

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายจิตติ นิรมิตรานนท์	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
ด.ค. 2560 - ก.ย. 2564	รองผู้อำนวยการ สำนักทะเบียนและประมวลผล
ส.ค. 2559 - ธ.ค. 2560	รองผู้อำนวยการ สำนักบริการคอมพิวเตอร์
การศึกษา Ph.D. (Computer and Education), the University of Nottingham, UK, วท.ม. (เทคโนโลยีสารสนเทศ), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, วศ.บ (เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูป), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี, ไทย,	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ E-learning, Mobie Learning	
งานสอน	
<ul style="list-style-type: none"> Computer Programming I Computer Programming Laboratory I Computers & Programming Independent Study Infor.Tech. for Tour.& Hospitality Manag. Information Technology for Engineers Introduction to Information Technology life Skill for Undergraduate Student Life Skills for Undergraduate Student Mobile Software Development New Age Infor.Manage. in Everyday Life New Age Information Management in Everyday Life Object-Oriented Programming I Practical Workshop in Information Technology Selected Topics in Computer Engineering การจัดการสารสนเทศใหม่ในชีวิตประจำวัน 	
โครงการวิจัย	
ปี 2554-2555 โครงการพัฒนาระบบการเรียนการสอนโดยใช้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์แบบพกพา (Tablets) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์	
ปี 2554-2555 ระบบการจัดทำพีชเชอร์ลูกเชิงลึกที่เป็นเอกภาพ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร	
ปี 2561 การศึกษากลไกการจับกันได้ของสาร cordycepin ในถั่งเช่า กับโปรตีนอะดีโนซีน ดีเอมีเนสตัวระเบียนวิถีทางคอมพิวเตอร์ เพื่อการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์สารสกัด cordycepin จากถั่งเช่า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับนานาชาติ	
- Lin, CP, Shao, YJ, Wong, LH, Li, YJ, Jitti Niramitranon, "THE IMPACT OF USING SYNCHRONOUS COLLABORATIVE VIRTUAL TANGRAM IN CHILDREN'S GEOMETRIC", TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY 10 (2) (2011) 250-258	
- Jitti Niramitranon, Mark Sansom, Prapasiri Pongprayoon, "Why do the outer membrane proteins OmpF from E. coli and OprP from P. aeruginosa prefer trimers? Simulation studies", Journal of molecular graphic and modelling 65 (10) (2016) 1-7	
- Jitti Niramitranon, Sansom, M.S., Prapasiri Pongprayoon, "Why do the outer membrane proteins OmpF from E. coli and OprP from P. aeruginosa prefer trimer? Simulation studies", Journal of Molecular Graphics and Modelling 65 (2016) 1-7	
- กมลรัตน์ , Jitti Niramitranon, Prapasiri Pongprayoon, "Probing the binding affinities of imipenem and ertapenem for outer membrane carboxylate channel D1 (OccD1) from P. aeruginosa: simulation studies", JOURNAL OF MOLECULAR MODELING 23 (8) (2017) 227-235	
- Jitti Niramitranon, Prapasiri Pongprayoon, "Dynamics of human defensin 5 (HD5) self-assembly in solution: Molecular simulations/insights", Computational Biology and Chemistry 83 (-) (2019)	
- Jitti Niramitranon, Prapasiri Pongprayoon, "Exploring the binding modes of cordycepin to human adenosine deaminase 1 (ADA1) compared to adenosine and 2'-deoxyadenosine", Journal of molecular modelling 26 (2) (2020) 1-10	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
- นายสิทธิพงศ์ เติตแสงจันทร์, Jitti Niramitranon, "PROMOTING MOTIVATION AND INTERACTION IN A CLASSROOM WITH IPAD AND iCloom", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ครั้งที่ 10 ประจำปี 2558 เรื่อง ผลงานวิจัยและนวัตกรรมสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน (Research and Innovations for Sustainable Development) (2015)	
ระดับนานาชาติ	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายจิตติ นิรมิตรานนท์	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
<ul style="list-style-type: none">- Jitti Niramitranon, Sharples, M., Greenhalgh, C., Lin, C.-P., "Orchestrating Learning in a One-to-One Technology Classroom", Wireless, Mobile and Ubiquitous Technologies in Education (WMUTE), 2010 6th IEEE International Conference on (2010)- Hutchatai Chanlekha, Jitti Niramitranon, "Student performance prediction model for early-identification of at-risk students in traditional classroom settings", 10th International Conference on Management of Digital EcoSystems, MEDES 2018 (2018)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2553 - 22 มกราคม 2564