

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.กังสดาลย์ บุญปราบ	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา Ph. D (Bioresources Science), Tottori University, JAPAN, 2546 M.S. (Microbiology), Kasetsart University, ไทย, 2538 B.Sc.(Agriculture), Prince of Songkla University, ไทย, 2532	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ Microbiology, Biochemistry in Fishery Products, Postharvest Technology, Food Safety System, Non-Food of Fishery Products, Applied Algal Resources	
งานสอน Advanced Fishery Product Analysis Basic Research Techniques in Fishery Products Fishery Microbiology Fishery Products Analysis I Fishery Products Analysis II Food Additives in Fish Processing Industry Inspection & Q.C. of Fish Processing Plant Marine Biotoxins Marine Biotoxins Microbiology of Fermented Foods Microbiology of Fishery Products Practicum Quality Control of Fishery Products Seminar Special Problem Special Problems Thesis ปัญหาพิเศษ สัมมนา	
โครงการวิจัย ปี 2541-2551 โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างไทย-ญี่ปุ่น (JSPS--NRCT)สาขาทรัพยากรจุลินทรีย์ (Bioflavor formation in the brown alga, <i>Laminaria angustata</i>) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนแลกเปลี่ยนนักวิจัยภายใต้โครงการ JSPS-NRCT Core University Program (1998-2008) ปี 2541-2543 โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างไทย-ญี่ปุ่น (JSPS-NRCT) สาขาทรัพยากรจุลินทรีย์ (Microbial Resources) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัยภายใต้โครงการความร่วมมือระหว่างไทย-ญี่ปุ่น (NRCT-JSPS) ปี 2548-2549 Food Safety Consumer Education in Urban and Rural Areas in Thailand. (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากJapanese Ministry of Foreign Affairs, Japan ปี 2549-2550 การผลิตกล้าเชื้อผงสำหรับการผลิตหอยแมลงภู่ตอง (<i>Perna viridis</i> , Linnaeus) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2551 การศึกษาการเปลี่ยนแปลงคุณภาพหลังการเก็บเกี่ยวของปูแสม(<i>Neopisesarma mederi</i> , H. Milne Edwards 1853) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2551 การศึกษาการวิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤติในการแปรรูปปูแสม (<i>Neopisesarma mederi</i> , H. Milne Edwards 1853) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2551 การศึกษาความปลอดภัยในอาหารของผลิตภัณฑ์ปูแสม(<i>Neopisesarma mederi</i>) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2551 ดัชนีประเมินคุณภาพ และดัชนีอื่นที่เกี่ยวข้องทางเคมีและจุลชีววิทยาของปูแสม(<i>Neopisesarma mederi</i> , H. Milne Edwards 1853) ที่เก็บรักษาในน้ำแข็ง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2551-2552 การศึกษาเบื้องต้นเรื่อง การผลิต glucosamine จากเปลือกปู (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2551-2552 การศึกษาเบื้องต้นเรื่องการผลิตไบโอดีเซลจากแมคโครอัลจี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2551-2552 ความอ่อนแอต่อเกลือของจุลินทรีย์กลุ่ม halotrophic bacteria จากผลิตภัณฑ์ปูแสม (<i>Neopisesarma mederi</i> , H. Milne Edwards 1853) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2551-2552 ความอ่อนแอต่ออุณหภูมิของจุลินทรีย์กลุ่ม halotrophic bacteria จากผลิตภัณฑ์ปูแสม (<i>Neopisesarma mederi</i> , H. Milne Edwards 1853) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2551-2552 ต้นแบบระบบ Hazard Analysis Critical Control Points (HACCP) ของผลิตภัณฑ์ปูแสม (<i>Neopisesarma mederi</i> , H. Milne Edwards 1853) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.กังสดาลย์ บุญปราบ	สังกัด ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง
ปี 2551-2553	การศึกษาเบื้องต้นเรื่อง การผลิต Pearl essence จากเกล็ดปลาในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2551-2553	การศึกษาเบื้องต้นเรื่อง การผลิต กาว จากหนังของปลาในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2551-2554	การผลิต glucosamine จากเปลือกปูของไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2552-2554	การผลิตไอศกรีมจากสาหร่ายน้ำจืดประเภทแมคโครอัลจีของไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2552-2554	การศึกษาเบื้องต้นเรื่องการผลิต edible film จากเปลือกปูเพื่อควบคุมความสดของชิ้นปลาแล้ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2552-2554	การศึกษาเบื้องต้นเรื่องระบบโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทานของผลิตภัณฑ์ประมงพื้นบ้านของไทยประเภทผลิตภัณฑ์น้ำพริก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2553-2555	การผลิตกาวจากหนังปลาของไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบัณฑิตวิทยาลัย มก.
ปี 2553-2555	การศึกษาเบื้องต้นเรื่องการผลิตไบโอเอทานอลจากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีของไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2552-2554	การศึกษาเบื้องต้นเรื่องการผลิตอินซูลินจากเครื่องในปลาทูนา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2552-2554	การศึกษาเบื้องต้นเรื่องการผลิตฮอร์โมนพืชจากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีของไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2553-2555	การศึกษาเบื้องต้นเรื่องการผลิตเยื่อเพื่อผลิตกระดาษจากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีของไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2553-2555	วิธีการเตรียมวัตถุดิบของสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีของไทยเพื่อผลิตไบโอดีเซล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2554-2556	การศึกษาเบื้องต้นเรื่องการผลิตภาชนะบรรจุอาหารจากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีของไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2555	การผลิตและการแสดงออกของการสร้างกลิ่นรสทางชีวะ(bio-flavor)ของสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจิกกลุ่ม Kelp (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนแลกเปลี่ยนนักวิจัยภายใต้โปรแกรม The Visiting Foreign Research (Visiting Assistant Professor) of Hokkaido University ภายใต้หน่วยงาน The Field Science Center for Northern Biosphere , Hokkaido University, Japan
