

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นางสาวเยาวภา ไหวพริบ	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> ก.ค. 2561 - ก.ค. 2565 รองหัวหน้าภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง	
<b>การศึกษา</b> Ph.D.(Chemical Engineering), The University of Queensland, ออสเตรเลีย, 2542 วท.ม.(เทคโนโลยีทางอาหาร), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2534 วท.บ.(เทคโนโลยีทางอาหาร), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2531	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> Fishery waste utilization: Chitin, Chitosan, and relate products, Food biotechnology, Food Safety Risk Analysis, Cell culture technology: Baculovirus expression vector system, Recombinant protein production and purification	
<b>งานสอน</b> Basic Research Techniques in Fishery Products Bio-Product from Aquatic Resources Fish Oils Fish processing machine Fish Processing Machines Fishery Product Biotechnology Food Additives in Fish & Fishery Products Food Additives in Fishery Processing Industry Food Safe.Quali.Manage.Sys.Fish Process.Plant Food Safety and Quality Management Systems in Fish Pro Green technology Green Technology in Fishery Industrial Biology Inspection & Q.C. of Fish Processing Plant Lab.in Principles of Fishery Products Eng. Laboratory in Principles of Fishery Product Engineerin Prin.of Post-Harvest & Fishery Product Tech. Prin.of Post-Harvest & Fishery Products Tech. Principles of Fishery Products Engineering Principles of Fishery Products Engineering Principles of Post-Harvest & Fishery Product Technolog Principles of Technology in Fishery Products Quality Assurance System in Fishery Industry Safety and Quality Assurance of Fishery Products Seafood Enzymes selected topic in fishery products Seminar Special problem Special Problems Standards & Regulations on Fishery Products Standards and Regulations on Fishery Products thesis Tropical Fisheries with international linkages(ILP) Utilization of Fish By-products สัมมนา	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2550-2551 การประกันคุณภาพและความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์อาหารทะเลอบแห้งด้วยไอน้ำร้อนยวดยิ่ง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากงบประมาณแผ่นดิน มหาวิทยาลัยบูรพา ปี 2550-2551 ผลของการพัฒนากระบวนการบรรจุ ต่อคุณภาพ ความปลอดภัย และอายุการเก็บของผลิตภัณฑ์หอยนางรมแกะเปลือกจำหน่ายบริเวณ ต.อ่างศิลา จ.ชลบุรี ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากงบประมาณแผ่นดิน มหาวิทยาลัยบูรพา ปี 2552-2553 การศึกษากลไกการยับยั้งแบคทีเรียก่อให้เกิดโรคทางอาหารของสารผสมโคโตโอลิโกแซคคาไรด์ด้วยกล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องกราด ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ปี 2552-2553 การอบแห้งพืชวงศ์ขิง (Zingiberaceae) ด้วยไอน้ำร้อนยวดยิ่ง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ปี 2552-2553 การยับยั้งจุลินทรีย์ของฟิล์มโคโตซาน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2553-2554 การแยกเอนไซม์โคตินเนสจาก Streptomyces sp. ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากโครงการ National Research University ( NRU)	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นางสาวเยาวภา ไหวพริบ	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง
ปี 2553-2554 การศึกษาเบื้องต้นการตกตะกอนสาหร่ายด้วยโคโคซาน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	
ปี 2554 การใช้เทคโนโลยีเอ็นแคปซูลแห้งเพื่อเพิ่มความคงตัวให้กับแอสตาแซนธินธรรมชาติ เพื่อประโยชน์ในการใช้เป็นผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2554 สหสัมพันธ์ระหว่างสมบัติทางเคมีกายภาพกับสมบัติการยับยั้งแบคทีเรียของสารผสมโคโคโอสโตรโคแซคคาไรด์ที่เตรียมโดยโคโคซานจากแหล่งต่างกัน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555 สภาวะที่เหมาะสมของกระบวนการโคแอกกูเลชันสาหร่าย <i>Chaetoceros calcitrans</i> โดยโคโคซาน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2554-2555 การศึกษาเบื้องต้นการเตรียมโปรตีนไฮโดรไลเซตโดยการย่อยด้วยเอนไซม์ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	
