

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวจันทร์เพ็ญ ตั้งจิตเรเจริญกุล	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา
การดำรงตำแหน่งบริหาร ม.ค. 2556 - ม.ค. 2560 หัวหน้าสาขาวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานและพลศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา	
การศึกษา วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (เทคโนโลยีชีวภาพ), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2554	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ การศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพของสารผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ จากพืช และเชื้อจุลินทรีย์	
งานสอน Basic Science Biological Activities of Natural Products Chemical ecology Concept of Science and Philosophy Concept of Science and Philosophy Development of Natural Products for Commercial Environment Science Writing General Microbiology General Microbiology Laboratory Health for Life Laboratory in Biology Laboratory in General Microbiology Laboratory in Microbiology Laborytory in General Microbiology Metabolites from Natural Products Microbial Natural Products Principle of Biology Principles of Biology Seminar Special problem Techniques on Extraction, Separation and Analysis of Natural Products Thai herbs and Their benefits Thesis Toxicology in Natural Products โครงการวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	
โครงการวิจัย ปี 2555-2558 สารสกัดจากพืชเพื่อยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อราในโรงเลี้ยงไหม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2555-2556 ความหลากหลายชนิดและฤทธิ์ต้านเชื้อจุลินทรีย์ของแอคติโนมัยสัที่คัดแยกจากดินตะกอนป่าชายเลนในเขตจังหวัดชลบุรี และจันทบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ปี 2555-2556 การปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรมที่พึงประสงค์ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษาไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2555-2556 การแยกและคัดเลือกแบคทีเรียที่สร้างอัลคาไลน์โปรตีนเอสจากดินตะกอนป่าชายเลนในเขตจังหวัดจันทบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2556-2557 การศึกษาฤทธิ์ของสารหลังจากเชื้อแอคติโนมัยสัในการต้านการเจริญเติบโตของเซลล์มะเร็งต่อมลูกหมาก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะแพทยศาสตร์/ศูนย์การแพทย์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปี 2557 การศึกษาผลเชิงเทคนิคและเชิงพฤติกรรมในการใช้เครื่องแสดงและอ่านข่าวหลาม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ศรีราชา ปี 2557-2558 การเปรียบเทียบฤทธิ์ต้านมะเร็งของสารสกัดมะขามป้อมชนิดระเห็ดแห้งและระเหยแห้ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะแพทยศาสตร์/ศูนย์การแพทย์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปี 2558-2559 การวิจัยประเมินความต้องการจำเป็นสมรรถนะที่พึงประสงค์ของอาจารย์ระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยราชภัฏ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2558 องค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพของน้ำมันหอมระเหยจากพืชสมุนไพรและเครื่องเทศในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2559 การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดจากเห็ดตับเต่า (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2559 องค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดเห็ดตับเต่าเพื่อประโยชน์ทางการเกษตรและการแพทย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวจันทร์เพ็ญ ตั้งจิตเรเจริญกุล	สังกัด ภาควิชาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
ปี 2559-2560 การวิจัยและพัฒนาสมรรถนะที่พึงประสงค์ของครูปฐมวัยของศูนย์พัฒนาเด็กเล็กสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่สอดคล้องตามความเปลี่ยนแปลงทางการศึกษาในศตวรรษที่ 21 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2559-2560 ผลของน้ำมันหอมระเหยจากกระวานและเทพธาโรต่อการเจริญเติบโตและการแสดงออกของยีนต้านอนุมูลอิสระในเซลล์มะเร็งต่อมลูกหมาก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนวิจัย คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	
