

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.ธรรมศักดิ์ ทองเกตุ	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
พ.ย. 2555 - ต.ค. 2559	หัวหน้าภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน
ส.ค. 2550 - มี.ค. 2552	ผู้อำนวยการ สำนักงานโครงการจัดตั้งวิทยาเขตลพบุรี
การศึกษา Ph.D.(Horticulture), Mississippi State University , U.S.A., M.Sc.(Seed Technology), Mississippi State University , U.S.A., วท.บ.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ การผลิตผัก, การปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน, เทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์, การปลูกพืชในสภาพแวดล้อมควบคุม	
งานสอน	
<p>Advan.Physio.of Horticultural Crop Produc. Advanced Physiology of Horticultural Crops Cropping System Field Crop Production Management Greenhouse Vegetable Production Horticultural Plant Nutrition Horticultural Science & Technology Industrial Seed & Propagule Production Overview in Agriculture Physiology of Horticultural Seed Plant Growth Regulators in Horticulture Principles of Horticulture Quality of Fresh Fruits & Vegetables Research Methods in Horticultural Science Research Techniques in Horticultural Science Seed Conditioning & Storage Seed Technolgy for Horticultural Crops Seed Technology of Horticultural Crops Selected Topics in Horticulture Sememar Seminar Soilless culture for vegetable production Soilless Culture of Horticultural Crops Special Problems Technology of Vegetable Production Vegetable Production in Soilless Culture Vegetable Production Managment</p>	
โครงการวิจัย	
ปี 2543-2545 โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการตรวจสอบคุณภาพเมล็ดพันธุ์ให้เป็นมาตรฐานสากลภายใต้การสนับสนุนของสภาวิจัยแห่งชาติ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2549 การเพิ่มศักยภาพการผลิตพืชเศรษฐกิจด้วยเทคโนโลยีการใช้น้ำน้อยแก้ปัญหาภัยแล้งในเขตจังหวัดลพบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา	
ปี 2549 โครงการทดสอบปยุ่น้ำในการผลิตกล้วยไม้ในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท SPI, อิตาลี	
ปี 2549 โครงการทดสอบปยุ่น้ำในพืชผักเศรษฐกิจ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากHAIFA, อิสราเอล	
ปี 2550 การเพิ่มศักยภาพการผลิตพืชเศรษฐกิจด้วยเทคโนโลยีการใช้น้ำน้อยในพื้นที่เสี่ยงภัยแล้งในเขตจังหวัดลพบุรี (ปีที่ 2) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (เครือข่ายการวิจัยภาคกลางตอนบน)	
ปี 2548-2552 ผลของสภาพความชื้นในดิน แสง และอุณหภูมิต่อการเจริญเติบโตและปริมาณสารออกฤทธิ์ของสมุนไพรฟ้าทะลายโจร (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2550 การวิเคราะห์ความเป็นไปได้ในการพัฒนาชุมชนต้นแบบเศรษฐกิจพอเพียงในเขตพื้นที่สถานีวิจัยของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2550 การศึกษาปัจจัยสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมในการเพิ่มปริมาณผลผลิตและคุณภาพของผักหวานบ้าน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2550-2554 การปรับปรุงพันธุ์พริกเพื่อปริมาณสารแคปไซซินเพื่ออุตสาหกรรมอาหารและยา และเพื่ออุตสาหกรรมแปรรูปและผงพริกสี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.ธรรมศักดิ์ ทองเกต	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน
ปี 2550-2554 การปรับปรุงพันธุ์พริกเพื่ออุตสาหกรรมและการสกัดสารสำคัญ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2550-2554 การปรับปรุงพันธุ์พริกเลื้อยและกิ่งเลื้อยเพื่อการผลิตภายใต้สภาพโรงเรือน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2550-2551 โครงการการพัฒนาการผลิตผักโดยมาตรฐานการผลิตระบบ GAP เพื่อส่งครวการบินไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากการบินไทย	