ปี 2555-2557	การผลิตไบโอเอทานอลจากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีของไทยในระดับห้องปฏิบัติการ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2555-2557	การผลิตภาชนะบรรจุที่รับประทานได้จากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีของไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2555-2557	การศึกษาเบื้องต้นเรื่องการใช้ประโยชน์จากสารกลุ่มโพลีแซคคาไรด์ในสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีของไทยเพื่อเป็นวัตถุดิบในการผลิตภาชนะบรรจุ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2555-2557	การศึกษาเบื้องต้นเรื่องการผลิต Protein Hydrolysate จากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีของไทยด้วยเทคนิค Solid State Fermentation (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2555-2557	การศึกษาเบื้องต้นเรื่องทรัพยากรจุลินทรีย์ที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมและนิเวศวิทยาเพื่อการใช้ประโยชน์ในสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2555-2559	การผลิตฟิล์มที่รับประทานได้จากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจิกกลุ่ม Gracilaria sp. (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการผลิตบัณฑิตจากรัฐบาลอินโดนีเซีย ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2556-2557	การศึกษาการใช้ประโยชน์จากสารโพลีแซคคาไรด์จากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจิกกลุ่ม Gracilaria sp. เพื่อผลิตฟิล์มที่รับประทานได้ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2556-2557	การศึกษาเบื้องต้นเรื่องการผลิตไบโอเอทานอลจากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีของไทยโดยใช้ทรัพยากรเชื้อรากลุ่มเส้นสาย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2556-2557	การศึกษาเบื้องต้นเรื่องการผลิตไบโอเอทานอลจากสาหร่ายแมโครอัลจิกกลุ่ม Gracilaria sp. (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2556-2558	การผลิตกระดาษจากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีของไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2556-2558	การผลิตกระดาษทิชชูจากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีของไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2556-2559	การอนุรักษ์สาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจิกกลุ่ม Kelp โดยใช้สารกลิ่นรสทางชีวะ (Bioflavor) และเจล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากMinistry of Education, Science, Sports and Culture, Japan
ปี 2556-2559	การอนุรักษ์สาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจิกกลุ่ม Kelp โดยใช้สารกลิ่นรสทางชีวะ (Bioflavor) และเจล: การทวนสอบการประยุกต์ใช้ สารกลิ่นรสทางชีวะ (Bioflavor) และ เจล กับหอยเม่นในงานภาคสนาม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากMinistry of Education, Science, Sports and Culture, Japan
ปี 2557	ผลของอิพี-เอนโดไฟต์ต่อคุณลักษณะของสาหร่ายวุ้นกลุ่มกราคิลารีย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2557-2559	การศึกษาเบื้องต้นเพื่อการผลิตไบโอเอทานอลจากทรัพยากรสาหร่ายโดยใช้เชื้อรากลุ่มเส้นสาย, Monascus sp.(ระยะที่ สอง) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2556-2558	การผลิตไบโอเอทานอลจากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีของไทยโดยใช้เชื้อรากลุ่มเส้นสาย, Monascus sp. (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2558-2560	Bioethanol processing from Thai Macroalgae, Cladophora glomerata (Sarai-Kai) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2558-2560	กระบวนการผลิตน้ำตาลจากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีของไทยด้วยวิธีเอนไซม์เทคนิคจากเชื้อรากลุ่มเส้นสายเพื่อใช้ในกระบวนการผลิตไบโอเอทานอล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.กังสดาลย์ บุญปราบ</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง</p>
<p>ปี 2557-2558 การใช้ประโยชน์จากเชื้อรา <i>Monascus spp.</i> เพื่อการผลิตเอทานอลด้วยกระบวนการทางชีวภาพจากทรัพยากรสาหร่าย: Characterization of ethanol processing by <i>Monascus sp.</i> (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนแลกเปลี่ยนนักวิจัยโดยความร่วมมือของ JSPS-NRCT program</p> <p>ปี 2559 การคัดแยกและผลของอิพิ-เอนโดไฟติกแบคทีเรียที่เจริญในสาหร่ายวันเศรษฐกิจกลุ่มกรากราซิลารีย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2559 ระดับความเค็มที่มีอิทธิพลต่อการผลิตแอสทานแซนทินในแบคทีเรียชนิด <i>Rhodospseudomonas sp.</i> (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2559-2560 กระบวนการผลิตน้ำตาลจากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีของไทยโดยใช้เอนไซม์จากเชื้อ <i>Trichoderma sp.</i> ด้วยเทคนิค solid state fermentation เพื่อผลิตไบโอเอทานอล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2559-2560 การผลิตไบโอเอทานอลจากสาหร่ายน้ำจืด, <i>Cladophora glomerata</i> (สาหร่ายไถ) โดยเชื้อ <i>Monascus sp.</i> ในระดับห้องปฏิบัติการ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2560-2561 การศึกษาความเป็นไปได้ทางธุรกิจของการแปรรูปและใช้ประโยชน์จากปลาสาวย (ภายใต้กลุ่มเรื่อง Food Valley) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2560-2561 การศึกษาเบื้องต้นเรื่องการใช้ซอร์โม่โมนพีชจากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีของไทยเพื่อเร่งการเจริญของข้าว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2560-2561 การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมในการผลิตเอนไซม์เซลลูเลสจากราและฟางข้าวด้วยเทคนิค Solid state fermentation เพื่อผลิตไบโอเอทานอลจากสาหร่าย <i>Cladophora glomerata</i> [Sarai-Krai] (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2560-2562 การศึกษาเบื้องต้นเรื่องการใช้เอนไซม์จากเครื่องในปลาเพื่อลอกหนังของปลา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2560-2562 การศึกษาเบื้องต้นเรื่องการใช้กาวน้ำจากหนังของปลาเพื่องานศิลปะ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2561-2562 การผลิตโดยเอร์ิตสาหร่ายไถ, <i>Cladophora glomerata</i> (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2561-2562 การพัฒนาการผลิต Natural Pearl Essence จากเกล็ดปลาของไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2561-2562 การพัฒนาการผลิตฟิล์มที่รับประทานได้จากสาหร่ายกลุ่มแมโครอัลจีกลุ่ม <i>Gracillaria</i> (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2561-2562 ความหลากหลายของสาหร่ายน้ำจืดกินได้พื้นถิ่นในภาคใต้ฝั่งอันดามัน และการประยุกต์ใช้เป็นวัตถุดิบในอาหารปลา (<i>Oreochromis niloticus</i>) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ตามมติคณะรัฐมนตรี)</p> <p>ปี 2562 Development of novel <i>Monascus</i> pigments for food preservation and health promotion using mutation: Chemical , antibacterial spectrum and health promotion character from pigment product of <i>Monascus sp.</i> R8 mutant (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัยภายใต้โครงการความร่วมมือระหว่างไทย-ญี่ปุ่น (NRCT-JSPS)</p> <p>ปี 2562-2563 การพัฒนาการผลิตเอนไซม์เซลลูเลสแบบผงจากเอนไซม์ของเชื้อรา เพื่อใช้ในกระบวนการ Saccharification สำหรับผลิตไบโอเอทานอลจากสาหร่ายกลุ่ม Macroalgae (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2562-2563 การพัฒนาแผนปลาโดยใช้สารเติมแต่งสีธรรมชาติจากเชื้อรา <i>Monascus sp.</i> (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2563-2564 การผลิตเครื่องดื่ม Biogel จากสาหร่าย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2563-2564 การผลิตสีน้ำโปสเตอร์จากกาวหนังปลาเพื่องานศิลปะ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2563-2564 การศึกษาเบื้องต้นเรื่องการใช้รูปผงหนังจากผลพลอยได้ของโรงงานอุตสาหกรรมหนังด้วยกาวจากหนังปลา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p>	
<p>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</p>	
