

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายชูศักดิ์ จอมพุก	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน
การดำรงตำแหน่งบริหาร	-
การศึกษา	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	
งานสอน	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายชูศักดิ์ จอมพัก <b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน
Research Techniques in Crop Production Adv Research Method in Agri Biotech Advan.Ana.Metho.for Quan.Gen.in Plant Breed. Advan.Biometric.Analy.& App.in Plant Breeding Advance plant breeding II Advanced Plant Breeding Advanced Plant Breeding I Advanced Plant Breeding II Advanced Plant Selection Advanced Research Methods in Agronomy Analy.Methods for Quan.Gen.in Plant Breeding Analytical Methods for Quantitative Genetics in Plant Biometrical Analysis in Plant Breeding Biometrical Procedures in Plant Breeding Breeding for Environmental Stress Breeding for Resistance to Diseases & Insects Cereal Crops Colloquium in Agronomy Colloquium in Agronomy Crop Science & Technology Economic Botany Economic Crops Field Crop Breeding Field Crop for Industry I Field Plot Methods in Agronomy Grain Crop Production Induced Mutation Technology in Plants Information Technology in Agri. Research Information Technology in Agricultural Research Information technology in agriculture research Information Technology in Plant Breeding Laboratory in Botany of Economic Field Crops Plant Breeding Biometrics Plant Breeding for Biotic Stress Resistant Principles of Plant Breeding research method in radiation and isotope Research Methods in Agri. Research & Develop. Research Methods in Agronomy Research Methods in Applied Radiation and Isotopes Research Methods in Botany Research Techniques in Agricultural Biotechnology Research Techniques in Agri.Machin.& Mechat. Selected Topics in Agronomy Selected Topics in Plant Breeding Seminar Special Problems Stat & Com.Packages in Agronomic Research Stat & Compu.Packages in Agronomic Research Statistics & Commp. Package in Agronomic Res. Statistics and Computer Packages in Agronomic Research thesis การแลกเปลี่ยนเชิงวิชาการด้านพืชไร่	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2540 ผลของปุ๋ยนาชนิดผสมด้วยกำมะถันที่มีต่อหอยเชอรี่ หอยคัน และปูนา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท ไทยเซ็นทรัลเคมี จำกัด ปี 2542 การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดอายุเก็บเกี่ยวสั้นโดยวิธีปลูกครองและโดยใช้เทคโนโลยีชีวภาพ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากThe European Union (EU)	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายชูศักดิ์ จอมพัก	ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน
ปี 2519-2553	การเพิ่มศักยภาพการผลิตและการใช้ประโยชน์จากข้าวโพดและข้าวฟ่าง ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2548-2551	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดเพื่อเพิ่มคุณภาพโปรตีน ( หัวหน้าโครงการย่อย )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2549-2553	การปรับปรุงพันธุ์ตาหลาโดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อร่วมกับการฉายรังสีแกมมา ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2549-2553	การปรับปรุงพันธุ์ไม้नाสกุล Anubias โดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อร่วมกับการฉายรังสีแกมมาแบบเฉียบพลันและแบบเรื้อรัง ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2550-2553	การปรับปรุงคุณภาพโปรตีนของข้าวโพดข้าวเหนียวโดยใช้เทคนิคการกลายพันธุ์ร่วมกับการใช้โมเลกุลเครื่องหมายในการคัดเลือก ( หัวหน้าโครงการย่อย )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2548-2553	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดเพื่อเพิ่มคุณภาพโปรตีน ( หัวหน้าโครงการย่อย )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2541-2553	การปรับปรุงพันธุ์พืชเศรษฐกิจโดยวิธีเหนี่ยวนำให้กลายพันธุ์ ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2544-2553	การเพิ่มผลผลิตและคุณภาพข้าวโพดรับประทานฝักสดโดยวิธีเขตกรรม ( ข้าวโพดหวาน ) ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2519-2553	การผลิตข้าวโพดและข้าวฟ่างเพื่อคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมที่ดี ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2552-2557	การวิจัยเชิงถ่ายถอดเทคโนโลยีการปรับปรุงพันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับโดยการฉายรังสีแกมมาสู่เกษตรกร ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553-2555	การเพิ่มผลผลิตและคุณภาพข้าวโพดหวานโดยวิธีเขตกรรม ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553-2556	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดลูกผสมโดยใช้พันธุกรรมเพศผู้เป็นหมัน ( หัวหน้าโครงการย่อย )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553-2556	การพัฒนาสายพันธุ์เพศผู้เป็นหมันของข้าวโพดโดยการฉายรังสีแกมมาและการทดสอบสมรรถนะการผสมในชั่วแรกๆ ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2552-2555	การวิจัยเชิงถ่ายถอดเทคโนโลยีการปรับปรุงพันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับโดยการฉายรังสีแกมมาสู่เกษตรกร ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554	การทำลายพืชรบกวนของพันธุ์ข้าวโพดจากการพัฒนาของโครงการปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553-2556	การผลิตข้าวโพดและข้าวฟ่างเพื่อคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมที่ดีขึ้น ( หัวหน้าโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554	ศักยภาพของเศรษฐกิจการผลิตข้าวโพดไทยภายใต้ความเป็นพลวัตของอนาคตอาหารสัตว์และพลังงาน ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2554-2555	การประเมินความบริสุทธิ์ทางพันธุกรรมของข้าวโพดข้าวเหนียวด้วยเครื่องหมายเอสเอสอาร์ ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศข้าวโพด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2554-2555	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดข้าวเหนียวคุณภาพโปรตีนสูง ( หัวหน้าโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2554-2555	การปรับปรุงพันธุ์สังเคราะห์ข้าวโพดเทียน ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2554-2555	การเพิ่มปริมาณทริปโตเฟนในแอนโดสเปิร์มของข้าวโพดข้าวเหนียวด้วยยีนโอเปกทู ( หัวหน้าโครงการย่อย )	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2555	สถานการณ์และแนวโน้มการผลิตข้าวโพดไทยกับความมั่นคงด้านอาหารสัตว์ ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2555-2556	ห้าศวรรษของการพัฒนาพันธุ์ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในประเทศไทยและการก้าวต่อไปเพื่อรองรับกับประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
ปี 2556-2557	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดข้าวเหนียวคุณภาพโปรตีนสูง ( หัวหน้าโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2556-2557	การปรับปรุงพันธุ์สังเคราะห์ข้าวโพดเทียน ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2556-2557	การเพิ่มปริมาณทริปโตเฟนในแอนโดสเปิร์มของข้าวโพดข้าวเหนียวด้วยยีนโอเปกทู ( หัวหน้าโครงการย่อย )	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2556-2557	การเพิ่มสารต้านอนุมูลอิสระในข้าวโพดข้าวเหนียวโอเปกทู ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2556-2559	การปรับปรุงพันธุ์ การผลิตและการใช้ประโยชน์ข้าวโพดและข้าวฟ่างเพื่อความมั่นคงทางด้านอาหาร ( หัวหน้าโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2556-2559	การปรับปรุงพันธุ์เพื่อเพิ่มปริมาณแอนโธไซยานินในข้าวโพด ( หัวหน้าโครงการย่อย )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2556-2560	การปรับปรุงพันธุ์ฝ้ายธรรมชาติเพื่อสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาที่ยั่งยืน ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2557-2558	โครงการคุณูปการงานวิจัยด้านสินค้าเกษตรของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยมีสินค้าคือข้าว อ้อย มันสำปะหลัง โกโก้ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัยฯ
ปี 2558-2559	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดข้าวเหนียวคุณภาพโปรตีนสูง ( หัวหน้าโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2558-2559	การปรับปรุงพันธุ์สังเคราะห์ข้าวโพดเทียน ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายชูศักดิ์ จอมพัก	ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน
ปี 2558-2559	การเพิ่มปริมาณทวีปโตเฟนในแอนโดสเปิร์มของข้าวโพดข้าวเหนียวด้วยอินโอเปกทู ( หัวหน้าโครงการย่อย )	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2558-2559	การเพิ่มสารต้านทานอนุมูลอิสระในข้าวโพดข้าวเหนียวโอเปกทู ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2558-2561	การพัฒนาพันธุ์ข้าวโพดไร่ลูกผสมเพื่อปลูกในดินนาฤดูแล้งเขตชลประทานภาคกลาง ( หัวหน้าโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2556-2559	การปรับปรุงพันธุ์คุณภาพข้าวโพดคั่วของไทยโดยใช้แหล่งพันธุกรรมจากภายนอกประเทศ ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2559-2562	การปรับปรุงพันธุ์เพื่อเพิ่มผลผลิตโดยการเพิ่มความหนาแน่นจำนวนต้นต่อพื้นที่ ( หัวหน้าโครงการย่อย )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2559-2562	การพัฒนาเชื้อพันธุกรรมข้าวโพดเพื่อการปรับตัวในการเพิ่มผลผลิตของการปลูกข้าวโพดในฤดูแล้ง ( หัวหน้าโครงการย่อย )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2559-2562	การเพิ่มปริมาณโปรวิตามินเอและสารต้านอนุมูลอิสระในข้าวโพดข้าวเหนียว ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2559-2562	การเพิ่มผลผลิตและคุณภาพของข้าวโพดภายใต้สภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง ( หัวหน้าโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2559-2560	คุณภาพและผลผลิตของข้าวโพดข้าวเหนียวโอเปกทูและข้าวโพดเทียน ( หัวหน้าโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2560-2561	การพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสมสำหรับการปลูกข้าวโพดไร่เป็นพืชหมุนเวียนในนาข้าว ในอำเภอหนองหญ้าไซ จังหวัดสุพรรณบุรี ( หัวหน้าโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2560-2561	การเสริมสร้างความเข้มแข็งของอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