ปี 2551 โครงการทดสอบปฏิกิริยาใบต่ออาการเจริญเติบโตและผลผลิตกล้วยไม้ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท S.T.I.Solfotecica Italiana-SpA จากประเทศอิตาลี	
ปี 2553-2555 การศึกษาอิทธิพลของธาตุอาหารพืชเพื่อการควบคุมความเผ็ดในพริก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2554-2556 การพัฒนาคุณภาพและศักยภาพการผลิตกล้วยไม้ของไทยเพื่อการแข่งขันในตลาดโลก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2555 ผลของอุณหภูมิสูงในระหว่างการพัฒนาเมล็ดต่อการเปลี่ยนแปลงองค์ประกอบทางเคมีและกายภาพของเมล็ดพันธุ์พริก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555-2558 การพัฒนาศักยภาพการผลิตมะพร้าวอ่อน เพื่อการส่งออกครบวงจร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2555-2558 การศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนาวัสดุเพาะกล้าจากเปลือกมะพร้าวอ่อนเหลือทิ้ง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)	
ปี 2555-2557 การจัดการน้ำและธาตุอาหารเพื่อการผลิตเมล็ดพันธุ์พริกภายใต้สภาวะอุณหภูมิสูง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555-2557 การผลิตเมล็ดพันธุ์พริกคุณภาพสูงภายใต้สภาวะโลกร้อน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555-2557 การผลิตเมล็ดพันธุ์พริกคุณภาพสูงภายใต้สภาวะอุณหภูมิสูง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555-2557 การศึกษาการพัฒนาของเมล็ด การจัดการทรงพุ่ม ประชากร และการพร่างแสงเพื่อการผลิตเมล็ดพันธุ์พริกภายใต้สภาวะอุณหภูมิสูง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555-2557 การจัดการน้ำและธาตุอาหารพืชเพื่อการผลิตเมล็ดพันธุ์พริกภายใต้สภาวะอุณหภูมิสูง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555-2556 การพัฒนาระบบการผลิตสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย (Q) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2557 การพัฒนาขยะเปลือกมะพร้าวอ่อนเป็นวัสดุและธาตุเพาะกล้าเป็นการค้า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2557 โครงการศึกษาด้านชีวทัศน์คุณลักษณะสำคัญที่ใช้เป็นเกณฑ์ในการบ่งชี้คุณภาพ การแบ่งชั้นคุณภาพ และการกำหนดรหัสขนาดของมะนาว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)	
ปี 2558-2560 การพัฒนาพันธุ์และระบบการปลูกมะละกอเพื่ออุตสาหกรรมอาหาร (ระยะที่ 1) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2558 การจำแนกพันธุ์ข้าวโดยการวิเคราะห์โปรตีนในเมล็ดด้วยเทคนิคอัลตราอินฟราเรดไอโซอิเล็กทริกโฟกัสซึ่ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2559-2561 การพัฒนาการประเมินความมีชีวิตของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดระหว่างการเก็บรักษาด้วยเครื่องตรวจวัดเอทานอลแบบดัดแปร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)	
ปี 2560-2561 การพัฒนาเทคโนโลยีการจับเก็บและจำแนกเชื้อพันธุกรรมพืชผักที่มีศักยภาพ เพื่อการใช้ประโยชน์ในการพัฒนาเป็นสินค้าเกษตร การพัฒนาพันธุ์ การตรวจสอบและการผลิตเมล็ดพันธุ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2560-2561 การพัฒนาเทคโนโลยีเพิ่มผลผลิตและคุณภาพพืชโซโซใบเขียวด้วยแสงไฟเสริมกลสังเคราะห์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)	
ปี 2560-2561 การพัฒนาวิธีการประเมินความแก่เมล็ดพันธุ์พริกด้วยการวัดคลอโรฟิลล์ฟลูออเรสเซนซ์จากเปลือกหุ้มเมล็ด และวิธีการยืดอายุการเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์พริกโดยการลดความชื้นแบบยิ่งยวดและดัดแปลงบรรยากาศเก็บรักษา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2560 การพัฒนาการจำแนกความแข็งแรงของเมล็ดพันธุ์ข้าวอย่างรวดเร็วยังการวิเคราะห์ภาพถ่าย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2562-2563 ผลของการฉีดพ่นทางใบด้วยสารละลายแคลเซียมร่วมกับโบรอน ต่อการป้องกันโรคเน่าของผลแตงเทศ 4 สายพันธุ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการวิจัยมุ่งเป้า วิทยาเขตกำแพงแสน ประจำปี พ.ศ. 2562	
