

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นางชนิษฐา วัชรภรณ์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> วท.บ., ม.เกษตรศาสตร์, ไทย, 2531 Msc., Clemson University, USA, 2537	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> การควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์เส้นใย	
<b>งานสอน</b> Laboratory in Textile Chemical Processes Selected Topics in textile and Product Technology Special Problems Technology of Textile Dyeing Textile Chemical Processes Textile Science & Technology Project Textile Testing	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2547 โครงการความร่วมมือ มก.-ธกส.การพัฒนาผ้าฝ้ายพื้นเมืองของเกษตรกรที่เป็นลูกค้า ธกส.ในจังหวัดเชียงใหม่ และเพชรบูรณ์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากมก.-ธกส. (โครงการความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กับธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร) ปี 2537-2553 โครงการวิจัยและพัฒนาระบบการผลิตฝ้ายและผลิตภัณฑ์จากฝ้ายในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2544-2553 การวิเคราะห์คุณสมบัติทางกายภาพของเส้นใยฝ้ายปรับปรุงพันธุ์และฝ้ายสี ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2549-2551 การผลิตด้ายปั่นจากฝ้ายผสมเศษไหมและสมบัติทางกายภาพ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2549-2553 โครงการหน่วยปฏิบัติการวิจัยเชี่ยวชาญเฉพาะด้านนวัตกรรมวัสดุชีวฐานเพื่ออุตสาหกรรมเกษตร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2550-2553 คอมพอลิทีฟชีวฐานของพอลิแลกโทดและเส้นใยธรรมชาติ ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2551 การพัฒนาฝีมือเดสสำหรับผ้าไหมไทย เพื่อการพัฒนาชุดสีย้อมผ้าไหมสำเร็จรูป ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2551-2552 โครงการปรับปรุงพันธุ์ฝ้ายเพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพเส้นใย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2553 การปรับปรุงพันธุ์ฝ้ายเส้นใยน้าตาลให้ต้านทานเพลี้ยจักจั่น ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2557-2558 การพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอจากเส้นใยกล้วยสำหรับเคหะสิ่งทอ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ ปี 2562 การพัฒนาต้นแบบระบบการผลิตและนวัตกรรมไหมไทยเพื่อยกระดับเศรษฐกิจท้องถิ่นผ่านการขับเคลื่อนประเทศไทย 4.0 อย่างยั่งยืน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2562 การพัฒนาต้นแบบศักยภาพการรวมกลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตหมอนไหมเพื่อขับเคลื่อนระบบการผลิตและนวัตกรรมไหมไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2562 การพัฒนาเทคโนโลยีกระบวนการผลิตที่เพิ่มคุณภาพเส้นไหมไทยหัตถกรรมเพื่อผลิตเส้นไหมย้อมสีพร้อมใช้ ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2562 นวัตกรรมการผลิตเส้นใยและการใช้ประโยชน์เศษเหลือทิ้งจากใบสับปะรดอย่างครบวงจร เพื่อรองรับอุตสาหกรรมสิ่งทอเทคนิคและบรรจุภัณฑ์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b> ระดับชาติ - Kanitta Watcharaporn, "Physical properties testing of cotton fiber from the development oriented research on cotton production system in Thailand", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 43 (2005) - Kanitta Watcharaporn, "Physical Properties Testing of Cotton Fibers from the Developing Oriented Research on Cotton Production System in Thailand, crop year 2003-2004", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 44 (2006) - Sirisin Chumrun, Kanitta Watcharaporn, Pawarin Tuntariyanond, "Development of local cotton products by the member of Tho-Kor-Sor in Chaingmai province", การประชุมวิชาการ ครั้งที่44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006) - Rungsima Chollakup, Suchada Ujjan, Kanitta Watcharaporn, "Study on spinning waste yellow silk/brown cotton blends on open-end spinning system", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008) - นวรัตน์ ชาติวิวัฒน์พรชัย, ณัฐนิช ดิษฐภาพร, Kanitta Watcharaporn, NITAYA TUBTITHAI, Nattadon Rungruangkitkrai, "Extraction of Eco-Friendly Natural dye from Golden Shower Pods and Their Application in Silk Fabric", 55th KU Annual Conference (2017) - วิชา ภูมิชัย, Kanitta Watcharaporn, "Effect of Lye Solution from Wood Ashes to Indigo Dyed Cotton Fabric", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 14 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2017)	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นางชนิษฐา วัชรภรณ์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
<p>- นภาพรณ มาตรเจริญ, Kanitta Watcharaporn, "Effect of dyeing sequence in dyeing of natural dyes from Garcinia Dulcis bark and indigo on silk fabric", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 58 (2020)</p> <p>- เกศศิณี นามกร, ผศ ดร พรเพ็ญ อาทรกิจวัฒน์, Kanitta Watcharaporn, "Study and development process for reed dyeing with natural dyes using Laccifer lacca Keer", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 58 (2020)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Anothai Cholachatpinyo, Korntip Watcharapanyawong Techamatheekul, NITAYA TUBTIMTHAI, Pawarin Tuntariyanond, Kanitta Watcharaporn, "Design and Creativity Cluster: A Vital Platform to Drive the Fashion Industry", 2016 International Textiles &amp; Costume Culture Conference Cultural Heritage &amp; Fashion (2016)</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2547 - 31 มีนาคม 2566