

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวเยาวดี คุปตะพันธ์	สังกัด	ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร
ตำแหน่ง	นักวิจัย เชี่ยวชาญ		
การศึกษา	วท.บ.(ชีววิทยา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2521 M.S.(Applied Nutrition), University of Indonesia, อินโดเนเซีย, 2527		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Protein Quality Evaluation by invivo and invitro method Health and Nutrition		
โครงการวิจัย			
ปี 2534-2536	การเผยแพร่อาหารเสริมคุณค่าราคาถูกโดยใช้แทนแป้งจากถั่วเหลืองในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากIRCT/CIRAD		
ปี 2535	การเผยแพร่อาหารเสริมคุณค่าราคาถูกโดยใช้แทนแป้งจากถั่วเหลืองในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากUNU		
ปี 2535-2536	การทดสอบความปลอดภัยของสารร้ายเกเรียวทองไทยที่ทำแห้งโดยวิธีตากแดด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยจุฬาภรณ์		
ปี 2539	การประเมินระดับไขมันในเลือดหนูทดลองที่เลี้ยงด้วยอาหารที่มีใยอาหารสูงจากธัญพืชและวันนำมะพร้าว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย		
ปี 2539-2540	ผลของอาหารที่มีใยอาหารสูงต่อการประเมินคุณค่าทางโภชนาการในหนูทดลอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2540	การทดสอบความปลอดภัยของปลาผงจากนอร์เวย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการร่วมปลาผงไทย-นอร์เวย์		
ปี 2540	การประเมินค่าโคเลสเตอรอลและไตรกลีเซอไรด์ในเลือดหนูทดลอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ปี 2540	การศึกษาคคุณค่าทางโภชนาการของปลาผงจากนอร์เวย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการร่วมปลาผงไทย-นอร์เวย์		
ปี 2541	การทดสอบความปลอดภัยของปลาผงจากนอร์เวย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการร่วมปลาผงไทย-นอร์เวย์		
ปี 2541	การศึกษาคคุณค่าทางโภชนาการของปลาผงจากนอร์เวย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการร่วมปลาผงไทย-นอร์เวย์		
ปี 2541-2542	การศึกษาคคุณค่าทางโภชนาการของปลากัดเหลือง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.		
ปี 2542-2543	ผลของน้ำมันปลาจากปลาป่นนอร์เวย์ต่อระดับไขมันในเลือดหนูทดลอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2543-2544	การศึกษาอายุการเก็บและทดสอบการยอมรับของผลิตภัณฑ์ใยอาหารสูงเปรียบเทียบกับผลิตภัณฑ์จากท้องตลาด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.		
ปี 2543-2544	ผลของน้ำกะทิไขมันต่ำต่อระดับไขมันในเลือดหนูทดลอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2544-2545	การวิจัยวัตถุดิบและตำรับอาหารไทยฮาลาลตามกฎระเบียบของศาสนาอิสลามเพื่อการส่งออก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2544-2545	ผลของอาหารเพื่อสุขภาพจากธัญพืชและวันนำมะพร้าวต่อระดับไขมันในเลือดผู้ป่วย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2548-2549	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวทอดสมุนไพรกึ่งสำเร็จรูป (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการ IFRPD ร่วมสร้างสรรคนวัตกรรม (เงินรายได้ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร มก.)		