ปี 2562-2563 ระบบจัดการการปลูกพืชในโรงเรือน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับชาติ	
- Thammasak Thongket, "ผลของความชื้นในดินในช่วงการพัฒนาผลที่มีต่อความเผ็ด ผลผลิต และลักษณะทางกายภาพของผลพริก", วิทยาศาสตร์กำแพงแสน ปีที่ 3 ฉบับพิเศษ ธันวาคม 2548 3 (พิเศษ) (2005) 54-59	
- Thammasak Thongket, "Effect of Soil Moisture on Pungency Yield and Fruit Characteristics", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. 36 5-6(พิเศษ) : 1029-1032 36 (5-6) (2005) 1029-1032	
- Thammasak Thongket, "Effect of Nutrient Solution Concentrations and pH Levels on Growth, Nitrate Contents and Vitamin C of Cos Lettuce (Lactuca sativa L. Romana) in the Evaporative Cooling Greenhouse", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 36 5-6 (พิเศษ) : 1110-1113 36 (5-6) (2005) 1110-1113	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.ธรรมศักดิ์ ทองเกต ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน
<ul style="list-style-type: none"> - Thammasak Thongket, "Application of Trichoderma harzianum for the Control of Lettuce Root Rot Caused by Phythium aphanidermatum in Hydroponic Cultuire", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 36 5-6(พิเศษ) : 1179-1182 36 (5-6) (2005) 1179-1182 - Thammasak Thongket, "ผลของสารไตรนิซาแพค-เอธิล(พรีโม) ต่อการเจริญเติบโตของไทรย้อยใบแหลม", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 37 (3) : 241-248 37 (3) (2006) 241-248 - Kancharoen Srioon, Thunya Taychasinpitak, Thammasak Thongket, "Effect of Trinexapac-ethyl (Primo) on Growth of Weeping Fig (Ficus benjamina)", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 37 (3) : 241-248(2549) 37 (3) (2006) 241-248 - Siripan Tantakom, นันทิยา จิตธรรมมา, Boonyarith Sayampol, Suratwadee Jiwajinda, Thammasak Thongket, "Efficacy in Repoelling Common Cutworm Larvae of Eucalyptus Leaf Essential Oil", วิทยาสารกำแพงแสน (Kamphaengsaen Academic Journal) สาขาวิศวกรรมศาสตร์ 5 (1) (2007) 30-35 - Thammasak Thongket, วัชรศักดิ์ สุขเจริญภรณ์, สิทธิศักดิ์ สารเกต, "การศึกษาวิธีการให้ปุ๋ยไนโตรเจนทางระบบน้ำแก่แตงกวาผลเล็ก", ว.วิทย. กษ.38(3):223-233 (2550) 38(3) (2007) 223-233 - Thammasak Thongket, Lop Phavaphutanon, ปรัชชาติ ดิษฐกิจ, "Effect of Nutrient Solution Electrical Conductivity and pH Levels on Growth and Nutrient Uptake of Lettuce (Lactuca sativa L. var. romana)", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 39 (3) (2008) 361-372 - มยุรฉัตร เกื้อชู, Siripan Tantakom, Thammasak Thongket, "Insecticidal Efficacy Comparison of Tacca chantrieri Andre Rhizome Extracts extracted by Different Solvents on Diamondback Moth Larvae", วิทยาสารกำแพงแสน (Kamphaengsaen Academic Journal) สาขาวิศวกรรมศาสตร์ 8 (1) (2010) 14-19 - ประกาย มาน่า, Thammasak Thongket, Sontichai Chanprame, Sermsiri Chanprame, "Seed Storage Proteins Extraction for Sweet Corn Varietals Identification by Ultrathin-layer Isoelectric Focusing Technique", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 41 (1) (2010) 121-127 - เพ็ญภัค เสาวภาคย์, Chiradej Chamsawarng, Wanwilai Intanoo, Thammasak Thongket, "Efficacy of Root Colonizing Bacteria for the Control of Root Rot on the NFT- Hydroponically Grown Lettuce Caused by Pythium aphanidermatum", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 41 (3) (2010) 457-470 - Thammasak Thongket, ธิดารัตน์ หนูเลขา, วิชุลดา ยั่งยืน, "Growth and Quality of Chinese Kale (Brassica oleracea var. alboglabra) Grown in Nutrient Solution with Concentration Diminishing over Growing Period.", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 42 (3/1) (2011) 127-130 - Kongake Siringam, Thammasak Thongket, Srunya Vajrodaya, Kriengkrai Mosaleeyanon, Chalermopol Kirdmanee4, "Optimization of Air Temperature and Medium pH Enhanced Growths and 1'-Acetate (ACA) Content of Galangal 9Alpinia galanga) Plantlets in vitro", KMITL Science and Technology Journal 12 (1) (2012) 30-38 - Supatida Abdullakasm, Kancharoen Srioon, Thammasak Thongket, "Effects of growing substrates on growth and yield of Dendrobium Sonia 'Earsakul'", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 46 (2) (2015) 153-163 - Thamthawat Saengngam, Sirisuda Bootpetch, Anut HENGCHAROEN, Tawatchai Inboonchuay, Thammasak Thongket, Thongchai Mala, "Effect of Calcium-Boron Solution Rate in Foliar Spray on Muskmelon (Cucumis melo L.)", แก่นเกษตร 50 (6) (2022) 1-15 - Kancharoen Srioon, Thammasak Thongket, อภิตย์สา เพ็ชรสุข, ดวงฤทัย ศรีนุ่น, ดวงพร ศิริกิตติกุล, "Effects of multifunctional greenhouse film on growth and yield of 'Green Oak' and 'Red Oak' lettuces (Lactuca sativa L.)", แก่นเกษตร 50 (6) (2022) 1655-1665 	
ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Damrongwot Onwimol, Sermsiri Chanprame, Thammasak Thongket, "Seed Storage Protein Extraction and Gel pH gradient for Cucumber Varietal Identification via an Ultrathin-Layer Isoelectric Focusing Technique", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร สาขาวิทยาศาสตร์) 44 (5) (2010) 902-911 - Thammasak Thongket, Sermsiri Chanprame, "Arrest of cell cycle associated with delayed radicle emergence in deteriorated cucumber seed", Seed Science and Technology 40 (1-3) (2012) 238-247 - Parichat Dittakit, Thammasak Thongket, "Increased Nutrient Solution Concentration During Early Fruit Development stages Enhances Pungency and Phenylalanine Ammonia-Lyase activity in Hot Chili (Capsicum Annuum L.)", American Journal of Agricultural and Biological Science 9 (1) (2014) 72-77 - Thammasak Thongket, Sermsiri Chanprame, นายตำรวจวุฒิ อ่อนวิมล, "Hybridity Test of Cucumber via Ultrathin Layer Isoelectric Focusing Technique Using Water as the Extraction Buffer", KASETSART JOURNAL: NATURAL SCIENCE 48 (5) (2014) 689-695 - Shah Md Monir Hossain, Wachiraya Imsabai, Thammasak Thongket, "Growth and Quality of Hydroponically Grown Lettuce (Lactuca sativa L.) Using Used Nutrient Solution from Coconut-Coir Dust and Hydroton Substrate", Advances in Environmental Biology 10 (4) (2016) 67-79 - Jiamtae, P., Damrongvudhi Onwimol, Wanchai Chanprasert, Thammasak Thongket, Prasertsak, A., "Varietal verification of Thai rice using ultrathin layer isoelectric focusing of seed proteins", ScienceAsia 43 (3) (2017) 145-154 - Meas, S, Kietsuda Luengwilai, Thammasak Thongket, "Enhancing growth and phytochemicals of two amaranth microgreens by LEDs light irradiation", Scientia Horticulturae 265 (-) (2020) 109204 - วิริยา กิตติวัชนะ, Wachiraya Imsabai, Sermsiri Chanprame, Thammasak Thongket, "Effects of drying rates on the quality of Thai hot-chili (Capsicum annuum L.) seed after priming", Agriculture and Natural Resources 55 (5) (2021) 863-872 - Atchara Sankom, Warapa Mahakarnchanakul, Ronnarit Rittiron, Tanaboon Sajjaanantakul, Thammasak Thongket, "Detection of Profenofos in Chinese Kale, Cabbage, and Chili Spur Pepper Using Fourier Transform Near-Infrared and Fourier Transform Mid-Infrared Spectroscopies", ACS Omega 6 (40) (2021) 26404-26415 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.