

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายรุ่งโรจน์ พิทักษ์ดำรงธรรม	สังกัด ภาควิชาปรับปรุงพืชวิทยา คณะเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ	
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	
งานสอน Advanced Research Methods in Soil Science Advanced Soil Fertility Agri.Machinery, Soil & Water for Crop Produc. Agriculture for Sustainable Development Biofertilizer Biofertilizer & Sustainable Agriculture Chemical Fertilizer Technology & Usage Elementary Soil Science Fertilizers & Manures Introduction to Tropical Agriculture Laboratory in Tropical Agriculture Mineral Nutrition of Plants Paddy Soils Plant Nutrient Management Innovation Practic in Agricultural Chemistry II Precision Agricultural Technology Prin. of Agri. Natural Resources Management Research Methods in Soil Science Science & Technology of Rice Production Seminar Soil & Plant Relationship Soil Chemistry Soil Fertility Soil Resources Develop.as Sufficiency Economy Soil Resources Development as Sufficiency Economy Soil Science Special Problems Specific Practicum Specific Practicum of Tropical Agricultural and Management Submerged Soils Thai Lives Agriculture Thesis ดินนา สัมมนา หลักการจัดการทรัพยากรธรรมชาติทางการเกษตร	
โครงการวิจัย ปี 2553 การขยายพันธุ์ไม้ศรีทอง (Sapium sebiferum Roxb.) โดยใช้วิธี Micro-cutting (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2553-2555 อารบัสคูลาร์ไมคอร์ไรซา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2553 การพัฒนาและส่งเสริมระบบการผลิตข้าวโพดหลังนาของวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ตำบลคุ้มเก่า อำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553-2555 การใช้เชื้อไมคอร์ไรซาในการเพิ่มอัตราการเจริญเติบโตและการรอดชีวิตของต้นกล้าหน่อไม้ฝรั่งที่ได้จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553-2555 ผลของอัตราการใช้ถ่านชีวมวลจากแกลบและขี้ข้าวโพดและปุ๋ยไนโตรเจนต่อการเพิ่มปริมาณสปอร์ของเชื้อราอาร์บัสคูลาร์ไมคอร์ไรซาและการเจริญเติบโตของดาวเรืองและการใช้เชื้อราอาร์บัสคูลาร์ไมคอร์ไรซาเพื่อการผลิตต้นกล้ากล้วยหอมทองที่ได้จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553-2555 การใช้เชื้อไมคอร์ไรซาในการเพิ่มอัตราการเจริญเติบโตและการรอดชีวิตของต้นกล้าหน่อไม้ฝรั่งที่ได้จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายรุ่งโรจน์ พิทักษ์ด้านธรรม ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร
<p>ปี 2556 การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีชีวภาพในงานวิศวกรรมปฐพีเพื่อลดอัตราไนโตรเจน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2556-2557 การพัฒนาการความรู้ข้าวอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อสนับสนุนการเพิ่มศักยภาพในการผลิต (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2556-2557 โครงการถอดบทเรียนองค์ความรู้เรื่องปุ๋ยสั่งตัด เพื่อการพัฒนาอาชีพเกษตรกรในอำเภอต่างจังหวัด จังหวัดกาฬสินธุ์ และอำเภอซำสูง จังหวัดขอนแก่น (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2558-2559 การพัฒนาระบบ Rice Watch เพื่อติดตามข้อมูลการตลาดและข้อมูลสนับสนุนการผลิตสำหรับวางแผนเชิงยุทธศาสตร์ด้านเศรษฐกิจและการตลาดข้าว ปีที่ 2 ต่อเนื่องปีที่ 2 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2559-2560 การผลิตท่อนพันธุ์อ้อยปลอดโรคใบขาวแบบประณีตแนวใหม่ในสภาพโรงเรือนอนุบาลและแปลงปลูก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)</p> <p>ปี 