

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวอรพร หมั่นพล	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง
การดำรงตำแหน่งบริหาร ส.ค. 2557 - ส.ค. 2561 หัวหน้าภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง	
การศึกษา วท.บ.(ประมง), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2528 วท.ม.(วิทยาศาสตร์ประมง), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2531 Ph.D.(Physiology and Pharmacology), The University of New South Wales, ออสเตรเลีย, 2542	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ อาหารสัตว์น้ำ และฮอร์โมนสัตว์น้ำ	
งานสอน Advanced Research Methods in Aquaculture Basic Research Methods in Aquaculture Biology of Shimp Breeding & Nursing of Marine Animals Hormone in Aquaculture Introduction to Tropical Agriculture Introduction to Tropical ariculture Marine Biotechnology Physiology of Aquatic Animals Principles of Aquaculture Research Methods in Aquaculture Seminar Special Problems Special topics Thesis Tropical Inland and Marine Fisheries Water Resources & Aquatic Ecosystem การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำทั่วไป สรีรวิทยาของสัตว์น้ำ ฮอร์โมนในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	
โครงการวิจัย ปี 2548-2556 การโคลน และการวิเคราะห์การแสดงออกของเอกโตสเตรอยด์ รีเซพเตอร์ยีนในกุ้งกุลาดำ (<i>Penaeus monodon</i>) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2553-2556 ผลของโดพามีนต่อพัฒนาการของไขกุ้งก้ามกราม <i>Macrobrachium rosenbergii</i> (De Man, 1879)ในห้องปฏิบัติการ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2553 การแสดงออกของยีนควบคุมการเจริญพันธุ์ของกุ้งทะเลหลังให้อาหารกระตุ้นการเจริญพันธุ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2554 การผลิตอาหารลูกชิ้นสำหรับการขุนพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2554-2556 การเปลี่ยนแปลงของระดับฮอร์โมนและการพัฒนาไขในรอบปีของปลาแคทกอยเพสเมีย (<i>Clarias macrocephalus</i>) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ปี 2554-2556 การเพิ่มอัตราการเจริญเติบโตของปลาปูทรายวัยอ่อน (<i>Oxyeotris marmorata</i> Bleeker, 1852) โดยการปรับปรุงสภาพแวดล้อมและอาหาร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2555-2556 การเปลี่ยนแปลงองค์ประกอบทางโภชนาของปลาทุลัน (<i>Rastrelliger brachysoma</i>) ในระยะพัฒนาการที่แตกต่างกัน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการทำวิทยานิพนธ์ เพื่อการตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ปี 2555 การตรวจสอบคุณภาพเซลล์สืบพันธุ์พ่อแม่กุ้งขาวแวนนาไม (<i>Litopenaeus vannamei</i>) ที่ได้รับอาหารส่งเสริมการเจริญพันธุ์ ด้วยวิธีโครเมท แอสเสย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2556-2557 การจัดการการเลี้ยงเพื่อเพิ่มอัตราการรอดตายของลูกปูม้า (<i>Portunus pelagicus</i>) วัยอ่อน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่งเสริมและพัฒนาการวิจัย คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2556-2558 ผลของอาหารธรรมชาติและอาหารเม็ดต่อดับและดับอ่อนในกุ้งขาวแวนนาไม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2556-2559 ผลของอุณหภูมิต่อระบบควบคุมพลังงานของกุ้งขาว <i>Litopenaeus vannamei</i> (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2557-2558 ผลของอาหารต่อการทำงานของเอนไซม์ตับและตับอ่อนของกุ้งขาวแวนนาไม (<i>Litopenaeus vannamei</i>). (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบัณฑิตวิทยาลัย ปี 2557-2559 ผลของอุณหภูมิต่อการเจริญเติบโตและเมตาบอลิซึมคาร์โบไฮเดรตของกุ้งขาวแวนนาไม (<i>Litopenaeus vannamei</i>) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากNRU	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวอรพร หมั่นพล</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง</p>
<p>ปี 2557-2561 ผลของอาหารต่อการทำงานของเอนไซม์ตับและตับอ่อนของกุ้งขาวแวนนาไม (Litopenaeus vannamei). (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบัณฑิตวิทยาลัย</p> <p>ปี 2557-2561 ผลของอุณหภูมิต่อการเจริญเติบโตและเมตาบอลิซึมคาร์โบไฮเดรตของกุ้งขาวแวนนาไม (Litopenaeus vannamei) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์วิทยาการขั้นสูงเพื่อเกษตรและอาหาร</p>	
