

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวภาขวัญ แหวนเพชร	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
ส.ค. 2566 - ส.ค. 2570	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะประมง
ต.ค. 2565 - ส.ค. 2566	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะประมง
การศึกษา Ph.D. (Biology), Chiba University, JAPAN,	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ Marine Affairs, Macroenthos, Seagrass	
งานสอน	
Advanced Research Methods in Marine Science Aquatic Fauna Basic Research Methods in Marine Science Biology of Shimp Biology of Shrimp Cooperative Education Preparation Coral Reef Ecology Introduction to Marine Benthic Community Laboratory in Aquatic Fauna Man and Sea Marine Affairs Marine Benthos Marine Biological Diversity Marine Biology Marine Ecology Polychaete Principles of Aquatic Ecology and Environments Reproduc. Strategies of Marine Benthic Animal Research Methods in Marine Science Seagrass Community Seminar Special Problems พรรณสัตว์น้ำ	
โครงการวิจัย	
ปี 2556-2557 โครงการสำรวจสิ่งมีชีวิตและระบบนิเวศทางทะเล : กรณีศึกษาจากเหตุการณ์น้ำมันรั่วที่จังหวัดระยอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) ปี 2558 การสำรวจและตรวจสอบทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง (แนวปะการังและหญ้าทะเล) โครงการระบบส่งไฟฟ้าใต้น้ำ 230 กิโลโวลต์ ชนอม-เกาะสมุย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ปี 2557-2559 นิเวศวิทยาระดับประชากรของหอยลาย (Paphia undulata (Born, 1778)) ชายฝั่งอ่าวไทยตอนบน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2559 การสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพของประชาคมสัตว์พื้นทะเลขนาดใหญ่บริเวณเขตชายฝั่งทะเลอ่าวบ้านดอน จังหวัดสุราษฎร์ธานี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2559-2560 โครงการศึกษาการแพร่กระจาย นิเวศวิทยาและการเฝ้าระวังของสัตว์น้ำกลุ่ม Cnidarian และ Urochordate บริเวณโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี จังหวัดระยอง อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด ปี 2559-2561 การใช้ประโยชน์จากสัตว์น้ำในพื้นที่ด้านการประมง และการท่องเที่ยว ในพื้นที่บริเวณหาดหยงหล้าและเกาะมุก อุทยานแห่งชาติหาดเจ้าไหม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ปี 2559-2561 การวิเคราะห์สถานการณ์ความอุดมสมบูรณ์และการเปลี่ยนแปลงตามเวลาของทรัพยากรพื้นที่น้ำในระบบนิเวศจำเพาะต่าง ๆ ของพื้นที่ในเขตอ่าวไทยตอนใน (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ปี 2560 ชนิดและผลจับสัตว์น้ำจากเครื่องมือประมงลอบหมึกที่สูญหายหรือขาดการควบคุม กรณีศึกษาบริเวณชายฝั่งจังหวัดระยอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2561-2563 การสำรวจทรัพยากรชีวภาพในระบบนิเวศทางทะเล บริเวณสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน จังหวัดระนอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2561-2563 เสริมสร้างองค์ความรู้และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพในระบบนิเวศทางทะเล บริเวณสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน จังหวัดระนอง และพื้นที่ใกล้เคียง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2561-2562 โครงการศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพพื้นที่ศึกษา 7 พื้นที่ตัวอย่าง บริเวณหมู่บ้านปลาในพื้นที่ชายฝั่ง จ.ระยอง และ จ.จันทบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท มารีน แอนด์ โคสตี เอสดีจี จำกัด	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวนภาพัชญ์ แหวนเพชร	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง
<p>ปี 2562-2564 โครงการพัฒนาแบบจำลองทางสมุทรศาสตร์และระบบเตือนภัยล่วงหน้าบริเวณอ่าวไทยระยะที่ 2 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)</p> <p>ปี 2564 การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพและการใช้ประโยชน์ในพื้นที่ทะเลและชายฝั่งบริเวณปากคลองไทยฝั่งอันดามัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)</p> <p>ปี 2566-2567 โครงการพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการสำรวจ การอนุรักษ์ และการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนจากแนวปะการังที่สำคัญต่อการประมงและการท่องเที่ยวในพื้นที่ EEC และพื้นที่ใกล้เคียง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท เสริสรพกิจ จำกัด</p> <p>ปี 2568 การประเมินศักยภาพการสะสมของคาร์บอนบริเวณแหล่งหญ้าทะเล จ.