ปี 2561-2562	การพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสมสำหรับการปลูกข้าวโพดไร่เป็นพืชหมุนเวียนในนาข้าว ในอำเภอหนองหญ้าไซ จังหวัดสุพรรณบุรี (ปีที่ 2) ( หัวหน้าโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2562	การปรับปรุงพันธุ์ และการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการผลิตข้าวโพดในฤดูแล้ง ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2562	การพัฒนาพันธุ์ข้าวโพดไร่ลูกผสมมีอายุเก็บเกี่ยวสั้นและผลผลิตสูง ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2562-2563	การพัฒนาพันธุ์ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมเพื่อปลูกในดินนาฤดูแล้งเขตชลประทานภาคกลาง (ระยะที่ 2) ( หัวหน้าโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2563	การประเมินความหลากหลายทางพันธุกรรมและการจัดกลุ่มเสถียรโรติกสายพันธุ์อินเบรตข้าวโพดหวานโดยใช้เครื่องหมายดีเอ็นเอเอสอาร์ร่วมกับลักษณะทางสัณฐานวิทยา ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2563	การประเมินศักยภาพการให้ผลผลิตข้าวโพดลูกผสมก่อนการค้าของ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2562-2563	การพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสมสำหรับการปลูกข้าวโพดไร่เป็นพืชหมุนเวียนในนาข้าว ในอำเภอหนองหญ้าไซ จังหวัดสุพรรณบุรี (ปีที่ 3) ( หัวหน้าโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2564-2565	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตเมล็ดพันธุ์เชิงธุรกิจ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมพันธุ์ใหม่ พันธุ์สุวรรณ 5720 สุวรรณ 5731 สุวรรณ 5819 และ สุวรรณ 5821 ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2564-2565	การพัฒนาเทคโนโลยีการเพาะปลูกข้าวโพดไร่ลูกผสมพันธุ์รับรองที่พัฒนาโดยภาครัฐเพื่อปลูกในฤดูฝนและฤดูแล้ง ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2564-2565	การพัฒนาพันธุ์ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมเพื่อปลูกในดินนาฤดูแล้งเขตชลประทานภาคกลาง (ระยะที่ 2, ปีที่ 2) ( หัวหน้าโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2564-2565	การพัฒนาพันธุ์พืชสมุนไพรทางชีวเคมีโดยการเหนี่ยวนำให้กลายพันธุ์เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิต ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2564-2565	การพัฒนาสายพันธุ์ข้าวโพดชกนการเกิดแฮพลอยด์และสายพันธุ์แท้ข้าวโพดดับเบ็กแฮพลอยด์โดยใช้เครื่องหมายโมเลกุลช่วยในการคัดเลือก ( หัวหน้าโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2565-2566	การใช้ประโยชน์เทคโนโลยีนิวเคลียร์เพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิต ไม้ดอก ไม้ประดับ: การปรับปรุงพันธุ์โดยการเหนี่ยวนำให้กลายพันธุ์ด้วยรังสีแกมมาจากต้นกำเนิดรังสีใหม่ ซีเซียม-137 ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2565-2566	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตเมล็ดพันธุ์เชิงธุรกิจ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมพันธุ์ใหม่ พันธุ์สุวรรณ 5720 สุวรรณ 5731 สุวรรณ 5819 และ สุวรรณ 5821 (ปีที่ 2) ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2565-2566	การพัฒนาเทคโนโลยีการเพาะปลูกข้าวโพดไร่ลูกผสมพันธุ์รับรองที่พัฒนาโดยภาครัฐเพื่อปลูกในฤดูฝนและฤดูแล้ง (ปีที่ 2) ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2565-2566	การพัฒนาพันธุ์ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมเพื่อปลูกในดินนาฤดูแล้งเขตชลประทานภาคกลาง (ระยะที่ 2, ปีที่ 3) ( หัวหน้าโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2565-2566	การพัฒนาสายพันธุ์ข้าวโพดชกนการเกิดแฮพลอยด์และสายพันธุ์แท้ข้าวโพดดับเบ็กแฮพลอยด์โดยใช้เครื่องหมายโมเลกุลช่วยในการคัดเลือก (ปีที่ 2) ( หัวหน้าโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2566-2567	การใช้ประโยชน์เทคโนโลยีนิวเคลียร์เพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิต ไม้ดอก ไม้ประดับ: การปรับปรุงพันธุ์โดยการเหนี่ยวนำให้กลายพันธุ์ด้วยรังสีแกมมาจากต้นกำเนิดรังสีใหม่ ซีเซียม-137 (ปีที่ 2) ( ผู้ร่วมโครงการ )	ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายชูศักดิ์ จอมพัก	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน
<p>ปี 2566-2567 การประเมินผลผลิตและเสถียรภาพผลผลิตของข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมเตี้ยดีเด่นเพื่อปลูกในฤดูฝนและฤดูแล้งเขตภาคกลาง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2566-2567 การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตข้าวโพดไร่ลูกผสมที่พัฒนาโดยภาครัฐโดยการใช้เทคโนโลยีการผลิตที่เหมาะสมเพื่อพัฒนากลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดไร่ในจังหวัดนครราชสีมา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2566-2567 การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตเมล็ดพันธุ์เชิงธุรกิจ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมพันธุ์ใหม่ของภาครัฐ สำหรับกลุ่มเกษตรกรจังหวัดนครราชสีมา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2566-2567 การพัฒนาสายพันธุ์ข้าวโพดชกน้าการเกิดแฮพลอยด์และสายพันธุ์แท้ข้าวโพดดัมเบลแฮพลอยด์โดยใช้เครื่องหมายโมเลกุลช่วยในการคัดเลือก (ปี ที่ 3) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2566-2567 สถานภาพการผลิตพืชเศรษฐกิจ และทิศทางการวิจัยในอนาคต ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2567-2568 การประเมินผลผลิตและเสถียรภาพผลผลิตของข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมเตี้ยดีเด่นเพื่อปลูกในฤดูฝนและฤดูแล้งเขตภาคกลาง (ปีที่ 2) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2567-2568 การพัฒนาศูนย์กลางด้านความรู้ทางเทคโนโลยีการผลิตและการปรับปรุงพันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2566-2567 การประเมินและคัดเลือกพันธุ์ข้าวโพดไร่พันธุ์ลูกผสมและการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตข้าวโพดต้นสดพร้อมฝักที่เหมาะสมกับการใช้ผลิตอาหารหมัก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p>	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Peeranuch Jompuk, Choosak Jompuk, Arunee Wongpiyasatid, ปกรณ์ ตั้งปอง, "Effect of Acute and Chronic Gamma Irradiation on Young Plantlets of Torch Ginger(Etlingera elatior (Jack) R.M.Smith)", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 40 (1) (2009) 35-42</li> <li>- สุพัฒนา บรรจจ, Choosak Jompuk, Sansern Jampatong, Samran Sichomphon, Chanate Malumpong, "Popcorn Improvement by using Recurrent Selection for SCA and Backcross Methods", แก่นเกษตร 45 (supp 1) (2017) 1016-1023</li> <li>- นางสาวกรรณิกา ฝอยทอง, นางสาวผกาवरณ ชื่อสัตยวงค์, Patcharin Tanya, Anuruck Arunyanark, Choosak Jompuk, Peerasak Srinives, "Evaluation of the Minimum Jatropha Seed Weight on Oil Content and Comparison of not Removing Seed Coat and Removing Seed Coat for Oil Percentage Among 14 Jatropha Accessions", Agricultural Sci. J. 49 (2 (Suppl.)) (2018) 369-372</li> <li>- Chadamas Jitlaka, Choosak Jompuk, Krisda Samphantharak, "Breeding for Increase Anthocyanin in the Kernel of Sweet Corn Hybrid", Thai Journal of Science and Technology 9 (2) (2020) 265-275</li> <li>- สุธาสินี สิงห์อุป, Peeranuch Jompuk, Sansern Jampatong, Choosak Jompuk, "Population improvement of tropicalized maize haploid inducer", วารสารวิชาการ มทร. สุวรรณภูมิ 8 (2) (2020) 176-186</li> <li>- วทันญญ ทวารโทสง, Prasert Thala, Jutamas Romkaew, Choosak Jompuk, Chaisit Thongjoo, "Effects of season, female:male row ratio and plant spacing on agronomic characteristics and yield of field corn hybrid", วารสารแก่นเกษตร 51 (1) (2023) 140-141</li> </ul>	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Choosak Jompuk, "Cold tolerance of the photosynthetic apparatus: Pleiotropic relationship between photosynthetic performance and specific leaf area of maize seedlings", Molecular Breeding 16 (4) (2005) 321-331</li> <li>- Choosak Jompuk, J?rg Leipner, Karl-Heinz Camp ?, Peter Stamp, Yvan Fracheboud, "QTL studies reveal little relevance of chilling-related seedling traits for yield in maize", Theoretical and Applied Genetics 116 (2008)</li> <li>- Peeranuch Jompuk, Choosak Jompuk, Apira Bunjongpetch, ปกรณ์ ตั้งปอง, "Effects of Acute and Chronic Gamma Irradiation on Tissue Culture of Cryptocoryne wendtii "brown"", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (2) (2009) 254-260</li> <li>- Pakorn tangpong, Thunya Taychasinpitak, Choosak Jompuk, Peeranuch Jompuk, "Effects of acute and chronic gamma irradiations on in vitro culture of Anubias congensis N.E. Brown", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (3) (2009) 449-457</li> <li>- Peeranuch Jompuk, Choosak Jompuk, Bunjongpetch, A., Tangpong, P., "Effects of acute and chronic gamma irradiation on tissue culture of cryptocoryne wendtii "brown"", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (2) (2009) 254-260</li> <li>- Sansern Jampatong, Manasanan Thung-Ngean, Chatpong Balla, Prapon Boonrumpun, Anucha Mekarun, Choosak Jompuk, Rungsarid Kaveeta, "Evaluation of Improved Maize Populations and Their Diallel Crosses for Yield", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 44 (4) (2010) 523-528</li> <li>- Choosak Jompuk, Pachara Cheuchart, Peeranuch Jompuk, Somsak Apisitwanich, "Improved Tryptophan Content in Maize with Opaque-2 gene Using Marker Assisted Selection (MAS) in Backcross and Selfing Generations", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (4) (2011) 666-674</li> </ul>	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นายชูศักดิ์ จอมพุก</p>	
