

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.สุรศักดิ์ นิลนนท์	สังกัด	ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	ศาสตราจารย์		
การศึกษา	กส.บ.(พืชไร่นา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, วท.ม.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, Ph.D.(Horticulture), U.of the Philippines at Los Banos, PHILIPPINES, 2524		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	สรีรวิทยาการผลิตพืชสวน (ไม้ผล), การผลิตพืชสวน (ไม้ผล) เน้นไม้เมืองร้อนและกึ่งร้อน อนุรักษ์ประพาส และองุ่นทำไวน์		
โครงการวิจัย	ปี 2551 การใช้หลังคาพลาสติกในการผลิตองุ่นพันธุ์รับประทานสด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2552 การตอบสนองขององุ่นพันธุ์ทำไวน์บนดินตอองุ่นที่ปลูกในดินต่าง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553 การตอบสนองขององุ่นพันธุ์รับประทานสดต่อสารควบคุมการเจริญเติบโตเพื่อการผลิตและคุณภาพ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2554 ผลของ paclobutrazol ต่อ total non-structural carbohydrate การเจริญเติบโตของยอดและการเกิดตาดอกขององุ่นพันธุ์ทำไวน์แดง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับชาติ - Rattaphon Chatbanyong, Surasak Nilnond, "การตรวจสอบพันธุ์องุ่นรับประทานสดพันธุ์ป็อกดำและริเบียร์ โดยใช้ลักษณะทางสัณฐานวิทยา ร่วมกับการตรวจสอบลายพิมพ์ดีเอ็นเอ ด้วยเทคนิคเอเอฟแอลพี", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 39 (3) (2008) 17-21 - Surasak Nilnond, Rattaphon Chatbanyong, Lop Phavaphutanon, Olam Tuntawiron, "Effect of Plastic Roof on Marroo Seedless Grape Production in Rainy Season", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 40 (3 (พิเศษ)) (2009) 504-507 - กรรณิการ์ เพ็ชรมาก, Somchai Anusontpompem, Irb Kheouenromne, Surasak Nilnond, "Root Zone Moisture Characteristic of Soil under Different Grape Varieties", วารสารแก่นเกษตร 37 (3) (2009) 189-200 - Surasak Nilnond, Suthep Thongpae, Lop Phavaphutanon, "Influence of Different Rootstocks on Petiole Micronutrient Content in 'Shiraz' Grape Grown under Limestone Derived Soil", วิทยาศาสตร์เกษตร 41 (2 (พิเศษ)) (2010) 25-28 - Surasak Nilnond, Suthep Thongpae, Lop Phavaphutanon, "Effect of Different Rootstocks on Petiole Micronutrient Content in 'Chenin Blanc' Grape Grown under Limestone Derived Soil", วิทยาศาสตร์เกษตร 41 (2(พิเศษ)) (2010) 265-268 - Surasak Nilnond, Rattaphon Chatbanyong, "Influence of Different Rootstocks on Petiole Micronutrient Content in 'Chardonnay' Grape Grown under Limestone Derived Soil", วิทยาศาสตร์เกษตร 41 (3/1(พิเศษ)) (2010) 45-48 - Surasak Nilnond, Rattaphon Chatbanyong, "Influence of Different Rootstocks on Petiole Micronutrient Content in 'Cabernet Sauvignon' Grape Grown under Limestone Derived Soil", วิทยาศาสตร์เกษตร 41 (3/1(พิเศษ)) (2010) 37-40 - Surasak Nilnond, Rattaphon Chatbanyong, "Influence of Different Rootstocks on Petiole Micronutrient Content in 'Sauvignon Blanc' Grape Grown under Limestone Derived Soil", วิทยาศาสตร์เกษตร 41 (3/1(พิเศษ)) (2010) 49-52 - Surasak Nilnond, Rattaphon Chatbanyong, "Effect of Different Rootstocks on Growth, Yield, Fruit Quality and Wine Quality of 'Chardonnay' Grape on Alkaline Soil Derived from Limestone", วิทยาศาสตร์เกษตร 42 (2(พิเศษ)) (2011) 229-232 - Surasak Nilnond, Rattaphon Chatbanyong, "Effect of Different Rootstocks on Growth, Yield, Fruit Quality and Wine Quality of 'Sauvignon Blanc' Grape on Alkaline Soil Derived from Limestone", วิทยาศาสตร์เกษตร 42 (2(พิเศษ)) (2011) 233-236 - Surasak Nilnond, Rattaphon Chatbanyong, "Effect of Different Rootstocks on Growth, Yield, Fruit Quality and Wine Quality of 'Cabernet Sauvignon' Grape on Alkaline Soil Derived from Limestone", วิทยาศาสตร์เกษตร 42 (2(พิเศษ)) (2011) 237-240		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.