ชุมพร (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2568 ศักยภาพของแหล่งหญ้าทะเลเพื่อการกักเก็บคาร์บอน และความเสี่ยงทางระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ บริเวณแหล่งหญ้าทะเล จ.ชุมพร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - รัฐธีร์ ธนธิดาวราพงษ์, Napakhwan Whanpetch, Thon Thamrongnawasawat, "Feeding Types of Fish in Seagrass Beds in Khung Kraben Bay Area, Chanthaburi Province", วารสารวิจัยรามคำแหง ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 22 (2) (2019) 53-60 - นิติพัฒน์ บุญสง, Napakhwan Whanpetch, Tanuspong Pokavanich, "Density and Distribution of Anomalodiscus squamosus (Linnaeus, 1758) in Ao Khung Kraben, Chanthaburi Province", วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา 25 (2) (2020) 647-663 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Leopardas, V., Hori, M., Mukai, H., Tanaka, Y., Yokoi, K.-I., Aoki, M., Sato, N., Napakhwan Whanpetch, Nakaoka, M., "Broad scale variation in seagrass benthic macrofaunal assemblages along the coast of Japan", Ecological Research 33 (1) (2018) 105-117 - Yamakita, T., Sodeyama, F., Napakhwan Whanpetch, Watanabe, K., Nakaoka, M., "Application of deep learning techniques for determining the spatial extent and classification of seagrass beds, Trang, Thailand", Botanica Marina 62 (4) (2019) 291-307 - Charuay Sukhsangchan, Sonthaya Phuynoi, Yaowaluk Monthum, Napakhwan Whanpetch, ดร.นิภา ภูลานาจารี, "Catch composition and estimated economic impacts of ghost-fishing squid traps near Suan Son Beach, Rayong province, Thailand", ScienceAsia 46 (1) (2020) 87-92 - Prasopsook, P., Charuay Sukhsangchan, Napakhwan Whanpetch, "Embryonic development and external morphology of Amphioctopus aegina (Gray, 1849) (Cephalopoda: Octopodidae) in Thailand", ScienceAsia 48 (4) (2022) 393-398 - Sakchai Kanmarangkool, Napakhwan Whanpetch, Tanuspong Pokavanich, Shettapong Meksumpun, "Annual Productivity of Seagrass at Khung Kraben Lagoon, Chanthaburi Province Thailand", Journal of Fisheries and Environment 46 (3) (2022) 221-230 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Napakhwan Whanpetch, กิตติพงษ์ พุกสวัสดิ์, "The Survey of taxa richness and density of macrobenthic community in Ao Phrao beach, Koh Samet, Rayong Province after crude oil spill occurred", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 53 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2015) - รัฐธีร์ ธนธิดาวราพงษ์, วรฉม คงสงด้วง, Napakhwan Whanpetch, จิตติมา อายุตตะกะ, "Preliminary study on fish abundance and distribution in seagrass beds around Ao Khung Kraben, Chanthaburi Province", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55 (2017) - วรฉม คงสงด้วง, ศักดิ์ชัย ธรรมารางกูร, นิติพัฒน์ บุญสง, จิตติมา อายุตตะกะ, Napakhwan Whanpetch, "ปริมาณการปกคลุมและการกระจายของหญ้าทะเลบริเวณอ่าวคังกระเบน จังหวัดจันทบุรี", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55 (2017) - ศุภกร ตันศิริ, นิติพัฒน์ บุญสง, Napakhwan Whanpetch, จิตติมา อายุตตะกะ, "Spatial and Temporal Variations of Density, Size and Weight of Sea Potato <i>Acudina molpadioides</i> (Semper, 1868) in Laem ngob area, Trat Province", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55 (2017) - ศักดิ์ชัย ธรรมารางกูร, วรฉม คงสงด้วง, กุลมโนชญ์ กวางนารถณ์, Napakhwan Whanpetch, จิตติมา อายุตตะกะ, "The Properties of Sediment in Seagrass bed at Ao Khung Kraben, Chanthaburi Province.", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55 (2017) - ภรณวิมล สามปรุ, ญัฐธณิชา ศรีแก้วดี, Napakhwan Whanpetch, จิตติมา อายุตตะกะ, "Qualitative Sampling Techniques of Benthic Diatoms in Short-necked Clam (<i>Paphia undulata</i>) Fishing area, Laem Ngop District, Trat Province", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55 (2017) - กรกฎ ชื่นประเสริฐ, พนิชา พรวิริยะมงคล, Napakhwan Whanpetch, จิตติมา อายุตตะกะ, "-", "วิทยาศาสตร์วิจัย" ครั้งที่ 9 (2017) - พนิชา พรวิริยะมงคล, Napakhwan Whanpetch, จิตติมา อายุตตะกะ, กรกฎ ชื่นประเสริฐ, "Polychaete Communities in Ao Khung Kraben, Chanthaburi Province", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55 (2017) - Suchai