

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางชจิจรัส ภิรมย์ธรรมศิริ	สังกัด	ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		
การศึกษา	วท.บ.(คหกรรมศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2515 M.S. (Textiles and Clothing), Iowa State University, U.S.A., 2523 Ph.D. (Textile Science), Texas Woman s University , U.S.A.,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	สิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม, การย้อมสีสิ่งทอ, คณะเกษตร, ภาควิชาคหกรรมศาสตร์		
โครงการวิจัย	ปี 2536 ผ้าตีนจกและหาดเสี้ยว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ ปี 2545 โครงการพัฒนาคุณภาพและรูปแบบผลิตภัณฑ์ผ้าพื้นเมืองจังหวัดลพบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานปลัดทบวงมหาวิทยาลัย สำนักงานนโยบายและแผนอุดมศึกษา ปี 2546 การพัฒนาคุณภาพของรูปแบบของผลิตภัณฑ์ผ้าไหม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมก.-ธกส. (โครงการความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กับธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร) ปี 2548 การใช้ผ้าไม่ทอเพื่อการผลิตผักและผลไม้ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ ปี 2548 ศักยภาพภูมิปัญญาไทยด้านอาหาร สิ่งทอและการละเล่นเด็ก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2544-2553 การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากฝ้ายสี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2545-2552 การศึกษาคุณภาพเส้นใยและความคงทนของสีในผลิตภัณฑ์ฝ้ายสี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2547-2551 ศักยภาพภูมิปัญญาไทยด้านสิ่งทอพื้นเมือง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2547-2551 ศักยภาพภูมิปัญญาไทยด้านอาหารสิ่งทอ และการละเล่นเด็ก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2547-2551 ศักยภาพภูมิปัญญาไทยด้านสิ่งทอพื้นบ้าน (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2545-2551 การศึกษาคุณภาพเส้นใยและความคงทนของสีในผลิตภัณฑ์ฝ้ายสี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2550-2551 การพัฒนาคุณภาพและผลิตภัณฑ์ผ้าไหม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกระทรวงการคลัง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ปี 2551 การพัฒนาเครื่องย้อมสีเส้นด้ายเพื่อการผลิตสิ่งทอพื้นเมือง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2551-2552 การพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ผ้าไหม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ปี 2551-2552 การพัฒนาลวดลาย และรูปแบบผลิตภัณฑ์ผ้ามัดย้อม และผ้าฝ้ายย้อมคราม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ปี 2552-2553 การพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ผ้ามัดย้อม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ปี 2553 เทคนิคและลวดลายการตกแต่งเสื้อผ้าโตผ้า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิเจมส์ เอช ดับเบิลยู ทอมป์สัน ปี 2553 กระบวนการคิดและองค์ความรู้ของครุภูมิปัญญาไทยเพื่อการอนุรักษ์อย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553 กระบวนการคิดและองค์ความรู้ด้านสิ่งทอพื้นเมืองของครุภูมิปัญญาเพื่อการอนุรักษ์อย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553-2554 การพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ไหมออร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านไหม ปี 2556-2557 ผลิตภัณฑ์กระเป๋าจากผ้าไหมออร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านไหม		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับชาติ		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางขจีจรัส ภิรมย์ธรรมศิริ	สังกัด	ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		
- Pariyanuj Chulaka, Kajjarus Piromthamsiri, Sutevee Sukprakam, Krung Sitathani, Chamnong Somkul, "การใช้ผ้าไม่ทอเพื่อการผลิตผักและผลไม้", Colour Way 12 (65) (2006) 23-26			
- Suteeluk Kraisuwan, Kajjarus Piromthamsiri, ROONGTIP LUILAO, Chitima Chawalitmontien, "Design and Quality Improvement of Clothing Products", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 49 (3) (2006) 13-20			
