

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p><b>ชื่อ</b> นายสหัส ราชเมืองขวาง</p> <p><b>ตำแหน่ง</b> นักวิจัยชำนาญการพิเศษ</p>	<p><b>สังกัด</b> สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน (ศูนย์บริหารงานวิจัยและสนับสนุนวิชาการ) คณะประมง บางเขน</p>
<p><b>การศึกษา</b> วท.บ.(การประมง), มหาวิทยาลัยแม่โจ้, ไทย, 2544                  วท.ม.(วิทยาศาสตร์การประมง), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2549</p>	
<p><b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> อนุกรมวิธานของปลา การศึกษาวิวัฒนาการของปลาโดยใช้ DNA , ความหลากหลายทางชีวภาพของสัตว์น้ำชายฝั่ง</p>	
<p><b>โครงการวิจัย</b></p> <p>ปี 2552 การศึกษาความเหมาะสมของความต้องการให้อาหารปลาแก่ที่เลี้ยงในกระชัง บริเวณคลองกำพวน อำเภอสุขสำราญ จังหวัดระนอง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551-2553 การศึกษาการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองกำพวนเพื่อใช้วางแผนการจัดการทรัพยากรชายฝั่ง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2552 (เงินอุดหนุนศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน)</p> <p>ปี 2551-2553 ความหลากหลายทางชีวภาพของสัตว์น้ำเศรษฐกิจในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองกำพวน ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2552 (เงินอุดหนุนศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน)</p> <p>ปี 2551-2553 โครงการศึกษาลักษณะของทรัพยากรท้องถิ่นแบบบูรณาการในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองกำพวน จังหวัดระนอง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2552 (เงินอุดหนุนศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน)</p> <p>ปี 2552-2553 การจัดทำฐานข้อมูลงานวิจัยในพื้นที่ชายฝั่งอันดามัน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2553 (เงินอุดหนุนศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน)</p> <p>ปี 2552-2553 การศึกษาการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองกำพวนเพื่อใช้วางแผนการจัดการทรัพยากรชายฝั่ง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2553 (เงินอุดหนุนศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน)</p> <p>ปี 2552-2553 การศึกษาการเปลี่ยนแปลงคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางน้ำและทรัพยากรชีวภาพของลุ่มน้ำคลองกำพวน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2553 (เงินอุดหนุนศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน)</p> <p>ปี 2552-2553 การศึกษาลักษณะของทรัพยากรท้องถิ่นแบบบูรณาการในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองกำพวน จังหวัดระนอง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2553 (เงินอุดหนุนศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน)</p> <p>ปี 2552-2553 การสำรวจและพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่นตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองกำพวน จังหวัดระนอง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2553 (เงินอุดหนุนศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน)</p> <p>ปี 2552-2553 ความหลากหลายทางชีวภาพของสัตว์น้ำเศรษฐกิจในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองกำพวน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2553 (เงินอุดหนุนศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน)</p> <p>ปี 2552-2553 ทศนคติของหัวหน้าครอบครัวต่อบทบาทในความสัมพันธ์ระหว่างผู้สูงอายุกับบุตรหลานในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองกำพวน จังหวัดระนอง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2553 (เงินอุดหนุนศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน)</p> <p>ปี 2553 ความหลากหลายชนิดและความชุกชุมของปลาในบริเวณป่าชายเลนคลองกำพวนและพื้นที่ชายฝั่ง อำเภอสุขสำราญ จังหวัดระนอง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2554 การศึกษาอนุกรมวิธานของปลาน้ำจืดในเขตพื้นที่จังหวัดระนอง ภาคใต้ของประเทศไทย ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2553-2554 การศึกษาผลผลิตของสาหร่ายเกลียวทองที่เลี้ยงโดยสูตรอาหารต้นทุ่น ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากเงินอุดหนุนสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน ประจำปี 2554</p> <p>ปี 2553-2556 การติดตามการเปลี่ยนแปลงทางประชากร สังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่จังหวัดระนอง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากเงินอุดหนุนสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน ประจำปี 2554</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p><b>ชื่อ</b> นายสหัส ราชเมืองขวาง</p> <p><b>ตำแหน่ง</b> นักวิจัยชำนาญการพิเศษ</p>	<p><b>สังกัด</b> สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน (ศูนย์บริหารงานวิจัยและสนับสนุนวิชาการ) คณะประมง บางเขน</p>