2559-2561 โครงการแก้ไขปัญหาการไม่ออกดอกติดผลในลิ้นจี่พันธุ์คอมพิวเตอร์ และการขยายผลในการสร้างเครือข่ายกล่มลิ้นจี่ในจังหวัดสมุทรสงคราม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2563-2564 การใช้เอนไซม์ฟาร์เรดสเปกโตรสโคปีและการสะท้อนเชิงสเปกตรัมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการธาตุอาหารเฉพาะพื้นที่สำหรับข้าวขาวดอกมะลิ 105 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p>	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> - ROONGROJ PITAKDANTHAM, Amnat Suwanarit, ออมทรัพย์ นพอมรบดี, Ed Sarobol, "Comparative Responses to Arbuscular Mycorrhizal Fungi of Maize Cultivars Different in Downy Mildew Resistance and Fertilizer Requirement", ScienceAsia 33 (3) (2007) - Peiris, H., Rungsarid Kaveeta, Savitree Rangsihaht, ROONGROJ PITAKDANTHAM, "Effects of Thailand and Sri Lanka agronomic practices on mungbean (Vigna radiata (L.) Wilczek) production in rice-based cropping system", Agriculture and Natural Resources 50 (4) (2016) 286-290 - Hiran Peiris, Rungsarid Kaveeta, Savitree Rangsihaht, ROONGROJ PITAKDANTHAM, "Effects of Thailand and Sri Lanka Agronomic Practices on Mungbean (Vigna radiata (L.) Wilczek) Production in Rice-based Cropping System", Agriculture and Natural Resources 50 (4) (2017) 286-290 - Audthasit Wongmaneeroj, ROONGROJ PITAKDANTHAM, Saowanuch Tawornpruek, ประทีป วีระพัฒนนิรันดร์, R. S. Yost, Tasnee Attanandana, "Soil Clinics: Farmers Teaching Smart-Farming to Farmers", Agricultural Sciences 10 (09) (2019) 1194-1205 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ ระดับชาติ <ul style="list-style-type: none"> - วิทยาพร เกียรตินิติประวัติ, ROONGROJ PITAKDANTHAM, raksak sermsak, Wutthida Rattanapichai, Supaporn Lertsiri, Paweena Thongluang, Parpitchaya Chintapitaksakul, Pichai Tongdeeler, Piboon Kunghae, "Effects of open-pollinated and hybrid maize varieties and rates of organic fertilizer on yields and net profits of maize production in paddy field after rice harvesting", การประชุมการเสวนาผลงานวิจัยแห่งชาติ ครั้งที่ 22 (2011) - วิศักดิ์ อารมณเสาะ, ROONGROJ PITAKDANTHAM, ศุภภากร ดวนใหญ่, Wutthida Rattanapichai, วิทยาพร เกียรตินิติประวัติ, Piboon Kunghae, "Effects of organic fertilizer and cultivar application on maize yield in paddy field after rice harvesting in the irrigated area of the royal-initiated upper Lam Phayangriver basin development project, Khao Wong district, Kalasin province", การประชุมวิชาการนานาชาติวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางการเกษตร ครั้งที่ 1 (2011) - ROONGROJ PITAKDANTHAM, raksak sermsak, Supaporn Lertsiri, Parpitchaya Chintapitaksakul, Wutthida Rattanapichai, ปวีณา ทองเหลือง, Pichai Tongdeeler, พิบูลย์ กิ่งแสง, "Survival of the Farmer Leaders for Maize Production in Paddy Field after the Rice Harvesting in the Irrigated Area of the Royal-initiated Upper Lam Phayang River Basin Development Project, Khao Wong District, Kalasin Province", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำปี 2554 (2011) - ROONGROJ PITAKDANTHAM, ทศนีย์ อัดตะนันท์, "Farmer Capacity Building on Site-Specific Nutrient Management for Rice", การประชุมวิชาการข้าวแห่งชาติ ครั้งที่ 2 (2012) - ROONGROJ PITAKDANTHAM, "Soil