งที่ 1 Active Living for All	ผศ.วุฒิพงษ์ ทวีวงศ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา ภูมิสถาปัตยกรรม วราภรณ์ ยรรยงกุล ภาควิชาภูมิสถาปัตยกรรมศาสตร์ คณะ สถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ อ.สีกิต ดิไวออนโต อริฟริโตโต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา ภูมิสถาปัตยกรรม ผศ.อรเอ็ม ตั้งกิจงามวงศ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา ภูมิสถาปัตยกรรม นัฐศิพร แสงเยื่อน ภาควิชาภูมิสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรม ศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ระดับชาติ	17/11/2015	0.200
ระดับนานาชาติ จำนวน = 16 ค่าถ่วงน้ำหนัก = 6.400						
13	Current State of Waste Utilization among Thai SMEs	Unmaking Waste 2015	รศ.สิงห์ อินทรชูโต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา นวัตกรรมอาคาร	ระดับนานาชาติ	21/5/2015	0.400
14	Development of Bangkok and the Evidence of Urban Heat island Effect	International Symposium on Economics and Social Science (ISESS 2015)	อ.สีกิต ดิไวออนโต อริฟริโตโต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา ภูมิสถาปัตยกรรม Dr.Takahiro Tanaka Graduate School of Engineering, Hiroshima University, Japan	ระดับนานาชาติ	21/1/2015	0.400
15	Eco-design and Life Cycle Assessment of Japanese Tableware from Palm-Melamine Bio-Composites	EcoDesign 2015	รศ.สิงห์ อินทรชูโต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา นวัตกรรมอาคาร ผศ.รัตนาวรรณ มั่งคั่ง คณะสิ่งแวดล้อม ภาควิชาเทคโนโลยีและการ จัดการสิ่งแวดล้อม Kittiwan Kitpakornsanti Centre of Excellence on enVironmental strategy for GREEN business (VGREEN)	ระดับนานาชาติ	2/12/2015	0.400
16	Factors Contributing to Urban Heat Island in Bangkok, Thailand	Renewable Energy and Green Technology International Conference 2015	อ.สีกิต ดิไวออนโต อริฟริโตโต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา ภูมิสถาปัตยกรรม	ระดับนานาชาติ	2/6/2015	0.400

รายละเอียดงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ปี พ.ศ. 2558 (1 มกราคม 2558 - 31 ธันวาคม 2558)

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน วิทยาเขตบางเขน

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ	ค่าถ่วงน้ำหนัก
17	Global Initiative on UPCYCLE Carbon Footprint Certification and Label Systems for Creative Waste Management and Greenhouse Gas Reduction	EcoDesign 2015	ผศ.รัตนาวรรณ มั่งคั่ง คณะสิ่งแวดล้อม ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม รศ.สิงห์ อินทรชูโต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร Tananon Nudchanate Center of Excellence on enVironmental strategy for GREEN business (VGREEN), Kasetsart University Kannika Sorakon Center of Excellence on enVironmental strategy for GREEN business (VGREEN), Kasetsart University	ระดับนานาชาติ	2/12/2015	0.400
18	Green Sharing: The Proposed Criteria in Green Building Standards to Promote the Usage of Natural Handicrafts in Building Materials	2015 International Conference on Architecture, Materials and Construction (ICAMC 2015), Phuket, 25-26 December, 2015	อ.อรช กระแสนินทร์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสถาปัตยกรรม	ระดับนานาชาติ	25/12/2015	0.400
19	Improvement of White Cement Blocks Properties Made from Rice Straw and Reinforced Bamboo Culms Based on Wattle and Daub Technique	The 4th International Conference on Sustainable Energy and Green Architecture (SEGA 04)	นางสาววิรัชญา สายะพันธ์ นิสิตป.โท หลักสูตรนวัตกรรมอาคาร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มก. อ.โสภา วิศิษฐ์ศักดิ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร ศดร.โจเซฟ เคดาร์ ผู้ทรงคุณวุฒิ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มก.	ระดับนานาชาติ	30/3/2015	0.400
20	Interior Panels Produced from Teak Leaves	The 4th International Conference on Sustainable Energy and Green Architecture (SEGA 04)	นางสาวภััสสร กลิ่นรอด นิสิตป.โท หลักสูตรนวัตกรรมอาคาร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มก. อ.โสภา วิศิษฐ์ศักดิ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร ศ.ดร.โจเซฟ เคดาร์ ผู้ทรงคุณวุฒิ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มก. รศ.ทรงกลด จารุสมบัติ ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ คณะวนศาสตร์ มก.	ระดับนานาชาติ	30/3/2015	0.400

รายละเอียดงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ปี พ.ศ. 2558 (1 มกราคม 2558 - 31 ธันวาคม 2558)

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน วิทยาเขตบางเขน

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ	ค่าถ่วงน้ำหนัก
21	Investigation of Thermal Performance of Ventilated Roof Tiles	The 4th International Conference on Sustainable Energy and Green Architecture (SEGA 04)	Onvalee Amornleetrakul Faculty of Architecture and Design, King Mongkut's University of Technology North Bangkok Witthaya Puangsombut Rattanakosin College for Sustainable Energy and Environment (RCSEE), Rajamangala University of Technology Rattanakosin Jongjit Hirunlabh Faculty of Engineering, Bangkokthonburi University Joseph Khedari ผู้ทรงคุณวุฒิคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อ.โสภา วิเศษศักดิ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร	ระดับนานาชาติ	30/3/2015	0.400
22	Large-Scale Combinatorial Optimization Algorithm for Reinforced Steel Bars in BIM-Oriented Projects	SEGA 04 The 4th International Conference on Sustainable Energy and Green Architecture Eco Buildings Innovation and Indoor Air Quality	อ.ศิริเดช สุธี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร Polsiwat Sribanpone Dhanarak Asset Development Co., Ltd	ระดับนานาชาติ	30/3/2015	0.400
23	The Characteristics of Urban Heat Island in Bangkok, Thailand	World Conference on Technology, Innovation and Entrepreneurship	อ.สีกิต ดวีออนนโต อริฟริโดโด คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิสถาปัตยกรรม Takahiro Tanaka Hiroshima University	ระดับนานาชาติ	28/5/2015	0.400
24	The Development of Cement Tiles from Empty Fruit Bunch (EFB) Fibers	The 4th International Conference on Sustainable Energy and Green Architecture (SEGA 04)	นางสาวประภัสสร ข้างสลัก นิสิตป.โทหลักสูตรนวัตกรรมอาคาร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มก. อ.โสภา วิเศษศักดิ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร ศ.ดร.โจเซฟ เคดารี ผู้ทรงคุณวุฒิ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มก.	ระดับนานาชาติ	30/3/2015	0.400
25	The Development of the Prototype of Bamboo Shading Device	the ICUPRD 2015: XIII International Conference on Urban Planning and Regional Development	ดร.นवलวรรณ ทวยเจริญ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร Konisranukul, W	ระดับนานาชาติ	11/3/2015	0.400

รายละเอียดงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ปี พ.ศ. 2558 (1 มกราคม 2558 - 31 ธันวาคม 2558)

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน วิทยาเขตบางเขน

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ	ค่าถ่วงน้ำหนัก
26	The Development of Wall-Vent-Sets and Air Velocity Effects for Various Wind Speed	The 4th International Conference on Sustainable Energy and Green Architecture (SEGA 04)	อ.โสภา วิเศษภูษิตต์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร นางสาวปวีณา อโศกวัฒนะ นิสิตป.โท หลักสูตรนวัตกรรมอาคาร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มก. ศ.ดร.โจเซฟ เคดารี ผู้ทรงคุณวุฒิ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มก.	ระดับนานาชาติ	30/3/2015	0.400
27	Thermal Insulation Produced from Sugar Palm Fibers	The 4th International Conference on Sustainable Energy and Green Architecture (SEGA 04)	นางสาวศรัณยา รัตนากร นิสิตป.โท หลักสูตรนวัตกรรมอาคาร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มก. อ.โสภา วิเศษภูษิตต์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานวัตกรรมอาคาร ศ.ดร.โจเซฟ เคดารี ผู้ทรงคุณวุฒิ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มก.	ระดับนานาชาติ	30/3/2015	0.400
28	Urban Heat Island and Household Energy Consumption in Bangkok, Thailand	2015 International Conference on Alternative Energy in Developing Countries and Emerging Economies	อ.สิกิต ดวือนอนโต อริฟวิโดโต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิสถาปัตยกรรม Orana Chandrasiri IHPP, Ministry of Public Health	ระดับนานาชาติ	28/5/2015	0.400
รวม จำนวน = 28 ค่าถ่วงน้ำหนัก = 8.800						