

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวหทัยรัตน์ โชคทวีพาณิชย์	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
การดำรงตำแหน่งบริหาร ม.ย. 2558 - ม.ย. 2562	หัวหน้าภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
การศึกษา	วท.บ.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, ไทย, 2541 วท.ม.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2545 Ph.D. (Ecology and Evolutionary Biology), Iowa State University, U.S.A., 2557
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	อนุกรมวิธานพืช, พืชสมุนไพร, ผักพื้นบ้าน, ความหลากหลายทางพันธุกรรม, ความสัมพันธ์เชิงวิวัฒนาการ
งานสอน	<p>Agro-biodiversity ความหลากหลายทางทรัพยากรชีวภาพและการใช้ประโยชน์ ชีววิทยาพื้นฐาน ปัญหาพิเศษ ผักและพืชสมุนไพรท้องถิ่น พืชน้ำกับการประมง พืชน้ำกับการประมง ไม้ดอกและไม้ประดับ วิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการผลิตพืช วิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการผลิตพืชภาคปฏิบัติการ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตพืช วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตพืช ภาคปฏิบัติการ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการผลิตพืช วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการผลิตพืช ภาคปฏิบัติการ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการผลิตพืชภาคปฏิบัติการ สัมมนา หลักชีววิทยา II หลักชีววิทยาII หลักชีววิทยาพื้นฐาน หลักนิเวศวิทยา หลักสรีรวิทยาของพืช</p>
โครงการวิจัย	<p>ปี 2549 การศึกษาความหลากหลายทรัพยากรพืชและภูมิปัญญาท้องถิ่นของชุมชนพื้นเมืองในเขตจังหวัดสกลนคร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2549 การศึกษาและพัฒนาศักยภาพอุทยานธรรมชาติวิทยาป่าเต็งรังเฉลิมพระเกียรติ ๗๒ พรรษา บรมราชินีนาถ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2550 การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนิสิตคณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ระหว่างนิสิตที่รับตรงและรับผ่านสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2550 การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ระหว่างนิสิตที่รับตรงและรับผ่านสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551-2555 การศึกษาความหลากหลายและการประเมินศักยภาพของกล้วยไม้พื้นเมืองเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551-2554 โครงการรักษาและปรับปรุงฐานทรัพยากรและความสมดุลของระบบนิเวศของบัวหลวงในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551-2554 การศึกษาเปรียบเทียบการเจริญและการเติบโตของบัวหลวงในนาบัวเขตพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2558-2559 การชักนำเกิดการกลายพันธุ์ของบัวหลวงโดยการฉายรังสีแกมมา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกองวิจัยและบริการวิชาการ สำนักวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร</p> <p>ปี 2558-2559 การพัฒนาสายพันธุ์บัวหลวงและบัวฝรั่งในพื้นที่อุทยานหนองหารเฉลิมพระเกียรติ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกองวิจัยและบริการวิชาการ สำนักงานวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร</p> <p>ปี 2558-2559 ความหลากหลายของผักพื้นบ้านในเขตศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพานฯ จังหวัดสกลนคร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง</p> <p>ปี 2558-2560 การพัฒนาสายพันธุ์บัวลูกผสมสกุล Nymphaea ให้เหมาะสมต่อพื้นที่ในเขตอุทยานหนองหารเฉลิมพระเกียรติ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ สำนักวิทยาเขต ม.เกษตรศาสตร์ ฉกส.</p>

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวหทัยรัตน์ โชคทวีพานิชย์</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร</p>
<p>ปี 2559-2560 การคัดเลือกพันธุ์ผักเขี้ยว [Benincasa hispida (Thunb.) Cogn.] เพื่อการผลิตเชิงพาณิชย์และส่งเสริมการปลูกเป็นพืชหลังนาให้แก่เกษตรกรในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ ม.เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร</p> <p>ปี 2558-2559 โครงการการติดตามและการบูรณาการอย่างมีส่วนร่วมของโครงการพัฒนาแก่งลิงหนองเล็งเปือย (โครงการต่อเนื่องปีที่ 2) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมและพัฒนากิจกรรมปิดทองหลังพระ สืบสานแนวพระราชดำริ</p> <p>ปี 2559 การศึกษาแหล่งพันธุกรรมและการจัดจำแนกความสัมพันธ์ทางวิวัฒนาการของมะเขือในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2559-2561 การคัดเลือกพันธุ์หมอนผลสดเพื่อการผลิตเชิงพาณิชย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2560 ความหลากหลายทางพันธุกรรมของไม้ยางนาบนเกาะดอนสวรรค์และบนแผ่นดินใหญ่ในจังหวัดสกลนครบนพื้นฐานของคลอโรพลาสต์และไมโทคอนเดรียไลต์ดีเอ็นเอ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2559-2561 การเปรียบเทียบสายพันธุ์ข้าวพื้นเมืองเพื่อการทนเค็มในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย: ลักษณะการเจริญเติบโต สรีรวิทยา และความสัมพันธ์ทางพันธุกรรม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2560-2561 การใช้ประโยชน์เชื้อพันธุกรรมมะเขือ (Solanum melongena) เพื่อการพัฒนาพันธุ์การค้าและทนทานต่อสภาพร้อนและแห้งแล้ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2561-2562 การฟื้นฟูระบบนิเวศ และวิถีชีวิตท้องถิ่นในพื้นที่ชุ่มน้ำหนองหาร จังหวัดสกลนคร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากWWF-Thailand</p> <p>ปี 2563-2564 การตรวจสอบอัตลักษณ์และการออกฤทธิ์ทางชีวภาพของพืชสกุลข้าวเย็นเพื่อการใช้ประโยชน์ในตำรับยาไทยอย่างยั่งยืน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)</p> <p>ปี 2563 โครงการวิจัยแผนแม่บทโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2563 โครงการอนุรักษ์และต้นแบบแอปพลิเคชันความหลากหลายทางชีวภาพในเขตอุทยานธรรมชาติวิทยาป่าเต็งรัง เฉลิมพระเกียรติ 72 พรรษา บรมราชินีนาถ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>	