ปี 2554-2555 การศึกษาเบื้องต้นสภาวะที่เหมาะสมในการผลิตเอนไซม์โคโคซานสจาก <i>Streptomyces</i> sp. ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากโครงการ National Research University (NRU)	
ปี 2555-2556 การผลิตโปรตีนไฮโดรไลเซตจากเศษเหลือส่วนท้องปลาแชลมอนที่ผ่านการแยกน้ำมันออกเพื่อเป็นผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2555-2556 การวิจัยเชิงสังเคราะห์เกี่ยวกับมาตรฐานการผลิตสินค้าปลาไหลตลอดห่วงโซ่เพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ความปลอดภัยอาหาร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2556-2557 การพัฒนาเทคโนโลยีทางชีวภาพเพื่อลดสารเคมีที่ปนเปื้อนในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากJapan International Cooperation Agency (JICA)	
ปี 2555-2556 การประยุกต์ใช้สารออกฤทธิ์จากธรรมชาติในการควบคุมการเสื่อมคุณภาพของสัตว์น้ำ และยับยั้งแบคทีเรียก่อโรคในระบบทางเดินอาหารที่พบปนเปื้อนในสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์ ภายใต้ชุดโครงการ การพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการจัดการความเสี่ยงของผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ จากการเพาะเลี้ยง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2556 สมบัติการยับยั้งจุลินทรีย์ของผลิตภัณฑ์ปฏิริยามลลารด์จากโคโคซาน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2557-2558 การย่อยสลายทางชีวภาพของมาลาโคทกรีนโดย <i>Pandoraea pnomenusa</i> ที่คัดแยกจากแหล่งเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากJICA	
ปี 2557-2558 การศึกษาเบื้องต้นสมบัติการต้านอนุมูลอิสระของโคโคซาน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	
ปี 2558-2560 การศึกษาหาสภาวะที่เหมาะสมในการย่อยสลายทางชีวภาพของมาลาโคทกรีนโดย <i>Pandoraea pnomenusa</i> ที่คัดแยกจากแหล่งเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากJICA	
ปี 2559-2560 การประยุกต์ใช้แบคทีเรียที่สามารถกำจัดสีมาลาโคทกรีน <i>Pandoraea pnomenusa</i> J29-3 เพื่อลดการปนเปื้อนของมาลาโคทกรีนในแบบจำลองระบบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากThe Japan International Cooperation Agency (JICA)	
ปี 2559-2560 การเพิ่มศักยภาพการเพาะเลี้ยง และการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ปลาสด ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2558-2559 การศึกษาเบื้องต้นการผลิตโปรตีนโดย <i>Pichia pastoris</i> ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	
ปี 2558-2560 การผลิตโคโคโอสโตรโคแซคคาไรด์จากเอนไซม์สกัดหยาบจากราทะเล ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	
ปี 2560-2561 การปนเปื้อนคลอสทริเดียม บอทุโลนิม จากแหล่งน้ำการจับปลากระตัก และผลของเกลือต่อปรีเวนชันของโรคในกระบวนการหมักน้ำปลาตามธรรมชาติ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2560-2561 การประเมินและการลดความเสี่ยงการตกค้างของสารเคมี และการปนเปื้อนจุลินทรีย์ก่อโรคในห่วงโซ่อาหารสินค้าสัตว์น้ำเศรษฐกิจ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2560-2561 การศึกษาเบื้องต้นการหาสภาวะที่เหมาะสมในการเตรียมอนุภาคโคโคซาน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	
ปี 2562 การแยก anserine และ carnosine จากเศษเหลือกระบวนการผลิตปลาทูน่า ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2562 สารที่มีสมบัติเชิงฟังก์ชันจากผลพลอยได้การแปรรูปสัตว์น้ำ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2562 อนุภาคอัลฟาและเบต้าโนโคโคซานจากเปลือกกุ้งและแกนหมึก สำหรับการ นำสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพ ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2562-2564 ผลของการใช้โคโคซานต่อคุณภาพปลา ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	

### บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- ยาดรา ยมสูงเนิน, Yaowapha Waiprib, รังสิมา สุตรอนันต์, อนันต์ ทองทา, "Effects of Temperature and Velocity of Superheated Steam on Moisture Content and Color of Dried Ginger", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร (Agricultural Science Journal) 41 (3/1(Suppl)) (2010) 429-432
- Yaowapha Waiprib, ยาดรา ยมสูงเนิน, ผศ.อนันต์ ทองทา, "Effect of Temperature and Velocity of Superheated Steam on Drying Time and Quality of Dried Galangal", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร (Agricultural Science Journal) 42 (2) (2011) 277-280
- Yaowapha Waiprib, ยาดรา ยมสูงเนิน, ผศ.ดร.อนันต์ ทองทา, ชนกันต์ สกกลแถว, รังสิมา สุตรอนันต์, "Effects of drying method on color and volatile oil content of dried galangal products", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร (Agricultural Science Journal) 43 (2) (2012) 201-204

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นางสาวเยาวภา ไหวพริบ	<b>สังกัด</b> ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ยาดรา ยมสูงเนิน, Yaowapha Waiprib, ชนกานต์ สกุลแถว, รังสิมา สุตรอนันต์, อนันต์ ทองทา, "Effects of Temperature and Velocity of Superheated Steam on Antioxidant Properties of Dried Ginger", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร (Agricultural Science Journal) 44 (2) (2013) 301-304</li> <li>- ยาดรา ยมสูงเนิน, Yaowapha Waiprib, ผศ.อนันต์ ทองทา, "Effects of Temperature and Velocity of Superheated Steam on Moisture Content and Color of Dried Turmeric", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร (Agricultural Science Journal) 45 (2) (2014) 697-700</li> <li>- ยาดรา จำปาเฟื่อง, Yaowapha Waiprib, อนันต์ ทองทา, "Optimal Condition for Turmeric Drying by Superheated Stream", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร (Agricultural Science Journal) 46 (3) (2015) 781-784</li> <li>- ภัทรวดี เขียดเต็ม, Yaowapha Waiprib, Pongtep Wilaipun, Nontawith Areechon, Masashi Maita, ผศ.ดร.อนันต์ ทองทา, "Optimization of cultural process conditions for chitinase production by a soil isolate Streptomyces shandongensis CT1105 using response surface methodology", Kasetsart University Fisheries Research Bulletin 40 (3) (2016)</li> <li>- ยาดรา จำปาเฟื่อง, Yaowapha Waiprib, ผศ.อนันต์ ทองทา, "Effects of Temperature and Velocity of Superheated Steam on Volatile Oil and Total Curcuminoids Contents of Dried Turmeric", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร (Agricultural Science Journal) 47 (2) (2016) 509-512</li> <li>- ยาดรา จำปาเฟื่อง, Yaowapha Waiprib, ผศ.อนันต์ ทองทา, "Effects of Drying Method on Quality of Dried Turmeric Products", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร (Agricultural Science Journal) 49 (2) (2018) 145-148</li> </ul>	
<b>ระดับนานาชาติ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปัญธิกา จงจิตดาภิบาล, J?rgen Borg, Yaowapha Waiprib, ผศ.ดร.จินดารัตน์ พิมพ์สมาน, ผศ.ดร.อนันต์ ทองทา, "Development of simple kinetic models and parameter estimation for simulation of recombinant human serum albumin production by Pichia pastoris", African Journal of Biotechnology 15 (39) (2016) 2156-2165</li> <li>- ปัญธิกา จงจิตดาภิบาล, J?rgen Borg, Yaowapha Waiprib, ผศ.ดร.จินดารัตน์ พิมพ์สมาน, ผศ.ดร.อนันต์ ทองทา, "On-line methanol sensor system development for recombinant human serum albumin production by Pichia pastoris", African Journal of Biotechnology 15 (42) (2016) 2374-2383</li> <li>- Pilantanapak, A., Yaowapha Waiprib, Eadtem, P., Panbangred, W., "Production of chitooligosaccharides with antibacterial potential via crude chitinase enzymes from marine fungi", Chiang Mai Journal of Science 44 (4) (2017) 1224-1230</li> <li>- สุรสาสินี ชื่นทอง, วิภาพร พัฒน์เวช, อุบล ฤกษ์อำ, Yaowapha Waiprib, Wanwimol Klaypradit, "In Vitro Antioxidant, Antityrosinase, and Cytotoxic Activities of Astaxanthin from Shrimp Waste", antioxidants 8 (5) (2019) 128</li> <li>- ยาดรา จำปาเฟื่อง, ผศ.