




ASSISTANT PROFESSOR **BOONANAN NATAKUN, PH.D.**

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บุญอนันต์ นทกุล

Architecture and Planning
Thammasat University, Rangsit Campus
Pathumthani 12120

 nboonanan@gmail.com



EXPERTISE

- Community Planning and Design
- Low-Income Housing Development
- Community Resilience
- Socio-Cultural Practices in Urban Public Spaces.



EDUCATION

ค.ศ. 2013 | Ph.D.

Architecture, The University of Melbourne, Australia

ค.ศ. 2008 | M.P.D.

Planning & Design, The University of Melbourne, Australia

ค.ศ. 2002 | B.Arch.

Interior Architecture (First Class Honors), King Mongkut's Institute of Technology
Ladkrabang, Thailand



PUBLICATIONS: JOURNAL ARTICLES

- Marine, W., Natakun, B. & Archer, D. (2021). Examining The Use of Serious Games for Enhancing Community Resilience to Climate Risks in Thailand. *Sustainability*, 13(8), 1-14, 4420.
- Natakun, B & Suchai, N. (2019). Rethinking Affordable Row House Design for Multi-generational Lower Middle-income Family in Developing Countries: A Case Study of Bangkok, Thailand. *International Journal of Architectonic, Spatial, and Environmental Design*, 13(4), 17-39.
- Marome, W., Natakun, B., Mabangyang, P. & Phanthuwongpakdee, N. (2019). The Role of Collective and Individual Assets in Building Urban Community Resilience. *International Journal of Urban Sustainable Development*, 12(2), 169-186.



PUBLICATIONS: JOURNAL ARTICLES (CONT.)

- O'Brien, D. & Natakun, B. (2016). Bower Sala 08 Revisited: Lessons for Community-Based Live Projects). *Journal of Architectural/ Planning Research and Studies (JARS)*, 13(1), 75-90.
- Natakun, B. (2015). Community-Based Development and Participatory Slum Upgrading: Practices and Challenges. *International Journal of Architectonic, Spatial, and Environmental Design*, 9(1), 15-27.
- บุญอนันต์ นทกุล และเขมิกา ธีรพงษ์. (2557). ธุรกิจการออกแบบเพื่อสังคมในประเทศไทย: ศักยภาพ และความท้าทาย. *วารสารวิจัยและสาระสาขานิตยกรรม/การผังเมือง (JARS)*, 11(1), 119-136.



PUBLICATIONS: CONFERENCE PROCEEDINGS

- ศิริณัฐ สุนันการอด, วิจิตรบุษบา มารมย์ และบุญอนันต์ นทกุล. (2564). สิทธิในการอยู่อาศัยที่เพียงพอ : นโยบายผังเมืองที่สนับสนุนให้เกิดสิทธิในความเพียงพอทางวัฒนธรรมต่อที่อยู่อาศัยตามหลักสากล, กรณีศึกษา ชุมชนนางเลิ้ง กรุงเทพมหานคร (The Right to Adequate Housing: The Urban Planning Policies That Supported The Cultural Adequacy in Nang Loeng Community, Bangkok). *การประชุมวิชาการ Built Environment Research Associates Conference (BERAC) ครั้งที่ 12* (น. 481-493). 28 มิถุนายน 2564. ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- Yamyim, K., Songkram, N., Inchamnan, W. & Natakun, B. (2020). Students' Perceptions of Makerspaces and Learning Environments in Thai Schools. In *Proceedings of the 5 th International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2020)*, 9332716, 149-152.
- Maneerattanakulchai, J., Natakun, B., Wongwatcharapaiboon, J., Sawangjaroen, C. & Thossilaporn, P. (2019). Gamification for promoting well-being retirement for “the first jobber in Bangkok”. In *Proceedings of the 10 Th Built Environment Research Associates Conference: BERAC 10* (pp. 196-203). June 25, 2019, Pathum Thani: Thammasat University.
- พิมพ์กานต์ ปัจจันตวิวัฒน์ และบุญอนันต์ นทกุล. (2562). แนวทางในการออกแบบและจัดการพื้นที่เพื่อส่งเสริมการรับรู้สิ่งแวดล้อมทางวัฒนธรรมที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวโดยชุมชน กรณีศึกษา: ชุมชนคลองแดน จังหวัดสงขลา และจังหวัดนครศรีธรรมราช (Spatial Design and Management Guidelines Promoting Human Perception towards Cultural Environment for Community Based Tourism: A Case Study of Khlongdaen in Songkhla and Nakhon Si Thammarat Provinces). *การประชุมวิชาการ Built Environment Research Associates Conference (BERAC) ครั้งที่ 10* (น. 18-23). 25 มิถุนายน 2562. ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.





PUBLICATIONS: CONFERENCE PROCEEDINGS (CONT.)

