

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายอรรถวุฒิ กันทะวงศ์	สังกัด	สถานีวิจัยประมงศรีราชา (ศูนย์บริหารงานวิจัยและสนับสนุนวิชาการ คณะประมง) คณะประมง บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิชาการประมง		
การศึกษา	วท.บ.(ประมง) , มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, วท.ม. (วิทยาศาสตร์ทางทะเล), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	จุลชีววิทยา		
โครงการวิจัย	<p>ปี 2547-2551 โครงการพัฒนาศักยภาพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเศรษฐกิจแบบครบวงจรและการท่องเที่ยวทางทะเลเชิงนิเวศวิทยา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2549 การแยกและคัดเลือกจุลินทรีย์ที่สามารถย่อยสลายน้ำมันดิบ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2550 การปนเปื้อนของปีโตรเลียมไฮโดรคาร์บอนบริเวณอ่าวไทยตอนบน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2550 การศึกษาผลกระทบของการขนถ่ายแ่งมันสำปะหลังจากเรือขนถ่ายสินค้าต่อสิ่งแวดล้อมบริเวณพื้นที่อ่าวศรีราชาและเกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2550 ผลกระทบของการขนถ่ายแ่งมันสำปะหลังต่อคุณภาพดินตะกอนในอ่าวศรีราชาและเกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2550 ผลของการขนถ่ายแ่งมันสำปะหลังต่อคุณภาพน้ำทะเลในอ่าวศรีราชาและเกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 การเลี้ยงปูม้าวัยรุ่นในตะกร้าแขวนลอยในกระชังและบ่อคอนกรีต โดยใช้อาหาร 3 ชนิด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 การศึกษาผลของสารช่วยการอุ้มน้ำต่อน้ำหนักเนื้อและลักษณะทางประสาทสัมผัสของหอยแมลงภู่ (<i>Perna viridis</i>) ลวกสุก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 การศึกษาสารยับยั้งการลงเกาะจากพืชทะเล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 การสำรวจทรัพยากรสัตว์น้ำเศรษฐกิจโดยเครื่องมืออวนลากแบบแผ่นตะเฒ่าบริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกของอ่าวไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 การสำรวจสถานะแวดล้อมทางทะเลในบริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกของอ่าวไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 โครงการการท่องเที่ยวทางทะเลเชิงนิเวศวิทยา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2552 ขบวนการพิทักษ์สิ่งแวดล้อม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2552 ความหลากหลายของเซนทริกไดอะตอมทะเลกลุ่มนาโนและไมโครแพลงก์ตอน (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2552 ความหลากหลายทางชีวภาพของผู้ผลิตขั้นต้นในระบบนิเวศทะเลและชายฝั่ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2552 ชนิดและการแพร่กระจายของปลาวัยอ่อนที่พบในแพลงก์ตอนในบริเวณอ่าวศรีราชา อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2553 การแยกและคัดเลือกยีสต์ทางทะเล เพื่อนำมาใช้เป็นอาหารสมทบโคฟีพอด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2553 โครงการเยาวชนพิทักษ์สิ่งแวดล้อม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2553 บทบาทของแทนนินในการป้องกันตัวของไม้ป่าชายเลน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2554 ประสิทธิภาพของไลโซไซม์จากหอยแมลงภู่ในการยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2554 ปริมาณและประสิทธิภาพของโคชินและโคโตซานจากเปลือกปูที่ได้จากอวนจมปู (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2555 ไบโอบอลจากสัตว์ทะเลด้อยค่าสู่การฟื้นฟูปะการังอย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2555 สารฟีนอลที่ออกฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระจากพืชทะเล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ นายอรรณวุฒิ กันทะวงศ์</p> <p>ตำแหน่ง นักวิชาการประมง</p>	<p>สังกัด สถาบันวิจัยประมงศรีราชา (ศูนย์บริหารงานวิจัยและสนับสนุนวิชาการ คณะประมง) คณะประมง บางเขน</p>
<p>ปี 2556-2557 การเปรียบเทียบวัสดุที่ใช้สำหรับเลี้ยงหอยแมลงภู่ม้วนแบบแพเชือก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท เอสซีจี เพอร์ฟอร์แมนซ์ เคมิคอลส์ จำกัด</p> <p>ปี 2557 สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากหญ้าทะเลใบมน (<i>Cymodocea rotundata</i>) และหญ้าทะเลใบเลื่อย (<i>Cymodocea serrulata</i>) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2558 ความเหมาะสมของพื้นที่ต่อการแพร่กระจายของทรัพยากรปูม้าในจังหวัดชลบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2558 ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดจากฟองน้ำทะเล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2559 ศึกษาสถานภาพความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรประมงและสิ่งแวดล้อมบริเวณชายฝั่งศึกษาสถานภาพความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรประมงและสิ่งแวดล้อมบริเวณชายฝั่ง ศรีราชา – บางละมุง จังหวัดชลบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน)</p> <p>ปี 2560 ศึกษาสถานภาพความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรประมงและสิ่งแวดล้อมบริเวณพื้นที่ชายฝั่ง ศรีราชา – บางละมุง จังหวัดชลบุรี (ฤดูแล้ง) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน)</p> <p>ปี 2561-2562 การศึกษาพัฒนาการของปูไข่นอกกระดอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p>	
<p>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Puntip Wisespongpan, คมสัน หงษ์ทรีศรี, ATTAWUT KHANTAVONG, "Free Radical Scavenging and Ferrous Chelating Activities of Thai Marine Sponge Extracts", Burapha Science Journal 21 (2) (2016) 115-129 <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Suriyan Tunkijjanukij, Attaya Kangsuwan, ATTAWUT KHANTAVONG, Sunan Patarajinda, "Isolation and characterization of chitinase from marine bacteria", Kasetsart University Fisheries Research Bulletin 33 (3) (2009) 8-21 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Likhit Chuchit, Nitiphath Ploypradub, ATTAWUT KHANTAVONG, "Population Dynamic of Copepod in Sriracha Bay, Chonburi Province", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 43 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2005) - Alongot Intarachart, Nitiphath Ploypradub, Chalemchai Yoosamran, ATTAWUT KHANTAVONG, "Exploration species and quantity of fisheries at raft culture area by fish trap in Sriracha Bay Chonburi province : March-August 2005", เรื่องเพิ่มเติมการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 44 : สาขาประมง (2006) - ATTAWUT KHANTAVONG, Chalemchai Yoosamran, SAROJ RERMDUMRI, "Relationships between water qualities and phytoplankton at Sriracha Bay, Chonburi province", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่44 (2006) - Poramete Ploypradub, ATTAWUT KHANTAVONG, asirawat preecha, "Comparative study on catch efficiency between plastic frame collapsible trap and iron frame original fish trap", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009) - Puntip Wisespongpan, Chatcharee Kaewsuralikhit, ATTAWUT KHANTAVONG, Suriyan Tunkijjanukij, "Screening of extracts from marine plants for antifouling activity", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010) - Puntip Wisespongpan, วีระพงศ์ ศรีโณมงาม, Chatcharee Kaewsuralikhit, ATTAWUT KHANTAVONG, Suriyan Tunkijjanukij, "Screening of antimicrobial extracts from seaweeds and seagrasses", การประชุมวิทยาศาสตร์ทางทะเล 2553 “ความหลากหลายทางชีวภาพทะเลไทย: อุปสรรคและโอกาส” (2010) 	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายอรรถวุฒิ กันทะวงศ์	สังกัด	สถานีวิจัยประมงศรีราชา (ศูนย์บริหารงานวิจัยและสนับสนุนวิชาการ คณะประมง) คณะประมง บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิชาการประมง		

