

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นายอรช กระแสนทร์</p> <p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์</p>
<p><b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b></p> <p align="center">-</p>	
<p><b>การศึกษา</b> วิทยาศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2558          วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการตลาด, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, ไทย, 2547          ออกแบบอุตสาหกรรมบัณฑิต, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2542</p>	
<p><b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> ความยั่งยืน, การออกแบบและสร้างสรรค์ในธุรกิจอาหาร , การออกแบบ</p>	
<p><b>งานสอน</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Advanced Research Methods in Built Environment</li> <li>Architectural Design I</li> <li>Architectural Project Management I</li> <li>Architectural Sketch Design I</li> <li>Art,Architecture &amp; Community</li> <li>Computer for Product Design</li> <li>Creativity and Transition</li> <li>Creativity in Mechanical Engineering</li> <li>Design &amp; Business of Creative Products</li> <li>Design and Business of Creative Products</li> <li>Design Concept Development</li> <li>Design for Food Business</li> <li>Design for Well Being</li> <li>Design for Well-being</li> <li>Design Fundamental</li> <li>Design in Everyday Life</li> <li>Design Management and Business</li> <li>Design Research</li> <li>Development of Core Competency through One Health</li> <li>Final Project in Integrated Product Design Innovation</li> <li>Fundamental Mathematic and Mechanic for Design</li> <li>Individual Study in Integrated Product Design Innovation</li> <li>Innovative Thinking</li> <li>Product-Service-System Design</li> <li>Psychology and Human Factors in Design</li> <li>Scrap Design</li> <li>Selec.Topics in Agro-Indus.Product Develop.</li> <li>Selected Topic in Architecture</li> <li>Selected Topics in Architecture</li> <li>Selected Topics in Integrated Product Design Innovation</li> <li>Special Problems</li> <li>Studio in Design</li> <li>Studio in Design &amp; Build</li> <li>Studio in Design of Form and Function</li> <li>Studio in Product Design</li> <li>Studio in Product-Service-System Design</li> <li>Studio in Technology Innovation Design</li> <li>Technology Innovation for Design</li> <li>การพัฒนาแนวความคิดในการออกแบบ</li> <li>การออกแบบในชีวิตประจำวัน</li> <li>การออกแบบและธุรกิจผลิตภัณฑ์แนวสร้างสรรค์</li> <li>การออกแบบสถาปัตยกรรม I</li> <li>ปฏิบัติการออกแบบรูปทรงและการใช้งาน</li> <li>ปัญหาพิเศษทางสถาปัตยกรรม</li> <li>เรื่องเฉพาะทางสถาปัตยกรรม</li> </ul>	
<p><b>โครงการวิจัย</b></p> <p>ปี 2558-2559 การพัฒนาเกณฑ์อาคารเขียวเพื่อลดผลกระทบจากวัชธุรรมชาติ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายอรช กระแสนทร์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
ปี 2559	การเพิ่มแรงจูงใจในการเดินทางจักรยาน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2559	การรับรู้ความเป็นอาคารเขียวของผู้ใช้อาคาร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2559-2560	Local NEO SME การจัดการความรู้ด้านนวัตกรรมการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์สำหรับกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนบน 1 ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากกระทรวงมหาดไทย
ปี 2559-2560	การพัฒนาอัตลักษณ์และเอกลักษณ์ของอาหารท้องถิ่นสู่การเป็นเมืองสร้างสรรค์ด้านอาหารของจังหวัดภูเก็ต ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2560	โครงการศึกษากาหรานแนวคิดเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากวัสดุไม้กัญชงโดยการสร้างสรรค์ร่วมกัน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2560	การออกแบบผลิตภัณฑ์สำหรับนวัตกรรมด้านการเกษตรแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561	ทุนยนต์เพื่อการศึกษาสำหรับเด็กนักเรียนระดับประถมศึกษา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561	OTOP and Handicraft for IOT and Smart Product ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.)
