

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอรรถ กระแสนทร์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา วิทยาศาสตร์ชุมชนบัณฑิต, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2558 วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาการตลาด, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, ไทย, 2547 ออกแบบอุตสาหกรรมบัณฑิต, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2542	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ ความยั่งยืน, การออกแบบและสร้างสรรค์ในธุรกิจอาหาร , การออกแบบ	
งานสอน Advanced Research Methods in Built Environment Architectural Design I Design and Business of Creative Products Design for Well Being Drawing for Product Design Scrap Design Studio in Design & Build Studio in Product Design Technology Innovation for Design ปัญหาพิเศษทางสถาปัตยกรรม Design & Business of Creative Products Design Concept Development Design for Well-being Design Management and Business Design Research Development of Core Competency through One Health Information Technology Management in Science and Innovation for Animal Health Selected Topics in Architecture Special Problems Studio in Design Studio in Design of Form and Function Studio in Technology Innovation Design Architectural Project Management I Architectural Sketch Design I Computer for Product Design Creativity and Transition Design for Food Business Design in Everyday Life Final Project in Integrated Product Design Innovation Fundamental Mathematic and Mechanic for Design Innovative Thinking Product-Service-System Design Psychology and Human Factors in Design Selected Topic in Architecture Studio in Product-Service-System Design การออกแบบในชีวิตประจำวัน การออกแบบสถาปัตยกรรม I ปฏิบัติการออกแบบรูปทรงและการใช้งาน Art,Architecture & Community Creativity in Mechanical Engineering Design Fundamental Individual Study in Integrated Product Design Innovation Selec.Topics in Agro-Indus.Product Develop. Selected Topics in Integrated Product Design Innovation การพัฒนาแนวความคิดในการออกแบบ การออกแบบและธุรกิจผลิตภัณฑ์แนวสร้างสรรค์ เรื่องเฉพาะทางสถาปัตยกรรม	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอรรถ กระแสนทร์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
โครงการวิจัย	
ปี 2558-2559	การพัฒนาเกณฑ์อาคารเขียวเพื่อลดผลกระทบจากวัสดุธรรมชาติ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
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	โครงการศึกษารหาแนวคิดเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากวัสดุไม้กัญชงโดยการสร้างสรรค์ร่วมกัน (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	การสร้างสรรค์มูลค่าในผลิตภัณฑ์ของวิสาหกิจชุมชนที่เชื่อมโยงกับการตลาดที่เหมาะสม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2563-2564	การใช้ประโยชน์งานวิจัยอัตลักษณ์อาหารท้องถิ่นภูเก็ตเพื่อสนับสนุนการเมืองสร้างสรรค์ด้านวิทยาการอาหารภูเก็ต (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2563-2564	การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ของจังหวัดชัยนาท จังหวัดสิงห์บุรี และจังหวัดลพบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)
ปี 2563-2564	การสร้างสรรค์และออกแบบผลิตภัณฑ์และสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้างเพื่อการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)
ปี 2563-2566	สิ่งแวดล้อมสรรค์สร้างสำหรับการอำนวยความสะดวกสาธารณะในการท่องเที่ยวโดยชุมชน (ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นกลาง เริ่มปี 2563) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2564-2565	นวัตกรรมการบำบัดรักษาและการป้องกันโรคไม่ติดต่อเรื้อรังด้วยการออกกำลังกายและโภชนาบำบัดที่ออกแบบเฉพาะบุคคลในประชากรสูงวัย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2565-2566	นวัตกรรมวัสดุตกแต่งอาคารเสริมพรีตพร้อมตกแต่งผิวด้วยแกนกัญชงของประเทศไทยในเชิงพาณิชย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)
