

วารสาร

หน้าจั่ว

สถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อม
ปีที่ 36 ฉบับที่ 1 (มกราคม-มิถุนายน 2564)

NAJUA

VOL.36 No.1

(January-June 2021)

Faculty of Architecture, Silpakorn University,
Bangkok, Thailand.



วารสารหน้าจั่ว ว่าด้วยสถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อม
ISSN 2697-4665 (ฉบับออนไลน์ - Online)
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
วังท่าพระ 31 ถนนหน้าพระลาน แขวงพระบรมมหาราชวัง
เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร 10200
โทรศัพท์: 0-2221-5877 โทรสาร: 02-223-9288

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. โซติมา จตุรวงศ์

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ตะวัน วีระกุล

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

สุวรรณา เทียนนาดอน

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาต้นฉบับบทความ

ตามที่วารสารได้กำหนดให้กระบวนการพิจารณาต้นฉบับที่เสนอขอรับการตีพิมพ์
ดำเนินการในลักษณะ Double-Blind Peer Review โดยกำหนดให้แต่ละบทความ
จะมีผู้ทรงคุณวุฒิที่เป็นผู้เชี่ยวชาญสัมพันธ์กับบทความจำนวน 3 ท่าน

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินการสอดคล้องกับแนวปฏิบัติจึงขอสงวนไม่ตีพิมพ์รายนาม
ของผู้ทรงคุณวุฒิที่พิจารณาต้นฉบับ

วารสาร หน้าจั่ว

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

ข้อมูลเบื้องต้นของวารสาร

วารสารหน้าจั่ว ว่าด้วยสถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อม เป็นวารสารที่มีกระบวนการประเมินคุณภาพบทความที่ขอรับการพิจารณาเพื่อตีพิมพ์ โดยแต่ละบทความจะมีผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาต้นฉบับบทความ จำนวน 3 ท่าน โดยผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้เขียนต่างไม่ทราบซึ่งกันและกัน (Double-Blind Peer Review) ดำเนินการเผยแพร่บทความบนฐานข้อมูลวารสาร ระบบฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์กลางของประเทศไทย บนระบบ OJS (Online Journal System)

วัตถุประสงค์การดำเนินการ

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

วัตถุประสงค์ของ และขอบเขตเนื้อหา และศาสตร์ของบทความที่รับพิจารณาตีพิมพ์

“วารสารหน้าจั่วว่าด้วยสถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อม” เปิดรับพิจารณา “บทความทางวิชาการ (Academic Article)” “บทความวิจัย (Research Article)” “บทความปริทัศน์ (Review Article)” “บทความสรุปผลงานการสร้างสรรค์ (Article from design project)” และ “บทความสรุปผลการบริการวิชาการรับใช้สังคม (Article from Academic Service)” ด้านสถาปัตยกรรมศาสตร์แขนงต่างๆ ทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ตามหมวดหมู่ดังต่อไปนี้ คือ

- ทฤษฎีทางสถาปัตยกรรม และการออกแบบสถาปัตยกรรม
- ประวัติศาสตร์สถาปัตยกรรม ศิลปสถาปัตยกรรม และสถาปัตยกรรมไทย
- สถาปัตยกรรมพื้นถิ่น และสภาพแวดล้อมทางวัฒนธรรม
- เทคโนโลยี นวัตกรรมทางสถาปัตยกรรม และการจัดการโครงการทางสถาปัตยกรรม
- การอนุรักษ์มรดกสถาปัตยกรรม
- การออกแบบชุมชนเมือง ภูมิสถาปัตยกรรม และการผังเมือง
- การพัฒนาที่อยู่อาศัย
- การเรียนการสอนทางสถาปัตยกรรม

กำหนดการ

วารสารหน้าจั่วว่าด้วยสถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อม ดำเนินการปีละ 2 เล่ม คือ ฉบับที่ 1 (มกราคม-มิถุนายน) ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม-ธันวาคม)