resources development as sufficiency economy in the irrigated area of the Royal-initiated Upper Lam Phayang River Basin Development Project", ดินและปุ๋ยแห่งชาติ ครั้งที่ 3 (2013) - พีรณิธิ วินาเสน, ROONGROJ PITAKDANTHAM, "Transfer of tailor-made fertilizer technology for rice to farmers and extension officers in Yangtalad, Kalasin", ดินและปุ๋ยแห่งชาติ ครั้งที่ 3 (2013) - ศุภภากร ดวนใหญ่, ROONGROJ PITAKDANTHAM, raksak sermsak, "Effects of Arbuscular Mycorrhizal Fungi and Pig Sludge in Growing Media on Growth of Baby Corn", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 51 (2013) - raksak sermsak, ROONGROJ PITAKDANTHAM, Piboon Kunghae, Parpitchaya Chintapitaksakul, "Using Geo-informatics to Evaluate Irrigation Management for Maize after Rice Production", การประชุมวิชาการครั้งที่ 51 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2013) - โปยม ศรวิชัย, ROONGROJ PITAKDANTHAM, อนุวัชร โพธิ์นาม, ประทีป วีระพัฒนนิรันดร์, ทศนีย์ อัดตะนันท์, "Technology transfer of tailor-made fertilization for rice in the irrigated area at Sumsong district, Khon Kaen province", การประชุมวิชาการข้าวแห่งชาติ ครั้งที่ 3 (2014) - พิสุทธิพันธ์ กิตติชัยณรงค์, สิริรักษ์ ชัยเชย, ROONGROJ PITAKDANTHAM, "Effects of application of tailor-made fertilizer technology on chemical fertilizer cost of farmers at Nong Kula sub-district, Bang Rakum district, Phitsanulok province", การประชุมวิชาการข้าวแห่งชาติ ครั้งที่ 3 (2014) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายรุ่งโรจน์ พิทักษ์दानธรรม</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ</p>	<p>สังกัด ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร</p>
<ul style="list-style-type: none"> - ROONGROJ PITAKDANTHAM, "Social Laboratory of Soil Science", การประชุมวิชาการดินและปุ๋ยแห่งชาติ ครั้งที่ 4 (2015) - วิชัย น้อยเสนา, คำดี เพ็งแดง, ROONGROJ PITAKDANTHAM, "Rice Yield and Chemical Fertilizer Cost of Farmer Members in Yangtalad Soil Clinic", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 53 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2015) - อัครินทร์ ขจรกุลวณิชย์, ROONGROJ PITAKDANTHAM, "Calculation of Fertilizer Demand for Soil Clinic", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017) - อุดร หล่ำสวัสดิ์, ROONGROJ PITAKDANTHAM, อัครินทร์ ขจรกุลวณิชย์, ชาด ธรรมรักชิต, ฌภัทร ฮวยแหยม, เพ็ญนภา ภาวะวิจารณ์, "Bang Nam Priao Soil Clinic Development as Sufficiency Economy", การประชุมวิชาการข้าวแห่งชาติ ครั้งที่ 5 (2018) - เจติยา พลอยงาม, Aerwadee Premashthira, Thanwa Jitsanguan, ROONGROJ PITAKDANTHAM, "Factors Affecting Farmers' Interested in Applying the New Theory Farming in Pusawan Village, Kaeng Krachan District, Phetchaburi Province", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 4 และนานาชาติ ครั้งที่ 1 ประจำปี 2562 “ศาสตร์ ศิลป์ กับการวิจัยเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน” (2019) 	
<p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลโปสเตอร์ดีเด่น ประเภทขวัญใจผู้เข้าร่วมงาน เศรษฐกิจ สังคม และ วิถีชีวิตชาวนา ประจำปี 2555 เรื่อง "การเสริมสร้างขีดความสามารถของเกษตรกรในการจัดการธาตุอาหารเฉพาะพื้นที่สำหรับข้าว" จาก สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช) 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 15 เมษายน 2564