<p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - สุปรานี พึ่งแพง, Kongsadan Boonprab, Suriyan Tunkijjanukij, Nontawith Areechon, Prapansak Srisapoom, "Efficiency of bacteria isolated from fish ponds on controlling of pathogenic bacteria, <i>Streptococcus agalactiae</i> in Nile Tilapia (<i>Oreochromis niloticus</i>)", <i>Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร)</i> 38 (6) (2007) 571-580 - Nowwapan Noojuy, Kongsadan Boonprab, "Quality index method (QIM) and its related indexes for Meder's mangrove crab (<i>Neopisesarma mederi</i>, H. Milne Edwards 1853) stored in ice", <i>KMITL Science Journal</i> 8 (2) (2008) 52-54 - Kongsadan Boonprab, "การสร้างสารประกอบกลิ่นรสกลุ่มอัลดีไฮด์ (n-hexanal, 3Z-nonenal and 2E-nonenal) ในสาหร่ายสีน้ำตาล, <i>Laminaria angustata</i> (เรื่องแปล)", <i>วารสารวิทยาศาสตร์ (Science)</i>, สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ 65 (3) (2011) 79-83 - Kongsadan Boonprab, Kunakorn Kaewmanee, Songpol Patpitak, Jaruwan Vichaiptom, Sarayut Samatthiyakorn, "Biodiesel from Thai macro algae", <i>วารสารวิทยาศาสตร์การประมง (Fisheries Sciences Journal)</i> 2558 (1-2) (2015) 64-77 - จันทร์ฉาย โปดเฟื่อง (Janchay Phodfueang), Kongsadan Boonprab, Takashi Yoshikawa, Yuki Okamoto, Kazuya Watanabe, Satoshi Ishikawa, Jintana Salaenoi, "Dehydrogenase activity in the sediment of the cockle farm Bandon Bay", <i>วารสารเกษตร (Khon Kaen Agriculture Journal)</i> 43 (3) (2015) 573-584 - ทองทิพย์ วงษ์ศิลป์, Jintana Salaenoi, Kongsadan Boonprab, Takashi Yoshikawa, Yuki Okamoto, Satoshi Ishikawa, Kazuya Watanabe, "Protein and Carbohydrate Accumulations in the Sediment of Blood Cockle (<i>Anadara granosa</i>) Culture Area at Bandon Bay, Surat Thani Province", <i>วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</i> 24 (2) (2016) 309-319 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.กังสดาลัย บุญปราบ ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง
<ul style="list-style-type: none"> - นางสาวตติกร สมิตไมตรี, Jintana Salaenoi, Kongsadan Boonprab, "Pigment Profiles in Meat and Calcium Carbonate Content Deposited in Green Mussel (<i>Perna viridis</i>)", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 27 (4) (2019) 706-716 <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kongsadan Boonprab, Kenji Matsui, Yoshihiko Akakabe, Norishige Yotsukura, Tadahiko Kajiwara, "Hydroperoxy-arachidonic acid mediated n-hexanal and (Z)-3- and (E)-2-nonenal formation in <i>Laminaria angustata</i>", <i>Phytochemistry</i> 63 (6) (2003) 669-678 - Kongsadan Boonprab, Matsui K, Yoshida M, Akakabe Y., Anong Chirapart, Kajiwara T , "C6-aldehyde formation by fatty acid hydroperoxide lyase in the brown alga <i>Laminaria angustata</i>", <i>Z. Naturforsch.</i> 58 (3-4) (2003) 207-214 - Masami T. Takeuchi, Kongsadan Boonprab, "Food Safety Situations in Thailand with Regard to their Thai's Food Safety Knowledge and Behaviors", <i>Kasetsart Journal (Natural Science)</i>(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 40 (5) (2006) 222-228 - Kongsadan Boonprab, Kenji Matsui, Yoshihiko Akakabe, Miyuki Yoshida, Norishige Yotsukura, Anong Chirapart, Tadahiko Kajiwara, "Formation of aldehyde flavor (n-hexanal, 3Z-nonenal and 2E-nonenal) in the brown alga, <i>Laminaria angustata</i>", <i>Journal of Applied phycology</i> 18 (2006) 409-412 - Kongsadan Boonprab, Kaewmanee, K, Patpitak, S, Vichaiptom, J, "BIODIESEL FROM FRESH WATER ALGAE, CLADOPHORA GLOMERATA", <i>PHYCOLOGIA</i> 48 (4) (2009) 32 - Kongsadan Boonprab, Jirawat Satiankormsorakrai, Nuttawat Khamthong, "Optimum fish for fish glue processing for fish skin value added and the glue character", <i>Journal of Agricultural Science and Technology B</i> 1 (12) (2011) 1211-1215 - Wudttinun Rueangsri, Kongsadan Boonprab, Jintana Salaenoi, "The practical approach for preparation of calcium from mussel shell by microbiological process", <i>World Academic of Science, Engineering and Technology</i> 69 (1) (2012) 417-421 - Rapeeporn Reaksputi, Kongsadan Boonprab, Suriyan Tunkijjanukij, Jintana Salaenoi, "Effect of difference on carotenoids accumulation in phototrophic purple non-sulfur bacteria, <i>Rhodospseudomonas</i> sp.", IFABL,2016 International Forum-Agriculture, Biology, and Life Science 2016 (2016) (2016) 33-34 - Kongsadan Boonprab, Norishige Yotsukura, Yoshinori Katsuyama , Yusuke Takata, Tadahiko Kajiwara, "APPROACH APPLICATION OF BIOFLAVOR ALDEHYDE FROM KELP, SACCHARINA FOR ITS CRITERIA TAXONOMY", <i>Phycologia</i> 56 (4) (2017) 21-21 - Wanninee Chankaew, Doungporn Amornlerdpison , Narissara Lailerd, Kongsadan Boonprab, "New edible red macroalga, <i>Caloglossa beccarii</i> DeToni from Thailand", <i>Phycologia</i> 56 (4) (2017) 30-30 - Kongsadan Boonprab, Kenji Matsui, "Use of <i>Monascus</i> sp. NP1 for bioethanol production from <i>Cladophora glomerata</i>", <i>Journal of Applied Phycology</i> 2018 (30) (2018) 3327-3334 - Anong Chirapart, Jantana Praiboon, Kongsadan Boonprab, Puangsombat, P., "Epiphytism differences in the commercial species of <i>Gracilaria</i>, <i>G. fisheri</i>, <i>G. tenuistipitata</i>, and <i>G. salicornia</i>, from Thailand", <i>Journal of Applied Phycology</i> 30 (6) (2018) 3413-3423 - Kongsadan Boonprab, Kenji Matsui, Naoya Kataoka, "Preliminary study on bioethanol from fresh water algae, <i>Cladophora glomerata</i> (Sarai Kai) by the fungus, <i>Monascus</i> sp. NP1", <i>Journal of Applied Phycology</i> 30 (1) (2018) 137-141 - Kongsadan Boonprab, Kenji Matsui, Yoshihiko Akakabe, Norishige Yotsukura, Tadahiko Kajiwara, "11-Hydroperoxide eicosanoid-mediated 2(E), 4(E)-decadienal production from arachidonic acid in the brown algae, <i>Saccharina angustata</i>", <i>Journal of Applied Phycology</i> 31 (4) (2019) 2719-2727 - Rapeeporn Reaksputi, Kongsadan Boonprab, Suriyan Tunkijjanukij, Jintana Salaenoi, "Carotenoid production at various salinities in bacterium <i>Rhodospseudomonas palustris</i>", <i>AGRICULTURE AND NATURAL RESOURCES</i> 53 (5) (2019) 500-505 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kongsadan Boonprab, "Food safety situations in Thailand and comparisons among consumers in Thailand, Japan and U.S.A with regard to their food safety knowledge and behaviors", การประชุมวิชาการ ครั้งที่44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006) - รุ่งแสง ศรีจันทร์, Kongsadan Boonprab, "Production of Fermented Mussel (<i>Perna viridis</i>, Linnaeus) from starter culture of lactic acid bacteria", The 7th National Graduate Research Conference : GRAD-RESEARCH 2007 (2007) - นางสาวเนาวพันธ์ หนูจ้อย, Kongsadan Boonprab, "Food Safety Study for Salted Crab (<i>Naoepisesarma mederi</i>) Product", The 9th National Grad Research Conference (2008) - Kongsadan Boonprab, นางสาวเนาวพันธ์ หนูจ้อย, "Quality change study after post harvest of Meder's mangrove crab (<i>Neopisesarma mederi</i>, H. Milne Edwards 1853)", การประชุมวิชาการประมง ประจำปี 2551(The annual conference of Department of Fisheries 2008, Ministry of Agriculture and Cooperatives, 18-20 August 2008. Bangkok. Thailand) (2008) - เนาวพันธ์ หนูจ้อย, Kongsadan Boonprab, "Quality Index Method (QIM) for Meder's mangrove crab (<i>Neopisesarma mederi</i>, H. Milne Edwards 1853) stored in ice", การประชุมทววิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แห่งประเทศไทยครั้งที่ 34 (2008) - เนาวพันธ์ หนูจ้อย, Kongsadan Boonprab, "Post harvest quality change study of iced Meder's Mangrove crab (<i>Neopisesarma mederi</i>, H. Milne Edwards 1853) and its shelf life", The 10th National Graduate Research Conference, 11-12 Sept. 2008. Sukhothai Thammathirat Open University, Nontaburi, Thailand (2008) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.