

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวชมชิต พรหมสิน	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
ม.ค. 2563 - ม.ค. 2567	หัวหน้าภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์
ม.ค. 2563 - ม.ค. 2567	หัวหน้าภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์
พ.ย. 2561 - ส.ค. 2563	รองหัวหน้าภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์
การศึกษา D.Tech.Sc. Remote Sensing and Geographic Information Systems, Asian Institute of Technology, ไทย,	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ Environmental Geography, Geography of Settlement, Remote Sensing and Geographic Information System	
งานสอน	
Digital Cartography Energy ReSources & Consumption Environment Geography Environmental Geography Geography of Development Geography of Settlement Geography of Thailand Geography of the ASEAN Community Geography of Tourism Resources Global Positioning System for Geographer Health for Life Knowledge of the Land Landform Geography Medical Geography Physical Geography Regional Geography Selected Topics in Development Plan.Geography Selected Topics in Geography Seminar Special Problems System Dynamics Approach to Geography	
โครงการวิจัย	
ปี 2556 การหาค่าที่ดีที่สุดของตัวแปรนิเวศสรีรวิทยาต้นสักสำหรับแบบจำลอง BIOEM-BGC โดยใช้วิธีการเจเนติกอัลกอริทึม(GA) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2557-2559 การพัฒนาระบบสารสนเทศแสดงข้อมูลการปล่อย การกักเก็บ และการลดก๊าซเรือนกระจกโดยใช้ระบบแม่ข่ายแผนที่ (Internet Map Server) ระยะที่ 2 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ปี 2561-2562 บทบาทของเกษตรกรรมเมืองต่อความมั่นคงทางด้านอาหารในเขตเมืองระดับเทศบาลตำบล กรณีศึกษา: เกษตรกรรมในเขตเทศบาลตำบลห้วยลาน อำเภอดอกคำใต้ จังหวัดพะเยา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนพัฒนาอาจารย์ ภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2561-2562 การตรวจจับบริเวณอันตรายในการเกิดอุบัติเหตุจากรถพื้นที่กรุงเทพมหานคร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับนานาชาติ	
- Chomchid Phromsin, Matrini Ruktanonchai, นางสาวจิตตรา ภูวิจิตร, "Comparison of Climatic Factors Contributing to Hand-Foot-and-Mouth Disease Outbreak in the Northern and the Central Regions of Thailand", Global Journal of Health Science 12 (12) (2020) 91-1000	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
- นางสาวนอร จิตจง, Chomchid Phromsin, "Evaluation of Tourist Carrying Capacity at Khao Sok National Park", การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 40 (2016)	
ระดับนานาชาติ	
- Chomchid Phromsin, นายชูเดช โลศิริ, "Association Between Socioeconomic Factors And Suicide:A Case In The North of Thailand", HealthGIS Managing Health Geospacially (2011)	
- Chomchid Phromsin, Prof.Honda Kiyoshi, Prof.Voratas Kachitvichyanukul , "Genetic Algorithm for Teak Ecophysiological Parameters Optimization", Thailand-Japan International Academic Conference (TJIA conference) (2013)	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวชมชิต พรหมสิน	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์
<ul style="list-style-type: none">- Chomchid Phromsin, Sakol Satitwityanan, "Simulation of Net Primary Productivity at a Teak Plantation in Northern Thailand under Different Climatic Conditions", Asian Conference on Engineering and Natural Sciences (2017)- Chomchid Phromsin, Sakol Satitwityanan, "BIOME-BGC-GA for Optimizing Tectona grandis Linn. F.'s Ecophysiological Parameters Using Remotely Sensed Data", The 4th International Conference on Engineering, Applied Sciences and Technology (ICEAST 2018) (2018)- Chomchid Phromsin, Satitwityanan, S., "BIOME-BGC-GA for optimizing tectona grandis Linn. F.'s ecophysiological parameters using remotely sensed data", 4th International Conference on Engineering, Applied Sciences and Technology, ICEAST 2018 (2018)	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	
<ul style="list-style-type: none">- the best paper award ประจำปี 2561 เรื่อง "BIOMEBGCGA for Optimizing Tectona grandis Linn. F.'s Ecophysiological Parameters Using Remotely Sensed Data" จาก ICEAST 2018 organized by King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2554 - 26 กุมภาพันธ์ 2564