

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายพนพงษ์ จุลจ่อหอ	สังกัด	ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ คณะเกษตร
ตำแหน่ง	นักวิจัยชำนาญการพิเศษ		
การศึกษา	วท.บ.(เกษตรศาสตร์), ส.เทคโนโลยีราชมงคลวิทยาเขตบางพระ จ.ชลบุรี, ไทย, 2530 วท.ม. (พืชไร่นา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2549		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ			
โครงการวิจัย			
ปี 2519-2553	การเพิ่มศักยภาพการผลิตและการใช้ประโยชน์จากข้าวโพดและข้าวฟ่าง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2535-2551	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดหวานและข้าวโพดฝักอ่อนสำหรับตลาดฝักสดและอุตสาหกรรมแปรรูป (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2535-2553	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดหวานและข้าวโพดฝักอ่อนสำหรับตลาดฝักสดและอุตสาหกรรมแปรรูป (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2519-2553	การผลิตข้าวโพดและข้าวฟ่างเพื่อคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมที่ดี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551-2553	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดลูกผสมเดี่ยวเพื่อผลผลิตและน้ำมันสูง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2553-2554	การสร้างมูลค่าและการใช้ประโยชน์อย่างครบวงจรจากข้าวโพดลูกผสมแอนโธไซยานินสูง / การทดสอบพันธุ์และการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดลูกผสมแอนโธไซยานินสูง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2553-2556	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดหวานและข้าวโพดฝักอ่อนสำหรับตลาดฝักสดและอุตสาหกรรมแปรรูป (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554-2555	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดลูกผสมน้ำมันสูงสำหรับอุตสาหกรรมอาหาร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2554-2555	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดลูกผสมน้ำมันสูงสำหรับอุตสาหกรรมอาหาร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2556-2557	การทดสอบพันธุ์และการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดลูกผสมแอนโธไซยานินสูง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2556-2559	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดหวานและข้าวโพดฝักอ่อนสำหรับตลาดฝักสดและอุตสาหกรรมแปรรูป (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557-2560	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดไร่ลูกผสมสำหรับอุตสาหกรรมอาหารและอาหารสัตว์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2556-2559	ผลของการเคลือบเมล็ดด้วยสารอินทรีย์ต่อคุณภาพและการเก็บรักษาของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดและข้าวฟ่าง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557-2560	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดไร่ลูกผสมสำหรับอุตสาหกรรมอาหารและอาหารสัตว์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2559-2562	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดหวานและข้าวโพดฝักอ่อนสำหรับตลาดฝักสดและอุตสาหกรรมแปรรูปภายใต้สภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2566-2567	การรวบรวม ประเมิน และใช้ประโยชน์จากเชื้อพันธุกรรมข้าวโพดฝักสด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Kingkan Panitnok, Sakol Chaisri, Ed Sarobol, นางสาวกฤษณา ทิวาตรี, Supranee Ngamprasitthi, Punyada Chaisiruriyos, Prapart Changlek, NARONGCHAI BOONSRI, Noppong Chulchoho, ดร.นันทา ทักษิรัตน์ศรีณย์, "Adding efficiency cassava production by site-specific nutrient management in Chacheongsao province", เกษตร 41 (2) (2013) 39-48			
- Supranee Ngamprasitthi, Kingkan Panitnok, NARONGCHAI BOONSRI, Noppong Chulchoho, Sakol Chaisri, Yuwadee Injan(Oumsomniang), waraporn wongpila, Paweena Thongluang, "Organic Seed Treatment Affected to Viability and Vigor of Corn Seedling", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร (AGRICULTURAL SCIENCE JOURNAL) 44 (2 (พิเศษ)) (2013) 485-488			
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับชาติ			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ ตำแหน่ง	สังกัด
<p>นายพนงศ์ จุลจ่อหอ นักวิจัยชำนาญการพิเศษ</p>	<p>ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ คณะเกษตร</p>
