

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

| | |
|---|---|
| ชื่อ นายวีระพันธุ์ สรีดอกจันทร์ | |
| ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ | สังกัด ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน |
| การดำรงตำแหน่งบริหาร ต.ค. 2562 - มิ.ย. 2566 รองหัวหน้าฝ่ายบริหารภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน ต.ค. 2562 - มิ.ย. 2566 หัวหน้าภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน | |
| การศึกษา ปร.ด. (ชีววิทยา), มหาวิทยาลัยมหิดล , ไทย, วท.ม. (ชีววิทยาสภาวะแวดล้อม), มหาวิทยาลัยมหิดล , ไทย, วท.บ.(ชีววิทยา) , มหาวิทยาลัยมหิดล , ไทย, | |
| สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ ธาตุอาหารในพืช, วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม, สรีรวิทยาในพืช | |
| งานสอน Research Techniques in Crop Production Advance Crop Physiology Advanced Physiology of Crop Production Advanced Research Methods in Agronomy Advanced Technology for Plant Production Applied Physiology for Field Crop Production Basic Research Techniques in Agronomy Colloquium in Agronomy Computer Applications in Agronomy Research Crop Physiology under Environmental Stress Crop Physiology under Environmental Stresses Crop Science and Technology Economic Crops Environment Technology and Life Environment, Technology & Life Environment, Technology and Life Environment,Technology and Life Field Crop Produc.& Natural Resource Manag. Field Crops for Energy Industrial Crop Production Knowledge of the Land Lab.in Crops Production & Management Practice Laboratory in Botany of Economic Field Crops Laboratory in Crop Production and Management Practice Laboratory in Economic Crops Physiology of Field Crop Production Physiology of Field Crop Production Plant Nutrition in Field Crops Res. Techniques & Modern Tool in Agronomy Research Methods in Agronomy Research Techniques and Modern Tools in Agronomy Research Techniques in Agronomy Research Techniques in Crop Production Selected Topics in Agronomy Seminar Special Problems Specific Practicum Tree Crop Production | |
| โครงการวิจัย ปี 2549-2554 การพัฒนาพันธุ์สับดูต้า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท โพรเทคเตอร์ นิเวทริชั่น (ประเทศไทย) จำกัด ปี 2552-2553 ศูนย์ความเป็นเลิศทางเทคโนโลยีชีวภาพปาล์มน้ำมันเพื่อพลังงานทดแทน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ปี 2548-2558 เคยู-ไบโอดีเซล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553 การคัดเลือกและทดสอบความสามารถในการทนเค็มของสับดูต้าและสับดูเลียด (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2554-2557 การเปรียบเทียบผลผลิตและปริมาณน้ำมันของลูกผสมข้ามชนิดในสกุล Jatropha เพื่อใช้เป็นแหล่งวัตถุดิบทางเลือกในการผลิตน้ำมันไบโอดีเซล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา | |

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

| | |
|---|--|
| <p>ชื่อ นายวีระพันธุ์ สรีดอกจันทร์</p> | |
| <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p> | <p>สังกัด ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน</p> |
| <p>ปี 2553-2557 โครงการร่วมมือและพัฒนาพันธุ์พืชเศรษฐกิจ: ถั่วเขียว ถั่วเหลือง และสนุดำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2554-2556 การเปรียบเทียบพันธุ์ปาล์มน้ำมันทางการค้าในแปลงขนาดใหญ่ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2555-2560 การปรับปรุงพันธุ์เพื่อเร่งการปลูกเลี้ยงสนุดำพันธุ์ใหม่สำหรับเป็นพลังงานและอาหารสัตว์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)</p> <p>ปี 2555-2557 การคัดเลือกและทดสอบความทนเค็มของสนุดำในสภาพแปลงทดสอบ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)</p> <p>ปี 2557 การพัฒนาลูกผสมข้ามชนิดของพืชสกุล Jatropha เพื่อใช้เป็นพืชพลังงานชีวมวล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2558-2559 การเปรียบเทียบพันธุ์ปาล์มน้ำมันทางการค้าในแปลงขนาดใหญ่ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2560-2561 การเปรียบเทียบพันธุ์ปาล์มน้ำมันทางการค้าในแปลงขนาดใหญ่ (ต่อเนื่อง ปีที่ 2) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2560-2561 ศึกษาบรรจุภัณฑ์เยื่อกระดาษต่อการปลดปล่อยธาตุอาหารในแปลงย่อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท เอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน)</p> <p>ปี 2561-2562 การเปรียบเทียบพันธุ์ปาล์มน้ำมันทางการค้าในแปลงขนาดใหญ่ (ต่อเนื่องปีที่ 3) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2566-2567 การทดสอบประสิทธิภาพของดินภูเขาไฟในการเป็นสารเสริมประสิทธิภาพการเจริญเติบโตของพืช (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ฟาร์อู่นพืชผลเพื่อไทย จำกัด</p> | |
| <p>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</p> | |
| <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - สิริภา คงเจริญ, Weeraphan Sridokchan, Patcharin Tanya, Ponsiri Liangsakul, Ronnarit Rittiron, "Rapid Assessment of Beta-Carotene Content in Oil Palm Fruit", เกษตร 42 (1) (2014) 375-381 - Weeraphan Sridokchan, ไพรัช พงษ์วิเชียร, Orn-u-ma Tanadul, ศุภกร ด่านศรีประเสริฐ, "Salt Tolerability Test of Jatropha in Experimental Field", เกษตร 44 (1) (2016) 284-289 - ปติรุจ จิรกาลวงศ์, Weeraphan Sridokchan, Orn-u-ma Tanadul, "Effects of Algal Strains and Culture Media on Lipid Productivity in Green Microalgae, Genus Chlorella", วารสารเกษตร 34 (2) (2018) 311-318 - Sonkid Damnoi, Surakitti Srikul, Suteera Thawornrat, Sirinapha Khongcharoen, Patcharin Tanya, ศ.ดร.พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์, Anake Limsrivilai, Weeraphan Sridokchan, "Performance of Oil Palm Hybrids in Early Mature Phase in Upper Southern Region of Thailand", วารสารวิชาการเกษตร 41 (3) (2023) 327-338 - สมคิด ด่าน้อย, ศิริภา คงเจริญ, Weeraphan Sridokchan, Patcharin Tanya, Peerasak Srinives, เอนก ลิมศรีวิไล, Rapee Dokmaithes, "A Financial Analysis on Experimental Oil Palm Production in Thailand: The Cases of Normal and Over-year Seedling Plantation", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรและการจัดการ 7 (2) (2024) 67-76 - สิริภา คงเจริญ, สมคิด ด่าน้อย, Patcharin Tanya, สุรภิตติ ศรีกุล, Rapee Dokmaithes, Peerasak Srinives, เอนก ลิมศรีวิไล, Weeraphan Sridokchan, "Growth and Yield of Over-year Oil Palm Seedling in Krabi Province, Thailand", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรและการจัดการ 7 (2) (2024) 56-66 | |
| <p>ระดับนานาชาติ</p> | |
| <ul style="list-style-type: none"> - Nyi, N, Weeraphan Sridokchan, Witith Chai-arree, Peerasak Srinives, "Nondestructive Measurement of Photosynthetic Pigments and Nitrogen Status in Jatropha (Jatropha curcas L.) by Chlorophyll Meter", PHILIPPINE AGRICULTURAL SCIENTIST 95 (2) (2012) 139-145 - Dhimas Handhi Putranto, Teerawat Tongkra, Cattleya Chutteang, Weeraphan Sridokchan, "Growth and Physiological Response of Jatropha Interspecific Hybrid (Jatropha curcas x J. integerrima) under Salt Stress", International Journal on Advanced Science Engineering Information Technology 4 (2) (2014) 18-23 - Kawpet, R., Anchana Thanchaen, Weeraphan Sridokchan, "Potential of entomopathogenic fungi for controlling rice leafhoppers and lepidopterous larvae in northern Thailand", International Journal of Agricultural Technology 18 (5) (2022) 2033-2046 - Anuruck Arunyanark, ประกายมาศ รุ่งประพันธ์, Weeraphan Sridokchan, Tiwa Pakoktom, Cattleya Chutteang, "Effect of water deficit and propagation methods on physiological responses of Robusta coffee (Coffea canephora) varieties", Agriculture and Natural Resources 56 (6) (2022) 1123-1134 | |
| <p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> | |
| <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - นายณัฐวุฒิ ชัยวุฒิ, Weeraphan Sridokchan, Arunsiri Kumlung, Anna Saimaneerat, "Screening of Physic Nut (Jatropha curcas L.) for Salt Tolerance at Germination Stage", งานประชุมวิชาการงานมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 7 (2010) - สิริภา คงเจริญ, Weeraphan Sridokchan, Patcharin Tanya, Ponsiri Liangsakul, Ronnarit Rittiron, "Fast Analysis Techniques of Beta-Carotene Content in Oil Palm Fruit", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ครั้งที่ 5 (2013) - อธิภูมิ สายะสนธิ, Weeraphan Sridokchan, Peerasak Srinives, "Effect of Water Supply Frequency and Fertilizer Formula on Jatropha curcas L.", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 9 (2015) | |