ปี 2549	การศึกษาคคุณภาพทางโภชนาการและการใช้ประโยชน์ของเห็ดพื้นบ้านและเห็ดเศรษฐกิจบางชนิดในประเทศไทยโดยทดสอบเปรียบเทียบใน 2 วิธี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2549-2551	การเสริมสร้างฮีโมโกลบินของหนูสัตว์ที่อยู่ในสภาวะโลหิตจางจากการขาดธาตุเหล็กหลังจากการบริโภคเลือดจระเข้ น้ำจืดพันธุ์ไทยที่ทำให้แห้งภายใต้ความเย็นจัด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2550	ผลของข้าวอินทรีย์ เปรียบเทียบกับข้าวเคมี ต่อการเจริญเติบโต และคุณค่าทางโภชนาการในหนูทดลอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551	ศึกษาการใช้ประโยชน์ของโปรตีน และค่า PDCAAS ของผลิตภัณฑ์อาหารเข้าัญชาติ ที่มีข้าวโพดเป็นองค์ประกอบหลัก และเครื่องดื่มัญชาติที่ผลิตเอง เปรียบเทียบกับผลิตภัณฑ์ที่วางจำหน่ายในท้องตลาด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวเยาวดี คุปตะพันธ์	สังกัด	ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร
ปี 2551	การยกระดับมาตรฐานयोไทยและผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ		
	โครงการย่อย ศึกษากรรมวิธีการผลิตผลิตภัณฑ์น้ำหมักยอ และเครื่องต้มยำยอ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2551-2552	ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมทางโภชนาการกับอวัยวะภาพทางกริษาของนักศึกษาไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2551-2553	การวิจัยและพัฒนาเลือดจระเข้พันธุ์ไทยเป็นผลิตภัณฑ์เสริมอาหารเพื่อสุขภาพ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2552	การใช้ประโยชน์ของแคลเซียมจากผลิตภัณฑ์เนื้อเทียมเสริมแคลเซียม ในหนูทดลอง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553	การใช้ประโยชน์ของโปรตีนในซูปสมุนไพรงังสำเร็จรูปสำหรับผู้สูงอายุ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553	ฤทธิ์การลดระดับน้ำตาลในเลือดหนูแรทที่บริโภคผลิตภัณฑ์เลือดจระเข้แห่งสูตรต่าง ๆ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	การพัฒนาน้ำดีจระเข้เป็นอาหารเพื่อสุขภาพ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	คุณภาพโปรตีนของโจักสมุนไพรงังสำเร็จรูปสำหรับผู้สูงอายุ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	ผลของถั่วเหลืองงอกต่อระดับไขมันในเลือดหนูทดลอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2555	ผลของเห็ดตีนแรด (<i>Tricholoma crassum</i>) ต่อระดับน้ำตาลในเลือดหนูทดลองที่เป็นเบาหวาน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2555-2556	การวิจัยและพัฒนาเลือดจระเข้พันธุ์ไทยเป็นผลิตภัณฑ์เสริมอาหารเพื่อสุขภาพ (ปี2) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2555-2556	การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีของเลือดจระเข้พันธุ์ไทย (ปี 2) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2556	การทดสอบฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของเลือดจระเข้ในสัตว์ทดลอง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ผู้ประกอบการ (ผศ.ดร.เกียรติทิพย์ ชูวงศ์โกมล)		
ปี 2556	การศึกษาคุณค่าทางโภชนาการและสมบัติเชิงพันธุภาพของเห็ดตีนแรด (<i>Tricholoma crassum</i>) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557	ผลของเห็ดตีนแรด (<i>Tricholoma crassum</i>) ต่อระดับไขมันในเลือดหนูที่เป็นไขมันในเลือดสูง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557	ประเมินคุณภาพโปรตีนจากโปรตีนสกัดที่เตรียมจากถั่วพื้นเมืองด้วยวิธี protein digestibility index (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากผู้ประกอบการ (น.ส. มณีรัตน์ มีพลอย)		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Wanpen Mesomya, Yaovadee Cuptapun, นางผ่องศรี จิตตุนนท์, Duangchan Hengsawadi, สุรีย์พันธ์ บุญวิสุทธ์, ภัทธิดา หัทยานนท์, วสันต์ ศรีวัฒน์, "Nutritional evaluations of green catfish, <i>Mystus nemurus</i> ", วารสารวิทยาศาสตร์สาขาวิทยาศาสตร์ 36 (1) (2002) 69-74			
- Wanpen Mesomya, Duangchan Hengsawadi, Yaovadee Cuptapun, Pongsri Jittanoonta, "Effect of edible oil from Norway fish flour on serum lipid in experimental rats", วารสารเกษตรนเรศวร 7 (1) (2003) 117-129			
- Wanpen Mesomya, Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, Pramote Tammarate, Plemchai Tangkanakul, "Effects of health food from cereal and nata de coco on serum lipids in human", Songklanakarin Journal of Science and Technology 28 (SUPPL. 1) (2006) 23-28			
- Wanpen Mesomya, Payom Auttaviboonkul, Boonma Niyomwit, Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, Udom Kamjanapakomchai, Sompoch Yai-eiam, Anuvat Jangchud, Napavam Noparatnarapom, "Food ingredient of Thai halal recipe research according to Islam religion rule for exporting", วารสารอาหาร 36 (2) (2006) 157-167			