ปี 2566	การพัฒนาการท่องเที่ยวเมืองจากฐานทรัพยากรสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้างในเมืองรองติดแม่น้ำ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2566	โครงการศึกษารวบรวมและพัฒนาสีสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้างเพื่อการท่องเที่ยวเมืองรองติดแม่น้ำ (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	หน่วยบ่มเพาะการวิจัยเฉพาะทางด้านการออกแบบด้านศาสตร์อาหาร มรดก และการท่องเที่ยว เพื่อการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2568	การศึกษาภูมิทัศน์วัฒนธรรมและห่วงโซ่คุณค่าเพื่อพัฒนาแนวทางการสร้างอัตลักษณ์สุราชุมชนในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ลพบุรี และชัยนาท (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2568	ภูมิทัศน์สุรา: รูปแบบเชิงหลักฐานของภูมิทัศน์วัฒนธรรมสุราชุมชนในพื้นที่ภาคกลางของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2568-2569	ศูนย์กลางความรู้ด้านวัสดุคาร์บอนต่ำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2568-2569	อาหารเชิงหน้าที่จากโปรตีนพืชและไข่ขาวเพื่อต่อสู้กับโรคไม่ติดต่อเรื้อรังในประชากรผู้สูงวัยของไทย (ปีที่ 2) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2569	การรับรู้ความมีสุขภาพของนักท่องเที่ยวต่อผลิตภัณฑ์อาหารในตลาดเก๋าริมน้ำ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2569	การศึกษาสุขภาพของสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้างในตลาดเก่า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับชาติ	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายอรรถ กระแสนินทร์</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์</p>
<p>- Aracha Krasae-in, SUPHICHAYA SUPPIPAT, Napawadee Kateratanamalee, "The Conformity of Thailand's Industrial Design Education to the Industry", วารสารวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรม พระจอมเกล้าพระนครเหนือ 7 (2) (2016) 301-309</p> <p>- Aracha Krasae-in, "The Learning of Design Process through Food Design Project", วารสารศึกษาศาสตร์ปริทัศน์ 35 (1) (2020) 64-70</p> <p>- Aracha Krasae-in, Napawadee Kateratanamalee, อ.พรปวีร์ ดิษฐคำเรือง, "Packaging Design for Phuket Local Desserts for Tourism from Old Town Phuket Identity", วารสารปาริชาติ 34 (3) (2021) 37-53</p> <p>- Wanwisa Suebnusorn Klaijumlang, Meechai Orsuwan, Aracha Krasae-in, Nawathas Thasanabanchong, Ratreer 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</p> <p>- Aracha Krasae-in, Wandee Pinijvarasin, Pega Sanoamuang, Patiphol Yodsurang, อัสตาดภรณ์ เกียรติธินวัฒน์, "Survey of Information Signage in Community Tourism Destinations", วารสารปาริชาติ 35 (4) (2022) 99-115</p> <p>- Patiphol Yodsurang, Aracha Krasae-in, Dolruthai Jiarakul, Kaniittha Suksong, "Planning for Urban Tourism Routes on Built Environmental Resources in Secondary Riverfront Cities", วารสารการจัดการสิ่งแวดล้อม 19 (1) (2023) 66-89</p> <p>- Meechai Orsuwan, Wanwisa Suebnusorn Klaijumlang, 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</p> <p>- Kaniittha Suksong, Dolruthai Jiarakul, Aracha Krasae-in, Patiphol Yodsurang, "THE ROLE OF LOCAL ADMINISTRATIVE ORGANIZATIONS TO MANAGE TOURISM BASED ON CREATED ENVIRONMENT RESOURCES IN SECONDARY RIVERSIDE CITIES", วารสารปัญญาภิวัฒน์ 17 (2) (2025) 17-30</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Wandee Pinijvarasin, Pega Sanoamuang, Patiphol Yodsurang, Aracha Krasae-in, อัสตาดภรณ์ เกียรติธินวัฒน์, "Cultural Storytelling through Public Facilities in Ban Chak-Ngaew Chinese Old Town", NAJUA: History of Architecture and Thai Architecture 19 (1) (2022) 260-289</p> <p>- Patiphol Yodsurang, อัสตาดภรณ์ เกียรติธินวัฒน์, 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</p> <p>- อัสตาดภรณ์ เกียรติธินวัฒน์, 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</p> <p>- Aracha Krasae-in, Patiphol Yodsurang, Dolruthai Jiarakul, Kaniittha Suksong, ASADAPORN KIATTHANAWAT, "An