กังสดาลย์ บุญปราบ</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Nowwapan Noojuy, Kongsadan Boonprab, "Microbial hazard analysis and critical control points of Thai salted crab(Neopisesarma mederi, H. Milne Edwards 1853)processing (In English) ", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 35 (วทท 35) (2009) - Kongsadan Boonprab, Nowwapan Noojuy, "Critical limit and monitoring system for critical control points of Thai salted crab (Phu-Khem; Neopisesarma mederi, H. Milne Edwards 1853) processing", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 36 (วทท36),The 36th Congress on Science and Technology of Thailand (STT36), Bangkok, Thailand, 26-28 October 2010 (2010) - Sawitri Samatthiyakorn, Kongsadan Boonprab, "Glucosamine hydrochloride from Thai aquatic animal shell waste and optimum technique extraction", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 36 (วทท 36); The 36th Congress on Science and Technology of Thailand(STT36),Bangkok, Thailand, 26-28 October 2010 (2010) - Jirawat Satiankomsorakrai, Nuttawat Khamthong, Kongsadan Boonprab, "Optimum fish species for fish glue processing for fish skin value added and the glue character", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 36 (วทท 36); The 36th Congress on Science and Technology of Thailand(STT36),Bangkok, Thailand, 26-28 October 2010 (2010) - Sawitri Samatthiyakorn, Kongsadan Boonprab, "Glucosamine hydrochloride processing technique from aquatic animal shell waste", การประชุมเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติครั้งที่ 20, 2-3 กุมภาพันธ์ 2554, มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา จังหวัดนครปฐม(The 20th National Graduate Research Conference,2-3 Feb 2011, Mahidol University Salaya, Nakornphatom Province, Thailand) (2011) - Jirawat Satiankomsorakrai , Kongsadan Boonprab, "The glue character and some factor effect on adhesive property of milkfish (Chanos chanos) glue from its skin", การประชุมวิชาการกรมประมง ประจำปี 2554(The annual conference on Fisheries 2011, Department of Fisheries, Ministry of Agriculture and Cooperatives, 13-14 July 2011. Bangkok. Thailand) (2011) - Jirawat Satiankomsorakrai, Kongsadan Boonprab, "Factors effect on adhesive character of fish glue, from waste utilization of Thai fish skin", การประชุมเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ ครั้งที่ 22 (2011) - Jirawat Satiankomsorakrai, Kongsadan Boonprab, "Amino acid content and FTIR profile character of fish glue from Chanos chanos skin.", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37 (วทท 37); The 37th Congress on Science and Technology of Thailand, Bangkok, Thailand, 10-12 October 2011. (2011) - Kongsadan Boonprab, Khanatsada Munlak, Nipakorn Khomkham , "Aflatoxins and microbial contamination in Thai traditional fishery product, NAM-PRICK (Spicy Minced Fish).", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37 (วทท 37); The 37th Congress on Science and Technology of Thailand, Bangkok, Thailand, 10-12 October 2011. (2011) - จิราวัฒน์ เสถียรคมสรไกร, Kongsadan Boonprab, "Fish glue stick processing from milkfish (Chanos chanos) skin", การประชุมวิชาการประมงประจำปี 2555 (2012) - Waode Nilda Arifiana Effendy, Kongsadan Boonprab, จักรภัทร เอ่งล่อง, Anong Chirapart, "Edible Film Processing from Macroalgae, Gracilaria fisheri", การประชุมวิชาการสาขาและแพลงก์ตอนแห่งชาติครั้งที่ 6 (The 6th National Conference on Algae and Plankton(NCAP 2013), 28-30 March 2013, Chiang Mai, Thailand) (2013) - จิราวัฒน์ เสถียรคมสรไกร, Kongsadan Boonprab, "Factors Effect on Adhesive and peeling Character of Fish Glue Stick from Milkfish, Chanos chanos Skin", การประชุมวิชาการประมงประจำปี 2556, 5-6 มิถุนายน 2556, กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรุงเทพฯ (2013) - Waode Nilda Arifiana Effendy, Chakkapat Aenglong, Anong Chirapart, Kongsadan Boonprab, "Effect of plasticizer and extraction time on tensile strength of edible film from macroalgae, Gracilaria fisheri.", การประชุมวิชาการประมงประจำปี 2556, 5-6 มิถุนายน 2556, กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรุงเทพฯ (2013) - Phantiwa Thanomchaisanit, Kongsadan Boonprab, SIRAPAN SUKONTASING, Jintana Salaenoi, "Characteristic and effect of salinities on astaxanthin formation from Rhodopseudomonas sp. isolated from fishery resources.", การประชุมวิชาการประมงประจำปี 2556, 5-6 มิถุนายน 2556, กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรุงเทพฯ, (The Annual Conference on Fisheries 2012, Department of Fisheries, Ministry of Agriculture and Cooperatives, 5-6 June 2013, Bangkok, Thailand), (2013) - Kongsadan Boonprab, Sawitree Samatthiyakorn, "WASTE UTILIZATION FOR GLUCOSAMINE HYDROCHLORIDE PROCESSING BY OPTIMUM EXTRACTION TECHNIQUE FROM PHU-MA (Portunus pelagicus)", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยครั้งที่ 39 (The 39th Congress on Science and Technology of Thailand, 21-23 October 2013, Bangkok, Thailand) (2013) - จักรภัทร เอ่งล่อง, Kongsadan Boonprab, "Bioethanol Production from Agal Extraction from Thai Macroalgae by Filamentous Fungi, Monascus sp.", การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติครั้งที่ 29 ณ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง, จังหวัดเชียงราย (The 29th National Graduate Research Conference, Mae Fah Lung University, Chang Mai, Thailand, 24-25 October 2013) (2013) - Kongsadan Boonprab, Suteera Witayakran, Pattana Planpoy, Weerawut Choopradist, Tanakorn Thongchareau, Chanadda Sinsamut, Panupong Tanjitpanich , "Feasibility of Paper Making from Thai Macroalgae Resources", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 40 [The 40th Congress on Science and Technology of Thailand (STT40)], 2-4 December 2014, Hotel Pullman Khon Kaen Raja Orchid, Khon Kaen, Thailand. (2014) - Kongsadan Boonprab, Jirawat Satiankomsorakrai, "Fish glue stick from fish skin: effect of fat content on efficiency of paper adhesive and peeling force of fish glue and fish glue stick from MILKFISH, Chanos chanos skin and its shelf life", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 41 (วทท 41) [The 41st Congress on Science and Technology of Thailand (STT 41) (2015) - Kongsadan Boonprab, Anong Chirapart, Wadeo Nilda Arifiana Effendy, "FILM FROM MACROALGAE , Gracilaroid (Hydropuntia fisheri AND Gracilaria tenuistipitata) – PHASE I", การประชุมวิชาการประมง ประจำปี 2559, 1-2 มิถุนายน 2559 กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรุงเทพฯ (The Annual Conference on Fisheries 2016, 1-2 June 2016, Department of Fisheries, Ministry of Agriculture and Cooperatives, Bangkok, Thailand) (2016) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.