<p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การใช้เชื้อพันธุกรรมข้าวโพดไร่เพื่อปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดหวาน shrunken-2 จากต่างประเทศ", การประชุมวิชาการพืชผักแห่งชาติ ครั้งที่ 12 31 มีนาคม - 3 เมษายน 2536. ณ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (1993)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, "A diallel cross among ten baby com inbreds ", The 24th National Corn and Sorghum Research Conference at Holiday Inn Mae Khong Royal (1993)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, "A diallel cross among eight Thai Supersweet Composite 1 DMR inbreds", The 24th National Corn and Sorghum Research Conference at Holiday Inn Mae Khong Royal (1993)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Noppong Chulchoho, "การปรับปรุงข้าวโพดสายพันธุ์แท้เกษตรศาสตร์ 27 (Ki27)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 32 (1994)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, "การวิจัยและพัฒนาพันธุ์ข้าวโพดหวานของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์", การสัมมนาข้าวโพดหวาน ครั้งที่ 2 ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (1994)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Noppong Chulchoho, "การประเมินสายพันธุ์ข้าวโพดที่พัฒนามาจากพันธุ์สังเคราะห์เกษตรศาสตร์ 22 (KS22)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 32 (1994)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, "การประเมินสายพันธุ์ข้าวโพดไร่เพื่อผลิตข้าวโพดฝักอ่อน", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 32 (1994)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การวิจัยและพัฒนาข้าวโพดลูกผสมเดี่ยวพันธุ์สุวรรณ 3504", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 33 (1995)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, "การวิจัยและพัฒนาข้าวโพดหวานลูกผสมเดี่ยว : พันธุ์อินทรี 1", การประชุมทางวิชาการของการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 33 (1995)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การปรับปรุงสายพันธุ์แม่ของข้าวโพดหวานลูกผสมเดี่ยว 27127", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 34 (1996)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การตอบสนองต่อการคัดเลือกหมุนเวียนแบบผสมตัวเองหนึ่งครั้งในข้าวโพดพันธุ์สุวรรณ 1", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 34 (1996)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "ข้าวโพดสายพันธุ์แท้ใหม่ : เกษตรศาสตร์ 45", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 34 (1996)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "โครงการปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดหวานและข้าวโพดฝักอ่อนของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์", การประชุมวิชาการพืชผักแห่งชาติ ครั้งที่ 15 ณ โรงแรมรามาร์คเดนมส์. สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (1997)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การวิจัยและพัฒนาพันธุ์ข้าวโพดสีม่วงลูกผสม", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 35 (1997)</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	สังกัด
นายพนพงค์ จุลจจอหอ	ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ คณะเกษตร
ตำแหน่ง	นักวิจัยชำนาญการพิเศษ
<p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การประเมินพันธุ์ลูกผสมทอปครอสส์ที่มีเพศผู้เป็นหมันเพื่อใช้ผลิตข้าวโพดฝักอ่อนที่ไม่ต้องถอดยอด</p>	
<p>", การประชุมวิชาการพืชผักแห่งชาติ ครั้งที่ 15 จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p>	
<p>(1997)</p>	
<p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การวิจัยและพัฒนาพันธุ์ข้าวโพดลูกผสมเดี่ยว : สุวรรณ</p>	
<p>3601", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 35 (1997)</p>	
<p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "ข้าวโพดลูกผสมเดี่ยวพันธุ์ใหม่ : สุวรรณ 3851", การประชุม</p>	
<p>ทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 36 (1998)</p>	
<p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดเพื่อ</p>	
<p>ประยุกต์ใช้ในเชิงธุรกิจ</p>	
<p>", มหกรรมเทคโนโลยี รู้เพื่อรวย จัดโดยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (1998)</p>	
<p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การประเมินสมรรถนะการผสมของสายพันธุ์ข้าวโพดหวานที่</p>	
<p>ควบคุมด้วยยีน shrunken-2", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 36 (1998)</p>	
<p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การพัฒนาและการประเมินสาย</p>	
<p>พันธุ์ข้าวโพดหวานที่ควบคุมด้วยยีน brittle-1 ", สัมมนาข้าวโพดหวานครั้งที่ 5 : อุตสาหกรรมข้าวโพดหวานเพื่อพันธุ์พืชเศรษฐกิจ จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และ</p>	
<p>มหาวิทยาลัยแม่โจ้</p>	
<p>(1998)</p>	
<p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "ความก้าวหน้าของการปรับปรุงผล</p>	
