

สารบัญ

คำนำ	iii
รายนามผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณากลับกรองบทความ	v
บทบรรณาธิการ	xi
 การออกแบบสถาปัตยกรรม	
• ความหลากหลายของเรือนไทยเมืองเพชรบุรี รองศาสตราจารย์วีระ อินพันทัง	1
• On Venustas: A Semantic Inquiry into the Notion of Beauty ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ต้นข้าว ปาณินท์	15
• Examining Presence of Place through Three Worldviews อาจารย์ ดร.ณรงพน ไส่ประกอบทรัพย์	39
• ภาพกระต่ายพบกับแนวความคิดในการสร้างพื้นที่ทางสถาปัตยกรรม ธนรัตน์ ชื่นจิตต์	57
 ผังเมืองและชุมชน	
• กรอบและแนวทางการนำแผนและผังเมืองไปปฏิบัติสำหรับหน่วยงานท้องถิ่น รองศาสตราจารย์สิทธิพร ภิรมย์รัตน์	69
• What you see is what you get! A Micro-distribution of the Retail Function and the Influence from Spatial Structure and Visibility ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิรดี เกษมสุข	93
• การปรับใช้โครงข่ายประสาทเทียมเพื่อการออกแบบรูปด้านหน้าของตึกแถวในเชียงใหม่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์กรุณา รัชชวิณ และรองศาสตราจารย์ ดร.Koichi Kana	117
 การอนุรักษ์สถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์วัฒนธรรม	
• ภูมิปัญญาและพัฒนาการของเรือนพื้นถิ่นลุ่มน้ำเพชรบุรี : ศักยภาพในการคงอยู่ โดยมีประชาชนเป็นฐาน ศาสตราจารย์เกียรติคุณอรศิริ ปาณินท์ อาจารย์จตุพล อังศุเวช อาจารย์มนต์ต เต็มพัฒน์ และอาจารย์จตุณพนธ์ บรรจงภาค	129

- ภูมิปัญญาและแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียงของสถาปัตยกรรม
ในอุตสาหกรรมเกษตรพื้นบ้าน บริเวณลุ่มน้ำเพชรบุรี 147
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันดี พินิจวรสิน อาจารย์เพกา เสนาะเมือง อาจารย์กัญญาภา อร่ามรักษ์
และอาจารย์สภาวีทย์ ด่านธำรงกุล
- การเลี้ยงนกนางแอ่นกินรัง: จากมูมภูมิทัศน์วัฒนธรรมสะท้อนคิด 167
อาจารย์ศรัณย์ สมันตรัฐ อาจารย์อรเอ็ม ตั้งกิจงามวงศ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศนิ ลิ้มทองสกุล
อาจารย์ไอฟาร เจริญชัย และอาจารย์ภวินท์ สิริสาลี
- The British in Burma: Pagan and Other Sites during the Colonial Era, 1852-1942 183
ศาสตราจารย์ ดร.William Chapman
- การเสื่อมสภาพของพระพุทธรูปอันเนื่องมาจากเกลือ 205
กรณีศึกษา: พระพุทธรูปในพระอุโบสถหลังเดิม วันอินทARAMวรวิหาร กทม.
อาจารย์ ดร.นวลลักษณ์ วัชรสันตชาติ

บทบรรณวิจารณ์

- คณะราษฎรฉลองรัฐธรรมนูญ : ประวัติศาสตร์การเมืองหลัง 2475 ผ่านสถาปัตยกรรม “อำนาจ” 227
ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุนนท์ ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา

CONTENTS

Forward	iv
Peer Reviewers	vi
Editorial	xv
 Architectural Design	
• The Diversity of Traditional Thai Houses in Phetchaburi Vira Inpuntung	1
• On Venustas: A Semantic Inquiry into the Notion of Beauty Tonkao Panin	15
• Examining Presence of Place through Three Worldviews Narongpon Laiprakobsup	39
• Pop-up Image and the Ideas in Architectural Design Thanarat Chuenjit	57
 Urban Design and Planning	
• City Plan Implementation Framework and Guidelines for Local Administrative Authority Sitthiporn Piromruen	69
• What you see is what you get! A Micro-distribution of the Retail Function and the Influence from Spatial Structure and Visibility Apiradee Kasemsook	93
• Applying Neural Network for Façade Design of the Shophouses in Chiang Mai, Thailand Karuna Raksawin and Koichi Kana	117
 Architectural and Cultural Landscape Conservation	
• Local Wisdom and Development of Vernacular Houses in Phetchaburi Basin : Potential for Community-based Preservation Ornsiri Panin, Jatupol Angsuvej, Montat Hemapat and Jaroonphan Banjongpark	129

- **Intellect and Concepts of Sufficient-economy in Architecture for Agriculture-cottage Industry in Phetchaburi Basin** 147
Wandee Pinijvarasin, Pega Sanounmeung, Kanyapa Aramrak and Spawit Danthamrongkul
- **Urban Farming of Edible-nest Swiftlet on Reflexive Cultural Landscape** 167
Saran Samantararat, Ornaim Tangkij-ngamwong, Sani Limthongsakul
Olarn Charaenchai and Pawin Sirisalee
- **The British in Burma: Pagan and Other Sites during the Colonial Era, 1852-1942** 183
William Chapman
- **The Deterioration of Buddha Statues Caused by Salts** 205
Case Study: A Buddha Statue in the Former Ubosot of the Intaram Voravihara Temple, Bangkok
Nuanlak Watsantachad

Book Review

- **The People's Party Celebrates the Constitution: Political History after 1932 through the Architecture of "Power"** 227
Sunon Palakavong Na Ayudhya