





# ASSOCIATE PROFESSOR TIIPSUDA JANJAMLHA, PH.D.

รองศาสตราจารย์ ดร. ทิพย์สุดา จันทรแจ่มหล้า

  
Architecture and Planning  
Thammasat University, Rangsit Campus  
Pathumthani 12120

  
tiipsuda@gmail.com

## EXPERTISE

- Architectural design-research
- Environmental behavior
- Spatial behavior
- Structural Equation Modelling
- LISREL

## EDUCATION

**ค.ศ. 2006 | Ph.D.**

Educational Research Methodology, Chulalongkorn University, Thailand

**ค.ศ. 2001 | M.Sc.**

Applied Behavioral Science Research, Srinakharinwirot University, Thailand

**ค.ศ. 1994 | B.N.S.**

Burapha University, Thailand

## PUBLICATIONS: JOURNAL ARTICLES

- Janjamlah, T. & Kaewlai, P. (2021). Magnetizing Creative Talent: The Influences of Creative Ecology on Spatial Behavior of Creative Class in Charoen Krung District. *Journal of Architectural/ Planning Research and Studies (JARS)*, 18(1), 99-114.
- Janjamlah, T. & Kaewlai, P. (2020). Design Research Methodology: Knowledge Inquiry Through Constructive Design Research. *Journal of Architectural/ Planning Research and Studies (JARS)*, 17(1), 91-102.
- Poothong, W., Sirinam, K., Nuchbua, P., Pothidok, N., Viriyankul, P., Athikankowit, O., Klongnarong, A., Santad, C., Busayarat, C., Janjamlha, T. & Sudprasert, S. (2020). 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.



## PUBLICATIONS: JOURNAL ARTICLES (CONT.)

- ทิพย์สุดา จันทร์แจ่มหล้า และพีรตธ แก้วลาย. (2561). พฤติกรรมเชิงพื้นที่ในสถานที่ทำงานสร้างสรรค์: การเชื่อมโยงระหว่างพฤติกรรมสร้างสรรค์และการสร้างนวัตกรรมกับลักษณะกายภาพในสำนักงาน (Spatial Behavior in Creative Workplace: Mapping Creative and Innovative Behavior in Office Environment). *วารสารวิจัยและสถาปัตยกรรม/การผังเมือง (JARS)*, 15(1), 97-112.
- พีรตธ แก้วลาย และทิพย์สุดา จันทร์แจ่มหล้า. (2561). สภาพแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้สาธารณะรูปแบบใหม่: การเปลี่ยนกระบวนทัศน์ของการเรียนรู้และผลกระทบที่มีต่อรายละเอียดโครงการ ที่ว่าง และสถาปัตยกรรม ศูนย์การเรียนรู้ร่วมสมัย (The New Public Learning Environment: The Paradigm Shifts in Learning and its Impact on Program, Space, and Architecture of Contemporary Knowledge Center). *วารสารวิจัยและสถาปัตยกรรม/การผังเมือง (JARS)*, 15(2), 135-52.



## PUBLICATIONS: CONFERENCE PROCEEDINGS

- นรินทร์ เขี่ยมสะอาด, ศิวาพร คลื่นมาลัย และทิพย์สุดา จันทร์แจ่มหล้า. (2564). การศึกษาองค์ประกอบเชิงกายภาพของโครงการที่พักอาศัยและหน่วยพักอาศัยที่ตอบสนองกับพฤติกรรมกลุ่มคนเจเนอเรชัน ซี (Generation Z) (A Study of Physical Elements of Residential Units and Projects Responsive to Generation Z Behavior). *การประชุมวิชาการ Built Environment Research Associates Conference (BERAC) ครั้งที่ 12* (น. 901-910). วันที่ 28 มิถุนายน 2564. ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- B. Supudomkul, D. Jareemit, P. Khanchaitit and T. Janjamlha. (2020). A Readiness of Areas and Space Planning in Houses Supporting Emergency Services for Fall Injuries in The Elderly. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 910 (2020) 012017, 1-5.
- ทวีวงศ์ โตทวีวงศ์, พีรตธ แก้วลาย และทิพย์สุดา จันทร์แจ่มหล้า. (2563). แนวทางการออกแบบพื้นที่เชื่อมต่อระบบขนส่งแบบรางกับท่าเรือเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม: กรณีศึกษาออบสถานีรถไฟอยุธยา (Design Guidelines for connectivity space from railway transit to pier for cultural tourism; a case study of Ayutthaya station). *การประชุมวิชาการ Built Environment Research Associates Conference (BERAC) ครั้งที่ 11* (น. 485-490). วันที่ 25 มิถุนายน 2563. ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- สรวิชญ์ สิงสุวรรณ , สุดากรณ์ สุดประเสริฐ และทิพย์สุดา จันทร์แจ่มหล้า. (2563). ผลกระทบของสีพื้นผิวและอุณหภูมิสีของแสงในพื้นที่ทำงานร่วมกันต่ออารมณ์เชิงบวกของนักศึกษาสถาปัตยกรรม (Effects of Colors and Light Temperature in The Co-Working space on Students' Positive Mood). *การประชุมวิชาการ Built Environment Research Associates Conference (BERAC) ครั้งที่ 11* (น. 860-865). วันที่ 25 มิถุนายน 2563. ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