กังสดาลย์ บุญปราบ</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง</p>
<p>- Kongsadan Boonprab, Kenji Matsui, Petcharee Sengsim, นางสาวพัชรี จอมบุญ , นางสาวมุกดา ชลัธรธรรมเนียม, "CELLULASE PRODUCTION FROM BRAN AND STRAW OF RICE BY <i>Trichoderma viride</i> FOR BIOETHANOL PRODUCTION FROM ALGAE (<i>Cladophora glomerata</i>)", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 42 (วทท 42)[The 42nd Congress on Science and Technology of Thailand (STT42), 30 Nov.-2 Dec. 2016, Kasetsart University, Bangkok, Thailand] (2016)</p> <p>- Kongsadan Boonprab, "INOvation: FISH GLUE PROCESSING FROM FISH SKIN", การประชุมวิชาการประมง ประจำปี 2560, 19-20 กันยายน 2560 กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรุงเทพฯ (The Annual Conference on Fisheries 2017, 19-20 September 2017, Department of Fisheries, Ministry of Agriculture and Cooperatives, Bangkok, Thailand) (2017)</p> <p>- Kongsadan Boonprab, Kenji Matsui, Petcharee Sengsim, Pattranit Khamtong, Boonyanut Saetang, "IMPROVEMENT OF CELLULASE PRODUCTION FROM BRAN AND STRAW OF RICE BY <i>Trichoderma viride</i> FOR BIOETHANOL PRODUCTION FROM ALGAE (<i>Cladophora glomerata</i>)", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 43 (วทท 43)[The 43rd Congress on Science and Technology of Thailand (STT43), 17 -19 Oct. 2017, Chulalongkorn University, Bangkok, Thailand] (2017)</p> <p>- Kongsadan Boonprab, Siripan Kerdsut, Pichaiwat Chanalardpaisarn, Sasithon Khunthong , "VALUE ADDED OF EDIBLE ALGAE, <i>Cladophora glomerata</i> (SARAI-KAI) FOR FIBER AND PROTEIN SOURCE OF YOGURT PRODUCT", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 44 (วทท 44), 29-31 ตุลาคม 2561, Bangkok International Trade & Exhibition Centre (BITEC), กรุงเทพฯ [The 44th Congress on Science and Technology of Thailand (STT 44), October 29th – 31st, 2018 Bangkok International Trade & Exhibition Centre (BITEC), Bangkok, Thailand, Bangkok, Thailand] (2018)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Anong Chirapart, Kongsadan Boonprab, Jantana Praiboon, โศรดากรณ์ พิมพ์ลา, Jinrapa Phothikasikorn, Akakabe Yoshihiko, Matsui Kenji , Kajiwara Tadahiko, "Sulfated polysaccharides from the torpical species of <i>Caulerpa</i> in Thailand. A paper presented at", The 4th JSPS-NRCT joint seminar on 17-21 November 2004, Fukuoka, Japan (2004)</p> <p>- Kongsadan Boonprab, Kenji Matsui, Yoshihiko Akakabe, Norishike Yotsukura, Tadahiko Kajiwara, "Formation of 2(E),4(E)-decadienal in the brown alga, <i>Laminaria angustata</i>", The XIXth International Seaweed Symposium (2007)</p> <p>- Kongsadan Boonprab, Kenji Matsui, Yoshihiko Akakabe, Miyuki Yoshida, Norishige Yotsukura, Anong Chirapart, Tadahiko Kajiwara, "Bioflavor in an edible brown alga, <i>Laminaria angustata</i>", JSPS-NRCT Concluding Joint Seminar on Development of Thermotolerant Microbial Resources and Their Applications (2007)</p> <p>- Anong Chirapart, Kongsadan Boonprab, J. Praiboon, O. Bhumibhamon, J. Phothikasikorn, Yoshihiko Akakabe, Kenji Matsui, Tadahiko Kajiwara, "Production and composition of sulfated polysaccharides as physiological active substance from marine algae of Thailand", The JSPS-NRCT Concluding joint seminar on Development of thermotolerant microbial resources and their application (2007)</p> <p>- Kongsadan Boonprab, Rungsang Srichan, "Production of Fermented Mussel (<i>Perna viridis</i>, Linnaeus 1758) by Powder Inoculum", The WFC 2008 5th World Fisheries Congress, Pacifico Yokohama, Yokohama, Japan (2008)</p> <p>- Kongsadan Boonprab, Nowwapan Noojuy, "Microbiological and Chemical quality and public health significance of Thai salted crab (<i>Neopisesarma mederi</i>, H. Milne Edwards 1853)", International Symposium on Seafood Safety (2008)</p> <p>- Kongsadan Boonprab, Kunakorn Kaewmanee, Songpol Patpitak, Jaruwan Vichaiptom, "Biodiesel from fresh water algae, <i>Cladophora glomerata</i>", The 9th International Phycology Congress, National Olympics Memorial Youth Center, Tokyo, Japan (2009)</p> <p>- Kongsadan Boonprab, Jirawat Satiankomsorakrai, Nuttawat Khamthong, "Fish glue production from Thai fish skin", The 9th International Marine Biotechnology Conference (IMBC2010), Qingdao, China, 8-12 October 2010 (2010)</p> <p>- Wudthinan Rueangsri, Jintana Salaenoi, Kongsadan Boonprab, "The calcium-value-added of mussel shell produced by microbiological process", The 3rd International Conference on Sustainable Animal Agriculture for Developing Countries (SAADC 2011), 26-29 July 2011, Nakhonratchasima, Thailand. (2011)</p> <p>- Jirawat Satiankomsorakrai, Kongsadan Boonprab, "Influence of some factors on adhesive character of fish glue from milkfish, <i>Chanos chanos</i> skin", The 14th Asian Chemical Congress 2011 (14ACC-IYC 2011), 5-8 September 2011, Bangkok, Thailand (2011)</p> <p>- Kongsadan Boonprab, Phuwit Suwanrunroj, Peeradet Sadeewong, "Natural pearl essence production from Thai fish scale", The 14th Asian Chemical Congress 2011(14ACC-IYC 2011), 5-8 September 2011, Bangkok, Thailand (2011)</p> <p>- Kongsadan Boonprab, Jirawat Satiankomsorakrai, "Characteristic of Fish Glue From Milkfish, <i>Chanos chanos</i> Skin Under the Influence of pH and Sodium Chloride Factor", The 1st International Fisheries Symposium 2011 (IFS2011) (2011)</p> <p>- Kongsadan Boonprab, Sarayut Samutthiyakorn, Kunakorn Kaewmanee, Songpol Patpitak, Jaruwan Vichaiptom, "Biodiesel and pretreatment method from Thai macroalgae", The 6th Asian Pacific Phycological Forum (APPF2011), 9-14 October 2011, Yeosu, Korea (2011)</p> <p>- Kongsadan Boonprab, Chutmongkon Raisanguan, Ployvinee Kamwong, Kritsana Jantanarung, "Ethanol processing and its pretreatment method from Thai macro algae", The 6th Pure and Applied Chemistry International Conference 2012(PACCON2012) (2012)</p> <p>- Sawitri Samatthiyakorn, Kongsadan Boonprab, "Glucosamine hydrochloride processing from crab shell waste by enzyme method", The 6th Pure and Applied Chemistry International Conference 2012(PACCON2012) (2012)</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.กังสดาลย์ บุญปราบ	สังกัด ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง
<ul style="list-style-type: none"> - Pantiwa Thanonchaisanit, Kongsadan Boonprab, SIRAPAN SUKONTASING, Jintana Salaenoi, "Astaxanthin formation from Rhodoseumonas sp. isolated from Fishery resources", The 6th Pure and Applied Chemistry International Conference 2012(PACCON2012) (2012) - Wudttinun Rueangsri, Kongsadan Boonprab, Jintana Salaenoi, "The practical approach for preparation of calcium from mussel shell by microbiological process", World Academy of Science, Engineers and Technology International Conference (WASET 2012 Singapore), 12-13 September 2012, Singapore (2012) - Kongsadan Boonprab, Panupong Tangjitpanich, "Paper pulp-making from Thai macroalgae", The Second Conference for Regional Cooperation in Ocean and Earth Science Research in the South China Sea (SCS 2012),21-24 october 2012,University of Malaya,Kuala Lumpur,Malaysia. (2012) - Sawitree Samatthiyakorn, Kongsadan Boonprab, "Glucosamine Hydrochloride Processing by Enzyme Method from Aquatic Animal Shell Waste", International Fisheries Symposium-IFS2012,6-8 December 2012, Can Tho city, Vietnam (2012) - Jirawat Satainkomsorakrai, Kongsadan Boonprab, "Influence of Some Factor On Adhesive and Peeling Character of Fish Glue Stick From Milkfish, Chanos chanos Skin", International Fisheries Symposium-IFS2012,6-8 December 2012, Can Tho city, Vietnam (2012) - Kongsadan Boonprab, Norishige Yotsukura, Yoshinori Katsuyama, Yosuke Takata, Tadahiko Kajiwara, "Bioflavor formation in an edible algae, Saccharina japonica", 21st International Seaweed Symposium, April 21-26, 2013, Bali,Indonesia (2013) - Kongsadan Boonprab, Sudatip Wararuksujja, Sirikanya Thongsamui, Chakkapat Aenglong, "Value added of edible algae, Cladophora glomerata (Sarai-Kai)for fiber and protein source of ice cream product", The 15th Food Innovation Asia Conference 2013 (FIAC 2013), 13-14 June 2013, Bangkok, Thailand (2013) - Kongsadan Boonprab, Chakkapat Aenglong, Sudatip Wararuksujja, Sirikanya Thongsamui, "Utilization of an edible algae, Cladophora glomerata (SARAI-KAI) as a fiber resource for cone-ice cream", The 3rd International Fisheries Symposium (ifs2013), 28-30 November 2013, Pattaya, Chonburi Province, Thailand. (2013) - Kongsadan Boonprab, Norishige Yotsukura, Yoshinori Katsuyama, Yusuke Takata, Tadahiko Kajiwara, "Flavor Chemistry for the Selection of Algal Biotechnology Material to Produce Bioflavor from Edible Kelp, Saccharina spp.", The 1st Joint ACS AGFD-ACS ICSCS Symposium on Agricultural and Food Chemistry, 4-5 March 2014, Bangkok, Thailand [organized by The American Chemical Society International Chemical Sciences Chapter in Thailand (ACS-ICSCS) and ACS Agricultural and Food Chemistry Division (ACS-AGFD)] (2014) - Kongsadan Boonprab, Kenji Matsui, "Bioethanol from algal resources by filamentous fungi, Monascus sp.", The 1st Joint Seminar New Core to Core Program A. Advanced Research Networks on "Establishment of an International Research Core for New Bio-Research Fields with Microbes from Tropical Areas (World-Class Research Hub of Tropical Microbial Resources and Their Utilization) (2014) - Kongsadan Boonprab, Chutmongkon Raisanguan, Ployvinee Kamwong, Kritsana Juntanararug, "Ethanol Processing from Thai Macroalgae", The 7th Asian Pacific Phycological Forum (APPF2014), 20-24 September 2014,Wuhan, China (2014) - Jirawat Satiankomsorakrai, Kongsadan Boonprab, "Improvement processing line of fish glue stick from Milk fish, Chanos chanos skin", The 4th International Fisheries Symposium (IFS2014),30-31 October 2014, JW Marriot Hotel, Surabaya, Indonesia. (2014) - Thongthip Wongsin, Kongsadan Boonprab, Yuuki Okamoto, Jintana Salaenoi, "Hydrogen sulfide distribution in sediments collected from cockle farm at Bandon Bay, Thailand", International conference on plant, marine and environmental sciences (PMES-2015), Jan. 1-2, 2015, Kuala Lumpur , Malaysia (2015) - Kongsadan Boonprab, Kenji Matsui, Poronpimon Mangkalard, Pinthip Sombatpermpoon, "Saccharification method for algal resource, Cladophora glomerata (Sarai-Kai) for bioethanol by enzyme of fungi, Trichoderma sp. and acid", The 6th International Conference on Fermentation Technology for Value Added Agricultural Products (6th FerVAAP2015) with Joint Sessions from JSPS-NRCT New Core to Core Program A. Advanced Research Networks Research Group for Development of Microbial Hydrogen Production Process from Biomass-KKU,29-31 July 2015, Centara Hotel & Convention Centre, Khon Kaen, Thailand (2015) - Kongsadan Boonprab, Anong Chirapart, Waode Nilda Arifiana Effendy, "Edible Film From Macroalgae, Gracilaroid (Hydropuntia fisheri And Gracilaria tenuistipitata) Effect Of Gelatin On Their Physical Properties", Pure and Applied Chemistry International Conference 2016 (PACCON2016), 9-11 Feb 2016, BITEC, Bangkok, Thailand (2016) - Kongsadan Boonprab, Norishige Yotsukura, Yoshinori Katsuyama , Takashi Maeda, Tadahiko Kajiwara, "Approach application of aldehyde bioflavor and gel for Kelp forest conservation", The 22nd International Seaweed Symposium 2016 (ISS2016), 19-24 June 2016, Copenhagen, Denmark (2016) - Rapeeporn Reaksputi, Kongsadan Boonprab, Suriyan Tunkijjanukij, Jintana Salaenoi, "Effect of salinity on carotenoids accumulation in phototrophic purple non-sulfur bacteria, Rhodospseudomonas sp.", International Forum-Agriculture, Biology, and Life Science, 5-7 August 2016, Kurume, Fukuoka, Japan (2016) - Kongsadan Boonprab, Kenji Matsui, Naoya Kataoka, Kanda Toyai, Nopparat Udomwong, "Bioethanol processing from fresh water algae, Cladophora sp.[Sarai Kai] by fungi, Monascus sp. NP1- the progress I", The 2nd Joint Seminar. Core to Core Program A. Advanced Research Networks, Establishment of an international research core for new bio-research fields with microbes from tropical areas (World-class research hub of tropical microbial resources and their utilization) (2016) - Kongsadan Boonprab, Kenji Matsui, Naoya Kataoka, Kanda Toyai, Nopparat Udomwong, "Preliminary study on bioethanol from fresh water algae, Cladophora glomerata [Sarai Kai] by fungi, Monascus sp. NP1", The 9th Asia-Pacific Conference on Algal Biotechnology (APCAB 2016) Under the Auspices of Asia-Pacific Society for Applied Phycology (2016) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.