ธรรมศักดิ์ ทองเกตุ	สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Thammasak Thongket, "ผลของความชื้นในดินในช่วงการพัฒนาผลที่มีต่อความเผ็ด ผลผลิต และลักษณะทางกายภาพของผลพริก", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 2 (2005) - ณัฐวดี อินทาวรี, Lop Phavaphutanon, Thammasak Thongket, "การตอบสนองของแตงกวา บวบเหลี่ยม ฟักทอง และน้ำเต้าต่อสภาพน้ำท่วมขัง", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 7 " พืชสวนไทยได้ร่วมพระบารมี " (2008) - ณัฐวดี อินทาวรี, Lop Phavaphutanon, Thammasak Thongket, "ผลของสภาพน้ำท่วมขังและอายุต้นต่อการเติบโตและการสร้างรากพิเศษของบวบเหลี่ยม", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 7 " พืชสวนไทยได้ร่วมพระบารมี " (2008) - ประกาย มาน่า, Thammasak Thongket, Sermsiri Chanprame, "การตรวจสอบโปรตีนในเมล็ดข้าวโพดหวาน ด้วยเทคนิค Ultrathin Layer Isoelectric Focusing โดยใช้บางส่วนของเมล็ด", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 7 " พืชสวนไทยได้ร่วมพระบารมี " (2008) - อุดมพงษ์ ดวงประยงค์, Lop Phavaphutanon, Thammasak Thongket, "อิทธิพลของจังหวะการปนสารละลายธาตุอาหารต่อการเจริญเติบโตของผักกาดหอมที่ปลูกด้วยเทคนิคแบบแอโรโพนิกส์", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 7 " พืชสวนไทยได้ร่วมพระบารมี " (2008) - Thammasak Thongket, Lop Phavaphutanon, ประสาร แสงไพโรจน์, "ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของต้น ปริมาณโวลีโอเรซินและสารเผ็ดในพริกที่ปลูกในวัสดุปลูก", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 7 " พืชสวนไทยได้ร่วมพระบารมี " (2008) - นางสาวอัจฉรา แสนคม, Thammasak Thongket, Warapa Mahakarnchanakul, "The Application of Oxidizing Sanitizers to Reduce Pesticides Residues on Fresh Produce", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 10 (2011) - ชุตติมา กามแก้ว, Wanrat Abdullakasim, Thammasak Thongket, "Study on the Physical Properties of Sugar Apple Fruit for Standard Coding", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 13 (2012) - แพรวพรรณ รุ่งเรือง, Wanrat Abdullakasim, Thammasak Thongket, "Study on the Physical Properties of Dragon Fruit for Standard Coding", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 13 (2012) - นายตำรวจวุฒิ อ่อนวิมล, Thammasak Thongket, "ผลของความเร็วในการดูดน้ำและระดับความแข็งแรงเริ่มต้นต่อคุณภาพของเมล็ดพันธุ์แตงกวาหลังการทำ osmotic priming", การประชุมวิชาการเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติ ครั้งที่ 11 (2014) - นางสาววิริยา กิตติวัชนะ, Thammasak Thongket, "The Influences fo Seed Sized and Vigor on Germination Behaviors after Osmopriming in Chilli Seed", การประชุมวิชาการเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติ ครั้งที่ 11 (2014) - นางสาววิษณุชดา ยั่งยืน, Thammasak Thongket, "คุณภาพและการหายใจของเมล็ดพันธุ์พริกที่ผ่านกระบวนการกระตุ้นการงอก ด้วยศักย์ของน้ำและระยะเวลาดูดน้ำที่แตกต่างกัน", การประชุมวิชาการเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติ ครั้งที่ 7 (2014) - ภราไพริน เสือพยัคฆ์, Thammasak Thongket, Surapong Dumrongkittikule, "Effect of high temperature during floral development on Chilli (Capsicum spp.) seed quality", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 53 (2015) - อนุรัตน์ ยนปลัดยศ, ภัทรารุช เฉยภู, Thammasak Thongket, Surapong Dumrongkittikule, "Seed Development