ปี 2562	การเรียนรู้กระบวนการทำงานออกแบบผ่านโครงการออกแบบอาหาร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2562	การสร้างมูลค่าในผลิตภัณฑ์ของวิสาหกิจชุมชนที่เชื่อมโยงกับการตลาดที่เหมาะสม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2563-2564	การใช้ประโยชน์งานวิจัยอัตลักษณ์อาหารท้องถิ่นภูเก็ตเพื่อสนับสนุนการเมืองสร้างสรรค์ด้านวิทยาการอาหารภูเก็ต ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2563-2564	การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ของจังหวัดชัยนาท จังหวัดสิงห์บุรี และจังหวัดลพบุรี ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)
ปี 2563-2564	การสร้างสรรคและออกแบบผลิตภัณฑ์และสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้างเพื่อการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)
ปี 2563-2566	สิ่งแวดล้อมสรรค์สร้างสำหรับการอำนวยความสะดวกสาธารณะในการท่องเที่ยวโดยชุมชน (ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นกลาง เริ่มปี 2563) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2564-2565	นวัตกรรมการบำบัดรักษาและการป้องกันโรคไม่ติดต่อเรื้อรังด้วยการออกกำลังกายและโภชนาบำบัดที่ออกแบบเฉพาะบุคคลในประชากรสูงวัย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2565-2566	นวัตกรรมวัสดุถักนิตอาหารเสริมฟักีรตพร้อมตกแต่งผิวด้วยแกนกัญชงของประเทศไทยในเชิงพาณิชย์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)
ปี 2566	การพัฒนาการท่องเที่ยวเมืองจากฐานทรัพยากรสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้างในเมืองรองติดแม่น้ำ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2566	โครงการศึกษากาหรานวางผังและพัฒนาสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้างเพื่อการท่องเที่ยวเมืองรองติดแม่น้ำ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2566	นวัตกรรมการจัดการในการใช้ประโยชน์จากใบสับปะรดเพื่อการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนเกษตรสีเขียวและแหล่งท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์อย่างยั่งยืน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2566	นวัตกรรมการใช้ประโยชน์จากใบสับปะรดเพื่อการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนเกษตรสีเขียวอย่างยั่งยืน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2567	การจัดการพื้นที่และอุปกรณ์เพื่อการขายสินค้าของผู้ค้าในตลาดนัดเขตเมือง ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2567	สิ่งแวดล้อมสรรค์สร้างตลาดนัดในเขตเมือง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2567	หน่วยบ่มเพาะการวิจัยเฉพาะทางด้าน การออกแบบด้านศาสตร์อาหาร มรดก และการท่องเที่ยว เพื่อการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2568	การศึกษาภูมิทัศน์วัฒนธรรมและห่วงโซ่คุณค่าเพื่อพัฒนาแนวทางการสร้างอัตลักษณ์สุราชุมชนในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ลพบุรี และชัยนาท ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2568	ภูมิทัศน์สุรา: รูปแบบเชิงสัณฐานของภูมิทัศน์วัฒนธรรมสุราชุมชนในพื้นที่ภาคกลางของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

### บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Aracha Krasae-in, SUPHICHAYA SUPPIPAT, Napawadee Rodjanathum, "The Conformity of Thailand's Industrial Design Education to the Industry", วารสารวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรม พระจอมเกล้าพระนครเหนือ 7 (2) (2016) 301-309
- Aracha Krasae-in, "The Learning of Design Process through Food Design Project", วารสารศึกษาศาสตร์ปริทัศน์ 35 (1) (2020) 64-70
- Aracha Krasae-in, Napawadee Rodjanathum, อ.พรปวีร์ ดิษฐคำเรือง, "Packaging Design for Phuket Local Desserts for Tourism from Old Town Phuket Identity", วารสารปาริชาติ 34 (3) (2021) 37-53
- Wanwisa Suebnusorn Klaijumlang, Meechai Orsuwan, Aracha Krasae-in, Nawathas Thasanabanchong, Ratre Prasomsap, "A Study of Higher Education Curriculum and Instruction in Response to Demand of Knowledge and Skills for the Future Food Industry", วารสารศึกษาศาสตร์ปริทัศน์ 2564 (3) (2021) 221-236

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายอรรถ กระจ่างอินทร์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"><li>- Aracha Krasae-in, Wandee Pinijvarasin, Pega Sanoamuang, Patiphol Yodsurang, อัสตาดกรณ เกียรติชนวัฒน์, "Survey of Information Signage in Community Tourism Destinations", วารสารปาริชาติ 35 (4) (2022) 99-115</li><li>- Patiphol Yodsurang, Aracha Krasae-in, Dolruthai Jiarakul, Kanittha Suksong, "Planning for Urban Tourism Routes on Built Environmental Resources in Secondary Riverfront Cities", วารสารการจัดการสิ่งแวดล้อม 19 (1) (2023) 66-89</li><li>- Meechai Orsuwan, Wanwisa Suebnusorn Klajumlang, Aracha Krasae-in, "Producing Graduates of Public Higher Education Institutions and Job Competencies of Thailand's Target Industries", วารสารวิชาการบริหารธุรกิจ สมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย 12 (1) (2023) 79-96</li></ul> ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"><li>- Wandee Pinijvarasin, Pega Sanoamuang, Patiphol Yodsurang, Aracha Krasae-in, อัสตาดกรณ เกียรติชนวัฒน์, "Cultural Storytelling through Public Facilities in Ban Chak-Ngaew Chinese Old Town", NAJUA: History of Architecture and Thai Architecture 19 (1) (2022) 260-289</li><li>- Patiphol Yodsurang, อัสตาดกรณ เกียรติชนวัฒน์, Pega Sanoamuang, Aracha Krasae-in, Wandee Pinijvarasin, "Community-based tourism and heritage consumption in Thailand: An upside-down classification based on heritage consumption", Cogent Social Sciences 8 (1) (2022) 2096531</li><li>- อัสตาดกรณ เกียรติชนวัฒน์, Patiphol Yodsurang, Aracha Krasae-in, "Exploring Thai Vernacular Houses for Heritage Tourism along the Western Bangkok Canals", Nakhara: Journal of Environmental Design and Planning 23 (1) (2024) 1-18</li><li>- Aracha Krasae-in, Patiphol Yodsurang, Dolruthai Jiarakul, Kanittha Suksong, ASADAPORN KIATTHANAWAT, "An examination of the gastronomic landscape in riverside cities of Thailand", International Journal of Food Design</li><li>- (-) (2024) 1-20</li></ul>	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"><li>- Aracha Krasae-in, Jatupon Angsuvech, Pravuthd Yamyolngam, "The Propose for Incentives to Property Owner to Provide the way for Cyclist.", The 4th Thailand Bike and Walk Forum: Bike &amp; Walk for ALL (2016)</li><li>- Aracha Krasae-in, "The Recognition of Green Building by the Building's User", ประชุมวิชาการสารศาสตร์ 2559 "วิชาการประสานวิชาชีพ" ครั้งที่ 21 (2016)</li><li>- Aracha Krasae-in, Pega Sanoamuang, "The Physicals Development Guidelines for Creative Tourism Destination.", โครงการการประชุมวิชาการระดับชาติราชภัฏหมู่บ้านจอมบึงวิจัย ครั้งที่ 5 "สร้างองค์ความรู้ สู่ทองเที่ยวไทย เศรษฐกิจก้าวไกล สังคมไทยยั่งยืน" (2017)</li><li>- Aracha Krasae-in, Kor Kamonpatana, "The Community Bike Rental Shop for Benefit of Community Tourism.", การประชุมการส่งเสริมการเดินทางและการใช้จักรยานในชีวิตประจำวัน ครั้งที่ 5 (2017)</li><li>- Aracha Krasae-in, NUNTACHAI TRAIRATWONG, "The Experiential Education in the Design Field: The Case Study of the Design for Tourism in Sam-Kok Market", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต ครั้งที่ 10: 2560 "นวัตกรรมสร้างสรรค์ชุมชนกับการพัฒนางานวิจัยอย่างยั่งยืน" (2017)</li><li>- Aracha Krasae-in, อ.พรปรีร์ ดิษฐ์คำเรือง, "An Attitude towards Design from Food Business Enterprises", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 57 The 57th Kasetsart University Annual Conference (2019)</li></ul>	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"><li>- Aracha Krasae-in, "Green Sharing: The Proposed Criteria in Green Building Standards to Promote the Usage of Natural Handicrafts in Building Materials", 2015 International Conference on Architecture, Materials and Construction (ICAMC 2015), Phuket, 25-26 December, 2015 (2015)</li><li>- Aracha Krasae-in, Napawadee Rodjanathum, "Tourism experience through food design: the case of the city of Phuket", Experiencing Food, Designing Dialogues: Proceedings of the 1st International Conference on Food Design and Food Studies (EFOOD 2017) (2017)</li><li>- Aracha Krasae-in, "Handicraft in Wearable and Smart Device for the Elderly", ISPIM Innovation Symposium, 2018 (2018)</li><li>- Aracha Krasae-in, Pravuthd Yamyolngam, "THE CONTEMPORARY ARCHITECTURAL TOURISM OF BANGKOK", 2nd Tourist Conference - Sustainable Tourism: Shaping a Better Future (2020)</li><li>- Aracha Krasae-in, "THE LEARNING OF DESIGN THINKING IN THAILAND'S TOURISM EDUCATION", TOURIST 3rd International Conference (2021)</li><li>- Aracha Krasae-in, Rungsima Chollakup, Pithalai Lekutai, Jirachaya Boonyarit, "Co-development between University and Private Corporate from Research to Product: The Case of Eri Silk in Thailand", The XXXV ISPIM Innovation Conference 2024 (2024)</li></ul>	
<b>สิทธิบัตร</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>- สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2565 เรื่อง "เครื่องตรวจวัดสารเคมี" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li></ul>	
<b>อนุสิทธิบัตร</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>- อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2566 เรื่อง "เครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบพกพา" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.)</li></ul>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายอรช กระแสนทร์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2558 - 14 กุมภาพันธ์ 2568