ปี 2559-2560 การวิจัยและพัฒนาคุณลักษณะครูที่พึงประสงค์ของนักศึกษาสาขาปฐมวัยที่สอดคล้องตามมาตรฐานการประกอบวิชาชีพทางการศึกษาและความเปลี่ยนแปลงทางการศึกษาในศตวรรษที่ 21: การวิเคราะห์แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงระยะยาว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2560 การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดเชื้อแอคติโนมัยซีทจากดินตะกอนป่าชายเลน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2561 การเปรียบเทียบปริมาณสารสำคัญและปริมาณโลหะหนักในสารสกัดใบกัญชาเพื่อการแพทย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2561 ความหลากหลายทางชีวภาพและฤทธิ์ต้านเชื้อจุลินทรีย์ของแอคติโนมัยซีทจากทะเลที่แยกจากดินตะกอนและสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังบริเวณแนวชายฝั่งทะเล จังหวัดชลบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2560-2561 การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดเชื้อแอคติโนมัยซีทจากดินตะกอนป่าชายเลน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสมทบเพื่อเสริมสร้างความเป็นเลิศ คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา	
ปี 2561-2563 ประสิทธิภาพของเชื้อเอนโดไฟท์แอคติโนมัยซีทเพื่อส่งเสริมการเจริญและความคมชัดสาเหตุโรคในทุเรียน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยสมทบเพื่อเสริมสร้างความเป็นเลิศ คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา	
ปี 2561-2563 ประสิทธิภาพของเชื้อเอนโดไฟท์แอคติโนมัยซีทเพื่อส่งเสริมการเจริญและความคมชัดสาเหตุโรคในทุเรียน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2564 เหมืองข้อมูลและคลังทรัพยากรจุลินทรีย์เพื่อการใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมการเกษตรและอาหาร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Janpen Tangjitjaroenkun, อ.ดร.รุ่งนภา ตั้งจิตเรเจริญกุล, ภาสิริ สังข์แก้ว, มัลลิกา กุฑ์พัฒน์, "Development of instruments to evaluate Pre-school children at La-or Utis Demonstration School", วารสารพฤติกรรมศาสตร์ 18 (1) (2012) 66-83
- Rotchana Prapainop, Janpen Tangjitjaroenkun, "An Application of the Infrared Display Warmer to Improve the Food Safety for Community Products, Case Study: Glutinous Rice in the Bamboo (Khao-lam)", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 23 (4) (2015) 682-692
- Janpen Tangjitjaroenkun, ผศ.ดร.รุ่งตะวัน สุภาพผล, "Application of Aloe Vera on Wound Healing", วารสารการแพทย์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ 22 (3) (2015) 53-67
- Janpen Tangjitjaroenkun, น.ส.วารภรณ์ ยะพะยอม, ผศ.ดร.รุ่งตะวัน สุภาพผล, "Application of Orthosiphon stamineus for diuretic effect", วารสารการแพทย์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ (JOURNAL OF MEDICINE AND HEALTH SCIENCES) 21 (1) (2017) 67-78
- ผศ.ดร.รุ่งนภา ตั้งจิตเรเจริญกุล, วิชชุดา กิจธรรรม, สุริพร อนุศาสนนันท์, Pikun Ekwarangkoon, Janpen Tangjitjaroenkun, "Guidelines for Desired Morality and Cultivation of Ethics among Thai Higher Education Students", วารสารพฤติกรรมศาสตร์ 23 (1) (2017) 147-168

ระดับนานาชาติ

- Janpen Tangjitjaroenkun, ผศ.ดร.วรินทร์ ชวศิริ, ดร.อรพิน จันทศรีวงศ์, "Chemical constituents of the stems of Zanthoxylum limonella Alston", Phytochemistry Letters 5 (3) (2012) 443-445
- Janpen Tangjitjaroenkun, ผศ.ดร.รุ่งตะวัน สุภาพผล, ผศ.ดร.วรินทร์ ชวศิริ, "Bactericidal effects and time-kill studies of the essential oil from the fruits of Zanthoxylum limonella on multi-drug resistant bacteria", Journal of Essential Oil Research 24 (4) (2012) 363-370
- Janpen Tangjitjaroenkun, ผศ.ดร.รุ่งตะวัน สุภาพผล, ผศ.ดร.วรินทร์ ชวศิริ, "Antioxidant effect of Zanthoxylum limonella Alston.", Journal of Medicinal Plants Research 6 (8) (2012) 1407-1414
- Pattarawadee Sumthong Nakmee, Janpen Tangjitjaroenkun, จิราลักษณ์ ปรีดี, "Ability of eleven Thailand herbs to prevent silkworm fungal infections.", Planta Medica 79 (13) (2013) PL14-PL14
- Janpen Tangjitjaroenkun, ผศ.ดร.รุ่งตะวัน สุภาพผล, "Chemical Constituents and Biological Activities of Zanthoxylum limonella (Rutaceae): A Review", Tropical Journal of Pharmaceutical Research 13 (12) (2014) 2119-2130
- Soontree Khuntong, Janpen Tangjitjaroenkun, Pattarawadee Sumthong Nakmee, "Inhibition of Canker Disease in Selected Citrus Plant by Gelonium multiflorum Extract", Asia Pacific Journal of Sustainable Agriculture, Food and Energy 2 (3) (2014) 11-16