<p>ผลิตข้าวโพดลูกผสมของภาครัฐและเอกชนในประเทศไทยในรอบ 10 ปี</p>	
<p>(พ.ศ. 2530-2539)</p>	
<p>", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 36 (1998)</p>	
<p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "-", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	
<p>ครั้งที่ 39 (2001)</p>	
<p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การวิจัยและพัฒนาข้าวโพดลูกผสม</p>	
<p>เดี่ยวพันธุ์สุวรรณ 3853", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 39 (2001)</p>	
<p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การประเมินสมรรถนะการผสมของสายพันธุ์ข้าวโพดข้าว</p>	
<p>เหนียว</p>	
<p>", การสัมมนาวิชาการพันธุ์ศาสตร์ ครั้งที่ 12 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2001)</p>	
<p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "ศักยภาพในการทนต่อสภาพแห้ง</p>	
<p>แล้งของสายพันธุ์ที่ได้จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่ออับละอองเกสรข้าวโพดและลูกผสม", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 39 (2001)</p>	
<p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, , "การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดหวานลูกผสมเดี่ยวที่ควบคุมด้วย</p>	
<p>ยีน brittle-1 ให้ต้านทานต่อโรคราน้ำค้าง.</p>	
<p>", The Thirtieth National Corn and Sorghum Research Conference (2001)</p>	
<p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "ศักยภาพของเชื้อพันธุกรรมข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในการปรับปรุง</p>	
<p>พันธุ์ข้าวโพดข้าวเหนียวลูกผสม", การสัมมนาข้าวโพดอุตสาหกรรม ครั้งที่ 7 เรื่อง "ข้าวโพดอุตสาหกรรมกับการพัฒนาเศรษฐกิจไทย" ณ โรงแรม ที การ์เดนส์ พลาซ่า. สำนักงาน</p>	
<p>คณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (2001)</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ตำแหน่ง	สังกัด
นายพนงศ์ จุลจ่อหอ	นักวิจัยชำนาญการพิเศษ	ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ คณะเกษตร
<p>- Sansern Jampatong, Chokechai Aekatasanawan, Chatpong Balla, Noppong Chulchoho, "An overview of population development for supporting hybrid maize breeding program ", The Thirtieth National Corn and Sorghum Research Conference (2001)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansern Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดให้ทนต่อสภาพแห้งแล้งโดยวิธีการคัดเลือกหมุนเวียนแบบผสมตัวเองหนึ่งครั้ง", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 39 (2001)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansern Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "ข้าวโพดสายพันธุ์แท้เกษตรศาสตร์ 47", The Thirtieth National Corn and Sorghum Research Conference (2001)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Sansern Jampatong, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การวิจัยและพัฒนาข้าวโพดหวานลูกผสมเดี่ยวพันธุ์อินทรี 2", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 39 (2001)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansern Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมเดี่ยวพันธุ์ใหม่ : KSX 4452", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 31 (2003)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "ข้าวโพดหวานลูกผสมเดี่ยวพันธุ์ใหม่ : KSSC 503", การประชุมทางวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 31 (2003)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "ข้าวโพดฝักอ่อนลูกผสมเดี่ยวที่ไม่ต้องถอดยอดพันธุ์ KBSC 303", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2004)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "ข้าวโพดหวานลูกผสมเดี่ยวสองสีพันธุ์ KSSC 978", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2004)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansern Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การวิจัยและพัฒนาข้าวโพดสีม่วงลูกผสมเดี่ยวพันธุ์ KPSC 901", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 43 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2005)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansern Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การวิจัยและพัฒนาข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมเดี่ยวพันธุ์สุวรรณ 4452", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 43 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2005)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "Population improvement for drought tolerance in maize in Thailand", The International Conference on Maize Adaptation to Marginal Environments. 