<p>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Oraporn Meunpol, "ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความสมบูรณ์พันธุ์ของกุ้งทะเล", วารสารข่าวสารเกษตรศาสตร์ 57 (3) (2012) - Oraporn Meunpol, "Changes in serum concentration of dopamine, 17β-estradiol and progesterone during reproductive cycle of Gθnther's walking catfish (Clarias macrocephalus)", Kasetsart University Fisheries Research Bulletin 38 (2) (2014) 10-16 - Oraporn Meunpol, นายเอกชัย ดวงใจ, Prapansak Srisapoom, นางสาววรรณวิภา สุทธิไกร, ดร.ณรงค์ศักดิ์ พ่วงลาภ, ดร.พนิดา อุณะกุล, "Effect of stimulatory raw materials on the feeding behavior and the growth 1 performance of juvenile marble goby (Oxyeleotris marmorata Bleeker, 1852)", kasetsart University Fisheries Research Bulletin 40 (3) (2016) - นายเกรียงไกร สีพันธ์, Narongsak Puanglarp, Oraporn Meunpol, "Effects of stocking density, hiding material and photoperiod manipulation on growth and survival rate of marble goby (Oxyeleotris marmoratus Bleeker, 1852) juveniles.", Kasetsart University Fisheries Research Bulletin 40 (3) (2016) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Oraporn Meunpol, Duangjai, E, Ruangvit Yoonpundh, Piansiri Piyatiratitivorakul, "Detection of prostaglandin E-2 in polychaete Perinereis sp and its effect on Penaeus monodon oocyte development in vitro", FISHERIES SCIENCE 76 (2) (2010) 281-286 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - อตินิสร์ ตำนานทอง, Ruangvit Yoonpundh, Oraporn Meunpol, "Astaxanthin supplementation in sandworm (Perinereis sp.)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48: สาขาประมง (2010) - นายวัชรินทร์ ขวัญรุษ, Wanchai Worawattanamateekul, Oraporn Meunpol, "Variations in the Nutritional Composition of Short – bodied Mackerel (Rastrelliger brachysoma) at Different Developmental Stages.", การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 27 มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ จังหวัดพิษณุโลก (2013) - นายจักร อรัญยกานนท์, Oraporn Meunpol, "Changes of Dopamine and some Steroids Hormones Responsible for Ovarian Development of Macrobrachium rosenbergii (De Man, 1879)", การประชุมมหาดไทยวิชาการระดับชาติ และนานาชาติ ครั้งที่ 5 (2014) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - นายเอกชัย ดวงใจ, นายณรงค์ศักดิ์ พ่วงลาภ, นายปกป้อง อุ่มอยู่, Oraporn Meunpol, "DETERMINATION OF GAMETE QUALITY OF PACIFIC WHITE SHRIMP MALES BROODSTOCK (Litopenaeus vannamei Boone, 1931) BY THE NEUTRAL COMET ASSAY", International Fisheries Symposium (IFS2012) (2012) - นายเกรียงไกร สีตะพันธ์, นายณรงค์ศักดิ์ พ่วงลาภ, Oraporn Meunpol, "STIMULATION OF GROWTH PERFORMANCE IN JUVENILES MARBLE GOBY (Oxyeleotris marmorata Bleeker, 1852) BY PHOTOPERIOD MANIPULATION WITHOUT CAUSING STRESS RESPONSE", International Fisheries Symposium (IFS2012) (2012) - นายเกรียงไกร สีตะพันธ์, นายณรงค์ศักดิ์ พ่วงลาภ, Oraporn Meunpol, "Study of optimal culture conditions for juvenile marble goby (Oxyeleotris marmorata Bleeker, 1852)", The 2nd Annual International Conference in conjunction with the 8th IMC-GT Uninet Bioscience Conference (2012) - Oraporn Meunpol, นายวัชรินทร์ ขวัญรุษ, นางพนิดา อุณะกุล, "Nutritional Composition of Short-bodied Mackerel (Rastrelliger brachysoma) at different developmental stages", The First Asian Marine Biology Symposium (AMBS) (2012) - นางสาวชนิดดา เกษมโชติช่วง, ดร. สรวีศ เฟาทองสุข, ดร.ณรงค์ศักดิ์ พ่วงลาภ, Oraporn Meunpol, "Effect of temperature on oxygen consumption - blood glucose level of White Pacific Shrimp (Litopenaeus vannamei)", 5 th International Fisheries Symposium (2015) 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2548 - 22 ตุลาคม 2563