ประวัติของวารสาร

“วารสารหน้าจั่วว่าด้วยสถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อม” เดิมชื่อ “วารสารหน้าจั่ว” เป็นวารสารที่ดำเนินการโดยคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ตั้งแต่ปีพ.ศ. 2524 (ค.ศ.1981) โดยดำเนินการปีละ 1 ฉบับ ต่อมาได้เปลี่ยนชื่อจากวารสารหน้าจั่วมาเป็น “วารสารหน้าจั่วว่าด้วยสถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อม” เนื่องจากคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากรได้ดำเนินการจัดทำวารสารเพิ่มอีก 1 ฉบับ จึงปรับปรุงขอบเขตของวารสารหน้าจั่วให้มีความเฉพาะตัว และแตกต่างจากวารสารอีกฉบับ ตั้งแต่ฉบับปีที่ 29 ได้ปรับปรุงวาระของการเผยแพร่ จากเดิมที่ดำเนินการตามปีงบประมาณมาเป็นดำเนินการตามปีปฏิทิน เพื่อให้เป็นไปตามรับกับบริบทสากลในแง่ของการอ้างอิงและการประเมิน ต่อมาในปี พ.ศ. 2562 (ค.ศ. 2019) ได้ปรับเป็นปีละ 2 ฉบับ และมีการจัดทำเป็นวารสารฉบับออนไลน์ เพิ่มเติมจากฉบับตีพิมพ์เป็นรูปเล่ม โดยเลขมาตรฐานสากลประจำวารสาร (ISSN) ฉบับตีพิมพ์ คือ 2697-4630 และเลขมาตรฐานสากลประจำวารสาร (ISSN) ฉบับออนไลน์ คือ 2697-4665 และเมื่อปี พ.ศ. 2563 (ค.ศ. 2020) ได้จัดพิมพ์เผยแพร่ฉบับออนไลน์เพียงอย่างเดียว เพื่อให้สอดคล้องกับคุณลักษณะของผู้อ่านที่มีความนิยมในการดาวน์โหลดบทความไปใช้ประโยชน์มากขึ้นกว่าการใช้งานตัวเล่มวารสารซึ่งมีข้อจำกัดในการเผยแพร่ได้ไม่กว้างขวางเท่ากับการเผยแพร่แบบออนไลน์

ความเป็นเจ้าของ และการจัดการ

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วังท่าพระ เลขที่ 34 ถนนหน้าพระลาน แขวงพระบรมมหาราชวัง เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย รหัสไปรษณีย์ 10200

โทรศัพท์: +66 0-2221-5877

Fax: +66-0-2223-9288

อีเมล: arch.su.research@gmail.com

ผู้สนับสนุน

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

การอ้างอิงบทความที่ได้รับการตีพิมพ์ที่ผ่านมา

<https://so04.tci-thaijo.org/index.php/NAJUA-Arch/issue/archive>

ข้อกำหนดและแนวปฏิบัติของผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง

กองบรรณาธิการ

จรรยาบรรณการตีพิมพ์

“วารสารหน้าจั่วว่าด้วยสถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อม” ส่งเสริมให้กระบวนการตีพิมพ์เผยแพร่บทความดำเนินการอย่างมีความรับผิดชอบต่อการตีพิมพ์สอดคล้องกับหลักการสากล COPE: Committee on Publication Ethics ซึ่งมีความคาดหวังในแง่ของการดำเนินการอย่างมีจริยธรรมในทุกฝ่ายทั้งผู้พิมพ์ ผู้ดำเนินการวารสาร และผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความที่ต้องปฏิบัติตามอย่างสอดคล้องกับเกณฑ์ดังกล่าว

กระบวนการบรรณาธิการ

“วารสารหน้าจั่วว่าด้วยสถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อม” เปิดรับการพิจารณาเฉพาะต้นฉบับบทความที่ยังไม่เคยได้รับการตีพิมพ์ในวารสารอื่นใด หรือสื่ออื่นใดมาก่อน ยกเว้นเป็นการตีพิมพ์เฉพาะบทความที่ยังไม่เคยได้รับการตีพิมพ์ในวารสารอื่นใด ทั้งนี้ ต้องไม่เป็นบทความที่อยู่ระหว่างการเสนอไปขอรับการพิจารณาตีพิมพ์โดยวารสารอื่นๆ ในเวลาเดียวกัน ทั้งนี้ หากเป็นบทความที่นำเสนอในการประชุมวิชาการมาแล้ว ต้องปรับปรุงแก้ไขเนื้อหาให้แตกต่างอย่างเป็นรูปธรรมจากบทความเดิมที่นำเสนอแล้ว และหากเป็นไปได้ควรเปลี่ยนชื่อของบทความ ทั้งนี้ หากเป็นบทความที่แนะนำให้เสนอในการประชุมวิชาการมาแล้ว ผู้เขียนต้องระบุชื่อการประชุมวิชาการ วันที่นำเสนอหรือตีพิมพ์ และต้องได้รับอนุญาตให้เผยแพร่จากผู้ถือลิขสิทธิ์ ตลอดจนต้องมีการอ้างอิงแหล่งที่เผยแพร่มาแล้วก่อนหน้านี้ รวมทั้ง ผู้เขียนจะต้องรับผิดชอบต่อกฎหมายที่บังคับใช้เกี่ยวกับการหมิ่นประมาท การละเมิดลิขสิทธิ์ และการลักลอบผลงาน

