

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

| | | | |
|--|--|--------|---|
| ชื่อ | ดร.ศรัณย์ เพ็ชรพิรุณ | สังกัด | ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง บางเขน |
| ตำแหน่ง | รองศาสตราจารย์ | | |
| การศึกษา | Ph.D.(Marine Pollution and Ecology) , University of Wales , สหราชอาณาจักร, วท.บ. (วิทยาศาสตร์ทางทะเล), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , ไทย, | | |
| สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ | มลพิษโลหะหนักและน้ำมัน , Marine Pollution and Ecology | | |
| โครงการวิจัย | | | |
| ปี 2548-2549 | การศึกษานาขนาดของคาวนที่เหมาะสมต่อการทำประมงอวนลากคู่ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย | | |
| ปี 2549 | การศึกษานาขนาดของตาอวนที่เหมาะสมต่อการทำประมงอวนลากคู่ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย | | |
| ปี 2549 | การศึกษานาขนาดของตาอวนที่เหมาะสมต่อการทำประมงอวนลากคู่ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย และสหกรณ์ประมงแม่กลอง | | |
| ปี 2551-2552 | โครงการศึกษาความเป็นไปได้ในการจัดสร้างอุทยานการประมงใต้ทะเลไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะกรรมการวิจัยและพัฒนาของวุฒิสภา สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา | | |
| ปี 2553 | ระดับของเมทัลโลโธอินิน ในไส้เดือนทะเล (Perinereis nuntia) ที่มีการปนเปื้อนของทองแดง สังกะสี และแคดเมียม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. | | |
| ปี 2554 | ปริมาณบีโตรีเลียมไฮโดรคาร์บอนและผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมบริเวณนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จังหวัดระยอง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. | | |
| บทความวิจัยในวารสารวิชาการ | | | |
| ระดับนานาชาติ | | | |
| - Saran Petpiroon, "Reproductive Biology of Bigeye Tuna in the Eastern Indian Ocean.", Kasetart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์สาขาวิทยาศาสตร์) 39 (5) (2005) 0-0 | | | |
| - Monton Anongponyoskun, Shettapong Meksumpun, Saran Petpiroon, Pramot Sojisupom, "Application of Remote Sensing Image and Mathematical Model for Dispersion of Suspended Solid in the Upper Gulf of Thailand", Kasetart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (2) (2008) 299-305 | | | |
| - Warucha Kanchana-Aksom, Saran Petpiroon, "Toxic Effects of Naphthalene-Spiked Sediment to Freshwater Oligochaete Limnodrilus hoffmeisteri from Chao Phraya Estuary", Kasetart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (2) (2009) 322-329 | | | |
| - Prulai Nootmom, Saran Petpiroon, Kanokwan Maeroh, "Thai Tuna Longline Fishing in the Indian Ocean from 2000 to 2006", Kasetart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์สาขาวิทยาศาสตร์) 44 (1) (2010) 61-69 | | | |
| - Nguyen Duc Minh, Saran Petpiroon, Pademsak Jarayabhand, Shettapong Meksumpun, Suriyan Tunkijjanukij, "Growth and Survival of Abalone, Haliotis asinina Linnaeus 1758, Reared in Suspended Plastic Cages", Kasetart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์สาขาวิทยาศาสตร์) 44 (4) (2010) 621-630 | | | |
| - Prulai Nootmom, Saran Petpiroon, Kanokwan Maeroh, "Systematic Data Collection on and Status of Thai Industrial Tuna Purse Seine Operations in the Indian Ocean", Kasetart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์สาขาวิทยาศาสตร์) 44 (4) (2010) 631-642 | | | |
| - Laksanawimol, P, Saran Petpiroon, Damrongphol, P, "TRADE OF SEAHORSES, HIPPOCAMPUS SPP. (ACTINOPTERYGII: SYNGNATHIFORMES: SYNGNATHIDAE), ON THE EAST COAST OF THE GULF OF THAILAND", ACTA ICHTHYOLOGICA ET PISCATORIA 43 (3) (2013) 229-235 | | | |
| บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ | | | |
| ระดับชาติ | | | |

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

| | | | |
|--|----------------------|---------------|---|
| ชื่อ | ดร.ศรัณย์ เพ็ชรพิรุณ | สังกัด | ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง บางเขน |
| ตำแหน่ง | รองศาสตราจารย์ | | |
| <ul style="list-style-type: none"> - Saran Petpiroon, "Benthic macrofauna in the lower Chao Phraya river", การประชุมวิชาการ ครั้งที่44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006) - สุวิจน์ ชุณหรัตน์, Saran Petpiroon, "Toxicity of Water Soluble Fractions of Diesel Oil on some Physiological Responses of the Giant Tiger Prawn Penaeus monodon (Fabricius)", การประชุมวิชาการครั้งที่ 45 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2007) - Monton Anongponyoskun, Shettapong Meksumpun, Saran Petpiroon, ผศ.ดร.ปราโมทย์ โสจิจุกร, "Total suspended solid dispersion model in the upper Gulf of Thailand.", JSPS-NRCT International Symposium Joint Seminar 2007 (2007) | | | |
| รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลผลงานวิชาการดีเด่น ด้านสิ่งแวดล้อม TIFF AWARD ประจำปี 2550 สาขาสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2550 จาก มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ | | | |
| รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์ | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลดีเด่นด้านสิ่งแวดล้อม จากการประกวดรางวัล Toyota Thailand Foundation Award : TTF Award ประจำปี 2550 สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2550 เรื่อง "หนังสือสมุทรกรรม" จาก มูลนิธิโตโยต้า ประเทศไทย ร่วมกับ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ | | | |

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2548 - 2 ธันวาคม 2563