<p>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</p>	
<p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - HATHAIRAT Chokthaweeapanich, คำพอง ภูมรัมย์, ยาวรัตน์ วงศ์ศรีสกุลแก้ว, "Diversity of Indigenous Vegetables in Ta-Rae market Sakon Nakhon Province", วารสารพืชศาสตร์สงขลานครินทร์ 3 (พิเศษ(III)) (2016) M10/7-M10/12 - ยาวรัตน์ วงศ์ศรีสกุลแก้ว, นิรมล ไผ่สม, ภาวินี มังสิก, HATHAIRAT Chokthaweeapanich, "Effect of Chemical Fertilizer and Bio-extract on Growth and Quality of Lettuces (Lactuca Sativa) cv. Red Oak and Red Coral", วารสารพืชศาสตร์สงขลานครินทร์ 3 (พิเศษ(III)) (2016) M04/46-M04/53 - HATHAIRAT Chokthaweeapanich, SUPAWAN PRAPAN, ธนากร พูลทวี, Yingyong Paisooksantivatana, "A Study on Ethnobotany of Ka-Laung and Phu Tai Tribe in Sakon Nakhon Province", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 47 (2(พิเศษ)) (2016) 368-372 - HATHAIRAT Chokthaweeapanich, ชลเทพ วาโย, Anyamanee Auvuchanon, "The evaluation of yield quality and beta-carotene of pumpkin hybrids in Poanpisai soil texture", แก่นเกษตร 46 (พิเศษ 1) (2018) 1380-1386 - อินทอร พานบุญขวงส์, HATHAIRAT Chokthaweeapanich, "Phytochemical screening of nightshade (Ma-waeng)", แก่นเกษตร 47 (พิเศษ1) (2019) 1459-1466 - Anyamanee Auvuchanon, จินดาภณี สังข์ลักษณ์, ปณาลี ภูวกรชัย, Paweena Chuenwarin, HATHAIRAT Chokthaweeapanich, "Genetic Relationship and Population Structure Study of 20 Commercial Eggplant Cultivars using SRAP Markers", วารสารพืชศาสตร์สงขลานครินทร์ 6 (1) (2019) 59-66 - นางสาวจواهرรัตน์ นาควิรัช, HATHAIRAT Chokthaweeapanich, "Quality and Phytochemical Screening of Bitter Eggplant (Solanum melongena L.)", วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา 25 (2) (2020) 680-693 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p>	
<p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - HATHAIRAT Chokthaweeapanich, นริศรา เสนา, "A Comparative Study on Ethnobotany of Tai Esan and Tai Youl Tribe in Sakon Nakhon Province", การประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติฯ พฤษศยศาสตร์พื้นบ้าน (2016) - HATHAIRAT Chokthaweeapanich, กนกวรรณ ม่อมพะเนา, Kwankamol Tawaitakham, "A Comparative Study of Ethnobotany of Tai Yor and Tai So Tribe in Sakon Nakhon Province", การประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติฯ พฤษศยศาสตร์พื้นบ้าน (2016) - HATHAIRAT Chokthaweeapanich, คำพอง ภูมรัมย์, ยาวรัตน์ วงศ์ศรีสกุลแก้ว, "Diversity of Indigenous Vegetables in Sakon Nakhon Province", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 15 (2016) - ยาวรัตน์ วงศ์ศรีสกุลแก้ว, นิรมล ไผ่สม, ภาวินี มังสิก, HATHAIRAT Chokthaweeapanich, "Effect of Chemical Fertilizer and Bio-extract on Growth and Quality of Lettuces (Lactuca sativa) cv. Red Oak and Red Coral", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 15 (2016) - รุวราย ลิทธิ์, ทัดติยา คำมุงคุณ, Piyamas Phongkaew, HATHAIRAT Chokthaweeapanich, "Genetic Relationships of Eggplants (Solanum melongena) using Sequence Related Amplified Polymorphism (SRAP) Technique", Recent Advances in Genomics and Genetics Conference 2018 (RAGG2018): "Innovative Genomics and Genetics" (2018) <p>ระดับนานาชาติ</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวหทัยรัตน์ โชคทวีพาณิชย์	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
<ul style="list-style-type: none">- ปิัญญา แสงอินทร์, ศราวุธ บุตรดาวาปี, HATHAIRAT Chokthaweepanich, "Genus Identification of Dipterocarpaceae in Thailand using Interactive Key", Asia Pacific Agriculture Student Summit (APASS) 2018 (2018)- HATHAIRAT Chokthaweepanich, ยุทธพงศ์ โภคิน, พิสิษฐ์ ชัยธงรัตน์, "Comparison quality and beta-carotene of pumpkin cultivars", Asia Pacific Agriculture Student Summit (APASS) 2018 (2018)- HATHAIRAT Chokthaweepanich, Kwankamol Tawaitakham, นพดล แก้วคำไสย์, "Diversity of indigenous vegetables in Puparn Royal Development Study Centre, Sakon Nakhon Province, Thailand", International Conference on Biodiversity: IBD2019 (2019)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 26 พฤศจิกายน 2563