

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 (1 ตุลาคม 2552 - 30 กันยายน 2553)

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร					3
1	3-D maps of tree canopy geometries at leaf scale	<p>Herve' Sinoquet INRA UMR-PIAF, Clermont-Ferrand, France Sylvain Pincebourde Institut de Recherche sur la Biologie de l'Insecte, Universite' Fran'ois Rabelais, Faculte' des Sciences et Techniques, 37200 Tours, France Boris Adam INRA UMR-PIAF, Clermont-Ferrand, France Nicolas Done's INRA UMR-PIAF, Clermont-Ferrand, France อ.เจษฎา ภัทรเลอพงศ์ คณะทรัพยากรธรรมชาติและ อุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขา วิชาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ Didier Combes UR4 Unite' d'Ecophysiologie des Plantes Fourrage'res, INRA, BP 6, 86600 Lusignan, France Ste'phane Ploquin INRA UMR-PIAF, Clermont-Ferrand, France กฤษดา แสงสิงห์ ศูนย์วิจัยยางสุราษฎร์ธานี, กรม วิชาการเกษตร รศ.พูนพิภพ เกษนทรัพย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืช สวน รศ.ศรปราชญ์ ฐโนศวรยางกูร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชา พฤกษศาสตร์ Ge'raldine Groussier-Bout Institut de Recherche sur la Biologie de l'Insecte, Universite' Francois Rabelais, Faculte' des Sciences et Techniques, 37200 Tours, France Je'ro'me Casas Institut de Recherche sur la Biologie de l'Insecte, Universite' Francois Rabelais, Faculte' des Sciences et Techniques, 37200 Tours, France</p>	<p>เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษด วิชา 01007551 ชื่อวิชา Advan.Physio.of Horticultural Crop Produc.</p> <p>- ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัย ชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : กระบวนการสร้างและสลายสาร ประกอบคาร์บอนของยางพารา จากแหล่งทุน : สวพ มก</p>	<p>2/11/52 - 15/3/53</p> <p>1/10/52 - 30/9/53</p>	<p>Powerpoint ที่ใช้ในการส</p> <p>ข้อเสนอโครงการวิจัยและ</p>
2	Application of artificial neural networks to predict the oxidation of menhaden fish oil obtained from Fourier transform infrared spectroscopy method.	<p>อ.วรรณวิมล คล้ายประดิษฐ์ คณะประมง บางเขน ภาควิชา ผลิตภัณฑ์ประมง อ.โรสยา เกิดพิบูลย์ คณะทรัพยากรธรรมชาติและ อุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขา วิชาเทคโนโลยีการอาหาร Rakesh K. Singh University of Georgia</p>	<p>เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษด วิชา 01254591 ชื่อวิชา Research Methods in Fishery Products</p>	7/6/53 - 24/9/53	เอกสารประกอบการ

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 (1 ตุลาคม 2552 - 30 กันยายน 2553)

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
3	การปรับปรุงลักษณะเนื้อสัมผัสของไข่ม้วน (ทามาโกะยากิ)แช่เยือกแข็ง	อ. โสรยา เกิดพิบูลย์ คณะทรัพยากรธรรมชาติและ อุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขา วิชาเทคโนโลยีการอาหาร อลิษา ขุนทะวาด คณะทรัพยากรธรรมชาติและ อุตสาหกรรมเกษตร พิชัย คุณล้าน คณะทรัพยากรธรรมชาติและ อุตสาหกรรมเกษตร	เชิงพาณิชย์ : - ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ชื่อ หน่วยงานที่นำไปใช้ :บริษัทเดลี แมกซ์ จำกัด รายละเอียดการนำ ไปใช้ :ผลการทดลองนำเสนอ โรงงานเพื่อประยุกต์ใช้ผลการ ทดลองในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ ทามาโกะยากิแช่เยือกแข็ง	30/4/53 - 31/3/54	รายงานการวิจัย