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

| | |
|--|--|
| <p>ชื่อ นายวีระพันธุ์ สรียอดกจันทร์</p> | |
| <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p> | <p>สังกัด ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน</p> |
| <p>- ศุภกร ตันศรีประเสริฐ, ไพรัช พงษ์วีเชียร, Orn-u-ma Tanadul, Weeraphan Sridokchan, "Salt Tolerability Test of Jatropha in Experimental Field", การประชุมวิชาการเกษตร ครั้งที่ 17 (2016) ระดับนานาชาติ</p> <p>- Ardhan J., Weeraphan Sridokchan, Patcharin Tanya, Leewanich P., Peerasak Srinives, "The Relationship between Available Soil Nutrients and Yield of Oil Palm (Elaeis guineensis) var. Dura", CHE-USDC Congress I (2008)</p> <p>- Weeraphan Sridokchan, "Effect of Soil Nutrients on Yield of Oil Palm (Elaeis quineensis) var. Dura", The 4th International Student Seminar Interaction between Plant and Environment (2009)</p> <p>- นายรุ่งเกียรติ แก้วเพชร, Weeraphan Sridokchan, Am-on Aungsuratana, "Performance of Entomopathogenic Fungi Endogenous Strains in Rice Pest Control towards Biological Method", ISSAAS International Symposium and Congress 2011 (2011)</p> <p>- Weeraphan Sridokchan, Peerasak Srinives, "Effect of fertilizer types on oil palm seedling in Kamphaeng Saen district", Commission on Higher Education Congress IV University Staff Development Consortium (2011)</p> <p>- Weeraphan Sridokchan, Cattleya Chutteang, Dhimas Handhi Putranto, "Salinity Potential Test of Jatropha Interspecific Hybrid", Jatropha update 2014 (2014)</p> <p>- จุฬารัตน์ อาจหาญ, Weeraphan Sridokchan, "Effect of Mg and B Nutrients on Immature Stage of Oil Palm", โครงการประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษาระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่5 (2015)</p> <p>- Weeraphan Sridokchan, Suphakorn Dansriprasert , Pirach Pongwichian, "Application of grafting technique on Jatropha (Jatropha curcas L.)for yield improvement in saline soil", Jatropha Update 2015 (2015)</p> | |
| <p>อนุสิทธิบัตร</p> <p>- อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2555 เรื่อง "เครื่องกะเทาะเมล็ดปาล์มน้ำมัน" จาก สังกัด ฝ่ายเครื่องจักรกลการเกษตรแห่งชาติ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน</p> | |
| <p>รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย</p> <p>- ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ประจำปี พ.ศ. 2555 ประจำปี 2556 จาก คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- Certificate of Reviewing Industrial crops ประจำปี 2557 จาก ELSEVIER</p> | |

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 6 ธันวาคม 2567