- Wanpen Mesomya, นางสาวศุภมาส โชติเมธีภิมรัมย์, Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, Pongsri Jittanoonta, Sukoncheun Srigan, "Effects of coconut oil and rice bran oil on serum lipid profiles in rats", วารสารโภชนาการ 44 (2) (2009) 57-65			
ระดับนานาชาติ			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ นางสาวเยาวดี คุปตะพันธ์</p> <p>ตำแหน่ง นักวิจัย เชี่ยวชาญ</p>	<p>สังกัด ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Wanpen Mesomya, Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, Plemchai Tangkanakul, สุรีย์พันธ์ บุญวิสุทธิ์, สมศรี ภูสีม่วง, "Protein bioavailability-lowering in rats fed high dietary fiber from cereal and nata de coco", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 35 (1) (2001) 66-73 - Wanpen Mesomya, Duangchan Hengsawadi, Yaovadee Cuptapun, Pongsri Jittanoonta, Vipapom Na Thalng, "Effect of age on serum cholesterol and triglyceride levels in the experimental rats", วิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์ 35 (2) (2001) 144-148 - Wanpen Mesomya, Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, Plemchai Tangkanakul, Pongsri Jittanoonta, นส.รัตนา พากเพียรกิจวัฒนา, "Serum lipid-lowering in rats with high dietary fiber from cereal and nata de coco", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 36 (2) (2002) - Win Chaeychomsri, Sudawan Chaeychomsri, Jindawan Siruntawinetai, Duangchan Hengsawadi, Yaovadee Cuptapun, "FREEZE DRIED CROCODILE BLOOD PRODUCTION AS FOODSUPPLEMENT", Journal of bioscience and bioengineering 1 (-) (2009) S22-S22 - Wanpen Mesomya, Pakawadee Sutthivaiyakit, Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, "Effects of organic rice compared with conventional rice on serum lipids in rats", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (4) (2009) 703-708 - Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, Wanpen Mesomya, Sompoch Yai-eiam, "Quality and Quantity of Protein in Certain Kinds of Edible Mushroom in Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 44 (4) (2010) 664-670 - Wanpen Mesomya, Pakawadee Sutthivaiyakit, Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, "Effects of organic and conventional rice on protein efficiency ratio and pesticide residue in rats", Maejo International Journal of Science and Technology 6 (03) (2012) 470-482 - Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, Wanpen Mesomya, Chulaluck Charunuch, "Calcium Bioavailability of Textured Vegetable Protein Fortified with Calcium", Kasetsart Journal (Natural Science) 47 (5) (2013) 760-767 - Wanpen Mesomya, Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, SARUDA LOHANA, Sompoch Yai-eiam, "Effects of germinated soybean on serum lipids in rats", Pakistan Journal of Nutrition 12 (9) (2013) 833-836 - Wanpen Mesomya, Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, SARUDA LOHANA, Sompoch Yai-eiam, "Effects of germinated soybean on protein efficiency ratio in rats", Pakistan Journal of Nutrition 14 (5) (2015) 304-307 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wanpen Mesomya, Duangchan Hengsawadi, Yaovadee Cuptapun, Soithong Saiyudthong, Karuna Wongkrajang, นายธีระ ทองเผือก, Sompoch Yai-eiam, Plemchai Tangkanakul, "Shelf life study and acceptibility of high dietary fiber product compared with product from market", การประชุมวิชาการครั้งที่ 41 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ "60 ปี วิชาการ พื้นฐานสังคมไทย" (2003) - Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, Wanpen Mesomya, "Nutritional Evaluation of High Nutriticious Breakfast products", การประชุมวิชาการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 33 (2007) - Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, Wanpen Mesomya, Pongsri Jittanoonta, จารุวรรณ ศิริพรรณพร, Janpen Saengprakai, "Study on Chemical Composition and Shelf-Life of High Calcium and High Fiber of Food Bar Products.", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 33 (2007) - Jindawan Siruntawinetai, Win Chaeychomsri, Duangchan Hengsawadi, Yaovadee Cuptapun, Boonguea Vajarasathira, เอกวิทย์ ตรีเนตร, "INFLUENCE OF IRON SUPPLEMENTTATION FROM DRIED CROCODILE BLOOD ON REPRODUCTIVE PERFOEMANCE IN IRON DEFICIENCY ANEMIA FEMALE RATS.", The 33rd Congress on Science and Technology of Thailand (STT 33). (2007) 	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวเยาวดี คุปตะพันธ์	สังกัด	ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร
ตำแหน่ง	นักวิจัย เชี่ยวชาญ		
<p>- Win Chaeychomsri, Jindawan Siruntawineti, Duangchan Hengsawadi, Yaovadee Cuptapun, Boonguea Vajarasathira, Y. Temsiripong, "FFICIENCY OF FREEZE-DRIED CROCODILE BLOOD IN IRON DEFICIENCY ANEMIA MALE RATS.", The 33rd Congress on Science and Technology of Thailand (STT 33). (2007)</p>			
<p>- Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, Wanpen Mesomya, Chulaluck Charunuch, "Assessment of Breakfast Cereal Protein Quality using Amino Acid Analysis and In Vitro Digestibility", การประชุมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีครั้งที่36 (2010)</p>			
<p>- Win Chaeychomsri, Sudawan Chaeychomsri, Jindawan Siruntawineti, Duangchan Hengsawadi, Yaovadee Cuptapun, "The effect of freeze dried crocodile blood supplementation and vitamin C on hematological value of iron deficiency anemia rat.", the 36th Congress on Science and Technology of Thailand. (2010)</p>			
<p>- Jindawan Siruntawineti, Win Chaeychomsri, Duangchan Hengsawadi, Yaovadee Cuptapun, "Chemical Compositions of Siamese Crocodile Blood", 36th Congress on Science and Technology of Thailand (2010)</p>			
<p>- Jindawan Siruntawineti, Win Chaeychomsri, Sudawan Chaeychomsri, Duangchan Hengsawadi, Yaovadee Cuptapun, "Optimum dose of freeze-dried crocodile blood as food supplement for iron deficiency Sprague-Dawley rats", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37 (วทท 37) (2011)</p>			
<p>- Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, Sompoch Yai-eiam, "Nutritive and Functional Properties of Commercial Instant Jasmine Rice Porridge", การประชุมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยครั้งที่ 38 (2012)</p>			
<p>- Win Chaeychomsri, Jindawan Siruntawineti, Sudawan Chaeychomsri, Duangchan Hengsawadi, Yaovadee Cuptapun, น.ส.วิสาขิณี รุ่งทิวชัย , "SUCCESSFUL DEVELOPMENT AND COMMERCIALIZATION OF FFREEZE-DRIED CROCODILE BLOOD PRODUCT", The 39th Congress on Science and Technology of Thailand (STT 39) (2013)</p>			
<p>ระดับนานาชาติ</p>			
<p>- Jindawan Siruntawineti, Win Chaeychomsri, Duangchan Hengsawadi, Yaovadee Cuptapun, Boonguea Vajarasathira, "EFFICIENCY OF FREEZE – DRIED CROCODILE BLOOD IN IRON DEFICIENCY ANEMIA MALE RATS.", the 19th Working Meeting of the IUCN-SSC Crocodile Specialist Group. (2008)</p>			
<p>- Yaovadee Cuptapun, Wanpen Mesomya, Duangchan Hengsawadi, Sompoch Yai-eiam, "Study on Nutritional and Utilization of Some Indigenous and Cultivated Edible Mushrooms in Thailand", international Symposium on Laboratory Animal Science 2009 (IAS 2009) (2009)</p>			
<p>- Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, Wanpen Mesomya, "Nutritional Quality Evaluation of Lentinus polychrous Lev.", 19th International Congress of Nutrition (2009)</p>			
<p>- Win Chaeychomsri, Jindawan Siruntawineti, Sudawan Chaeychomsri, Duangchan Hengsawadi, Yaovadee Cuptapun, "Freeze Dried Crocodile blood production as Food Supplement", APBioChEC'09 Biotechnology for Sustainable Development (2009)</p>			
<p>- Wanpen Mesomya, Pakawadee Sutthivaiyakit, Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, "Effects of organic rice compared with conventional rice on protein efficiency ratio in rats", International Congress of Nutrition (ICN 2009) (2009)</p>			
<p>- Wanpen Mesomya, Pakawadee Sutthivaiyakit, Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, "Comparative studies of organic rice and conventional rice effects on protein efficiency ratio in rats", 7th Asia Pacific Conference on Clinical Nutrition (APCCN2011) (2011)</p>			
<p>- Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, Chulaluck Charunuch, Wanpen Mesomya, "Calcium bioavailability of texture vegetable protein fortified with calcium in rats", 7th Asia Pacific Conference on Clinical Nutrition (2011)</p>			
