

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางดวงเดือน วาริวัณิช	สังกัด	ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์		
การศึกษา	วท.บ.(วิทยาศาสตร์และเคมี), มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ บางเขน, ไทย, 2535 วท.ม.(ผลิตภัณฑ์ประมง), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2543		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	การวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ประมงและการแปรรูป		
<b>โครงการวิจัย</b>			
ปี 2545-2546	การปรับปรุงผลิตแผนมปลา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทบวงมหาวิทยาลัย		
ปี 2553	ผลของสีจากธรรมชาติต่อเจลของโปรตีนปลา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	ปริมาณและประสิทธิภาพของโคชินและโคโตซานจากเปลือกปูที่ได้จากอวนจมปู ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2556	การศึกษาความหลากหลายชนิดและชีวประวัติของปูที่เหลือทิ้งจากอวนจมปูและการประยุกต์ไปใช้ประโยชน์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557	สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากหอยน้ำจืด (Cymodocea rotundata) และหอยน้ำจืดใบเลี้ยง (Cymodocea serrulata) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557-2558	การพัฒนาลูกชิ้นปลาอิมัลชันจากชิ้นเนื้อส่วนท้องของปลาแซลมอนจากอุตสาหกรรมแปรรูปปลาแซลมอน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2557-2558	การวิจัยและพัฒนาเพื่อใช้ประโยชน์และเพิ่มมูลค่าส่วนเหลือจากอุตสาหกรรมแปรรูปปลาแซลมอน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2560	ศักยภาพการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพของปูที่ได้จากอวนจมปู จ.ประจวบคีรีขันธ์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- Jirapom Runglertkreingkrai, Daungdoen Vareevanich, "Effect of Oil Types on Protein Gel Properties in Emulsion Fish Ball", วารสารวิจัยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก. 9 (1) (2016) 1-9			
ระดับนานาชาติ			
- Mathana Sangjindavong, Pongtep Wilaipun, Daungdoen Vareevanich, "Utilization of Antibacterial Substances from Lactic Acid Bacteria for Extension Shelf-life of Chilled Crab Meat.", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 40 (3) (2006) 702-707			
- Mathana Sangjindavong, Pranisa Chuapoehuk, Jirapom Runglertkreingkrai, Wanwimol Klaypradit, Daungdoen Vareevanich, "Fermented Fish Product (Pla-ra) from Marine Fish and Preservation", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (1) (2008) 129-136			
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- Puntip Wisespongpan, Daungdoen Vareevanich, ATTAWUT KHANTAVONG, วีระพงศ์ ศรีโณมงาม, "The yields and characteristics of chitosan from wasted crabs shells collected from bottom gill net", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ครั้งที่ 51 (2013)			
- Puntip Wisespongpan, Daungdoen Vareevanich, KANOKWAN KHAODON, "Nutritive value of crabs from bottom gill net as an alternative food", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 53 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2015)			
- Puntip Wisespongpan, กัทรรัตน์ เอี่ยมสอาด, Daungdoen Vareevanich, KANOKWAN KHAODON, "Carotenoids from shells of wasted crabs caught by bottom gill net", การประชุมวิชาการครั้งที่ 53 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2015)			

# สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

## รายการผลงานวิจัย

<b>ชื่อ</b>	นางดวงเดือน วาริวัชนิช	<b>สังกัด</b>	ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง บางเขน
<b>ตำแหน่ง</b>	นักวิทยาศาสตร์		
<p>- Puntip Wisespongpan, กุลธิดา วิญญูนันท์กุล, ATTAWUT KHANTAVONG, Daungdoen Vareevanich, "Antimicrobial activity of extracts from seagrass, <i>Cymodocea rotundata</i> and <i>Cymodocea serrulata</i>", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ทางทะเลแห่งชาติครั้งที่ 5 (2016)</p> <p>- Puntip Wisespongpan, Daungdoen Vareevanich, นายภาณุวัฒน์ พูลคล้าย, "Use of Crabmeal as Material for Feeding Crayfish (<i>Procambarus clarkii</i>)", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 56 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2018)</p>			
<b>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</b>			
<p>- รางวัลชมเชยการประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ครั้งที่ 51 - ประจำปี 2556 เรื่อง "ผลผลิตและคุณลักษณะของโคโตซานจากเปลือกปูที่เหลือทิ้งจากอวนจมปู" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2545 - 29 ตุลาคม 2563