25th Anniversary of the Cooperation between Kasetsart Univ. and Swiss Federal Institute of Technology (2005)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การวิจัยและพัฒนาข้าวโพดหวานลูกผสมเดี่ยวพันธุ์ KSSC 563", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 43 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2005)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดหวานลูกผสมเดี่ยวยีน brittle-1 ให้ผลผลิตสูงและมีคุณภาพในการรับประทานที่ดี", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 2 (2006)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "ความก้าวหน้าในการปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดหวานของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ในรอบ 15 ปี (พ.ศ. 2535-2549)", การประชุมทางวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 33 (2007)</p>		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ ตำแหน่ง	สังกัด
นายพนพงค์ จุลจ่อหอ นักวิจัยชำนาญการพิเศษ	ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ คณะเกษตร
<p>- Chokechai Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Amnuay Yothasiri, Sombun Techapinyawat, "การเปรียบเทียบวิธีการคัดเลือกสายพันธุ์ผสมตัวเองสองช่วงกับวิธีสายพันธุ์ผสมกับตัวทดสอบในข้าวโพดพันธุ์สุวรรณ 5:2 การปรับปรุงประชากร Comparison S2 Progeny and Testcross Performance in Suwan 5 Maize Variety:II Population Improvement", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (2007)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Amnuay Yothasiri, Sombun Techapinyawat, "การเปรียบเทียบวิธีการคัดเลือกสายพันธุ์ผสมตัวเองสองช่วงกับวิธีสายพันธุ์ผสมกับตัวทดสอบในข้าวโพดพันธุ์สุวรรณ 5:3 การพัฒนาสายพันธุ์แท้และลูกผสม Comparison of S2 Progeny and Testcross Performance in Suwan 5 Maize Variety: III Inbred and Hybrid Development", เรื่องเต็มการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (2007)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Amnuay Yothasiri, Noppong Chulchoho, Sombun Techapinyawat, "การเปรียบเทียบวิธีการคัดเลือกสายพันธุ์ผสมตัวเองสองช่วงกับวิธีสายพันธุ์ผสมกับตัวทดสอบในข้าวโพดพันธุ์สุวรรณ 5:1 การประเมินสายพันธุ์ Comparison S2 Progeny and Testcross Performance in Suwan 5 Maize Variety:I Line Evaluation", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (2007)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "ความก้าวหน้าในการปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดฝักอ่อนของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ในรอบ 15 ปี (พ.ศ. 2535-2549)", การประชุมทางวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 33 (2007)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "ข้าวโพดสายพันธุ์แท้เกษตรศาสตร์ 48", การประชุมทางวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 33 (2007)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "New baby corn single-cross hybrid, KBSC 605", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "New sweet corn single-cross hybrid, KSSC 604", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Sutus Pleangkai, "Single-Cross Hybrid Corn Breeding for High Yield and High Oil Content", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 49 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สาขาพืช (2011)</p> <p>- Supranee Ngamprasitthi, Kingkan Panitnok, ณรงค์ชัย บุญศรี, Noppong Chulchoho, Yuwadee Injan(Oumsomniang), warapom wongpila, Wivat Choochom, Paweena Thongluang, "Organic Substances Treated on Corn Seed Affected to Viability and Seed Vigor", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 36 (The Thirty-Sixth National Corn and Sorghum Research Conference) (2013)</p> <p>- Kingkan Panitnok, Sakol Chaisri, Ed Sarobol, นางสาวกฤษณา ทิวาตรี, Supranee Ngamprasitthi, Punyada Chaisriyos, Prapart Changlek, NARONGCHAI BOONSRI, Noppong Chulchoho, ดร.นันทฐา ทักษิรัตน์ศรีมัย, "Adding efficiency cassava production by site-specific nutrient management in Chacheongsao province", การประชุมวิชาการดินและปุ๋ยแห่งชาติ ครั้งที่ 3 (2013)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, "Sweet Corn Breeding for the Elite Single-Cross Hybrids for the Fresh Market and Processing", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 36 (2013)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, "Sweet Corn Single-Cross Hybrids, KSSC 306 and KSSC 309", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 6 (2014)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, "Advancement in Improvement of TSC1 and KSC2 Sweet Corn Populations", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 37 (2015)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, Chamnan Chutkaew, "Exploitation of heterosis in maize at Kasetsart University", The Genetics and Exploitation of Heterosis in Crops; An International Symposium (1997)</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายพนงศ์ จุลจ่อหอ	สังกัด	ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ คณะเกษตร