การรักษาความลับ

บรรณาธิการ และกองบรรณาธิการต้องรักษาความลับของต้นฉบับที่ส่งจนกว่าจะได้รับการตีพิมพ์ เว้นแต่ในกรณีที่สงสัยว่ามีการส่งซ้ำซ้อน หรือต้นฉบับอยู่ระหว่างการแก้ไขหรือตีพิมพ์ที่อื่น

ผู้พิมพ์

ผู้พิมพ์

หากมีผู้พิมพ์ร่วมกันมากกว่า 1 ราย ผู้ที่มีส่วนร่วมในการนิพนธ์ทุกรายต้องตกลงร่วมกันที่จะส่งบทความเพื่อขอรับการพิจารณาตีพิมพ์ในวารสารหน้าจั่วว่าด้วยสถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อม และต้องส่งข้อมูลลำดับชื่อของคณะผู้พิมพ์เรียงตามสัดส่วนการมีส่วนร่วมในการนิพนธ์บทความ และดำเนินการมอบหมายให้ผู้พิมพ์หลัก (First Author) หรือผู้พิมพ์บรรณาการ (Corresponding Author) ดำเนินการในนามของคณะผู้พิมพ์ตลอดขั้นตอนกระบวนการพิจารณาบทความซึ่งจะต้องมีการประสานงานกับกองบรรณาธิการ

นโยบายเรื่องการลักลอก และลิขสิทธิ์

ผู้เขียนจะต้องมีจรรยาบรรณทางวิชาการ โดยไม่มีการลักลอกผลงานของผู้อื่นมาเป็นการดำเนินการให้เสมือนหนึ่งเป็นผลงานหรือเป็นข้อเสนอทางวิชาการของตนเอง ทั้งนี้ “วารสารหน้าจั่วว่าด้วยสถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อม” จึงกำหนดนโยบาย และการดำเนินการให้ผู้เขียนต้องยืนยันว่าไม่มีการลักลอกและละเมิดลิขสิทธิ์บุคคลหนึ่งบุคคลใด รวมทั้งไม่มีการลักลอกผลงานของตนเองโดยไม่อ้างอิงอย่างถูกต้อง หรือการนำข้อมูลเนื้อหาจากผลงานก่อนหน้าของตนเองมาใช้แบบคำต่อคำ โดยไม่ได้ปรับปรุงใหม่

ทั้งนี้ หากมีความจำเป็นต้องอ้างอิงเนื้อหาจากแหล่งอื่น หรือการยกเนื้อหาในผลงานก่อนหน้าของตนเองมาใช้แบบคำต่อคำ จำเป็นต้องระบุในเนื้อหาให้เห็นอย่างชัดเจน โดยใช้เครื่องหมายคำพูด “ ” คลุมข้อความที่คัดลอกมา เพื่อแสดงว่าข้อความดังกล่าวนั้นถูกคัดลอกแบบคำต่อคำมา เพราะมีความจำเป็นต่อเนื้อหาของบทความ เช่น การยกตัวอย่างข้อความในเอกสารทางประวัติศาสตร์ เพื่อนำมาสู่การตีความ เป็นต้น และต้องมีการอ้างอิงถึงแหล่งที่มาตามรูปแบบการอ้างอิงที่วารสารกำหนดด้วย