- Puntip Wisespongpan, ATTAWUT KHANTAVONG, ฤทธิรงค์ พรหมมาศ, "Screening of antifoulants from soft coral and sea fan", การประชุมวิทยาศาสตร์ทางทะเล 2553 "ความหลากหลายทางชีวภาพทะเลไทย: อุปสรรคและโอกาส" (2010)
- Alongot Intarachart, KANOKWAN KHAODON, ATTAWUT KHANTAVONG, "Sediment quality in the upper gulf of Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48: สาขาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (2010)
- Puntip Wisespongpan, นายฤทธิรงค์ พรหมมาศ, ATTAWUT KHANTAVONG, นายวีระพงษ์ ศรีโณมงาม, "The amount of tannin in different parts of mangroves", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 50 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2012)
- Puntip Wisespongpan, นายฤทธิรงค์ พรหมมาศ, ATTAWUT KHANTAVONG, นายวีระพงษ์ ศรีโณมงาม, "The role of tannin as chemical defense in six mangroves", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 50 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2012)
- Puntip Wisespongpan, Daungdoen Vareevanich, ATTAWUT KHANTAVONG, วีระพงษ์ ศรีโณมงาม, "The yields and characteristics of chitosan from wasted crabs shells colleted from bottom gill net", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ครั้งที่ 51 (2013)
- Puntip Wisespongpan, น.ส.พลชา จิตรมิตรสัมพันธ์, Chatcharee Kaewsuralikhit, ATTAWUT KHANTAVONG, "Antioxidant activities of extracts from seaweed", การประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ครั้งที่ 51 (2013)
- Puntip Wisespongpan, น.ส.สนรยา ผุยน้อย, Chatcharee Kaewsuralikhit, ATTAWUT KHANTAVONG, "Antioxidant activities of extracts from seagrasses", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)
- Puntip Wisespongpan, พลชา จิตรมิตรสัมพันธ์, Chatcharee Kaewsuralikhit, ATTAWUT KHANTAVONG, "The antioxidative activity of extracts from seaweeds", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)
- Puntip Wisespongpan, ทศพล โปร่งจิตร, Chatcharee Kaewsuralikhit, ATTAWUT KHANTAVONG, "Free radical scavenging activities of extracts from mangroves", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 53 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2015)
- Puntip Wisespongpan, คมสัน หงษ์ทรีศรี, ATTAWUT KHANTAVONG, "The Antioxidant Activities of Extracts from Marine Sponges", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 54 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2016)
- Puntip Wisespongpan, กุลจิตา วิญญูนันท์กุล, ATTAWUT KHANTAVONG, Daungdoen Vareevanich, "Antimicrobial activity of extracts from seagrass, Cymodocea rotundata and Cymodocea serrulata", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ทางทะเลแห่งชาติครั้งที่ 5 (2016)
- Puntip Wisespongpan, น.ส.ปาลิตา ยิ้มศรี, ATTAWUT KHANTAVONG, "Effect of egg brushing on the development of embryo and hatching rate of ovigerous blue swimming crab (Portunus pelagicus)", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 58 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2020)