สุรศักดิ์ นิลนนท์</p> <p>ตำแหน่ง ศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร บางเขน</p>
<p>- Surasak Nilnond, Suthep Thongpae, Lop Phavaphutanon, "Effect of Different Rootstocks on Growth, Yield, Fruit Quality and Wine Quality of Red Wine Grape on Alkaline Soil Derived from Limestone", วิทยาศาสตร์เกษตร 42 (3/1(พิเศษ)) (2011) 387-390</p> <p>- Surasak Nilnond, Suthep Thongpae, Lop Phavaphutanon, "Effect of Different Rootstocks on Growth, Yield, Fruit Quality and Wine Quality of White Wine Grape on Alkaline Soil Derived from Limestone", วิทยาศาสตร์เกษตร 42 (3/1(พิเศษ)) (2011) 383-386</p> <p>- Rattaphon Chatbanyong, Surasak Nilnond, ภาณุวัฒน์ ศิลปศาสตร์ขจร, "Carbaryl and GA3 Application for Bery Thinning in 'Marroo Seedless' Grape", วิทยาศาสตร์เกษตร 42 (3/1(พิเศษ)) (2011) 395-398</p>	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- Surasak Nilnond, "Effects of gibberellic acid and trunk girdling on yield and fruit quality of Perlette grape", การประชุมวิชาการ ครั้งที่44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p> <p>- คมขวัญ หนูฤทธิ์, Ppnam Prutpongse, Surasak Nilnond, Sureeya Tantivivat, "การเพาะเลี้ยงพันธุ์ต้นตอองุ่นในสภาพปลอดเชื้อ", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p> <p>- รัฐพล ฉัตรบรรยงศ์, Surasak Nilnond, Unaroj Boonprakob, Prasart Kermanee, "Identification of some wine grape cultivars using morphological characteristics and DNA fingerprinting by AFLP technique", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (2007)</p> <p>- สุพินยา จันทร์มี, Surasak Nilnond, Lop Phavaphutanon, "Effects of spacing on growth, quantity and quality of Chenin blanc wine grape", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- Rattaphon Chatbanyong, Surasak Nilnond, Prasart Kermanee, "Identification of 'Pokdum' and 'Ribier' table grape by using morphological characteristics and DNA fingerprinting by AFLP Tecnique", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 7 “ พืชสวนไทยได้ร่มพระบารมี ” (2008)</p> <p>- Surasak Nilnond, Rattaphon Chatbanyong, Lop Phavaphutanon, Olam Tuntawiroon, Charun Henpithaksa, "Production of 'Perlette' grape under plastic roof in rainy season", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</p> <p>- Thanawat Mangkalasalanee, Surasak Nilnond, Rattaphon Chatbanyong, "Effect of IBA on rooting of 'SO4' grape rootstock cutting", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</p> <p>- Rattaphon Chatbanyong, Surasak Nilnond, ณีรัฐฐา ศิริพานิช, "Effect of IBA on Rooting of 'Harmony' Grape Rootstock Cutting", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 8 (2009)</p> <p>- Rattaphon Chatbanyong, Surasak Nilnond, Lop Phavaphutanon, Olam Tuntawiroon, "Effect of Plastic Roof on 'Marroo Seedless' Grape Production in Rainy Season", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 8 (2009)</p> <p>- Surasak Nilnond, Suthep Thongpae, Lop Phavaphutanon, "อิทธิพลของต้นตอต่างพันธุ์ต่อปริมาณจุลธาตุของก้านใบในองุ่นพันธุ์ Shiraz ปลูกในดินที่เกิดจากหินปูน", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 9 (2010)</p> <p>- วรณวิจิตร จ่านง, Surasak Nilnond, Rattaphon Chatbanyong, "ผลของสาร GA3 และ CPPU ต่อการผลิตองุ่นพันธุ์ Marroo Seedless", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 9 (2010)</p> <p>- Surasak Nilnond, Suthep Thongpae, Lop Phavaphutanon, "ผลของต้นตอต่างพันธุ์ต่อปริมาณจุลธาตุของก้านใบในองุ่นพันธุ์ Chenin Blanc ปลูกในดินที่เกิดจากหินปูน", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 9 (2010)</p> <p>- Surasak Nilnond, Rattaphon Chatbanyong, "ผลของช่วงเวลาและความเข้มข้นสาร GA3 ต่อปริมาณและคุณภาพผลผลิตองุ่นพันธุ์ Beauty Seedless", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 9 (2010)</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.สุรศักดิ์ นิลนนท์</p> <p>ตำแหน่ง ศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร บางเขน</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Surasak Nilnond, รัฐพล ฉัตรบรรยงค์, ฉัตรชัย หล้าบรรเทา, "GA3 and CPPU application to increase berry size of Perlette table grape", ประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010) - Surasak Nilnond, Rattaphon Chatbanyong, เลิศกิจ เรื่องสกุลพัฒนา, "Suitable time for berry thinning and GA3 application in Marroo seedless grape", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010) - Surasak Nilnond, Jiranil Jaemkerd, "Effect of different rootstocks on survival percentage of red and white wine grape varieties by chip budding", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 49 (2011) - ฉัตรชัย หล้าบรรเทา, Surasak Nilnond, Lop Phavaphutanon, Prasart Keranee, "Effects of Paclobutrazol on Shoot Growth, Total Non-structural Carbohydrates and Number of Flower Clusters of 'Cabernet Sauvignon' Grape", การประชุมพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 11 (2012) 	
<p>รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์</p> <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลมหกรรมเครื่องดีมีจากภูมิปัญญาชาวบ้านแห่งชาติ ครั้งที่ 7 (รางวัลชนะเลิศ) ประเภทของุ่น ประจำปี 2548 เรื่อง "ผลิตภัณฑ์ Bin 4 Red" จาก คณะเทคโนโลยีชีวภาพ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ - รางวัลมหกรรมเครื่องดีมีจากภูมิปัญญาชาวบ้านแห่งชาติ ครั้งที่ 7 (รางวัลชมเชย) ประเภทของุ่น ประจำปี 2548 เรื่อง "ผลิตภัณฑ์ Bin 2 Red" จาก คณะเทคโนโลยีชีวภาพ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ - รางวัลมหกรรมเครื่องดีมีจากภูมิปัญญาชาวบ้านแห่งชาติ ครั้งที่ 7 (รางวัลชมเชย) ประเภทของุ่น ประจำปี 2548 เรื่อง "ผลิตภัณฑ์ Bin 3 Red" จาก คณะเทคโนโลยีชีวภาพ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ - รางวัลมหกรรมเครื่องดีมีจากภูมิปัญญาชาวบ้านแห่งชาติ ครั้งที่ 7 (รางวัลชมเชย) ประเภทของุ่น ประจำปี 2548 เรื่อง "ผลิตภัณฑ์ Bin 3 White" จาก คณะเทคโนโลยีชีวภาพ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ 	
<p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลดีเด่น ในการนำเสนอผลงานทางวิชาการ ภาควิชาพืชสวน สาขาไม้ผล/ไม้ยืนต้น ประเภทนักวิชาการ สาขาไม้ผล/ไม้ยืนต้น ประเภทนักวิชาการ ประจำปี 2552 เรื่อง "ผลของหลังคาพลาสติกในการผลิตของุ่นพันธุ์ Marroo Seedless ในฤดูฝน" จาก มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2548 - 25 กรกฎาคม 2564