

JARS

Journal of Architectural/Planning Research and Studies | Volume 18 Issue 1. 2021

18(1). 2021

วารสารวิจัยและสาระสถาปัตยกรรม/การผังเมือง ปีที่ 18 ฉบับที่ 1. 2564

JOURNAL OF ARCHITECTURAL/PLANNING RESEARCH AND STUDIES (JARS) | VOLUME 18 ISSUE 1. 2021

Copyright © 2021 by

Faculty of Architecture and Planning, Thammasat University,

Rangsit Campus

Klong Luang, Pathumthani 12121, Thailand

Tel: 66-2-986-9606 Fax: 66-2-986-8067

<https://www.tci-thaijo.org/index.php/jars>

E-mail: JARS@ap.tu.ac.th

JARS Published bi-annually:

Issue 1: January - June

Issue 2: July - December

ISSN 1905-2022

Print and Bound at

Thammasat Printing House, Pathumthani 12121, Thailand

Tel: 66-2-564-3111 Fax: 66-2-564-3119

Statements or facts and opinions appeared in JARS are made on the responsibility of the author alone and do not imply the endorsement of the publisher.

All researches and studies are available online at <https://www.tci-thaijo.org/index.php/jars>

Contents

- 1 การศึกษาเพื่อพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงอาหารในพื้นที่ที่มีบริบทต่างกัน: กรณีศึกษาจังหวัดนครปฐม
A Study of Developing Gastronomy Tourism in the Areas of Different Contexts: Case Study of Nakhonpathom Province
Satida Sakulrattanukulchai and Kannika Sanguansintukul
- 21 การเปรียบเทียบการใช้นวัตกรรมการออกแบบกลุ่มอาคารด้วยการใช้ Form-Based Codes กรณีศึกษาเมืองเดนเวอร์ (สหรัฐอเมริกา) ฮองกง (สาธารณรัฐประชาชนจีน) และภูเก็ต (ประเทศไทย)
A Comparison of Innovative Building Design with Implementation of Form-Based Codes: Case Studies of Denver (USA), Hong Kong (HKSAR) and Phuket (Thailand)
Kanokwan Masuwan and Pusit Lertwattanaruk
- 41 Planned Unit Development (PUD) in Urban Design Project
มาตรการโครงการขนาดใหญ่ในการออกแบบชุมชนเมือง
Akarawit Sapsangthong, Vimolsiddhi Horayangkura and Aleksandra Shekutkovska Dokoska
- 53 การใช้บานบังผนังกระจกและปล่องระบายอากาศเพื่อลดอุณหภูมิภายในห้องไม่ปรับอากาศ
Utilization of a Glass Wall Curtain in the Ventilated Chimney to Reduce Temperature in Non-air Conditioned Room
Praphatsorn Saemmongkhon and Sudaporn Sudprasert
- 65 การศึกษาแนวทางการออกแบบปรับปรุงภูมิทัศน์น้ำตกน้ำเค็ม จังหวัดตรัง เพื่อการท่องเที่ยวโดยการมีส่วนร่วมของประชาชน
A Study of the Guidelines for Designing the Landscape of Namtok Namkhem in Trang Province for Tourism by Public Participation
Nattaneeporn Noisangiam and Satinee Wattanakij
- 83 วิธีคำนวณแสงสว่างโดยวิธีลูเมนอย่างง่ายสำหรับโคมกระจายแสง
Simple Lumen Method Calculations for Louver Luminaire
Yingsawad Chaikyakul
- 99 สิ่งดึงดูดใจที่พิเศษ: อิทธิพลของนิเวศสร้างสรรค์ต่อพฤติกรรมการใช้พื้นที่ของกลุ่มคนสร้างสรรค์ย่านเจริญกรุง
Magnetizing Creative Talent: The Influences of Creative Ecology on Spatial Behavior of Creative Class in Charoen Krung District
Tipsuda Janjamlah and Peeradorn Kaewlai
- 115 แนวทางการใช้เกณฑ์การประเมินแสงธรรมชาติที่มีผลต่อนาฬิกาชีวิตในประเทศไทย
Guidelines for Using Circadian Daylighting Evaluation in Thailand
Jinwara Arunchanayuth and Awiroot Srisutapan
- 131 ศักยภาพในการบรรเทาปรากฏการณ์เกาะความร้อนด้วยการแพร่กระจายความเย็นของพื้นที่สีเขียวภายในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่
The Efficiency of Urban Heat Island Mitigation by Cooling Effects from Greenspace in Chiang Mai Municipality
Patsawut Nantararat, Wanpen Charoentrakulpeeti and Ajchara Wattanapinyo
- 153 การเปิดรับแสงธรรมชาติในโถงกึ่งเปิดโล่งเพื่อความยั่งยืน: กรณีศึกษา อาคารสถานศึกษาย่านชานเมืองกรุงเทพมหานคร
Daylighting in Semi-open Atrium for Sustainability: Case Studies of Educational Buildings in Bangkok Suburbs
Songpol Atthakorn

- 171 ความหมายของสัญลักษณ์ครุฑกับความสัมพันธ์ของสถาปัตยกรรมศาลากลางยุคมณฑลเทศาภิบาล กรณีศึกษา มณฑลเทศาภิบาลในอีสาน
Meaning of Garuda Emblem and Relationship of City Hall Architecture in the Age of Monthon Tesaphiban : A Case Study of Monthon Tesaphiban in Isan
Kritsana Pinaphang and Songyot Weerataweemat
- 187 Collaboration and Participation in Architectural Design: Lesson Learnt from Building a Bamboo Pavilion with Indigenous Karen
ความร่วมมือและการมีส่วนร่วมในการออกแบบสถาปัตยกรรม: บทเรียนจากการก่อสร้างศาลาไม้ไผ่ร่วมกับชนพื้นเมืองกะเหรี่ยง
Sadanu Sukkasame and Mustafa Firas Alhashimy
- 199 Book Review: Designing Urban Agriculture: A Complete Guide to the Planning, Design, Construction, Maintenance, and Management of Edible Landscapes
Fa Likitswat