Worachananant, Jitraporn Phaksopa, Pasinee Worachananant, Shettapong Meksumpun, Charuay Sukhsangchan, Yaowaluk Monthum, Napakhwan Whanpetch, Sonthaya Phuynoi, นิภา ภูลานาจารี, มาโนช วงษ์สุริย์รัตน์, "Marine tourism array: a case of haad Chao Mai National Park, Trang Province", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ทางทะเลครั้งที่ 6 (2018) - ประภาพร ตีมาภ, Shettapong Meksumpun, Napakhwan Whanpetch, "Nitrogen and phosphorus releasing from intensive pacific white shrimp (<i>Litopenaeus vannamei</i>) culture in canvas ponds to natural ecosystem", เรื่องเดิมการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 56: สาขาพืช, สาขาสัตว, สาขาสัตวแพทยศาสตร์, สาขาประมง, สาขาส่งเสริมการเกษตรและคหกรรมศาสตร์ (2018) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวนภาพัชญ์ แหวนเพชร	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
<ul style="list-style-type: none"> - กชภพ สุขผล, Shettapong Meksumpun, อรอินทร์ เวชสิทธิ์, ทรงเผ่า สมัชชานนท์, Napakhwan Whanpetch, "Sediment quality and benthic fauna distribution in Tha Chin and Chao Phraya estuaries", เรื่องเติมการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 56: สาขาพืช, สาขาสัตว์, สาขาสัตวแพทยศาสตร์, สาขาประมง, สาขาส่งเสริมการเกษตรและคหกรรมศาสตร์ (2018) - นิตติพัฒน์ บุญส่ง, Napakhwan Whanpetch, Charuay Sukhsangchan, ธนัสพงษ์ โภควณิช, "Distribution and Density of Commercial Bivalves (<i>Gafrarium tumidum</i> (R?ding, 1798) and <i>Anadara troscheli</i> (Dunker, 1882)) Around Ao Khung Kraben, Chanthaburi Province", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 57 (2019) - ศักดิ์ชัย ธรรมารามกูร, Napakhwan Whanpetch, Chittima Aryuthaka, Parinya Limviriyakul, "Impact of Environmental Factors Changing on Short Neck Clam (<i>Paratapes undulatus</i> (Born, 1778)) Populations and Dominant Species of Benthos at Koh Chang, Trat Province", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 57 (2019) - ภาวิตา ประสพสุข, Charuay Sukhsangchan, Napakhwan Whanpetch, "Reproductive behavior of Marbled Octopus (<i>Amphioctopus aegina</i>, Gray 1849) in Laboratory", การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษาระดับชาติ ครั้งที่ 10 เรื่อง "การยกระดับคุณภาพการศึกษาและพัฒนานโยบายในศตวรรษที่ 21" (2020) - นิตติพัฒน์ บุญส่ง, Napakhwan Whanpetch, Tanuspong Pokavanich, "Density and Distribution of <i>Marcia hiantina</i> (Lamarck, 1818) in Ao Khung Kraben, Chanthaburi Province", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 58 (2020) - ชิตชนก น้อยผา, Napakhwan Whanpetch, Charuay Sukhsangchan, "ประชาคมสัตว์พื้นทะเลขนาดใหญ่บริเวณป่าชายเลนกระบี่ จังหวัดพังงา", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 60 (2022) - ศตพร รัตนปรีชาชาญ, Chakhrut Ruengsorn, Napakhwan Whanpetch, "Spatial and Temporal Variations of Sediment Quality along the Coast of Chonburi Province between 2019 and 2021", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 61 (2023) - อภิชาญ ทองกระจ่าง, ธีรพล รุ่งเจริญ, Napakhwan Whanpetch, Parinya Limviriyakul, "Polychaete Community in Seagrass beds and adjacent areas, Ao Tok, Koh Tan, Surat Thani Province", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 21 (2024) - ณัช ศรีคุ้ม, Napakhwan Whanpetch, Parinya Limviriyakul, อภิชาญ ทองกระจ่าง, "The Study of Macrobenthic Community at Ban Phe Bay, Rayong Province", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 21 (2024) 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Chittima Aryuthaka, Teerapong Duangdee, Suriyan Tunkijjanukij, Napakhwan Whanpetch, Weerapong SRICHOMNGAM, "Diversity of phytoplankton community in fishing grounds of <i>Paphia undulata</i> clam along the upper Gulf of Thailand.", The Asian Marine Biology Symposium 2014, 1st -4th October, 2014, Jeju, Korea. (2014) - Chittima Aryuthaka, Teerapong Duangdee, Suriyan Tunkijjanukij, Napakhwan Whanpetch, "Abundance and diversity of phytoplankton in fishing grounds of <i>Paphia undulata</i> clam in Trat province, Thailand", The 5th International Fisheries Symposium, 1st - 4th December, 2015. Penang, Malaysia. (2015) 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2556 - 27 มีนาคม 2568