- Janpen Tangjitjaroenkun, ดร.รัฐตา ฟูเภา, "Protease producing bacteria isolated from mangrove forest sediments in eastern Thailand: screening, identification and optimization", ASIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, BIOTECHNOLOGY AND ENVIRONMENTAL SCIENCES 17 (4) (2015) 907-916
- Janpen Tangjitjaroenkun, ผศ.ดร.รุ่งนภา ตั้งจิตเรเจริญกุล, นางสาววารภรณ์ ยะพะยอม, ผศ.ดร.รุ่งตะวัน สุภาพผล, "In vitro Antimicrobial and Cytotoxic Activities of Mangrove Actinomycetes from Eastern Thailand", Chiang Mai Journal of Science 44 (2) (2017) 322-337
- Janpen Tangjitjaroenkun, "Evaluation of antioxidant, antibacterial, and gas chromatography-mass spectrometry analysis of ethyl acetate extract of streptomyces omiyaensis SCH2", Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research 11 (7) (2018) 271-276

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวจันทร์เพ็ญ ตั้งจิตเรจริญกุล ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา
<ul style="list-style-type: none"> - Janpen Tangjitjaroenkun, รศ.ดร.รุ่งนภา ตั้งจิตเรจริญกุล, "Antioxidant properties of the extract from culture filtrate of Schizophyllum commune", Research Journal of Pharmacy and Technology 13 (7) (2020) 3365-3371 - Janpen Tangjitjaroenkun, รศ.ดร.รุ่งนภา ตั้งจิตเรจริญกุล, นางสาววารภรณ์ ยะชะยอ, นพ.สรวงสรรค์ สุภาพผล, ดร.เริงฤทธิ์ สัปพัน์, ผศ.ดร.รุ่งตะวัน สุภาพผล, "Chemical compositions of essential oils of Amomum verum and Cinnamomum parthenoxylon and their in vitro biological properties", Journal of Herbmed Pharmacology 9 (3) (2020) 223-231 - Janpen Tangjitjaroenkun, น.ส.วารภรณ์ ยะชะยอ, น.พ.สรวงสรรค์ สุภาพผล, ผศ.ดร.รุ่งตะวัน สุภาพผล, "Selective Cytotoxicity of Kaempferia parviflora Extracts in Human Cell Lines", Asian Pacific Journal of Cancer Prevention 21 (S2) (2020) 73-79 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Soontree Khuntong, Janpen Tangjitjaroenkun, นางสาวจ่านงค์ ธีญญลสิทธิ์, Wanwisa Sudprasert, "Inhibition of canker disease from Xanthomonas campestris pv. Citri in lemon leaf by Gelonium multiflora extract", The International Symposium on Medicinal and Aromatic plants (2011) - Janpen Tangjitjaroenkun, ผศ.ดร.รุ่งตะวัน สุภาพผล, อ.ดร.รุ่งนภา ตั้งจิตเรจริญกุล, "Isolation and screening of Actinomycetes from mangrove soils in Thailand from antibacterial activity", International Chemical Ecology Conference 2013 (2013) - Pattarawadee Sumthong Nakmee, Janpen Tangjitjaroenkun, Jiralux Preedee, "Ability of eleven Thailand herbs to prevent silkworm fungal infections", 61st International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA). University of M?nster, Institute of Pharmaceutical Biology and Phytochemistry Corrensstr. 48, 48149, Munster, Germany (2013) - ดร.ฐิตา พู่เฒ่า, Janpen Tangjitjaroenkun, "Screening and identification of protease producing halophilic bacteria isolated from mangrove forest sediments in Chanthaburi", The 26th Annual Meeting the Thai Society for Biotechnology and International Conference (2014) - Janpen Tangjitjaroenkun, ผศ.ดร.รุ่งตะวัน สุภาพผล, ผศ.ดร.รุ่งนภา ตั้งจิตเรจริญกุล, "Screening of Antimicrobial and Antioxidant Activities of some Aromatic Herbs and Spices in Thailand", The 1st International Conference on Herbal and Traditional Medicine (HTM 2015) (2015) - Janpen Tangjitjaroenkun, ผศ.ดร.รุ่งนภา ตั้งจิตเรจริญกุล, น.ส.พุทธชาติ เห็นแสงหงษ์, "Total phenolic content, total flavonoid content and antioxidant activity of the culture filtrate extract from Ganoderma lucidum", The 45th Congress on Science and Technology of Thailand (STT 45) (2019) - Janpen Tangjitjaroenkun, Wanchai Pluemanupat, น.ส.พุทธชาติ เห็นแสงหงษ์, "Investigation of antioxidant and antimicrobial activities of ethyl acetate extracts from five edible mushrooms", The 46th International Congress on Science, Technology and Technology-based Innovation (2020) 	
รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย - รางวัลประเภทบุคคล-นักวิจัยผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2557 ประจำปี 2559 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2554 - 19 เมษายน 2564