- จารุวรรณ เกษมสุข, Kajjarus Piromthamsiri, "The Development of Notebook Covers Wrapped in Udon Thani Local Fabrics.", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 52 (2) (2009) 14-23			
- อรนุช อ่อนจันทุม, Suwit Ratananan, Kajjarus Piromthamsiri, "Potential of Thai Wisdom in Native Textiles of the Upper Northeast", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 52 (2) (2009) 24-32			
- ศิริอร นาคแดง, Suwit Ratananan, Kajjarus Piromthamsiri, "Potential of Thai Wisdom in Native Textiles of Central Northeast", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 52 (2) (2009) 33-42			
- Sarunya Khunadilok, Kajjarus Piromthamsiri, Banyat Saitthiti, Paisan Kongkachuichay, SAKDA INTARAVICHAI, "Development of Dyeing Machines for Improving the Quality of Local Thai Silk Dyeing", วารสารวิชาการเกษตร (Thai Agricultural Research Journal) 28 (1) (2010) 96-109			
- Kajjarus Piromthamsiri, Banyat Saitthiti, Kulkanit Rashainbunyawat, "Thai Standard Sizes", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 53 (3) (2010) 34-40			
- Suteeluk Kraisuwan, Obcheuy Wongtong, Kajjarus Piromthamsiri, "เสื้อผ้าชนเผ่าไทย : คุณภาพของเสื้อผ้าไทดำ มั่งน้ำเงิน กระเหรี่ยง เย้า และมุเซอตา", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 53 (2) (2010) 5-17			
- Kajjarus Piromthamsiri, "เศรษฐศาสตร์สร้างสรรค์ : แนวคิดที่น่าสนใจสำหรับนักคหกรรมศาสตร์", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 53 (3) (2010) 46-49			
- ศรีกาญจนา จตุพัฒน์วิโรตม, Kajjarus Piromthamsiri, Banyat Saitthiti, Kulkanit Rashainbunyawat, "The Development of Thai Standard Size Models", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 54 (2) (2011) 16-22			
- Banyat Saitthiti, Kajjarus Piromthamsiri, SAKDA INTARAVICHAI, ทศนวลัย คำนวนสิน, Suteeluk Kraisuwan, "Dyeing Silk with Acid Dye by Using the KU.3 Yam Dyer", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 55 (2) (2012) 20-27			
- SAKDA INTARAVICHAI, Kajjarus Piromthamsiri, Banyat Saitthiti, สุนิสา กุมภะมกุล, Suteeluk Kraisuwan, "Dyeing Silk with Reactive Dye by Using the KU.3 Yam Dyer", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 55 (1) (2012) 13-19			
- Suteeluk Kraisuwan, ณัฐธิดา กิจเนตร, Kajjarus Piromthamsiri, "Development of Household Textile Products from Eri Silk Yam", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 56 (2) (2013) 9-17			
- น.ส.สุทิ สุขใส, Suteeluk Kraisuwan, Kajjarus Piromthamsiri, "Satisfaction of Consumers on Bags Decorated with Motif of Thai Dam Fabrics", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 56 (3) (2013) 25-32			
- น.ส.อมรรัตน์ เฉลิมรัมย์, Suteeluk Kraisuwan, Kajjarus Piromthamsiri, "The Style and the Motifs of Thai Dum Household Textile Decoration", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 57 (1) (2014) 4-10			
- กรรณิการ์ กัญจนกาญจน์, Sasiprapha Rattanadilok Na Phuket, Kajjarus Piromthamsiri, "Characteristics of Bamboo Fibers Obtained from Boiling Dendrocalamus Asper Baker Sheath in Sodium Hydroxide Solution", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 58 (3) (2015) 54-63			
- อารีรัตน์ ชินศรี, Kajjarus Piromthamsiri, Suteeluk Kraisuwan, "Satisfaction on the Privileged Clothing of The Royal Thai Army Officers in Bangkok and Metropolitan Region", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 58 (3) (2015) 41-53			
- กชกร สกุลบริสุทธิ์, Suteeluk Kraisuwan, Kajjarus Piromthamsiri, "The Effect of Mordants on the Colorfastness of Natural Brown Colored Cotton Fabric", วารสารมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี) 8 (15) (2016) 1-11			
- กชกร สกุลบริสุทธิ์, Suteeluk Kraisuwan, Kajjarus Piromthamsiri, "The Effect of Mordants on the Color and Colorfastness of Natural Green Colored Cotton Fabric", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 59 (2) (2016) 5-15			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ นางขจีจรัส ภิรมย์ธรรมศิริ</p> <p>ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ คณะเกษตร บางเขน</p>