อนันต์ ทองทา, Yaowapha Waiprib, "Impact of Crystalline Structural Differences Between alpha- and beta-Chitosan on Their Nanoparticle Formation Via Ionic Gelation and Superoxide Radical Scavenging Activities", Polymers 11 (12) (2019) 1-16</li> </ul>	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>	
<b>ระดับชาติ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Yaowapha Waiprib, อนันต์ ทองทา, วทีญญ รอดประพัฒน์, ยาดรา ยมสูงเนิน, "Effects of Type, Temperature, and Velocity of Drying Media (Superheated Steam and Hot Air) on Color of Dried Shrimp", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 47 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2009)</li> <li>- Yaowapha Waiprib, รังสิมา สุตรอนันต์, "Inhibition of Vibrio spp. by Chitooligosaccharide mixtures prepared from Shrimp Shell", The 35th Congress on Science and Technology of Thailand (2009)</li> <li>- ยาดรา ยมสูงเนิน, Yaowapha Waiprib, นางรังสิมา สุตรอนันต์, นายอนันต์ ทองทา, "Effects of Temperature and Velocity of Superheated Steam on Moisture Content and Color of Dried Ginger", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 4 (2010)</li> <li>- อังคณา โชคดีวัฒน์เจริญ, Yaowapha Waiprib, อนันต์ ทองทา, "Coagulation of Chaetoceros calcitrans by chitosan", The 36th Congress on Science and Technology of Thailand (2010)</li> <li>- ยาดรา ยมสูงเนิน, Yaowapha Waiprib, ผศ.อนันต์ ทองทา, "Effect of Temperature and Velocity of Superheated Steam on Drying Time and Quality of Dried Galangal", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 5 (2011)</li> <li>- ยาดรา ยมสูงเนิน, Yaowapha Waiprib, ชนกานต์ สกุลแถว, รังสิมา สุตรอนันต์, อนันต์ ทองทา, "Effects of Temperature and Velocity of Superheated Steam on Antioxidant Properties of Dried Ginger", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 7 (2013)</li> <li>- นางสาวยาดรา ยมสูงเนิน, Yaowapha Waiprib, ผศ.ดร.อนันต์ ทองทา, "Effects of Temperature and Velocity of Superheated Steam on Moisture Content and Color of Dried Turmeric", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 8 (2014)</li> <li>- ยาดรา จำปาเฟื่อง, Yaowapha Waiprib, ผศ.อนันต์ ทองทา, "Optimal Condition for Turmeric Drying by Superheated Stream", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 9 (2015)</li> <li>- ยาดรา จำปาเฟื่อง, Yaowapha Waiprib, ผศ.อนันต์ ทองทา, "Effects of Temperature and Velocity of Superheated Steam on Volatile Oil and Total Curcuminoids Contents of Dried Turmeric", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 10 (2016)</li> <li>- ยาดรา จำปาเฟื่อง, Yaowapha Waiprib, อนันต์ ทองทา, "Effects of Drying Method on Quality of Dried Turmeric Products", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 11 (2017)</li> </ul>	
<b>ระดับนานาชาติ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Yaowapha Waiprib, Nontawith Areechon, นางรังสิมา สุตรอนันต์, นางสาวภัทรวดี เขียดเต็ม, Masashi Maita, "Inhibition of Vibrio spp. by low molecular weight chitosan products prepared from cellulase hydrolysis", JSPS-NRCT International Symposium (2010)</li> </ul>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นางสาวเยาวภา ไหวพริบ	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง
<ul style="list-style-type: none"> <li>- เปรมกมล ภูแก้ว, Yaowapha Waiprib, ภัทรวดี เอียดเต็ม, อนันต์ ทองทา, "Inhibition of <i>Vibrio parahaemolyticus</i> by low molecular weight chitosan prepared from different sources.", International Fisheries Symposium 2011: Towards a Sustainable Fisheries in South East Asia (2011)</li> <li>- ภัทรวดี เอียดเต็ม, Yaowapha Waiprib, ผศ.ดร.อนันต์ ทองทา, Pongtep Wilaipun, "Isolation and screening of chitinase producing microorganisms from soil and soft shell crab culture pond water", International Fisheries Symposium 2011: Towards a Sustainable Fisheries in South East Asia (2011)</li> <li>- Yaowapha Waiprib, ผศ.ดร.อนันต์ ทองทา, ยาดรา ยมสูงเนิน, ทิพย์รัตน์ สมจิตร, ภูไท รัตนบุตร, "Optimization of protein hydrolysate production from defatted salmon belly by commercial enzyme", International Fisheries Symposium – IFS 2012 (2012)</li> <li>- Yaowapha Waiprib, ภัทรวดี เอียดเต็ม, ผศ.ดร.อนันต์ ทองทา, Pongtep Wilaipun, "Production of chitinase by streptomyces sp. Isolated from soft shell crab carapace enriched top soil", International Fisheries Symposium – IFS 2012 (2012)</li> <li>- Yaowapha Waiprib, ผศ.ดร.อนันต์ ทองทา, อังคณา โชคดีวัฒนาเจริญ, ภัทรวดี เอียดเต็ม, "Optimization of chaetoceros calcitrans coagulation by chitosan", International Fisheries Symposium – IFS 2012 (2012)</li> <li>- นางสาวถลรัตน์ ทักษิมา, ดร.มารุจ ลิ้มปะวัฒนะ, Yaowapha Waiprib, Wanwimol Klaypradit, "USE OF ENCAPSULATION TECHNOLOGY TO IMPROVE STABILITY OF NATURAL ASTAXANTHIN FOR BEING USED AS DIETARY SUPPLEMENT", International Fisheries Symposium-IFS2012 (2012)</li> <li>- ถลรัตน์ ทักษิมา, ดร.มารุจ ลิ้มปะวัฒนะ, Yaowapha Waiprib, Wanwimol Klaypradit, "ENCAPSULATION OF NATURAL ASTAXANTHIN AND ITS APPLICATION IN YOGURT", International Symposium 'Marine Bioactive Compounds as Nutraceuticals for food, cosmetics, and pharmaceutical industry' (2013)</li> <li>- ภัทรวดี เอียดเต็ม, Yaowapha Waiprib, อนันต์ ทองทา, Pongtep Wilaipun, Nontawith Areechon, Kunihiko Futami, Masashi Maita, Ikuo Hirono, "PROCESS OPTIMIZATION FOR CHITINASE PRODUCTION USING RESPONSE SURFACE METHODOLOGY", International Fisheries Symposium 2013 (2013)</li> <li>- ยาดรา ยมสูงเนิน, Yaowapha Waiprib, Wanwimol Klaypradit, อนันต์ ทองทา, "PROCESS OPTIMIZATION FOR PROTEIN HYDROLYSATE PRODUCTION FROM DEFATTED SALMON BELLY BY RESPONSE SURFACE METHODOLOGY", International Fisheries Symposium 2013 (2013)</li> <li>- Yaowapha Waiprib, ภัทรวดี เอียดเต็ม, อนันต์ ทองทา, Pongtep Wilaipun, Nontawith Areechon, Kunihiko Futami, Masashi Maita, Ikuo Hirono, "Optimization of chitinase production from <i>Streptomyces</i> sp. using response surface methodology", NRCT-JSPS Asian Core Program Symposium 2013 (2013)</li> <li>- Yaowapha Waiprib, เปรมกมล ภูแก้ว, Pongtep Wilaipun, อนันต์ ทองทา, Nontawith Areechon, Masashi Maita, "Antibacterial properties of low molecular weight chitosan prepared from different sources with different range of molecular weight", The 10th Asia Pacific Chitin and Chitosan Symposium (2013)</li> <li>- นางสาวยาดรา ยมสูงเนิน, Yaowapha Waiprib, ผศ.ดร.อนันต์ ทองทา, "Antioxidant and angiotensin I-converting enzyme inhibitory activities of peptide fractions derived from defatted salmon belly protein hydrolysate", International Fisheries Symposium 2014 (2014)</li> <li>- ยาดรา จำปาเฟื่อง, Yaowapha Waiprib, ผศ.ดร.อนันต์ ทองทา, "1,1-diphenyl-2-picrylhydrazyl (DPPH) radical scavenging activity of ?, ? chitosan, and their oligosaccharides obtained by <i>Streptomyces</i> sp. crude enzyme hydrolysis", International Fisheries Symposium 2016 (2016)</li> <li>- A R Basarah, D Y Pujiastuti, Yaowapha Waiprib, "Effect of deacetylation conditions on physicochemical properties of chitosan derived from shrimp shell and squid pen", The 1 st International Conference on Biotechnology and Food Sciences (InCoBIFS) (2020)</li> </ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2551 - 26 มกราคม 2564