<p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinkangam, B, Stamp, P, Peerasak Srinives, Peeranuch Jompuk, Mongkol, W, Porniyom, A, Dang, NC, Choosak Jompuk, "Integration of Quality Protein in Waxy Maize by Means of Simple Sequence Repeat Markers", CROP SCIENCE 51 (6) (2011) 2499-2504</li> <li>- Boonlertnirun, K., Peerasak Srinives, Sarithniran, P., Choosak Jompuk, "Genetic distance and heterotic pattern among single cross hybrids within waxy maize (Zea mays L.)", Sabrao Journal of Breeding and Genetics 44 (2) (2012) 382-397</li> <li>- Chaba Jampatong, Sansern Jampatong, Choosak Jompuk, Tanee Sreewongchai, Grudloyma, P., Chatpong Balla, Prodmatee, N., "Mapping of QTL affecting resistance against sorghum downy mildew (Peronosclerospora sorghi) in maize (Zea mays L)", Maydica 58 (2) (2013) 119-126</li> <li>- นายอนุชา เมฆอรุณ, Choosak Jompuk, Rungsarid Kaveeta, นางบังอร ธรรมสามิสรณ์, Peeranuch Jompuk, "Development of A, B and R Lines by Gamma Irradiation for Hybrid Rice", Kasetsart J. (Nat. Sci.) 47 (5) (2013) 675-683</li> <li>- Peeranuch Jompuk, Choosak Jompuk, อัญชลี คชชา, Wasana Wongyai, Somsak Apisitwanich, "DNA FINGERPRINTS OF SESAME VARIETIES DEVELOPED BY THE KASSETSART UNIVERSITY SESAME BREEDING PROGRAM, THAILAND", Academy of Agriculture Journal 1 (4) (2016) 76-79</li> <li>- Peter Stamp, Simona Eicke, Sansern Jampatong, Ham Le-Huy, Choosak Jompuk, Felix Escher, Sebastian Streb, "Southeast Asian waxy maize (Zea mays L.), a resource for amylopectin starch quality types?", Plant Genetic Resources - (-) (2016) 1-8</li> <li>- Peter Stamp, Sansern Jampatong, HAM LE-HUY, SEBASTIAN STREB, Choosak Jompuk, "Improving waxy maize, the heritage of south east asia", IJERD – International Journal of Environmental and Rural Development 7 (1) (2016) 117-123</li> <li>- Choosak Jompuk, Chadamas Jitlaka, Peeranuch Jompuk, Peter Stamp, "Combining three grain mutants for improved-quality sweet corn", Agricultural and Environmental Letters 5 (1) (2020) e20010-1-5</li> <li>- Terdsak Suwanatape, Sansern Jampatong, Choosak Jompuk, "Genetic Diversity of Commercial Field Corn Hybrids in Thailand as Verified by SSR Markers and Their Inbreeding Depression", Current Applied Science and Technology 20 (3) (2020) 429-439</li> <li>- ชฎาพร อินเปลี่ยน, Peeranuch Jompuk, Witith Chai-arree, Peter Stamp, Choosak Jompuk, "Improved sugar content in a sweet corn grain mutant with high quality protein and anthocyanin", AGRICULTURE AND NATURAL RESOURCES 54 (5) (2020) 553-558</li> <li>- Songyos Chotchutima, Phoompong BOONSAEN, Sujin Jenweerawat, Sutus Pleangkai, Jutamas Romkaew, Choosak Jompuk, Ed Sarobol, Sayan Tudsri, "Influence of Varieties and Spacings on Growth, Biomass Yield and Nutritional Value of Corn Silage in Paddy Field", Chiang Mai University Journal of Natural Sciences 21 (1) (2022)</li> <li>- Ngennoy, S., Choosak Jompuk, Chaisit Thongjoo, Weerasin Sonjaroon, Chindaphan, K., Kanapol Jutamane, "Potassium Fulvate for Improving Nutrient Status, Photosynthesis, and Agronomic Traits of Maize", Communications in Soil Science and Plant Analysis - (-) (2022)</li> <li>- Ratha Pha, Peeranuch Jompuk, Choosak Jompuk, "Grain yield stability of maize genotypes grown in paddy fields", Journal of Current Science and Technology 12 (3) (2022) 482-491</li> <li>- Kularb Laosatit, Kitiya Amkul, Prakit Somta, Orn-u-ma Tanadul, ฉลอง เกิดศรี, วรชมน มงคล, Chadamas Jitlaka, คุณเดช สุรียหาร, Choosak Jompuk, "Genetic diversity of sweet corn inbred lines of public sectors in Thailand revealed by SSR markers", Crop Breeding and Applied Biotechnology 22 (4) (2022) ---</li> <li>- นายพงษ์พิทักษ์ ยวนจิต, Supachai Vuttipongchaikij, Passorn Wonnapijij, Hernan Ceballos, Ekaphan Kraichak, Choosak Jompuk, Piya Kittipadakul, "Evaluation of Yield Potential and Combining Ability in Thai Elite Cassava Varieties for Breeding Selection", Agronomy 13 (6) (2023) 1-13</li> <li>- มยุรี ลิมตยะโยธิน, Natnichaphu Sukin, Choosak Jompuk, Peeranuch Jompuk, "Leaf-variegated mutations induced using gamma irradiation of Anubias minima", Journal of Applied Biology and Biotechnology 12 (3) (2024) 172-175</li> <li>- Anuruck Arunyanark, Foytong, K., Choosak Jompuk, ศ.ดร.พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์, Patcharin Tanya, "Plant spacing and pruning effect on yield productivity of jatropha", Journal of Crop Science and Biotechnology 27 (-) (2024) 501-507</li> </ul>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p>	
