**ภาคผนวก**

**ภาคผนวก 1 ผลงานทางวิชาการ (ย้อนหลัง 5 ปี) ของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร**

**1. ผศ. สมรรถพล ตาณพันธุ์**

**บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556; 1**

Prasertsuk, S., Phattanawasin, S. and Tanapan, S. (2020). The Architecture of Thammasat University, Tha Phrachan Campus. in The Journal of The Siam Society (JSS) | Volume 108. No. 1 (2020) : page 119-140.

***บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป และแจ้งให้ กพอ./กกอ. ทราบภายใน 30 วันนับแต่วันที่ออกประกาศ (ซึ่งไม่อยู่ใน Beall's list) หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1; 0.8***

Samustpon Tanapant. (มกราคม-มิถุนายน 62), Book Review: Beyond Bending: Reimaging Compression Shells, Journal of Architectural/ Planning Research and Studies (JARS); 16(1): 139-44.

***งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน; 0.4***

สมรรถพล ตาณพันธุ์. (2561). การศึกษารูปแบบสถาปัตยกรรมแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์ กรณีศึกษา อาคารคณะศิลปศาสตร์. สันติรักษ์ ประเสริฐสุข (บรรณาธิการ).ประวัติศาสตร์ ภูมิทัศน์ สถาปัตยกรรม: ธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์ จุลสารหอจดหมายเหตุธรรมศาสตร์ ฉบับที่ 22 (มิถุนายน 2561-พฤษภาคม 2562): 58-72.

**2. ผศ. พฤฒิพร ลพเกิด**

***บทความวิจัยหรือบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูลกลุ่มที่ 2; 0.6***

Prittipoen Lopkerd and Srisak Phattanawasin. (2018). Low-Cost Innovation Prototype of Automatically Adjustable Sun Louvers. BUILT Vol. 12, p.47-58.

Prittiporn Lopkerd, Drawing from the Model: Fundamentals of Digital Drawing, 3D Modeling, and Visual Programming in Architectural Design, International Journal of Building, Urban, Interior and Landscape Technology (BUILT); 15(2020): 103-108. , มกราคม-มิถุนายน 2563

***บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ หรือในวารสารวิชาการระดับชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 ; 0.4***

Prittipoen Lopkerd and Srisak Phattanawasin. (2018). "Low-Cost Innovation of Automatically Adjustable Sun Louvers: An Affordable Solution for Climate Responsive Architecture" นำเสนอในงานประชุมวิชาการนานาชาติ 8th Annual International Conference on Architecture by Athens Institute for Education and Research (ATINER) ณ กรุงเอเธนส์ Athens ประเทศกรีซ.

***บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ; 0.2***

สันติรักษ์ ประเสริฐสุข พฤฒิพร ลพเกิด ชาวี บุษยรัตน์ และ มานัส ศรีวณิช. (2562) การสร้างห้องทดลองสร้างสรรค์สำหรับองค์ความรู้เชิงนวัตกรรมในโรงเรียนสถาปัตยกรรม (Making the Creative Lab for Innovative and Conceptual Knowledge in Architecture School) การประชุมวิชาการประจำปี 2562 (Built Environment Research Associates Conference, 2019: BERAC 10) ในวันที่ 25 มิถุนายน 2562 หน้า 130-36.

**3. อาจารย์กนกวรรณ ตระกูลยิ่งเจริญ**

**บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารว้ชาพารที่กรากฎในฐานข้อมูลกลุ่มที่ 2**

K. Trakulyingcharoen. (2022), Landscape Architects 49, Li-Zenn publishing

K. Trakulyingcharoen, Austrian Embassy in Bangkok by HOLODECK architects, Bangkok. In: art4d. Architecture/Design/Arts, no. 254 (February 2018), supplementary monograph.

**4. ผศ. นิรันดร ทองอรุณ**

***บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป และแจ้งให้ กพอ./กกอ. ทราบภายใน 30 วันนับแต่วันที่ออกประกาศ (ซึ่งไม่อยู่ใน Beall's list) หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1; 0.8***

Nirandorn Tongaroon. (กันยายน-ตุลาคม 61), Book Review: Studio Mumbai: Inspiration and Process in Architecture, Journal of Architectural/ Planning Research and Studies (JARS); 15(1): 167-71.

***บทความวิจัยหรือบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูลกลุ่มที่ 2; 0.6***

Nirandorn Tongaroon, Building Reimagined: A Dialogue Between Old and New, International Journal of Building, Urban, Interior and Landscape Technology (BUILT); 16(2020): 83-86. , กรกฎาคม-ธันวาคม 2563

Nirandorn Tongaroon. (กรกฎาคม-ธันวาคม 62), Book Review: The Beyond Modernist Masters: Contemporary Architecture in Latin America, International Journal of Building, Urban, Interior and Landscape Technology (BUILT); 14(2019): 111-113.

**5. ผศ.ดร. ชาวี บุษยรัตน์**

***บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป และแจ้งให้ กพอ./กกอ. ทราบภายใน 30 วันนับแต่วันที่ออกประกาศ (ซึ่งไม่อยู่ใน Beall's list) หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1; 0.8***

|  |
| --- |
| Kawin Ngamchindavongse, Chawee Busayarat, Kittisak Arpornwicharnop, Designing Illustration System for Archeological Information by Augmented Reality: A Case of Prasat Khao Lon, Sakaew, JARS; 16(2): 13-30., กรกฎาคม-ธันวาคม2562 |
| Pimpaka Akkhakraisi, Choomket Sawangjaroen, Rom Khampanya, Chawee Busayarat, The Development of the Automatic Furniture Changing System Based On Universal Design Case Study : Wheelchair User, JARS; 16(2): 173-184., กรกฎาคม-ธันวาคม2562 |
| ***บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ; 0.2***  นายภาสวิชญ์ ตันติธรรม Chawee Busayarat, การพัฒนาระบบความจริงเสมือนเพื่อศึกษาการก่อสร้างเรือนพื้นถิ่นไทย (Virtual reality development for learning structure Thai vernacular Architecture), การประชุมวิชาการ ประจำปี 2562 (Built Environment Research Associates Conference, 2019: BERAC 10) ในวันที่ 25 มิถุนายน 2562: 491-96., มิถุนายน2562 |

ชาวี บุษยรัตน์ การสำรวจและเปรียบเทียบการใช้เทคโนโลยีโฟโต้แกรมเมททรีในการสร้างแบบจำลองสามมิติของสถาปัตยกรรมพื้นถิ่นไทย (Exploration and Comparison the Use of Photogrammetry Technology for Three-Dimensional Modeling of Thai Vernacular Architecture). การประชุมวิชาการ ประจำปี 2561 (Built Environment Research Associates Conference, 2018: BERAC 9) ในวันที่ 15 มิถุนายน 2561: 169-75.

|  |
| --- |
| สันติรักษ์ ประเสริฐสุข พฤฒิพร ลพเกิด ชาวี บุษยรัตน์ และ มานัส ศรีวณิช การสร้างห้องทดลองสร้างสรรค์สำหรับองค์ความรู้เชิงนวัตกรรมในโรงเรียนสถาปัตยกรรม (Making the Creative Lab for Innovative and Conceptual Knowledge in Architecture School) การประชุมวิชาการ ประจำปี 2562 (Built Environment Research Associates Conference, 2019: BERAC 10) ในวันที่ 25 มิถุนายน 2562: 130-36.  ***บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ หรือในวารสารวิชาการระดับชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 ; 0.4***  รศ.สันติรักษ์ ประเสริฐสุข ผศ.ชาวี บุษยรัตน์, THE CHANGE OF TOOLS IN ARCHITECTURAL CREATIONS FROM THE FUNDAMENTAL ELEMENTS FORMULATED BY ALBERTI, TO THE SOFTWARES THAT ALGORITHMICALLY RUN AT PRESENT, Digital Tools: A Revolution in Architectural Design , ตุลาคม 2562 |

***บทความวิจัยหรือบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูลกลุ่มที่ 2; 0.6***

Woracha Poothong, Karinrat Sirinam, Pakjira Nuchbua, Nisarat Pothidok, Phopploy Viriyanukul, Onwara Athikankowit, Artitaya Klongnarong, Chulawadee Santad, Chawee , Busayarat, Tipsuda Janjamlha, Sudaporn Sudprasert, Study of PM2.5 Filtering by Using Climbing Plant Attached to an Architecture, International Journal of Building, Urban, Interior and Landscape Technology (BUILT); 15(2020): 7-16. , มกราคม-มิถุนายน 2563