



วารสาร

หน้าจั่ว

สถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อม
ปีที่ 34 ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม-ธันวาคม 2562)

NAJUA

VOL.34 No.2

(July-December 2019)

Faculty of Architecture, Silpakorn University,
Bangkok, Thailand.



Website: TCI-ThaiJO
Najua: Architecture, Design
and Built Environment



Website: Najua
Architecture, Design
and Built Environment

วารสารหน้าจั่ว ว่าด้วยสถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อม

ISSN 2697-4630 (ฉบับพิมพ์ - Print)

ISSN 2697-4665 (ฉบับออนไลน์ - Online)

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

วังท่าพระ 31 ถนนหน้าพระลาน แขวงพระบรมมหาราชวัง

เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร 10200

โทรศัพท์: 0-2221-5877 โทรสาร: 02-223-9288



คณะที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นนท์ คุณคำชู	(คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์)
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทยากร จารุชัยมนตรี	(รองคณบดีฝ่ายบริหาร)
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ดรณี มงคลสวัสดิ์	(รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ)
อาจารย์ จิรศักดิ์ เกื้อสมบัติ	(รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา)
รองศาสตราจารย์ ดร. ต้นข้าว ปาณินท์	(ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย)
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุพิชชา ไตรวิชัย	(ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสื่อสารองค์กร)
อาจารย์ พงศธร เวสสบุตร	(ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริหาร)
อาจารย์ นริภาพ ทักษะยศ	(ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา)
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิมลศิริ ประจางสาร	(หัวหน้าภาควิชาสถาปัตยกรรม)
อาจารย์ ดร. ประติมา นิมเสมอ	(หัวหน้าภาควิชาศิลปสถาปัตยกรรม)
รองศาสตราจารย์ วิเชษฐ์ สุวิสิทธิ์	(หัวหน้าภาควิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม)
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สิงหนาท แสงสีหนาท	(หัวหน้าภาควิชาการออกแบบและวางผังชุมชนเมือง)
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สินีนาถ สุกุลรัตนเมธี	(หัวหน้าสาขาวิชาภูมิสถาปัตยกรรม)

บรรณาธิการ

อาจารย์ ดร. เกรียงไกร เกิดศิริ

กองบรรณาธิการ

Professor Emeritus Dr. Ken Taylor	The Australian National University, Canberra, Australia
Professor Dr. William Chapman	Faculty of Architecture, University of Hawaii at Manua, U.S.A.
Professor Dr. Antonello Alici	Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italy
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นันทวรรณ ม่วงใหญ่	คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
รองศาสตราจารย์ ดร. โชติมา จตุรวงศ์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ตะวัน วีระกุล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
สุวรรณา เทียนนาดอน	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

พิธีกรอักษร

กิตติคุณ จันทรแย้ม - ธนิก หมีนคำวัง - พิสิษฐ์ ปัญญานันทประทีป - เงิน คำเสียง - ปัทม วงศ์ประดิษฐ์
อิสริยา บุรณะอรุณ - ภิรมยา จริงสูงเนิน

ภาพหน้าปก

แบบสถาปัตยกรรมสามมิติ มหาวิทยาลัยศิลปากร วังท่าพระ ซึ่งเป็นการพัฒนาทางกายภาพของแหล่งเรียนรู้ อันเป็นการเตรียมตัวเข้าสู่การจัดการเรียนการสอนในปีที่ 65 ของคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ และการก้าวขึ้นสู่ศตวรรษที่แปดของมหาวิทยาลัยศิลปากร

พิมพ์ที่

บริษัท อี.ที. พับลิชชิ่ง จำกัด
51/612 ถนนลาดพร้าว
แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ
กรุงเทพมหานคร

หน้าจั่ว

วารสารหน้าจั่ว ว่าด้วยสถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อม
Najua Journal: Architecture, Design and Built Environment

วัตถุประสงค์การดำเนินการ

เพื่อเสริมสร้างบรรยากาศทางความรู้ และความคิดใหม่ๆ ในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับสถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อมสรรค์สร้าง เป็นการเปิดพื้นที่ใหม่ในการเสนอผลงานทางวิชาการให้แก่ ผู้รู้ นักวิชาการ นิสิต นักศึกษา และบุคคลทั่วไปที่สนใจในศาสตร์ต่างๆ ที่เกี่ยวเนื่องกับสถาปัตยกรรม อันจะเป็นการเสริมความเข้มแข็งแก่วงวิชาการ และวิชาชีพทางสถาปัตยกรรมศาสตร์ต่อไป

ขอบเขตเนื้อหา และศาสตร์ของบทความที่รับพิจารณาตีพิมพ์

วารสารหน้าจั่วว่าด้วยสถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อมเปิดรับพิจารณา “บทความทางวิชาการ” “บทความวิจัย” “บทความปริทัศน์” “บทความวิจารณ์หนังสือ-บทความ” “บทความแปล” “บทความสรุปผลงานการสร้างสรรค์” และ “บทความสรุปผลการบริการวิชาการรับใช้สังคม” ด้านสถาปัตยกรรมศาสตร์แขนงต่างๆ ทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ตามหมวดหมู่ดังต่อไปนี้ คือ

- ทฤษฎีทางสถาปัตยกรรม และการออกแบบสถาปัตยกรรม
- ประวัติศาสตร์สถาปัตยกรรม ศิลปสถาปัตยกรรม และสถาปัตยกรรมไทย
- สถาปัตยกรรมพื้นถิ่น และสภาพแวดล้อมทางวัฒนธรรม
- เทคโนโลยี และนวัตกรรมทางสถาปัตยกรรม
- การบริหารจัดการ และการอนุรักษ์มรดกสถาปัตยกรรม
- การออกแบบชุมชนเมือง ภูมิสถาปัตยกรรม และการผังเมือง
- การพัฒนาที่อยู่อาศัย
- การเรียนการสอนทางสถาปัตยกรรม