<p>- จันทิรา ชาตพิภณชัย, Suteeluk Kraisuwan, Kajjarus Piromthamsiri, "Satisfaction of Consumers on Carrying Bag Products from Eri Silk Fabric", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 59 (2) (2016) 16-25</p> <p>- Chitima Chawalitmontien, Kajjarus Piromthamsiri, Suteeluk Kraisuwan, "Satisfaction of Elderly Thai Women Towards Reusable Diaper Pants", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 60 (3) (2017) 18-31</p> <p>- ณธษา พันธุ์บัว, Kajjarus Piromthamsiri, Suteeluk Kraisuwan, "Physical Properties of Sacred Lotus (Nelumbo nucifera Gaertn.) Spun Yarns: the Effects of Cultivars and Stem Parts", วารสารวิชาการเกษตร 36 (1) (2018) 44-55</p> <p>- จุฬาลักษณ์ เทพหัสดิน ณ อยุธยา, Sasiprapha Rattanadilok Na Phuket, Kajjarus Piromthamsiri, "Chemical Structure and Mechanical Properties of Cotton Fabric Finished with Chitosan", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 61 (1) (2018) 40-51</p> <p>- นุจิรา รัศมีไพบูลย์, Kajjarus Piromthamsiri, Suteeluk Kraisuwan, "Fiber from Okra Barks: The Effects of Varieties and Harvesting Times on Quantity, Physical Properties and Mechanical Property of the Fiber", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 61 (1) (2018) 64-76</p> <p>- นางจุฬาลักษณ์ เทพหัสดิน ณ อยุธยา (นิสิตปริญญาเอก), Sasiprapha Rattanadilok Na Phuket, Kajjarus Piromthamsiri, "Effects of Finishing with Chitosan, Dyeing Temperature, and Dyeing Time on Dye Affinity Properties of Cotton Fabric", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 61 (2) (2018) 43-54</p> <p>- นุจิรา รัศมีไพบูลย์, Kajjarus Piromthamsiri, Suteeluk Kraisuwan, "Fiber from Okra Bark: The Effects of Bark Preparation Methods and Retting Times on Quantity, Physical Properties and Mechanical Property of the Fiber", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 61 (2) (2018) 73-84</p> <p>- Suteeluk Kraisuwan, Kajjarus Piromthamsiri, Sarunya Khunadilok, ROONGTIP LUILAO, Chitima Chawalitmontien, "Thinking Process and Body of Knowledge in Native Textiles of Thai Wisdom Scholars for Sustainable Conservation", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 62 (1) (2019) 4-19</p> <p>- Chitima Chawalitmontien, Kajjarus Piromthamsiri, Suteeluk Kraisuwan, "Satisfaction of Elderly Thai Women towards Reusable Diaper Pads", วารสารคหเศรษฐศาสตร์ 62 (1) (2019) 73-91</p> <p>- Walapa Tamthong, Suteeluk Kraisuwan, Kajjarus Piromthamsiri, "The Effects of Com Varieties, Layers of Com Husks and Fiber Extraction Methods on Yields and Physical Properties of Com Husk Fibers", วารสาร มทร.อีสาน ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 13 (2) (2020) 172-190</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Sarunya Khunadilok, Kajjarus Piromthamsiri, Banyat Saitthiti, Paisan Kongkachuichay, "Local Silk Dyeing in Thailand", Journal of ARAHE (The Journal of Asian Regional Association for Home Economics) 15 (2) (2008) 74-79</p> <p>- Suteeluk Kraisuwan, Kajjarus Piromthamsiri, Obcheuy Wongtong, "Thai Ethnic's clothing: Style and construction technique of blue Hmong, Karen, Yao and Black Lahu tribals", Kasetsart Journal (Social Sciences)(วารสารวิทยาสารเกษตรศาสตร์ สาขาสังคมศาสตร์) 31 (2) (2010) 194-205</p> <p>- Suteeluk Kraisuwan, Kajjarus Piromthamsiri, "Technique and Motif of Black Tai Clothing Decoration", วิทยาสารเกษตรศาสตร์ สาขาสังคมศาสตร์ 33 (3) (2012) 345-355</p> <p>- Chonsakom, S., Kajjarus Piromthamsiri, Sirikasemlert, C., "Physical properties of woven fabric from paper mulberry yam", Advanced Materials Research 849 (-) (2013) 157-161</p> <p>- Chonsakom, S., Kajjarus Piromthamsiri, Sirikasemlert, C., "Physical properties of yam from paper mulberry", Advanced Materials Research 849 (-) (2013) 366-369</p>	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- กฤตพร ชูแสง, Kajjarus Piromthamsiri, Suteeluk Kraisuwan, "Hand spun yam from Eri silk", การประชุมวิชาการ ครั้งที่44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ นางขจีจรัส ภิรมย์ธรรมศิริ</p> <p>ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ คณะเกษตร บางเขน</p>