กังสดาลย์ บุญปราบ</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Kongsadan Boonprab, Kanyawan Pekram, Hattaya Leelahasakulchai, "Partially purified insulin production from Tuna pancreas from canning processing plant waste", Pure and Applied Chemistry International Conference 2017(PACCON2017),organized by The Chemical Society of Thailand and King Mongkul's University of Technology North Bangkok, 2-3 Feb 2017, Bangkok, Thailand (2017) - Kongsadan Boonprab, Norishige Yotsukura , Yoshinori Katsuyama , Yusuke Takata, Tadahiko Kajiwara, "APPROACH APPLICATION OF BIOFLAVOR ALDEHYDE FROM KELP, SACCHARINA FOR ITS CRITERIA TAXONOMY", The 11th International Phycological Congress (IPC11), 13-19 August 2017, Szczecin, Poland (2017) - Wanninee Chankaew, Doungporn Amornlerdpison , Narissara Lailerd, Kongsadan Boonprab, "NEW EDIBLE RED MACROALGA, CALOGLOSSA BECCARII DETONI FROM THAILAND", The 11th International Phycological Congress (IPC11), 13-19 August 2017, Szczecin, Poland (2017) - Kongsadan Boonprab, Kenji Matsui, Aungsiya Tanyongtatchai, Rujida Obthom, Patcharee Jomboon, Mututa Khlangtamnian, "The promising of bioethanol production from Cladophora glomerata by Monascus sp. NP1", The 8th Asian Pacific Phycological Forum, 8-13 October 2017, Kuala Lumpur, Malaysia (2017) - Rapeeporn Reaksputi, Kongsadan Boonprab, Suriyan Tunkijjanukij, SIRAPAN SUKONTASING, Jintana Salaenoi, "Optimization of carotenoid production in purple non-sulfur bacteria, Rhodospseudomonas palustris", The 3rd Asian Marine Biology Symposium 2017, 3-5 November 2017, Perfectural University of Kumamoto, Kumamoto, Japan (2017) - Ratikorn Smithmaitrie, Kongsadan Boonprab, Jintana Salaenoi, "Calcium and chitin deposited in green mussel shell waste", The 3rd Asian Marine Biology Symposium 2017, 3-5 November 2017, Perfectural University of Kumamoto, Kumamoto, Japan. (2017) - Anong Chirapart, Jantana Praiboon, Kongsadan Boonprab, "Epiphytism Differences in the commercial species of Gracilaria, G. fisheri, G. tenuistipitata, and G. salicornia from Thailand", the 8th Asian Pacific Phycological Forum (APPF2017) (2017) - Kongsadan Boonprab, Kenji Matsui, Naoya Kataoka, "Exploration of Monascus spp. for Ethanol Bioprocess from Algal Resources", Core to Core Program A. Advanced Research Networks on Establishment of an international research core for bio-research fields with microbes from tropical areas (World-class research hub of tropical microbial resources and their utilization), The Final Joint Seminar, 2nd – 4th December 2018, Yamaguchi University, Japan (2018) - Kongsadan Boonprab, Promsawan Intraprom, Rungtawan Wongthanee, "Improvement of Natural Pearl Essence Production from Thai Fish Scale, Barbodes gonionotus and Its Approach Applications", The 2019 Pure and Applied Chemistry International Conference (PACCON 2019) (2019) - Kongsadan Boonprab, Goson Sumit, Sunit Sawasruksa, "Approach Application of an Edible Film from Gracilaroid, Gracilaria fisheri", The 23rd International Seaweed Symposium (ISS 2019), April 28-May 3, 2019, Jeju, Korea (2019) - Kongsadan Boonprab, Pattarachat Ingrugruenglu, Painuparp Jindaranawong, "IMPROVEMENT OF FERMENTED FISH (NAM-PLA) BY USING COLORING AGENT FROM Monascus sp. NP1", the 45th Congress on Science and Technology of Thailand (STT45), October 7th – 9th, 2019, Mae Fah Luang University, Chiang Rai, Thailand (2019) - Chananya Pinsri , Charuay Sukhsangchan, Kongsadan Boonprab, Jintana Salaenoi, "Protein and elements composition in Cephalopods ink", The Fourth Asian Marine Biology Symposium 2019, 4-11 Nov. 2019, Taipei, Taiwan (2019) - Kongsadan Boonprab, Shinjiro Tachibana, "Development of Novel Pigments from Fungi, Monascus sp. R8 Mutant for Food Preservation and Health Promotion: Chemical, Antibacterial Spectrum and Antioxidant Character", The Pure and Applied Chemistry International Conference 2020 (PACCON 2020), February, 13th-14th, 2020, Impact Forum, Impact Muang Thong Thani, Nonthaburi, Thailand . (2020) 	
<p>อนุสิทธิบัตร</p> <ul style="list-style-type: none"> - อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2559 เรื่อง "กรรมวิธีผลิตกาวน้ำจากหนังของปลา" จาก ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2561 เรื่อง "กระบวนการผลิตไบโอเอทานอลโดยใช้เชื้อราโมนาสคัสจากสาหร่ายกลุ่มแมคโครอัลจี" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	
<p>ลิขสิทธิ์</p> <ul style="list-style-type: none"> - ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2559 เรื่อง "Quality Index Method ระบบวิเคราะห์ความสดสำหรับปูแสมที่เก็บรักษาในน้ำแข็ง" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2559 เรื่อง "Quality Index Method ระบบวิเคราะห์ความสดสำหรับปูแสมที่เก็บอุณหภูมิห้อง" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2559 เรื่อง "เอกสารระบบ Hazard Analysis Critical Control Point (HACCP)ของผลิตภัณฑ์ปูเค็มทางจุลชีววิทยา" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2560 เรื่อง "ผลผลิตทางประมงจากสาหร่าย : กลิ่นรสทางชีวภาพจากสาหร่ายกลุ่มแมคโครอัลจีกลุ่ม Saccharina sp." จาก กังสดาลย์ บุญปราบ - ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2563 เรื่อง "Kongsadan Boonprab. 2020. Hydroperoxides in the bio-aldehyde synthesis pathway of the brown algae Saccharina angustata. In Voleta Aubin (Ed.), Hydroperoxide properties, uses and reaction. (pp. 57-88). [e-book]. Nova Science Publishers, Inc, New York. Retrieved April 29, 2020, from https://novapublishers.com/my-account/downlods.[Book chapter: ISBN: 978-1-53617-637-7]" จาก Nova Science Publishers, Inc, New York. USA 	
<p>รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2000 Outstanding Intellectuals of the 21st Century-2009/2010 awarded by International Biographical Centre, Cambridge, England Life Science ประจำปี 2552 จาก International Biographical Centre, Cambridge, England 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.กังสดาลัย บุญปราบ</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง</p>
