



## Assistant Professor Dr Archan Boonyanan

Faculty of Architecture and Planning, Thammasat University

www.tds.tu.ac.th

T. +66 (0) 2986 9434, +66 (0) 2986 9605-6

F. +66 (0) 2986 8067

E. XXXXXXXXXXXXXXX@ap.tu.ac.th

## Specializations

- Architectural project management
- Knowledge management

## Educations

- Bachelor of Architecture, Silpakorn University, Thailand, 2536
- Master of Science in Construction Refurbishment Management, University College London, United Kingdom, 1998
- Doctor of Philosophy for work entitled "Relationship and Knowledge Management among Construction Project Members at the Appraisal Development Stage in Thailand", London South bank University, 2012

## Professional Experience

- 1993-1995 Architect at Design+Develop Co., Ltd.
- 1995-1996 Architect at Architect PAT Co., Ltd.

## Professional organisation membership

- Member of Association of Siamese Architect number 04478
- Ordinary member of the Architect Council of Thailand number 006547
- Associate architect license number ภ-สถ.3471

## Publications

### หนังสือ

- โรว์, โคลิน และ สลัทสกี, โรเบิร์ต. (1997). ความโปร่งใส แปลและเรียบเรียงจากเรื่อง Transparency โดย อาชญัญ บุญญานันต์ (2559). กรุงเทพฯ: บริษัท ลายเส้น พับบลิชซิ่ง จำกัด. 160 หน้า
- ฮาร์ทเนียน, เกพอร์ด. (1994). ความหมายของการก่อสร้าง แปลและเรียบเรียงจากเรื่อง Ontology of Construction โดย อาชญัญ บุญญานันต์ (2559). กรุงเทพฯ: บริษัท ลายเส้น พับบลิชซิ่ง จำกัด. 224 หน้า
- โรว์, โคลิน (1976). คณิตศาสตร์เบื้องหลังวิลล่าในอุดมคติ แปลและเรียบเรียงจากเรื่อง The Mathematics of the Ideal Villa and Other Essays โดย อาชญัญ บุญญานันต์ (2561). กรุงเทพฯ: บริษัท ลายเส้น พับบลิชซิ่ง จำกัด. 368 หน้า

### บทความวิชาการและวิจัย

- อาชญัญ บุญญานันต์ (2002) การวางกลยุทธ์ในการประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรม หลังยุคเศรษฐกิจถดถอย. Journal of Architectural/Planning Research and Studies (JARS), Volume 1, 199-222.
- BOONYANAN, A., ROBINSON, H., FONG, D. & NAQUM, S. (2008) Relationship and knowledge management among construction development project members in Thailand: the clients' perspective. In DAINTY, A. (Ed.) 24th Annual Association of Researchers in Construction Management (ARCOM) Conference. Cardiff, UK.

## Publications

- BOONYANAN, A. (2011) Team Relationship and Knowledge Management in Construction Projects in Thailand Part 1: Network Relationship Analysis Using UCINET Program. *Journal of Architectural/Planning Research and Studies (JARS)*, 8(2), 139-152.
- BOONYANAN, A. (2012) Concept and Application of UCINET Software to Study Network Relationship in Construction Projects. In *Built Environment Research Associates Conference (BERAC) III*. Pathumthani, Thailand.
- BOONYANAN, A. (2013) Relationship and Knowledge Management in Construction Projects in Thailand Part 2: The Studies of Knowledge Management Process and the Three-stage Project Development Performance Improvement Framework. *Journal of Architectural/Planning Research and Studies (JARS)*, 10(1), 147-164.
- BOONYANAN, A. (2014) Transparency. *Journal of Architectural/Planning Research and Studies (JARS)*, 11(2), 113-115.
- BOONYANAN, A. (2015) Ontology of Construction: On Nihilism of Technology in Theories of Modern Architecture. *International Journal of Building, Urban, Interior and Landscape Technology (BUILT)*, Volume 6, 73 - 75.
- BOONYANAN, A. (2016) Thailand 4.0 and the Built Environment: Lessons from a Global Entrepreneur. *International Journal of Building, Urban, Interior and Landscape Technology (BUILT)*, Volume 8, 57-59.
- นายจุลพงศ์ มากมี และอาชัญญ์ บุญญานันต์. แนวทางการบริหารจัดการสภาพแวดล้อมทางกายภาพ เพื่อรองรับการขยายตัวของโรงพยาบาลชุมชน. การประชุมวิชาการ ประจำปี 2556 Built Environment Research Associates Conference, BERAC 4, 2556 วันพฤหัสบดีที่ 23 พฤษภาคม 2556 ณ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. หน้า 456 - 461.
- สลิลาวัชร อัมพันพงษ์ และอาชัญญ์ บุญญานันต์. แนวทางการบริหารจัดการพื้นที่ภายในสถานีรถไฟฟ้าเชื่อม
- ทำอากาศยานสุวรรณภูมิ: กรณีศึกษา สถานีพญาไท. การประชุมวิชาการ ประจำปี 2557 Built Environment Research Associates Conference, BERAC 5, 2557 วันศุกร์ที่ 23 พฤษภาคม 2556 ณ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. หน้า 275 - 282.
- ณัฐกิตติ์ นฤนาทไพศาล และอาชัญญ์ บุญญานันต์. การศึกษาความรู้และกระบวนการจัดการความรู้ในการออกแบบกรอบอาคารชุดพักอาศัยด้วยผนังหล่อคอนกรีตสำเร็จรูป. การประชุมวิชาการ ประจำปี 2557 Built Environment Research Associates Conference, BERAC 5, 2557 วันศุกร์ที่ 23 พฤษภาคม 2556 ณ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. หน้า 283 - 289
- จุลพงศ์ มากมี และอาชัญญ์ บุญญานันต์. แนวทางการบริหารจัดการสภาพแวดล้อมทางกายภาพ เพื่อรองรับการขยายตัวของโรงพยาบาลชุมชน. การประชุมวิชาการ ประจำปี 2557 Built