and Harvesting Time of Sunn Hemp (Crotalaria juncea L.)", การประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 53 (2015) - กณนัท เจียมแท้, Damrongvudhi Onwimol, Wanchai Chanprasert, Thammasak Thongket, อัญชลี ประเสริฐศักดิ์, "Suitable Seed-Protein Extraction Buffer for Rice Cultivar Identification using Ultrathin Layer Isoelectric Focusing Technique", การประชุมทางวิชาการเมล็ดพันธุ์แห่งชาติครั้งที่ 13 (2016) - วิริยา กิตติวัชนะ, Thammasak Thongket, "The Effects of Slow Drying in Seed Priming Process on Seed Quality of Chilli Seed", การประชุมทางวิชาการเมล็ดพันธุ์แห่งชาติ ครั้งที่ 13 (2016) - เพ็ชร อัครวงศ์, Pissawan Chiemsombat, Thammasak Thongket, "Protein Extract Solvent and pH Suitable for Varietal Verification of Chilli Using Seed Protein Analysis via Ultrathin Layer Isoelectric Focusing", การประชุมทางวิชาการเมล็ดพันธุ์แห่งชาติ ครั้งที่ 13 (2016) - สุวรรณี ชะเอม, Thammasak Thongket, Pariyanuj Chulaka, "Effect of Mist Spray, Irrigation Frequency Per Day and Foliar Application on Growth, Seed Yield and Seed Quality of Hot-Chilli (Capsicum annum L.) in Year Two", การประชุมทางวิชาการเมล็ดพันธุ์แห่งชาติ ครั้งที่ 13 (2016) - สุภาวดี วงษ์ภมร, Kancharoen Srioon, Thammasak Thongket, Supatida Abdullakasim, "The Enhancement of Cut-Flower Dendrobium Orchid Production Using Fertigation Technique via Mini-Sprinkler System", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 15 (2016) - วิริยา กิตติวัชนะ, Wachiraya Imsabai, Thammasak Thongket, "คุณภาพและกิจกรรมเอนไซม์ที่เกี่ยวข้องกับการเสื่อมคุณภาพของเมล็ดพริกพันธุ์แม่เปิงหลังไพร้มิ่งด้วยความเร็วในการลดความชื้นต่างกัน", การประชุมทางวิชาการเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติ ครั้งที่ 14 (2017) - กมลภัทร สมบุญ, Thammasak Thongket, "ความสัมพันธ์ระหว่างค่าคลอโรฟิลล์ฟลูออเรสเซนซ์ของเปลือกหุ้มเมล็ดกับความงอกความแข็งแรงและความชื้นของเมล็ดพันธุ์พริกที่ระยะพัฒนาต่างกัน", การประชุมทางวิชาการเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติ ครั้งที่ 14 (2017) 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Warapannee Eamla, Thammasak Thongket, "Growth and Nutritional Values of Chinese Kale Grown in the Nutrient Solution with Different Nitrogen and Potassium Concentrations", The ISSAAS International Congress 2008 (2009) - Atchara Sankom, Ronnarit Rittiron, Warapa Mahakarnchanakul, Tanaboon Sajjaanantakul, Thammasak Thongket, "Evaluation of Dry Extract System Involving NIR and IR Spectroscopy for Rapid Detection of Organophosphate Pesticides", Asian NIR Symposium 2016 (The 5th Asian NIR Symposium) (2016) - Thammasak Thongket, "Development of greenhouse crop production in Thailand", 2017 FFTC-MARDI REGIONAL WORKSHOP (2017) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.ธรรมศักดิ์ ทองเกต	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน
- Atchara Sankom, Warapa Mahakarnchanakul, Ronnarit Rittiron, Tanaboon Sajjaanantakul, Thammasak Thongket, "Development of Method for Detecting Low Concentration of Organophosphate Pesticides in Vegetables Using Near Infrared Spectroscopy", ICFSN 2018: 20th International Conference on Food Science and Nutrition (2018)	
อนุนิธิบัตร	
- อนุนิธิบัตรงานวิจัย ปี 2554 เรื่อง "วัสดุเพาะกล้าจากขุยมะพร้าวหมัก" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย	
- รางวัลประเภทบุคคล-นักวิจัยผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2557 ประจำปี 2559 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2543 - 18 เมษายน 2567