<p>- Kajjarus Piomthamsiri, "Characteristics and properties of dye powder from marigold (Tagetes spp.) petal", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p> <p>- Kajjarus Piomthamsiri, เสาวพร เมืองแก้ว, Suteeluk Kraisuwan, ROONGTIP LUILAO, "Potential of Thai wisdom in native textiles of central region", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p> <p>- Suteeluk Kraisuwan, Kajjarus Piomthamsiri, "Style and Construction Technique of Black Tai Clothing", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 45 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2007)</p> <p>- Kajjarus Piomthamsiri, Kulkanit Rashainbunyawat, Suteeluk Kraisuwan, ROONGTIP LUILAO, Chitima Chawalitmontien, "Potential of Thai wisdom in native textiles of northeastern region", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 47 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2009)</p> <p>- Rachavadee Marleevong, Suteeluk Kraisuwan, Kajjarus Piomthamsiri, Kulkanit Rashainbunyawat, "Clothing for seriously paralyzed patient", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 47 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2009)</p> <p>- kanya pattarakunamom, Kajjarus Piomthamsiri, Kulkanit Rashainbunyawat, Suteeluk Kraisuwan, "Satisfaction of female Kasetsart University students on bags made from Spun silk", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 47 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2009)</p> <p>- Walapa Tamthong, Suteeluk Kraisuwan, Kajjarus Piomthamsiri, Sarunya Khunadilok, ROONGTIP LUILAO, Sasiprapha Rattanadilok Na Phuket, Chitima Chawalitmontien, "Improvement of Motive and Design of Tie-Dye Fabrics", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 49 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2011)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Sarunya Khunadilok, Kajjarus Piomthamsiri, Suteeluk Kraisuwan, ROONGTIP LUILAO, Walapa Tamthong, "Quality Improvement of Silk Fabric Products: Lessons Learned from Academic Rendering to Selected Silk Producing Groups in Thailand", The 15th Biennial International Congress Asian Regional Association for Home Economics (ARAHE) 2009 "Social Upliftment Through Human Empowerment in the Perspective of Home Economics" (2009)</p> <p>- Chonsakom, S., Kajjarus Piomthamsiri, Sirikasemlert, C., "Physical properties of woven fabric from paper mulberry yam", 2013 International Conference on Advances and Trends in Engineering Materials and their Applications, ATEMA 2013 (2013)</p> <p>- Chonsakom, S., Kajjarus Piomthamsiri, Sirikasemlert, C., "Physical properties of yam from paper mulberry", 2013 International Conference on Advances and Trends in Engineering Materials and their Applications, ATEMA 2013 (2013)</p> <p>- Walapa Tamthong, Suteeluk Kraisuwan, Kajjarus Piomthamsiri, "THE EFFECTS OF LAYERS OF CORN HUSKS AND FIBER EXTRACTION METHODS ON YIELDS AND PHYSICAL PROPERTIES OF CORN HUSK FIBERS", 7th International Symposium on the Fusion of Science & Technologies (2018)</p>	
<p>รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์</p> <p>- รางวัลชมเชย รางวัลนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2550 ประเภทอาจารย์ นักวิจัย และบุคลากรมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สาขาเกษตรศาสตร์ อุตสาหกรรมเกษตร ประมง และวนศาสตร์ ประจำปี 2551 เรื่อง "เครื่องย้อมเส้นด้ายเพื่อการผลิตสิ่งทอพื้นเมือง" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2536 - 25 ตุลาคม 2563