## Publications

- กิตติชัย เขียวขุ่ม และอาชัญญา บัญญานันต์. แนวทางการบริหารจัดการกระบวนการการออกแบบและก่อสร้างนิทรรศการชั่วคราวประเภทวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้กับผู้ว่าจ้างในหน่วยงานของรัฐ. การประชุมวิชาการ ประจำปี 2558 Built Environment Research Associates Conference, BERAC 6, 2558 วันศุกร์ที่ 17 กรกฎาคม 2558 ณ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. หน้า 309 - 314.
- สุวรรณวิทย์ สุวรรณประทีป และอาชัญญา บัญญานันต์. แนวทางการบริหารจัดการปัจจัยทางกายภาพ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัยในสถานศึกษาระดับอนุบาล. การประชุมวิชาการ ประจำปี 2558 Built Environment Research Associates Conference, BERAC 5, 2557 วันศุกร์ที่ 13 มิถุนายน 2557 ณ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. หน้า 217 - 226.
- พาทีศ พิทักษ์อวกาศ และอาชัญญา บัญญานันต์. แนวทางการบริหารจัดการพื้นที่สำหรับบุคลากรทางการแพทย์และญาติผู้ป่วยแผนกศัลยกรรมทั่วไปและแผนกอายุรกรรมในโรงพยาบาลของรัฐ: กรณีศึกษาโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ. การประชุมวิชาการ ประจำปี 2558 Built Environment Research Associates Conference, BERAC 5, 2557 วันศุกร์ที่ 13 มิถุนายน 2557 ณ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. หน้า 290 - 298
- จุลพงศ์ มากมี และอาชัญญา บัญญานันต์. แนวทางการบริหารจัดการสภาพแวดล้อมทางกายภาพเพื่อรองรับการขยายตัวของโรงพยาบาลชุมชน. การประชุมวิชาการ ประจำปี 2558 Built Environment Research Associates Conference, 5, 2557 วันศุกร์ที่ 13 มิถุนายน 2557 ณ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. หน้า 334 - 340.
- สุธาลินี เทวารัตน์ และอาชัญญา บัญญานันต์. แนวทางการจัดการพื้นที่อพาร์ทเมนท์ที่เป็นสวัสดิการสำหรับพนักงานปฏิบัติการเพื่อให้สอดคล้องกับพฤติกรรมการใช้พื้นที่: กรณีศึกษาหอพักพนักงานโรงงานแปรรูปอาหารในเขตอุตสาหกรรมภาคกลางของประเทศไทย. The 7th Built Environment Research Associates Conference 2016 (BERAC 7) วันที่ 15 กรกฎาคม 2559 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต หน้า 270-282.
- สุขานันท์ นิมนวล และอาชัญญา บัญญานันต์. แนวทางการปรับปรุงลักษณะทางกายภาพและการบริหารจัดการทรัพยากรอาคารเพื่อปรับเปลี่ยนโรงแรมระดับสามดาวในพื้นที่พัทยาใต้ จังหวัดชลบุรีให้เป็นอาคารพักอาศัยแบบไฮสเทล. The 7th Built Environment Research Associates Conference 2016 (BERAC 7) วันที่ 15 กรกฎาคม 2559 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต หน้า 369-377.
- ปริญ มีทรัพย์ และ ผศ.ดร. อาชัญญา บัญญานันต์. แนวทางการออกแบบปรับปรุงสภาพแวดล้อมของที่พักอาศัยสำหรับผู้สูงอายุรุ่นเจนเนอเรชั่นเอ็กซ์. The 9th Built Environment Research Associates Conference 2018 (BERAC 9) วันที่ 15 มิถุนายน 2561 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต หน้า 259-266.