

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.นวรรตน์ อุดมประเสริฐ	สังกัด	ภาควิชาพืชไร่ฯ คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
การศึกษา	M.S.(Plant Physiology), University of Minnesota, , 2531 วท.ม.(พฤกษศาสตร์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2526 วท.บ.(ชีววิทยา), มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย, 2523		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	การผลิตพืช		
โครงการวิจัย	<p>ปี 2551 ผลของระดับประชากรและการขาดน้ำต่อการเจริญเติบโต ผลผลิต และคุณค่าทางอาหารของเมล็ดทานตะวัน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2553-2555 การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลังโดยวิธีให้น้ำ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	<p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาวินี คามวุฒิ, Nawarat Udomprasert, Tosapon Pomprom, Ponsiri Liangsakul, "Effects of Water Deficit on Growth Yield and Oil Content in Sunflower Seeds", วารสารวิชาการเกษตร (Thai Agricultural Research Journal) 28 (1) (2010) 75-88</li> <li>- Nawarat Udomprasert, "Effects of Plant Spacing on Light Interception, Growth and Yield of Sunflower", วารสารวิชาการเกษตร (Thai Agricultural Research Journal) 28 (2) (2010)</li> </ul> <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nawarat Udomprasert, "Effects of Water Deficit at TaSseling on photosynthesis, Development, and Yield of Corn", Kasetsart Journal (Natural Science) วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์ 39 (4) (2005) 546-551</li> <li>- กันยรัตน์ บั้วราษฎร์, Suphachai Amkha, Chaisit Thongjoo, Nawarat Udomprasert, "Effects of Tillage System and Soil Organic Matter Amendment on Growth, Yield of Pathumthani 80 Rice and Carbon Sequestration in Paddy Soil", Modern Applied Science 4 (4) (2014) 1-7</li> </ul>		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	<p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- นางสาวณิกานต์ เหลืองไพโรจน์, Suphachai Amkha, Chaisit Thongjoo, Nawarat Udomprasert, "Effect of Silicon Application from Revolving Furnace Slag of Iron Industry on Plant Growth, Yield and Soil Chemical Properties in Rice (Pathumthani 80) Plantation", การประชุมวิชาการครั้งที่ 9 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2012)</li> <li>- นางสาวกันยรัตน์ บั้วราษฎร์, Suphachai Amkha, Chaisit Thongjoo, Nawarat Udomprasert, "Effects of Tillage Systems and Soil Organic Matter Amendment on Growth, Yield of Pathumtani 80 Plantation and Soil Carbon Sequestration on Paddy Soil", การประชุมวิชาการครั้งที่ 9 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2012)</li> </ul> <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kingkan Panitnok, Sakol Chaisri, Ed Sarobol, Nawarat Udomprasert, Supranee Ngamprasitthi, Punyada Chairsuriyos, Prapart Changlek, Paweena Thongluang, "Adding Efficiency cassava production by irrigation in Coarse-loamy, mixed, Oxic Paleustults soil", Second Scientific Conference of the Global Cassava Partnership for the 21st Century (GCP 21) (2012)</li> </ul>		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2548 - 10 ธันวาคม 2565