<p>- Win Chaeychomsri, Sudawan Chaeychomsri, Jindawan Siruntawineti, Duangchan Hengsawadi, Yaovadee Cuptapun, Kriyapom Songmuaeng, "The Effects of Freeze-Dried Crocodile Blood Supplementation and Vitamin C on Hematological Values of Iron Deficiency Anemia Male Rat", The 3rd International Conference of Bioinformatics, Natural Products and Traditional Medicine (2011)</p>			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวเยาวดี คุปตะพันธ์	สังกัด	ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร
ตำแหน่ง	นักวิจัย เชี่ยวชาญ		
<ul style="list-style-type: none"> - Wanpen Mesomya, Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, SARUDA LOHANA, Sompoch Yai-eiam, "Effects of germinated soybean on serum lipids in rats", Burapha University International Conference 2012 (BUU2012) (2012) - Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, Janpen Saengprakai, "Assessment of Protein Quality and Antioxidant activity of Liang Curry Soup compared to Commercial Vegetable Soup", Burapha International Conference 2012 (2012) - Win Chaeychomsri, Jindawan Siruntawinetti, Sudawan Chaeychomsri, Duangchan Hengsawadi, Yaovadee Cuptapun, นางสาววิสาชีณี รุ่งทวีชัย, "Crocodile Blood Capsule-Kasetsart University Research Product, the First Registered as Dietary Supplement in Thailand: Development and Trends", World Crocodile Conference (22nd Working Meeting of the IUCN-SSC Crocodile Specialist Group) (2013) - Wanpen Mesomya, Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, SARUDA LOHANA, Sompoch Yai-eiam, "Effects of germinated soybean on protein efficiency ratio in rats", The 13th ASEAN Food Conference (2013) - Yaovadee Cuptapun, Duangchan Hengsawadi, Janpen Saengprakai, Dalad Siriwan, "Anticancer, Antioxidant and Antimutagenic Activities of Tricholoma (Tricholoma crassum) Mushroom", International Conference on Biological, Chemical and Environmental Sciences (2014) - Wanpen Mesomya, Duangchan Hengsawadi, Yaovadee Cuptapun, Chutipphon Chongkaewatthana, siripom wannachat, รุ่งฉวี พรมดี, Warunee Varanyanond, "Method of lard and pork contamination detection in fast food from fast food restaurant in Bangkok", Thailand Halal Assembly 2015 (2015) 			
อนุสิทธิบัตร			
<ul style="list-style-type: none"> - อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2561 เรื่อง "ซูปแกงเลียงผงกึ่งสำเร็จรูปเสริมผงกล้วยและกรรมวิธีการผลิต" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2561 เรื่อง "ซูปเห็ดรวมมิตรเสริมโปรตีนกึ่งสำเร็จรูปแบบผงและกรรมวิธีการผลิต" จาก สำนักบริการวิชาการ มก 			
รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์			
<ul style="list-style-type: none"> - รางวัลนวัตกรรมข้าวไทยเฉลิมพระเกียรติ 2007 ประจำปี 2550 เรื่อง "ผลิตภัณฑ์ข้าวแกงทอดกึ่งสำเร็จรูป" จาก มูลนิธิข้าวไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ร่วมกับ สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (สนช.) - รางวัลชนะเลิศนวัตกรรม สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ประเภทบุคลากรซีเนียร์ การประกวดนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. 2555 (31/1/2556) ประจำปี 2556 เรื่อง "ซีรัมจระเข้แคปซูล" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลผลงานวิจัยที่สร้างผลกระทบ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2554 ผลงานวิจัยที่สร้างผลกระทบระดับสูง รางวัลระดับ SILVER ประจำปี 2556 เรื่อง "ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร "เลือดจระเข้แคปซูล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์"" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลสุดยอดนวัตกรรมประเภท บุคลากร การประกวดนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ.2555 ประจำปี 2556 เรื่อง "ซีรัมจระเข้แคปซูล" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลสุดยอดนวัตกรรม "7 Innovation Awards 2014" รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ประเภทผลงานที่เกิดประโยชน์ ด้านเศรษฐกิจ ประจำปี 2557 เรื่อง "ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร "เลือดจระเข้แคปซูล ม. เกษตรศาสตร์ "" จาก บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) 			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2534 - 8 สิงหาคม 2563