<p>ระดับชาติ</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Peeranuch Jompuk, Arunee Wongpiyasatid, Siranut Lamseejan, Choosak Jompuk, "Tissue Culture Technique and Gamma Rays Induced Mutation for Soybean Improvement", การประชุมวิชาการพืชไร่วางศ์ถั่วแห่งชาติ ครั้งที่ 1 (2006)</li> <li>- Kwanhatai Tanongjid, Chokechai Aekatasanawan, Choosak Jompuk, "S2 Testcross Selection with Inbred Tester in Thai Supersweet Composite 1 DMR:1. Inbred and Hybrid Development", การประชุมเชิงปฏิบัติการ โครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 3 (2007)</li> <li>- พัชรา เชื้อชาติ, Somsak Apisitwanich, Peeranuch Jompuk, Surapol Chowchong, Choosak Jompuk, "Improved protein quality in maize by backcrossing and using marker-assisted selection", ประชุมวิชาการข้าวโพดข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 33 (2007)</li> <li>- Kwanhatai Tanongjid, Chokechai Aekatasanawan, Choosak Jompuk, "การคัดเลือกสายพันธุ์ S2 ผสมกับตัวทดสอบที่เป็นสายพันธุ์แท้ในข้าวโพดหวานพันธุ์ไทยซูเปอร์สวีทคอมพอสิต 1 ดีเอ็มอาร์: 2. การปรับปรุงประชากร", การประชุมเชิงปฏิบัติการ โครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 3 (2007)</li> <li>- Kwanhatai Tanongjid, Chokechai Aekatasanawan, Choosak Jompuk, "การพัฒนาสายพันธุ์ข้าวโพดหวานในพันธุ์ไทยซูเปอร์สวีทคอมพอสิต 1 ดีเอ็มอาร์ โดยใช้วิธีการสายพันธุ์ผสมกับตัวทดสอบที่เป็นสายพันธุ์แท้", การประชุมทางวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 33 (2007)</li> </ul>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายชูศักดิ์ จอมผูก	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ed Sarobol, Choosak Jompuk, "The Effect of Using Organic and Chemical Fertilizer on Yield and Quality of Sweet Corn", การประชุมวิชาการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2008)</li> <li>- Choosak Jompuk, พัชรา เชื้อชาติ, Somsak Apisitwanich, Peeranuch Jompuk, Surapol Chowchong, "Combining Ability of Maize Inbred Lines Derived from the Backcross Progenies of Normal x Opaque-2 Maize", การประชุมวิชาการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 3 (2008)</li> <li>- กาญจนนา ตะถา, พรพรรณ ศรีทอง, Jutamas Romkaew, Kanokwan Teingtham, Choosak Jompuk, Wanchai Chanprasert, "Seed Quality and Seed Yield of Shrunken-2 (sh2) Super Sweet Corn as Affected by Harvesting Time", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสนครั้งที่ 5 (2008)</li> <li>- Buppa Kongsamai, Jiraporn Chaugool, Sontichai Chanprame, Kanokwan Teingtham, Pramote Saridnirun, Choosak Jompuk, "Extension of good and new plant varieties for increasing potential and opportunity of the communities in Sinburi, Ang Thong, Chainat province.", การนำเสนอผลงานวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากเครือข่ายการวิจัยภาคกลางตอนบน ประจำปีงบประมาณ 2549 (2008)</li> <li>- Choosak Jompuk, Rungsarid Kaveeta, "การพัฒนาสายพันธุ์อินเบรดข้าวโพดที่มีทริปโตเฟนสูงในเอนโดสเปิร์มเนื่องจากยีน opaque-2", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 6 (2009)</li> <li>- อังคนา เพาะนิยม, Choosak Jompuk, Witith Chai-arree, บุญฤทธิ์ สิ้นค้างาม, วรชมน มงคล, "Marker-Assisted Selection for waxy and opaque-2 genes in waxy corn breeding", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</li> <li>- วรารัตน์ นรงค์วงศ์วัฒนา, Choosak Jompuk, Peeranuch Jompuk, Somsak Apisitwanich, Surapol Chowchong, "The improvement of high tryptophan inbred maize by opaque-2", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 4 (2010)</li> <li>- วรชมน มงคล, Choosak Jompuk, Rungsarid Kaveeta, บุญฤทธิ์ สิ้นค้างาม, อังคนา เพาะนิยม, "An Increasing of Tryptophan in Waxy Corn by Opaque-2 Gene and Marker-Assisted Selection", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</li> <li>- บุญฤทธิ์ สิ้นค้างาม, วรชมน มงคล, อังคนา เพาะนิยม, Peeranuch Jompuk, Peerasak Srinives, Choosak Jompuk, "Increasing tryptophan content by opaque-2 gene in waxy corn associated with marker-assisted selection", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 4 (2010)</li> <li>- นางสาวจินตนา จันเจิม, Choosak Jompuk, Buppa Kongsamai, "Heterosis of oil percentage and alpha-tocopherol content in F1 hybrid sunflower", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 8 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2011)</li> <li>- Pracha