

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ประจำปี 2548

คณะ/สถาบัน/สำนัก คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถานีวิจัย ภาควิชาเคมี
วิทยาเขต บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อวารสาร	วัน/เดือน/ปี ที่พิมพ์
1	P. Promsarn, S. Limtrakul, and T. Vatanatham	The dispersion Model for Fluid Catalytic Cracking of Heavy Hydrocarbon in Circulating Fluidized Bed Downer Reactor	Journal of Reseach in Engineering and Technology, Faculty of Engineering, Kasetsart University	04/2548 - 06/2548
2	T. Nampitch and T. Vatanatham	Kinetic studies of -NR emulsion copolymerization with hight rubner content	Journal of Reseach in Engineering and Technology, Faculty of Engineering, Kasetsart University	04/2548 - 06/2548

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ประจำปี 2548

คณะ/สถาบัน/สำนัก คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถานีวิจัย ภาควิชาจุลชีววิทยา
วิทยาเขต บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อวารสาร	วัน/เดือน/ปี ที่พิมพ์
1	Limtong S.,S. Sintra,P.Suwanarit and N.Lotong	Fungal Diversity in Traditional Fermentation Starter (Loog-Pang)	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์	2548

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ประจำปี 2548

คณะ/สถาบัน/สำนัก คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถานีวิจัย ภาควิชาชีวเคมี
วิทยาเขต บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อวารสาร	วัน/เดือน/ปี ที่พิมพ์
1	Ratanapo S.,Thawalvichit Y. and Promboon A.	Inhibitory effect of Mulberry leaf Lectins to Silkworm Proteases	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ 39(1):125-135	01/2005 - 03/2005

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ประจำปี 2548

คณะ/สถาบัน/สำนัก คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถานีวิจัย ภาควิชาพฤกษศาสตร์
วิทยาเขต บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อวารสาร	วัน/เดือน/ปี ที่พิมพ์
1	วงจันทร์ วงศ์แก้ว	อิทธิพลของระยะเวลาเจริญเติบโตของดอก ต่อ องค์ประกอบของน้ำมันหอมระเหยในกระดังงา สงขลา	วารสารราชบัณฑิตยสถาน ปีที่ 30 ฉบับที่ 2	2548

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ประจำปี 2548

คณะ/สถาบัน/สำนัก คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถานีวิจัย ภาควิชาฟิสิกส์
วิทยาเขต บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อวารสาร	วัน/เดือน/ปี ที่พิมพ์
1	สุปรียา ตริวิจิตรเกษม	การศึกษาสารตัวนำยิ่งยวด $\text{Bi}_{1.5}\text{Pb}_{0.5}\text{Sr}_2\text{Ca}_2\text{Cu}_3\text{O}_5$	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ฉบับที่ 1	01/2548 - 04/2548
2	สุรศักดิ์ เขียงกา	การทดลองวิทยาการเข้ารหัสควอนตัม	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ฉบับที่ 1	01/2548 - 04/2548
3	กิตติศักดิ์ แนมจันทร์, เอกชัย หุ่นนิวัฒน์ และพรณี พักคง	การศึกษาทางธรณีเคมีของดินบริเวณตำบลคูคต อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ฉบับที่ 1	01/2548 - 04/2548
4	รัชณี รุจิวิโรดม	การศึกษาปริมาณเรดอน -222 ในบรรยากาศกรุงเทพฯ โดยวิธีกรมมาสเบ็ดโตรเมอร์	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ฉบับที่ 1	01/2548 - 04/2548

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ประจำปี 2548

คณะ/สถาบัน/สำนัก คณะวิทยาศาสตร์
 ภาควิชา/ฝ่าย/สถานีวิจัย ภาควิชาฟิสิกส์
 วิทยาเขต บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อวารสาร	วัน/เดือน/ปี ที่พิมพ์
5	Wiwat Wongkokua and Prayoon Songsiriritthigul	Investigation of Gas Species Generated in the Photoemission Spectroscopy System at the Siam Photon Laboratory	Suranaree Journal of Science and Technology Vol.12(1):47-53	2548
6	S.Cjotikaprakhan ,D. Dietzel,E.Neubauer ,B.K. Bein and J.Pelzl	Thermo-Physical Properties of Copper Coatings on Carbon-Based Substrates by Means of Modulated IR Radiometry	Suranaree Journal of Science and Technology Vol.12(1):47-53	2548
7	นพปฎล สุทธิศิริ	Preparation and Characterization of ZnSe films by Microwave Plasma Enhanced Vapor Deposition	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ฉบับที่ 1	01/2548 - 04/2548

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ประจำปี 2548

คณะ/สถาบัน/สำนัก คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถานีวิจัย ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป
วิทยาเขต บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อวารสาร	วัน/เดือน/ปี ที่พิมพ์
1	Mayuva Areekijseree ,Amara Thongpan and Renu Vejaratpimol	Morphological Features of Porcine Oviductal Epithelial Cells and Cumulus-Oocyte Complex	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ 39(1) :136-144	01/2548 -03/2548

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ประจำปี 2548

คณะ/สถาบัน/สำนัก คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถานีวิจัย ภาควิชาสัตววิทยา
วิทยาเขต บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อวารสาร	วัน/เดือน/ปี ที่พิมพ์
1	มณจันทร์ เมฆธน	การทดลองใช้เชื้อรา <i>Trichoderma harzianum</i> Rifai (AP-001) ในการป้องกันกำจัดโรครากเน่าและโคนเน่าที่เกิดจากเชื้อรา <i>Sclerotium rolfsii</i> Sacc. ที่ทำลายพริกชี้ฟ้า ในแปลงเกษตรกร	วารสารวิทยาศาสตร์ มก.	-/05/47-05/41
2	วิยะดา สีหบุตร	หนอนตัวกลมในทางเดินอาหารของหอยทากยักษ์ (<i>Achatina fulica</i>) ในประเทศไทย Nematodes in Alimentary Tracts of Giant African Snails (<i>Achatina fulica</i>) In Thailand	วิทยาสารกำแพงแสน ปีที่ 3	2548
3	Pattanee Jantrarotai, Nopparat Srakaew and Anong Swanyatiputi	Histological Study and the Development of Digestive System in Zoal Stage of Mud Crab (<i>Scylla olivacea</i>)	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์ ปีที่ 39 ฉบับที่ 4	2548
4	มณจันทร์ เมฆธน	ประสิทธิภาพของเชื้อ NPV หนอนเจาะสมอฝ้าย <i>Helicoverpa armigera</i> (Hubner) สูตรต่าง ๆ ในการควบคุมหนอนเจาะสมอฝ้ายในมะเขือเทศ	วารสารแก่นเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ฉบับที่ 2 ปีที่ 33 หน้า 124-130	2548