<ul style="list-style-type: none"> - 2000 Outstanding Scientists 2010 awarded by International Biographical Centre, Cambridge, England life science ประจำปี 2552 จาก International Biographical Centre, Cambridge, England - Inclusion Biography in Who's Who in the World, Marquis, U.S.A., 26th Edition 2009 (A companion volume to Who's Who in America published since 1899) Life science ประจำปี 2552 จาก Marquis Who's Who (American' leading biographical publisher) - Nominated for 21st Century Award for Achievement awarded by The International Biographical Centre, Cambridge, England ประจำปี 2552 จาก The International Biographical Centre, Cambridge, England - Nomination as International Education of the Year 2009, awarded by International Biographical Centre, Cambridge, England ประจำปี 2552 จาก International Biographical Centre, Cambridge, England - The Global Year of Learning-2009-The Plato Award, awarded by International Biographical Centre, Cambridge, England ประจำปี 2552 จาก The International Biographical Centre, Cambridge, England - The International Einstein Award for Scientific Achievement " Iconic Achievers " awarded by International Biographical Centre, Cambridge, England ประจำปี 2552 จาก International Biographical Centre, Cambridge, England - Top 100 Educators 2009, awarded by the International Biographical Centre, Cambridge, England ประจำปี 2552 จาก The International Biographical Centre, Cambridge, England - Top 100 Scientists 2009 awarded by The International Biographical Centre, Cambridge, England ประจำปี 2552 จาก The International Biographical Centre, Cambridge, England - Who's Who in the World 2011(28th edition), awarded by Marquis Who's Who, USA Life Science Scientist ประจำปี 2553 จาก Marquis Who's Who, USA - World Who's Who of Women, 15th Edition-2010, awarded by International Biographical Centre of Cambridge, England Life Science Scientist ประจำปี 2553 จาก International Biographical Centre, Cambridge, England - 2000 Outstanding Intellectuals of the 21st Century ~2011~ awarded by International Biographical Centre, Cambridge, England Life Science ประจำปี 2554 จาก International Biographical Centre, Cambridge, England - 2000 Outstanding Intellectuals of the 21st Century ~2012~ awarded by International Biographical Centre, Cambridge, England Life Science ประจำปี 2554 จาก International Biographical Centre, Cambridge, England - Nonination as International Educator of the Year 2011, awarded by International Biographical Centre of Cambridge, England Life Science Educator ประจำปี 2554 จาก International Biographical Centre of Cambridge, England - Scientific Award of Excellence for 2011 , awarded by American Biographical Institute, Inc., USA (Publisher of Biographical Reference Works since 1967) Life Science ประจำปี 2554 จาก American Biographical Institute, Inc., USA (Publisher of Biographical Reference Works since 1967) - The Global Year of Learning-2011-The Plato Award, awarded by International Biographical Centre, Cambridge, England Life Science ประจำปี 2554 จาก International Biographical Centre, Cambridge, England - Top 100 Scientists 2011 awarded by The International Biographical Centre, Cambridge, England ประจำปี 2554 จาก The International Biographical Centre, Cambridge, England - Who's Who in Asia 2012 awarded by Marquis Who's Who, U.S.A. life science scientist ประจำปี 2554 จาก Marquis Who's Who, U.S.A. - International Scientist of the Year for 2012 awarded by International Biographical Centre, Cambridge, England Life Science ประจำปี 2555 จาก International Biographical Centre, Cambridge, England - Leading Scientists of the World 2013, awarded by International Biographical Centre, Cambridge England Life Science ประจำปี 2555 จาก International Biographical Centre, Cambridge, England - The Cambridge Certificate for Outstanding Scientific Achievement awarded by The International Biographical Centre, Great Britain, England Life Science ประจำปี 2555 จาก International Biographical Centre, Great Britain England - Top 100 Scientists 2012 awarded by International Biographical Centre, Cambridge, England Life Science ประจำปี 2555 จาก International Biographical Centre, Cambridge, England - Who's Who in the World 2014 (31st Edition), awarded by Marquis Who's Who, U.S.A. Life Science Scientist ประจำปี 2556 จาก Marquis Who's Who, U.S.A. - 2000 Outstanding Intellectuals of the 21st Century ~ 9th Edition ~ awarded by International Biographical Centre, Cambridge, England Life Science ประจำปี 2558 จาก International Biographical Centre, Cambridge, England 	
<p>รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์</p> <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการนานาชาติ ประจำปี 2550 เรื่อง "Formation of aldehyde flavor (n-hexanal, 3Z-nonenal and 2E-nonenal) in the brown alga, Laminaria angustata" จาก สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.กังสดาลย์ บุญปราบ	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง
<ul style="list-style-type: none"> - รางวัล Bangkok Bank Young Chemists Awards ประจำปี 2554 เรื่อง "Jirawat Satiankormsorakrai and Kongsadan Boonprab. 2011. Influence of some factors on adhesive character of fish glue from milkfish, Chanos chanos skin. The 14th Asian Chemical Congress 2011 (14ACC- IYC 2011), 5-8 September 2011, Bangkok, Thailand" จาก The 14th Asian Chemical Congress 2011 (14ACC- IYC 2011), 5-8 September 2011, Bangkok, Thailand. supported by Bangkok Bank, Thailand (ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)) - รางวัลเกียรติยศนิสิตที่ได้รับรางวัลระดับชาติ/นานาชาติ ประจำปีการศึกษา 2554 จากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์(รางวัล Bangkok Bank Young Chemists Awards จาก 14th Asian Chemical Congress 2011) ประจำปี 2555 เรื่อง "Jirawat Satiankormsorakrai and Kongsadan Boonprab. 2011. Influence of some factors on adhesive character of fish glue from milkfish, Chanos chanos skin. The 14th Asian Chemical Congress 2011 (14ACC- IYC 2011), 5-8 September 2011, Bangkok, Thailand" จาก บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัล Bangkok Bank Young Chemist Awards awarded by Bangkok Bank, THAILAND Food and Agricultural Chemistry ประจำปี 2559 เรื่อง "Kongsadan Boonprab, Anong Chirapart and Waode Nilda Arifiana Effendy. 2016. Edible film from Macroalgae, Gracilaroid (Hydropuntia fisheri and Gracilaria tenuistipitata) effect of gelatin on their physical properties. Pure and Applied Chemistry International conference (PACCON 2016), 9-11 Feb. 2016, BITEC, Bangkok, Thailand." จาก Bangkok Bank, THAILAND, in Pure and Applied Chemistry International conference (PACCON 2016), 9-11 Feb. 2016, BITEC, Bangkok, Thailand. - รางวัลเกียรติยศนิสิตที่ได้รับรางวัลระดับชาติ/นานาชาติ ประจำปีการศึกษา 2558[รางวัล Bangkok Bank Young Chemists Awards จาก Pure and Applied Chemistry International conference (PACCON 2016), 9-11 Feb. 2016, BITEC, Bangkok, Thailand.] Food and Agricultural Chemistry ประจำปี 2559 เรื่อง "Edible film from Macroalgae, Gracilaroid (Hydropuntia fisheri and Gracilaria tenuistipitata) effect of gelatin on their physical properties." จาก บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2541 - 5 มิถุนายน 2563