Treeintong, Rungsarid Kaveeta, Peeranuch Jompuk, Choosak Jompuk, "Breeding of Baby Corn (Zea mays L.) Hybrids Using Male Sterility", การประชุมวิชาการครั้งที่ 8 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน "ตามรอยพระยุคลบาท เกษตรศาสตร์กำแพงแสน" (2011)</li> <li>- คนศ ตั้งสุรียานนท์, Surapol Chowchong, Peeranuch Jompuk, Rungsarid Kaveeta, Choosak Jompuk, "Improvement of cytoplasmic and genetic male sterility in corn", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 35 (2011)</li> <li>- อธิวัฒน์ ทรงพินิจ, Witith Chai-arree, Choosak Jompuk, "Maize breeding for increasing quality protein by backcross method", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 35 (2011)</li> <li>- นิคกร กาญจนเกษร, Jutamas Romkaew, Anyamanee Auvuchanon, Choosak Jompuk, "Genetic Characterization of Commercial Waxy Corn (Zea mays L. ceratina) Cultivars Using Morphological traits", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 5 (2012)</li> <li>- Choosak Jompuk, คนศ ตั้งสุรียานนท์, Peeranuch Jompuk, Rungsarid Kaveeta, Surapol Chowchong, Pracha Treeintong, "Improvement of corn hybrid by using genetic maize sterility", การประชุมเชิงปฏิบัติการ โครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 5 (2012)</li> <li>- ศานนท์ สุขสถาน, Witith Chai-arree, Peeranuch Jompuk, Choosak Jompuk, "Breeding for purple tein opaque-2 corn", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 6 (2014)</li> <li>- Chadamas Jitlaka, Choosak Jompuk, Krisda Samphantharak, "Sweet Corn Improvement for Increasing Anthocyanin and Tryptophan Contents in Kernel", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 6 (2014)</li> <li>- ปาวรารณ จินรัตน์, Peeranuch Jompuk, Witith Chai-arree, Choosak Jompuk, "Increasing anthocyanin content in opaque-2 waxy corn associated with marker assisted selection", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 6 (2014)</li> <li>- สุนทรี ตั้งชวยยัง, Anyamanee Auvuchanon, Jutamas Romkaew, Choosak Jompuk, "Assessment of genetic purity of sweet corn (Zea mays) using DNA markers", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 53 (2015)</li> <li>- ชาวลิต จริงจิตร์, Rungsarid Kaveeta, Sansern Jampatong, Peeranuch Jompuk, Choosak Jompuk, "Increasing yield of maize hybrid using two ears per plant trait.", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 37 (2015)</li> <li>- Sansern Jampatong, Chokechai Aekatasanawan, Prapon Boonrumpun, Choosak Jompuk, Yuwadee Injan (Oumsomniang), โรจนพงศ์ ไชยสิทธิ์, "28 Years of the Cooperative Hybrid Corn Yield Trial: Yield Trends of Corn Improvement of Thailand.", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 37 (2015)</li> <li>- ปฐมา แทนนาค, Choosak Jompuk, *ชิตสุดา ชัยศักดิ์านกุล, Sasitorn Nakthong, "Quality Safety and Sensory Characteristics of Goat Milk Butter goat Made from Frozen Raw Goat Milk", การประชุมวิชาการ และการนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ และนานาชาติ 2558 (2015)</li> <li>- ณัฐณี จุติโรจน์ปกรณ์, Peeranuch Jompuk, Witith Chai-arree, Choosak Jompuk, "Breeding Single Cross Hybrid in Purple Waxy Corn", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 13 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2016)</li> </ul>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายชูศักดิ์ จอมพัก <b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน
<ul style="list-style-type: none"> <li>- นายภูมรินทร์ เฟื่องเพชร, Peeranuch Jompuk, Witith Chai-arree, Choosak Jompuk, "Inheritance of Two-ears per Plant from Inbred Lines to their Single Cross Hybrids in Maize", การประชุมวิชาการ ข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 38 (2017)</li> <li>- Rodchanapong Chaiyasit, Sansern Jampatong, Choosak Jompuk, ปัทษญา ศิริกุลชยานนท์, Prapon Boonrumpun, Yuwadee Injan(Oumsomniang), Sutus Pleangkai, "Evaluation of Incorporating Temperate and Tropical Corn Germplasm for Field Corn Hybrid Grown in Dry Season", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มก. ครั้งที่ 7 (2018)</li> <li>- นางสาวกรรณิกา ฝอยทอง, Patcharin Tanya, Anuruck Arunyanark, Choosak Jompuk, Peerasak Srinives, "Study on phenotypic variation of 14 jatropha varieties", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 15 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2018)</li> <li>- Choosak Jompuk, Peeranuch Jompuk, Sansern Jampatong, ภูมรินทร์ เฟื่องเพชร, "Breeding for High Yield by Increasing the Number of Ears per Plant in Field Corn", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 