

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางฤทัย เรืองธรรมสิงห์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ คณะเกษตร
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา วท.บ.คหกรรมศาสตร์(อาหารและโภชนาการ), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2545 คศ.ม.(คหกรรมศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2549	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ การให้บริการอาหารและเครื่องดื่ม, การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารจากหัวมันสำปะหลังและพลาว์มันสำปะหลังชนิดหวาน, การพัฒนาอาหารไทยและขนมไทยให้มีคุณค่าทางโภชนาการที่ดี	
งานสอน Bakery Cuisine Management Family Nutrition Food Service & Banguet General Practicum Hospital Dietetic Management Nutrition in Life Cycle Presentation Techniques in Food & Nutrition Presentation techniques in food and nutrition Principles of Cookery Principles of Food Service Principles of Nutrition and Dietetics Research Trends in Food & Nutrition Selected Topics in Food & Nutrition Seminar Spacial problems Special Problem Special Problems Specific Practicum Specific Practicum in Food & Nutrition Thai Culinary Arts Theory & Practice Thai Dessert Production ปัญหาพิเศษ	
โครงการวิจัย ปี 2555-2556 ผลกระทบการแปรรูปของมะม่วงหาวมะนาวโห่ต่อคุณค่าทางโภชนาการและสารต้านอนุมูลอิสระ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ปี 2557-2558 การประเมินศักยภาพและความเป็นไปได้สำหรับการถ่ายทอดองค์ความรู้เพื่อความยั่งยืนทางด้านอาหารและโภชนาการ: กรณีศึกษาสถานีวิจัยดอยปุยและสถานีวิจัยปากช่อง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประเภทกลุ่มวิจัยและวิชาการ ประจำปีงบประมาณ 2558 ภายใต้กรอบของโครงสร้างการเสริมสร้างความโดดเด่นและความยั่งยืนของกลุ่มวิจัยและวิชาการ คณะเกษตร ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๘ ปี 2559 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมขบเคี้ยวจากกล้วยน้ำว้า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการสนับสนุนจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชนเพื่อการเรียนการสอนและการวิจัย ปี 2559-2560 โครงการพัฒนารูปแบบร้านอาหารสุขภาพ (ลดหวานมันเค็ม เพิ่มผักผลไม้) ในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) ปี 2559-2561 การพัฒนาตำรับอาหารไทยมีเอกลักษณ์เพื่อเพิ่มคุณค่าทางโภชนาการสำหรับเด็กวัยเรียน : กรณีศึกษาโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ปี 2560-2561 การปรับปรุงพันธุ์มันสำปะหลังให้มีไซยาโนไนด์ต่ำและผลผลิตสูงสำหรับใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมอาหาร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ปี 2560-2561 โครงการศึกษาภาพและความพร้อมด้านอาหารและการเกษตรของกลุ่มประเทศ CLMV (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ปี 2560-2563 การประเมินและคัดเลือกพันธุ์มันสำปะหลังที่มีคุณภาพสำหรับการบริโภคที่ดีและผลผลิตสูง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2561-2562 การพัฒนาซอสเข้มข้นเพื่อสุขภาพสำหรับการผลิตอาหารไทยมีเอกลักษณ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ปี 2565-2566 การพัฒนาระบบการจัดการความรู้ของหมอพั้นบ้านแบบครบวงจร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.)	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางฤทัย เรืองธรรมสิงห์	สังกัด ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ คณะเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
ระดับชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Rutai Ruangthamsing, นางสาวพรทิพย์ ปิยะสุวรรณยิ่ง, Nongnuch Siriwong, "Formulation development of milk pudding substituted with corn milk", วารสารวิทยาศาสตร์ มข. 44 (2) (2016) - สาธิต เมืองสมุทรณ์, TAWEESEK TECHAKRIENGKRAI, Porntip Pasukamonset, Amporn Jamphon, Parisut Chalermchaiwat, Rutai Ruangthamsing, Anchane Uthapatanacheep, Tipakorn Muangtuek, Wanlapa Potasin, "Effects of Thai School Lunch Recipes on Nutritional Status of School Children: A Case Study of Schools in Nakhon Nayok Primary EducationalService Area Office", วารสารวิทยาลัยดุสิตธานี 13 (1) (2019) 284-301 - ชมนาด ชื่นน้ำ, TAWEESEK TECHAKRIENGKRAI, Amporn Jamphon, Porntip Pasukamonset, Parisut Chalermchaiwat, Rutai Ruangthamsing, Anchane Uthapatanacheep, Tipakorn Muangtuek, Wanlapa Potasin, วีรวรรณ เตชะเกรียงไกร, "Development Thai Healthy Recipes for Adolescent", วารสารวิทยาลัยดุสิตธานี 13 (2) (2019) 200-213 - Rutai Ruangthamsing, วิชมนัน ยืนยงพุทธกาล, Nongnuch Siriwong, "Effects of Wheat Flour Substituted with Rice Flour or Cassava Starchon the Qualities of Frozen Gluten-free Hash Browns from Cassava Hanatee var.", วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา 27 (3) (2022) 1812-1831 	
ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Rutai Ruangthamsing, Nongnuch Siriwong, Yuenyongputtakal, W., "Consumer Acceptance and Effect of Replacement of Potato with Thai Sweet Cassava in Frozen Hash Brown", Journal of Culinary Science and Technology (2023) 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ <ul style="list-style-type: none"> - จูดีมาพร หนเนียม, Siriporn Riebroy Kim, Nongnuch Siriwong, Siripun Chulakarangka, อ.ดร.มนัส ชัยจันทร์, Rutai Ruangthamsing, "Effect of glucono-delta-lactone on fermentation and acceptance of Som-fug", การประชุมวิชาการเกษตรครั้งที่ 11 (2009) - ผกาวัต เข้มก่าแพง, Rutai Ruangthamsing, Siripun Chulakarangka, Nongnuch Siriwong, ดร.ศุภศิลป์ มณีรัตน์, Siriporn Riebroy Kim, "Efeect of salt on fermentation and acceptance of Kung-som produced from Pacific white shrimp", การประชุมวิชาการเกษตรครั้งที่ 11 (2009) - นางสาวศศิธร เรืองโรจน์, Siriporn Riebroy Kim, Nongnuch Siriwong, Rutai Ruangthamsing, Sunisa Duangnum, "Physical properties and acceptability of Thau-kaun from different mixed ratios ofmung bean and navy bean", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 50 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2012) - Rutai Ruangthamsing, จันทร์ตน์ อิ่มสมบัติ, Sunisa Duangnum, Nongnuch Siriwong, "Development of reduced-calorie Khanom A-lua using sugar substitutes", งานประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย ครั้งที่ 2 ประจำปี 2555 (2012) - Rutai Ruangthamsing, ศุภิสรา ธนาพงษ์รัชชาติ, Nongnuch Siriwong, "Effect of the different coconut milk types on acceptability and nutritional quality of Thong Maun", การประชุมวิชาการครั้งที่ 52 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2015) - น.ส.หทัยภัทร ตรีธินวา, ผศ.ดร.ทรงยศ โชติชุตติมา, Rutai Ruangthamsing, Nongnuch Siriwong, "Effect of pretreatment process on physicochemical and pasting properties of MONJAOPRAO (Dioscorea alata L.) flour.", การประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่ 18 และการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ครั้งที่ 8 มหาวิทยาลัยศรีปทุม (2023) - นายวรชาติ อุปไชย , Nongnuch Siriwong, รศ.ดร.อาภัสรา แสงนาค, Rutai Ruangthamsing, "Product of Gluten Free Bread from Cassava Flour Hanatee", การประชุมวิชาการระดับชาติ นนทรีอีสาน ครั้งที่ 11 (2023) - Pimmipa Phengchang, Darunee Thawornchareon, วิมลวรรณ ขอบสะอาด, Kwanhatai Tanongjid, Nongnuch Siriwong, Rutai Ruangthamsing, ณัฐชนน สุวิทวัส, Kunlayanee Suvittawat, "A Study on Planting Distances of the Hybrid Banana 'Kluai Pakchong KU 46' to Optimize Production Development", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 21 (2024) 	
ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Rutai Ruangthamsing, Nongnuch Siriwong, Sunisa Duangnum, จันทร์กานต์ ทรงเดช, มนัส ชัยจันทร์, Siriporn Riebroy Kim, "Nutritional Qualities, Texture, Color and Acceptance of Kanomchan as Influenced by Red Kidney Bean and Sucrose Addition", The 12th ASEAN FOOD CONFERENCE 2011 (2011) - จันทร์กานต์ ทรงเดช, Siriporn Riebroy Kim, Krittalak Pasakawee, Panida Banjongsinsiri, Rutai Ruangthamsing, Nongnuch Siriwong, "Texture and Color Characteristics of Crispy Healthy Snack Produced from Shiitake, Straw and Indian Oyster Mushrooms", The 12th ASEAN FOOD CONFERENCE 2011 (2011) - นางสาวประทุมแก้ว พรโพธิสถิตย์ , นางสาวชัชวราภรณ์ ผิวล่อง, นายสุรศักดิ์ ลัจจบุนทร , Rutai Ruangthamsing, ดร.อมร โอภาวกรกิจ, Nongnuch Siriwong, "Investigation of physical and antioxidant properties of Karanda fruit (Carissa carandas Linn.) during Puree production", FOOD INGREDIENTS ASIA CONFERENCE 2015 (2015) - Petchludda Chaengsee, Pasajee Kongsil, Nongnuch Siriwong, Sukanda Kerdee, Piya Kittipadakul, Rutai Ruangthamsing, Krittaya Petchpoung, "Food Safety and Consumption Quality Potentials of Cassava Lines Grown in Three Rain-Fed Plantation Areas in Thailand", The 3rd Environment and Natural Resources International Conference (ENRIC 2018) (2018) - Rutai Ruangthamsing, Nongnuch Siriwong, "Development of Frozen Hash Brown from Hanatee Sweet Cassava", The 31st Annual Meeting of the Thai Society for Biotechnology and International Conference (2019) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางฤทัย เรืองธรรมสิงห์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ คณะเกษตร

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2552 - 14 ธันวาคม 2567