examination of the gastronomic landscape in riverside cities of Thailand", International Journal of Food Design 10 (1) (2025) 67-86</p> <p>- Wandee Pinijvarasin, Patiphol Yodsurang, Pega Sanoamuang, อัสตาดภรณ์ เกียรติธินวัฒน์, Aracha Krasae-in, "Cultural transmission of community-based tourism facilities in Thailand", Kasetsart Journal of Social Sciences 46 (2) (2025) 1-12</p> <p>- Patiphol Yodsurang, อัสตาดภรณ์ เกียรติธินวัฒน์, Aracha Krasae-in, Thanit Puthongsiriporn, Ornsuta Dabbhodyan, "Surascape: Morphological patterns of the cultural landscape of community liquor production", International Journal of Food Design 10 (1) (2025) 33-65</p> <p>- Aracha Krasae-in, Patiphol Yodsurang, Pega Sanoamuang, Prachatip Kata, อัสตาดภรณ์ เกียรติธินวัฒน์, "The study of food vendor's selling space and equipment management in urban flea markets", International Journal of Food Design 10 (2) (2025) 201-223</p> <p>- Patiphol Yodsurang, อัสตาดภรณ์ เกียรติธินวัฒน์, Natcha Wattanamano, Aracha Krasae-in, Kuntarut Yodpichai, Narumon Saratapun, "Responsive architecture in riparian zones: synthesising spatial design interaction along the North Khlong Om Non-canal", Journal of Asian Architecture and Building Engineering - (-) (2026) 1-14</p>	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- 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 & Walk for ALL (2016)</p> <p>- Aracha Krasae-in, "The Recognition of Green Building by the Building's User", ประชุมวิชาการสารศาสตร์ 2559 "วิชาการประสานวิชาชีพ" ครั้งที่ 21 (2016)</p> <p>- Aracha Krasae-in, Kor Kamonpatana, "The Community Bike Rental Shop for Benefit of Community Tourism.", การประชุมการส่งเสริมการเดินทางและการใช้จักรยานในชีวิตประจำวัน ครั้งที่ 5 (2017)</p> <p>- Aracha Krasae-in, Pega Sanoamuang, "The Physicals Development Guidelines for Creative Tourism Destination.", โครงการการประชุมวิชาการระดับชาติราชภัฏหมู่บ้านจอมบึงวิจัย ครั้งที่ 5 "สร้างองค์ความรู้ สู่ท่องเที่ยวไทย เศรษฐกิจก้าวไกล สังคมไทยยั่งยืน" (2017)</p> <p>- 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)</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอรช กระแสนทร์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
<p>- Aracha Krasae-in, อ.พรปรีร์ ดิษฐ์คำเริง, "An Attitude towards Design from Food Business Enterprises", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 57 The 57th Kasetsart University Annual Conference (2019)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- 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)</p> <p>- Aracha Krasae-in, Napawadee Kateratanamalee, "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)</p> <p>- Aracha Krasae-in, "Handicraft in Wearable and Smart Device for the Elderly", ISPIM Innovation Symposium, 2018 (2018)</p> <p>- Aracha Krasae-in, Pravuthd Yamyolngam, "THE CONTEMPORARY ARCHITECTURAL TOURISM OF BANGKOK", 2nd Tourist Conference - Sustainable Tourism: Shaping a Better Future (2020)</p> <p>- Aracha Krasae-in, "THE LEARNING OF DESIGN THINKING IN THAILAND'S TOURISM EDUCATION", TOURIST 3rd International Conference (2021)</p> <p>- 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)</p> <p>- Pawarin Tuntariyanond, Kornthip Watcharapanyawong Techametheekul, Aracha Krasae-in, "Hub of Knowledge for Low Carbon Materials of Thailand", ISPIM Connects Yokohama (2025)</p>	
สิทธิบัตร	
<p>- สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2565 เรื่อง "เครื่องตรวจวัดสารเคมี" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	
อนุสิทธิบัตร	
<p>- อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2566 เรื่อง "เครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบพกพา" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.)</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2558 - 11 มิถุนายน 2569