- ธนาพร กังสววัฒน์ และบุญอนันต์ นกกุล. (2562). แนวทางการจัดการพื้นที่และสภาพแวดล้อมทางกายภาพในพื้นที่ย่านเมืองเก่าภายใต้กรอบแนวคิดนิเวศพิพิธภัณฑ์ กรณีศึกษา: ชุมชนบ้านบุ กรุงเทพมหานคร (Management Guidelines and Physical Environments in Old Urban District Under Eco-museum Framework: A Case Study of Baan Bu community, Bangkok). *การประชุมวิชาการ Built Environment Research Associates Conference (BERAC) ครั้งที่ 10* (น. 363-368). 25 มิถุนายน 2562. ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- พรพิชชา หลิมไชยกุล และบุญอนันต์ นกกุล. (2562). การศึกษาการเปลี่ยนแปลงเรือนไม้แถวของชุมชนริมน้ำเพื่อเสนอแนวทางการอนุรักษ์อาคารและวิถีชีวิตการอยู่อาศัยโดยชุมชน: กรณีศึกษาชุมชนวัดนิมมานรดี ริมคลองภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร (Study of Transformation of Wooden Shop Houses in Riverside Community for Quasi Architectural Conservation and community livelihood Guidelines: a case study of Nimman Noradee community in Phasi Charoen canal, Bangkok). *การประชุมวิชาการ Built Environment Research Associates Conference (BERAC) ครั้งที่ 10* (น. 225-231). 25 มิถุนายน 2562. ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- อติรัตน์ ไรจนเสถียร และบุญอนันต์ นกกุล. (2561). แนวทางการออกแบบโรงเรียนฉลาดเล่น (Active Learning) ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา ในบริบทชานเมืองกรุงเทพมหานคร (Design Guidelines for Active Learning of Secondary School in Suburban Bangkok). *การประชุมวิชาการ Built Environment Research Associates Conference (BERAC) ครั้งที่ 9* (น. 102-109). 15 มิถุนายน 2561. ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- นิษณาพร สุชัย และบุญอนันต์ นกกุล. (2561). แนวทางการออกแบบที่อยู่อาศัยประเภททาวน์เฮาส์สำหรับครอบครัวไทยสามรุ่นที่มีรายได้ไม่น้อยถึงปานกลางในพื้นที่ชานเมืองกรุงเทพมหานคร (Design Guidelines to Townhouse for Multigenerational Low to Middle Income Families in Suburban Bangkok). *การประชุมวิชาการ Built Environment Research Associates Conference (BERAC) ครั้งที่ 9* (น. 41-48). 15 มิถุนายน 2561. ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- กิติคุณ เตชะวีเชียร และบุญอนันต์ นกกุล. (2561). แนวทางการออกแบบหน่วยการเรียนรู้แบบประสมองค์สำหรับโรงเรียนขนาดเล็กในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (Design Guideline for Multifunctional Learning Unit in Small School in Rural Areas). *การประชุมวิชาการ Built Environment Research Associates Conference (BERAC) ครั้งที่ 9* (น. 49-56). 15 มิถุนายน 2561. ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- สิริวิทย์ ระคำทอง และบุญอนันต์ นกกุล. (2561). การนำเทคโนโลยีตอบสนองด้วยภาพและเสียงมาประยุกต์ใช้ในการออกแบบพื้นที่กิจกรรมเคลื่อนไหวและจังหวะสำหรับเด็กปฐมวัย (Applied Interactive Visual and Audio Technology in Motor and Rhythmic Activity Space Design for Early childhood). *การประชุมวิชาการ Built Environment Research Associates Conference (BERAC) ครั้งที่ 9* (น. 240-246). 15 มิถุนายน 2561. ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.





PUBLICATIONS: CONFERENCE PROCEEDINGS (CONT.)

- ปวรา จันทรารจිරะธำรง และบุญอนันต์ นทกุล. (2559). แนวทางออกแบบเพื่อการพัฒนาพื้นที่เพื่อส่งเสริมการรับรู้วัฒนธรรมการเกษตรด้านอาหารของชุมชนไทยวนภาคตะวันตก กรณีศึกษา ชุมชนบ้านนาขุนแสน จังหวัดราชบุรี (Design Guideline for Area Development Promoting Cognition of Thai Yuan Agricultural Culture in Food A Case Study of Baan Na Khun San Community, Rachaburi). *การประชุมวิชาการ Built Environment Research Associates Conference (BERAC) ครั้งที่ 7* (น. 457-463). 15 กรกฎาคม 2559. ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- คนกกรณ์ แก้วจินดา และบุญอนันต์ นทกุล. (2559). ปัจจัยที่ทำให้เกิดความล่าช้าต่อการดำเนินการจัดหาวัสดุในโครงการปรับปรุงพื้นที่ภายในอาคารสำนักงาน กรณีศึกษา: อาคารสำนักงานแนวสูง ในเขตกรุงเทพมหานคร (Factors Causing the Delay of Materials Provision in Interior Office Renovation Projects: Case Studies of High Rise Office Buildings in Bangkok). *การประชุมวิชาการ Built Environment Research Associates Conference (BERAC) ครั้งที่ 7* (น. 355-361). 15 กรกฎาคม 2559. ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