<p>ปี 2556 ความหลากหลายชนิดและการแพร่กระจายของสัตว์หน้าดินขนาดใหญ่ในระบบนิเวศชายฝั่งของอำเภอสุทธาสาราย จังหวัดระนอง และบริเวณใกล้เคียง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2556-2558 การจัดการองค์ความรู้ด้านการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมชายฝั่งและความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่อุทยานแห่งชาติแหลมสนจังหวัดระนอง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากเงินอุดหนุนสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน ปีงบประมาณ 2557</p> <p>ปี 2558 ความหลากหลายชนิดและการแพร่กระจายของปูบริเวณสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน จ.ระนอง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2558 เครื่องวัดระดับน้ำทะเลและภูมิอากาศอัตโนมัติในป่าชายเลน ส่งผ่านข้อมูลด้วยระบบ 3 G ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2560 การศึกษาศักยภาพพลังงานคลื่นทะเลนอกชายฝั่งทะเลอันดามัน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2560 ความสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางน้ำกับการเปลี่ยนแปลงของปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมดบริเวณลุ่มน้ำคลองกำพวน อำเภอสุทธาสาราย จังหวัดระนอง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2560 ความหลากหลายทางชีวภาพของสัตว์น้ำในป่าชายเลนคลองกำพวน จังหวัดระนอง และการจัดจำแนกชนิดโดยใช้แท่งรหัสดีเอ็นเอ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2561-2563 เสริมสร้างองค์ความรู้และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพในระบบนิเวศทางทะเล บริเวณสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน จังหวัดระนอง และพื้นที่ใกล้เคียง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2562 การจัดทำฐานข้อมูลลายพิมพ์ดีเอ็นเอ (DNA barcoding) ของทรัพยากรชีวภาพทางทะเลและชายฝั่ง บริเวณจังหวัดระนอง และพื้นที่ใกล้เคียง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2562 การศึกษาความสัมพันธ์ทางห่วงโซ่อาหารของสิ่งมีชีวิตในพื้นที่ป่าชายเลน และหญ้าทะเลบริเวณสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>	
<p><b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sahat Ratmuangkhwang, VEERA VILASRI1, TOMOYUKI YAMANAKA, SHUHEI TOCHINO, TOSHIO KAWAI, HISASHI IMAMURA, "Annotated Checklist of Marine Fishes from Phuket and Ranong, Thailand", Tropical Natural History 15 (1) (2015) 55-68</li> </ul> <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sahat Ratmuangkhwang, Prachya Musikasinthom, Professor. Dr. Yoshinori Kumazawa , "Molecular phylogeny and biogeography of air sac catfishes of the Heteropneustes fossilis species complex (Siluriformes: Heteropneustidae)", Molecular Phylogenetics and Evolution 79 (79) (2014) 82-91</li> <li>- Dr. Wahyu Endra Kusuma, Sahat Ratmuangkhwang, Dr. Yoshinori Kumazawa , "Molecular phylogeny and historical biogeography of the Indonesian freshwater fish Rasbora lateristriata species complex (Actinopterygii: Cyprinidae): Cryptic species and west-to-east divergences", Molecular Phylogenetic and Evolution 105 (1) (2016) 212-223</li> <li>- Lavoue, S, Sahat Ratmuangkhwang, Ho, HC, Chen, WJ, Azizah, MNS, "Swimbladder Evolution of Longfin Herrings (Pristigasteridae, Teleostei)", ZOOLOGICAL STUDIES 57 (2018)</li> </ul>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sahat Ratmuangkhwang, วิสัย คงแก้ว, ทินกร สำนัก, ธนศ อินตัน , ประลิมพันธ์ ไกรวิชัย , "Preliminary Survey of Species Diversity of Fishes in Kampuan Mangrove, Suksamran District, Ranong Province", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)</li> </ul>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p><b>ชื่อ</b> นายสหัส ราชเมืองขวาง</p> <p><b>ตำแหน่ง</b> นักวิจัยชำนาญการพิเศษ</p>	<p><b>สังกัด</b> สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน (ศูนย์บริหารงานวิจัยและสนับสนุนวิชาการ) คณะประมง บางเขน</p>
<p>- Puntip Wisespongpan, Wachirah Jaingam, Wisai Kongkaew, Sahat Ratmuangkhwang, "Species richness, density and distribution of soldier crabs in sandy beach around Andaman Coastal Research Station for Development, Ranong Province", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017)</p> <p>- Puntip Wisespongpan, Wachirah Jaingam, Wisai Kongkaew, Sahat Ratmuangkhwang, "Life History of Gladiator swimming crab, Portunus gladiator (Fabricius, 1798) Caught by Bottom Gill Net, Ranong Province", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Sahat Ratmuangkhwang, "Taxonomic review of the southern Asian air sac catfish <i>Heteropneustes fossilis</i> (Siluriformes : Heteropneustidae)", The 42nd annual meeting of the Ichthyological Society of Japan (ISJ) (2009)</p> <p>- Sahat Ratmuangkhwang, "A phylogeographic analysis of the air sac catfishes of the <i>Heteropneustes fossilis</i> species complex (Heteropneustidae: Siluriformes)", ISBD 2010 International Symposium on Biodiversity " Genome, Evolution and Environment " (2010)</p>	
<p><b>รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย</b></p> <p>- รางวัลประเภทบุคคล-นักวิจัยผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2557 ประจำปี 2559 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	
<p><b>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</b></p> <p>- รางวัลชมเชยการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ครั้งที่ 55 ประจำปี 2560 เรื่อง "ความหลากหลายชนิด ความหนาแน่น และการแพร่กระจายของกลุ่มปูทหารบริเวณหาดทรายรอบสถานีวิจัยเพื่อพัฒนาชายฝั่งอันดามัน จ.ระนอง" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2552 - 8 สิงหาคม 2563