ตำแหน่ง	นักวิจัยชำนาญการพิเศษ		
<p>- Chokechai Aekatasanawan, Sansem Jampatong, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Chatpong Balla, "Supporting the hybrid maize breeding research in Thailand ", The Seventh Asian Regional Maize Workshop, PCARRD, Los Banos, Philippines, February 23-27, 1998. CIMMYT (1998)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, "Overview of sweet corn breeding at Kasetsart University", The 1st International Conference on Corn and Sorghum Research and the 34th National Corn and Sorghum Research Conference (2009)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, Kwanhatai Tanongjid, นางสาววิมลญา ด่านทวีสิน , นายปฏิพัทธ์ พรหมนเรศ , "Population improvement using half-sib selection with inbred tester in sweet com hybrid program of Kasetsart University", Addressing climate change effects and meeting maize demand for Asia (2011)</p> <p>- Chokechai Aekatasanawan, Chamaipom Aekatasanawan, Noppong Chulchoho, UDOMLAK SUKATTA, "PURPLE CORN HYBRID BREEDING FOR HIGH YIELD AND HIGH ANTHOCYANIN", The 12th SABRAO Congress on Plant Breeding towards 2025: Challenges in a Rapidly Changing World (2012)</p>			
รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์			
<p>- รางวัลชมเชย ในการประกวดนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2552 เกษตรศาสตร์ วนศาสตร์ สัตวแพทย์ ประจำปี 2552 เรื่อง "ข้าวโพดฝักอ่อนลูกผสมเดี่ยวที่ไม่ต้องถอดยอดพันธุ์ใหม่ KBSC 605" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- รางวัลผลงานวิจัยที่สร้างผลกระทบ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2554 ระดับ Gold ประจำปี 2556 เรื่อง "ข้าวโพดหวานลูกผสมเดี่ยวพันธุ์อินทรี 2" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- รางวัลรองชนะเลิศ บุคลากรประเภทซีเนียร์ ในการประกวดนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๕๕ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปี 2556 เรื่อง "ข้าวโพดหวานลูกผสมเดี่ยวพันธุ์อินทรี 2" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>			
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ			
<p>- รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น ในการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 33 สาขาพืช ประจำปี 2538 เรื่อง "การวิจัยและพัฒนาข้าวโพดหวานลูกผสมเดี่ยว : พันธุ์อินทรี 1" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- รางวัลชมเชย การประกวดโปสเตอร์การนำเสนอผลงานวิจัย ในมหกรรมผลงานวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. สาขาเกษตรศาสตร์ ประจำปี 2541 เรื่อง "โครงการปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดหวานและข้าวโพดฝักอ่อนเพื่อตลาดฝักสดและอุตสาหกรรมแปรรูป</p> <p>" จาก สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น ทุนอุดหนุนวิจัย มก. ในโอกาสครบรอบการสถาปนาปีที่ 20 สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สาขาเกษตรศาสตร์ ประจำปี 2541 เรื่อง "การวิจัยและพัฒนาข้าวโพดหวานลูกผสมเดี่ยว : พันธุ์อินทรี 1 " จาก สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์</p> <p>- รางวัลชมเชย ในการประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 36 สาขาพืช ประจำปี 2542 เรื่อง "การประเมินสมรรถนะการผสมของสายพันธุ์ข้าวโพดหวานที่ควบคุมด้วยยีน shrunken-2 " จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- รางวัลผลงานวิจัยชมเชย ในการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 39 ประจำปี 2545 เรื่อง "การวิจัยและพัฒนาข้าวโพดฝักอ่อนลูกผสมเดี่ยวที่ไม่ต้องถอดยอดพันธุ์เกษตรศาสตร์ 2" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- รางวัลผลงานวิจัยชมเชย ในการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 39 สาขาพืช ประจำปี 2545 เรื่อง "การวิจัยและพัฒนาข้าวโพดหวานลูกผสมเดี่ยวพันธุ์อินทรี 2 " จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2536 - 11 กุมภาพันธ์ 2568