

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวภาวัญญู แหวนเพชร	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
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 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 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 ชนม-เกาะสมุย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ปี 2557-2559 นิเวศวิทยาในระดับประชากรของหอยลาย (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 การวิเคราะห์สถานภาพความอุดมสมบูรณ์และการเปลี่ยนแปลงตามเวลาของทรัพยากรพื้นที่ท้องน้ำในระบบนิเวศจำเพาะต่าง 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 ปี 2562-2564 โครงการพัฒนาแบบจำลองทางสมุทรศาสตร์และระบบเตือนภัยล่วงหน้าบริเวณอ่าวไทยระยะที่ 2 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) ปี 2564-2565 การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพและการใช้ประโยชน์ในพื้นที่ทะเลและชายฝั่งบริเวณปากคลองไทยฝั่งอันดามัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวนภาพัชญ์ แหวนเพชร	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับนานาชาติ

- 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

บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ

ระดับชาติ

- 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)
 - วรุฒ คงสงด้วง, ศักดิ์ชัย กรรมมารังกูร, นิตพัฒน์ บุญสง, จิตติมา आयุตตะกะ, Napakhwan Whanpetch, "ปริมาณการปกคลุมและการกระจายของหญ้าทะเลบริเวณอ่าวคู้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55 (2017)
 - พนินชา พรวิริยะมงคล, Napakhwan Whanpetch, จิตติมา आयุตตะกะ, กรกฎ ชื่นประเสริฐ, "Polychaete Communities in Ao Khung Kraben, Chanthaburi Province", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55 (2017)
 - ศุภกร ดันศิริ, นิตพัฒน์ บุญสง, Napakhwan Whanpetch, จิตติมา आयุตตะกะ, "Spatial and Temporal Variations of Density, Size and Weight of Sea Potato *Acudina molpadioides* (Semper, 1868) in Laem ngob area, Trat Province", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55 (2017)
 - ภรณวิมล สามปรุ, ญัฐธัญญา ศรีแก้วดี, Napakhwan Whanpetch, จิตติมา आयุตตะกะ, "Qualitative Sampling Techniques of Benthic Diatoms in Short-necked Clam (*Paphia undulata*) Fishing area, Laem Ngop District, Trat Province", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55 (2017)
 - รัฐธีร์ ธนจิตติวรพงษ์, วรุฒ คงสงด้วง, Napakhwan Whanpetch, จิตติมา आयุตตะกะ, "Preliminary study on fish abundance and distribution in seagrass beds around Ao Khung Kraben, Chanthaburi Province", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55 (2017)
 - กรกฎ ชื่นประเสริฐ, พนินชา พรวิริยะมงคล, Napakhwan Whanpetch, จิตติมา आयุตตะกะ, "-", "วิทยาศาสตร์วิจัย" ครั้งที่ 9 (2017)
 - ศักดิ์ชัย กรรมมารังกูร, วรุฒ คงสงด้วง, กุลมโนชญ์ กางนารณ์, Napakhwan Whanpetch, จิตติมา आयุตตะกะ, "The Properties of Sediment in Seagrass bed at Ao Khung Kraben, Chanthaburi Province.", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55 (2017)
 - กชภพ สุขผล, Shettapong Meksumpun, อรุณิศา เวชสิทธิ์, ทรงเภา สมัชชานนท์, Napakhwan Whanpetch, "Sediment quality and benthic fauna distribution in Tha Chin and Chao Phraya estuaries", เรื่องเดิมการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 56: สาขาพืช, สาขาสัตว์, สาขาสัตวแพทยศาสตร์, สาขาประมง, สาขาส่งเสริมการเกษตรและคหกรรมศาสตร์ (2018)
 - Suchai Worachananant, Jitraporn Phaksopa, Pasinee Worachananant, Shettapong Meksumpun, Charuay Sukhsangchan, Yaowaluk Monthum, Napakhwan Whanpetch, Sonthaya Phuynoi, นิภา กุลานจารี, มาโนช วงษ์สุริย์รัตน์, "Marine tourism array: a case of haad Chao Mai National Park, Trang Province", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ทางทะเลครั้งที่ 6 (2018)
 - ประภาพร ดีมาก, Shettapong Meksumpun, Napakhwan Whanpetch, "Nitrogen and phosphorus releasing from intensive pacific white shrimp (*Litopenaeus vannamei*) culture in canvas ponds to natural ecosystem", เรื่องเดิมการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 56: สาขาพืช, สาขาสัตว์, สาขาสัตวแพทยศาสตร์, สาขาประมง, สาขาส่งเสริมการเกษตรและคหกรรมศาสตร์ (2018)
 - ศักดิ์ชัย กรรมมารังกูร, Napakhwan Whanpetch, Chittima Aryuthaka, Parinya Limviriyakul, "Impact of Environmental Factors Changing on Short Neck Clam (*Paratapes undulatus* (Born, 1778)) Populations and Dominant Species of Benthos at Koh Chang, Trat Province", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 57 (2019)
 - นิตพัฒน์ บุญสง, Napakhwan Whanpetch, Charuay Sukhsangchan, ธนัสพงษ์ โภควนิช, "Distribution and Density of Commercial Bivalves (*Gafrarium tumidum* (R?ding, 1798) and *Anadara troscheli* (Dunker, 1882)) Around Ao Khung Kraben, Chanthaburi Province", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 57 (2019)
- ระดับนานาชาติ
- Chittima Aryuthaka, Teerapong Duangdee, Suriyan Tunkijjanukij, Napakhwan Whanpetch, Weerapong SRICHOMNGAM, "Diversity of phytoplankton community in fishing grounds of *Paphia undulata* 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 *Paphia undulata* clam in Trat province, Thailand", *The 5th International Fisheries Symposium*, 1st - 4th December, 2015. Penang, Malaysia. (2015)

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2556 - 13 เมษายน 2564