ระดับนานาชาติ

- Nantipa Pansawat, ATTAWUT KHANTAVONG, Nongnuch Raksakulthai, "Effects of Soaking Methods and Phosphate Compounds on Yields after Cooking Thai Green Mussel (Perna viridis Lin)", The IFT Annual meeting 2010 (2010)
- Puntip Wisespongpan, ฤทธิรงค์ พรหมมาศ, Sunan Patarajinda, Suriyan Tunkijjanukij, ATTAWUT KHANTAVONG, "INHIBITION OF MARINE BACTERIAL ATTACHMENT BY EXTRACTS OF SOFT CORALS AND SEA FANS", The 13th International Symposium on Marine Natural Products (2010)
- Puntip Wisespongpan, นายคมสัน หงษ์ทรีศรี, ATTAWUT KHANTAVONG, "Free Radical Scavenging Activities of Extracts from Thai Marine Sponges", International Seminar and Workshop on Marine Natural Products (ISWMP 2015) (2015)

รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ

- รางวัลชมเชยการประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ครั้งที่ 51 - ประจำปี 2556 เรื่อง "ผลผลิตและคุณลักษณะของโคโตซานจากเปลือกปูที่เหลือทิ้งจากอวนจมนู" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายอรุณภูมิ กั้นทะวงศ์	สังกัด	สถานีวิจัยประมงศรีราชา (ศูนย์บริหารงานวิจัยและสนับสนุนวิชาการ คณะประมง) คณะประมง บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิชาการประมง		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2548 - 8 สิงหาคม 2563