เพื่อให้การตรวจสอบการลักลอกเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ “วารสารหน้าจั่ว ว่าด้วยสถาปัตยกรรม การออกแบบ และสภาพแวดล้อม” ขอสงวนสิทธิ์ในการใช้ซอฟต์แวร์ตรวจในกรณีที่พบว่ามีความเสี่ยง โดยจะดำเนินการในกระบวนการคัดกรองต้นฉบับบทความที่ส่งมาขอรับการพิจารณา

สำหรับ รูปภาพ แผนภาพ หรือกราฟิกใด ๆ ที่จะนำมาใช้ประกอบในบทความ ผู้เขียนต้องเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ภาพเหล่านั้น หรือหากเป็นภาพประกอบที่ผู้เขียนบทความไม่ได้เป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ จะต้องมีการขออนุญาตจากผู้ถือสิทธิ์หรือลิขสิทธิ์อย่างถูกต้อง และยืนยันการได้รับอนุญาตในเอกสารประกอบเพื่อการเสนอบทความเพื่อรับการพิจารณา โดยต้องมีการเขียนอ้างอิงตามแนวทางและรูปแบบที่วารสารกำหนด

ทั้งนี้ หากบทความและภาพประกอบใด ๆ มีการละเมิดลิขสิทธิ์ ผู้นิพนธ์จะต้องรับผิดชอบ ตลอดจนหากมีประเด็นทางกฎหมายด้วย

การเปิดเผยข้อมูลและผลประโยชน์ทับซ้อน

ผู้เขียนต้องเปิดเผยชื่อโครงการวิจัย หรือวิทยานิพนธ์ ตลอดจนแหล่งสนับสนุนทุนในการวิจัย หรือทุนที่ได้รับในการจัดทำต้นฉบับผลงาน และต้องระบุความขัดแย้งทางผลประโยชน์หรือผลประโยชน์ทับซ้อน ทั้งนี้ การส่งบทความเพื่อขอรับการพิจารณาต้องกำหนดการมีส่วนร่วมของผู้เขียนผลงาน ตลอดจนที่ปรึกษาโครงการวิจัย ฯลฯ ผู้นิพนธ์ที่เกี่ยวข้องต้องยืนยันว่ามีหน้าที่รับผิดชอบขั้นสุดท้าย สำหรับการตัดสินใจส่งและมีสิทธิ์เข้าถึงข้อมูลทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาวิจัยอย่างเต็มที่

จริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

หากบทความที่เสนอขอรับการพิจารณาตีพิมพ์เป็นส่วนหนึ่งของการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยในมนุษย์/คน ต้องดำเนินการตามกฎหมาย ข้อกำหนด มาตรฐาน และแนวทางปฏิบัติต่างๆ อย่างรัดกุม ทั้งนี้ ผู้เขียนต้องระบุในเอกสารขอรับการพิจารณาบทความเพื่อตีพิมพ์ และใส่ข้อความว่าได้รับการอนุมัติให้ดำเนินการวิจัยจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์/คน และระบุแหล่งต้นสังกัดของคณะกรรมการฯ ที่ให้การอนุมัติ รวมทั้งรหัสการอนุมัติ ไว้ตอนท้ายของต้นฉบับบทความด้วย

ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาต้นฉบับบทความ

การรักษาความลับ

ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาต้นฉบับบทความเป็นผู้มีความรู้และมีความเชี่ยวชาญในศาสตร์สาขาที่มีความสัมพันธ์กับบทความ เพื่อให้การประเมินคุณภาพต้นฉบับเป็นไปอย่างเที่ยงธรรมและถูกต้อง และเป็นผู้ให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์ต่อการปรับปรุงคุณภาพของต้นฉบับบทความให้มีคุณภาพพร้อมสำหรับการตีพิมพ์

ต้นฉบับบทความ 1 เรื่อง จะมีผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาต้นฉบับบทความ จำนวน 3 คน ท่าน โดยผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้เขียนต่างไม่ทราบซึ่งกันและกัน (Double-Blind Peer Review)

ทั้งนี้ ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาต้นฉบับบทความ ต้องรักษาความลับตลอดกระบวนการพิจารณา โดยไม่นำแง่มุมใดๆ ของงานที่อยู่ระหว่างการพิจารณาไปเผยแพร่ ข้อมูลหรือแนวคิดที่ได้รับจากการพิจารณาจะต้องถูกเก็บเป็นความลับ และไม่ใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน จนกว่าบทความจะได้รับการตีพิมพ์