7 (2018)</li> <li>- Chadamas Jitlaka, Pittayaporn Supornpath, Sodsai Changsaluk, Choosak Jompuk, "Combining Ability Testing for the Breeding of Waxy Corn with Beta-Carotene Content in Kernels", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มก. ครั้งที่ 7 (2018)</li> <li>- Choosak Jompuk, Sansern Jampatong, Prapon Boonrumpun, Rodchanapong Chaiyasit, Peeranuch Jompuk, "Field Corn Inbred Lines 'Ki 61' and 'Ki 62' for Single Cross Hybrids 'Suwan 5720' and 'Suwan 5821' for Growing on Irrigated Rice Fields in Dry Season", การประชุมวิชาการ ข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 39 (2019)</li> <li>- ปรีญา แข็งการเขตร์, Choosak Jompuk, "Evaluation of single cross corn hybrid yield on irrigated rice fields in Dry-season", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 59 (2021)</li> <li>- เกษทิพย์ ชันนาเลา, Peeranuch Jompuk, Sansern Jampatong, Choosak Jompuk, "Efficiency of Tropicalized Haploid Inducer Lines and Their Hybrid on Production of Haploid Maize", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 59 (2021)</li> <li>- ประเสริฐ ยอดลวด, Choosak Jompuk, "Yield improvement in white waxy corn by honeycomb selection design", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 59 (2021)</li> <li>- ก้องภพ ศรียี่สน, Choosak Jompuk, "Development of field corn hybrids using line ?tester method for growing on irrigated rice fields in the Dry Season", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 59 (2021)</li> <li>- นางสาว ศุภศรี คุ่มภัย, Sujin Jenweerawat, Piya Kittipadakul, Choosak Jompuk, นาย ธวัชชัย ประศาสน์ศรีสุภาพ, "Heterotic grouping of lines derived from commercial field corn hybrids using grain yield together with seed traits and types", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 60 (2022)</li> <li>- Kularb Laosatit, Kitiya Amkul, Chadamas Jitlaka, ฉลอง เกิดศรี, วรชมน มงคล, Choosak Jompuk, "Genetic diversity of sweet corn inbred lines based on SSR markers", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 40 (2022)</li> <li>- ธาดา แวดวง, Choosak Jompuk, Peeranuch Jompuk, Kularb Laosatit, "Evaluation of Yield Stability of Single Cross Maize Hybrids Grown on Irrigated Rice Fields in Dry Season", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 20 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2023)</li> <li>- สุขสาคร โกปารามศ, Choosak Jompuk, Peeranuch Jompuk, "Improvement of Field Corn Hybrid using Double Haploid Lines", การประชุมทางวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 20 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2023)</li> <li>- นางสาวณัฐนันท์ ศิระสรวงศกุล, นายประเสริฐ ถาดล้ำ, Choosak Jompuk, Chaisit Thongjoo, Jutamas Romkaew, "Evaluation of agronomic characteristics and yield of field corn inbred lines developed from Kasetsart University", การประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 62 (2024)</li> <li>- เฉษฐา จันทรตระกูล, Choosak Jompuk, Peeranuch Jompuk, "Heterotic grouping for S1 lines extracted from commercial corn hybrid using different testers.", การประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 62 (2024)</li> </ul>	
<b>ระดับนานาชาติ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Choosak Jompuk, พัชรา เชื้อชาติ, Somsak Apisitwanich, Peeranuch Jompuk, Surapol Chowchong, "Improved Tryptophan Content in Maize by Opaque-2 gene and Using Marker Assisted Selection (MAS)", The 1st International Conference on Corn and Sorghum Research and the 34th National Corn and Sorghum Research Conference (2009)</li> <li>- Am-on Aungsuratana, Choosak Jompuk, Kampanat Vijitsrikamol, Somnimirt Pukngam, Chareinsuk Rojanaridpiched, "Dynamics of Thai Maize Production toward Feed Security", A Holistic Approach in Establishing Food Security: Securing Food Supplies to Meet The Future Food Demand of the Increasing Population, Bogor Agricultural University, Indonesia (2011)</li> <li>- Kampanat Vijitsrikamol, ดร.ณัฐพล พจนาประเสริฐ, Atchara Patoomnakul, Am-on Aungsuratana, Choosak Jompuk, "Return on Maize Research Investment and Policy Impact on Maize Production in Thailand", The 8th Thailand –Taiwan Bilateral Conference on "Science Technology and Innovation for Sustainable Tropical Agriculture and Food" (2014)</li> </ul>	
<b>ลิขสิทธิ์</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2562 เรื่อง "วิธีวิเคราะห์ทางพันธุศาสตร์ปริมาณในการปรับปรุงพันธุ์พืช" จาก สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li> </ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2540 - 8 กุมภาพันธ์ 2568