

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.สุชุม เจริญใจ	สังกัด	ภาควิชาการจัดการประมง คณะประมง
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
การศึกษา	วท.บ.(ประมง), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2515 M.S.(Water Resources Management), University of Wisconsin, สหรัฐอเมริกา, 2519 D.Agr.(Fisheries), The University of Tokyo, ญี่ปุ่น, 2528		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	คุณภาพและนิเวศวิทยาทางน้ำ		
โครงการวิจัย	ปี 2542 การศึกษาผลกระทบของความเค็มต่ำที่มีต่อการตายของหอยแมลงภู่ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ปี 2549 การศึกษาความเป็นไปได้ของการเพาะเลี้ยงไข่น้ำ (Wolffia arrhiza (L.) Wimm.) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2554-2555 การศึกษาระบบที่เหมาะสมสำหรับการเลี้ยงไข่น้ำ (Wolffia arrhiza (L.) Wimm.) เพื่อใช้เป็นอาหารมนุษย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่งเสริมการพัฒนาค้นคว้าวิจัย คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับชาติ - Sukhoom Rawchai, "Survey on plankton population in coastal area of changwat Samut Prakam", วารสารการประมง 59 (3) (2006) 221-227 - Sukhoom Rawchai, Suthin Somboon, "Study on Factors Effecting Growth of Wolffia (Wolffia arrhiza (L.) Wimm.)", วารสารการประมง 60 (5) (2007) 405-409 - Sukhoom Rawchai, "Ammonia Nitrogen Removal from Leather Tanning Industry Wastewater Using Manganese Zeolite", วารสารวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี 10 (2) (2007) 59-69 - Sukhoom Rawchai, "Ammonia nitogen removal from mixed swine and chicken farm wastewater using manganese zeolite in the oxidation ditch model", วารสารสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ 7 (1) (2009) 51-65 - Sukhoom Rawchai, "Culture of Wolffia (Wolffia arrhiza (L.) Wimm.) For Human Consumption", วารสารวิจัยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี 11 (1) (2009) - Sukhoom Rawchai, จันทร์พิมพ์ กังพานิช, "Effects of Sodium and Calcium Salts on Un-ionized Ammonia Toxicity Reduction in Juvenile Giant Freshwater Prawn", วารสารวิจัยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก 4 (1) (2011) 96-107		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	ระดับชาติ - Sukhoom Rawchai, "การศึกษานิเวศวิทยาทางน้ำ เพื่อกำหนดแนวทางการอนุรักษ์ประมงในพื้นที่ชุ่มน้ำ เขตห้ามล่าสัตว์ป่า จังหวัดเชียงราย", การประชุมวิชาการครั้งที่ 3 “เพื่อความมั่นคงด้านการประมงและทรัพยากรทางน้ำ” วันที่ 8-9 ธันวาคม 2551 คณะเทคโนโลยีการประมงและทรัพยากรทางน้ำ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ (2008) - Kansinee Panwanitdumrong, Sukhoom Rawchai, "Experimental study on culture of wolffia (Wolffia arrhiza (L.) Wimm.) and it's use for gold fish color quality improvement", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009) - Janon Srigate, Somnimit Pukngam, Samakkee Boonyawat, Sukhoom Rawchai, "Effects of community activities to water quality in Phetchaburi river, Phetchaburi province", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 47 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2009) - ยุทธพล สาเอี่ยม, Sukhoom Rawchai, Idsariya Wudtisin, "The appropriate size of Grain Manganese Zeolite for Ammonia Nitrogen Removal from Shrimp Farm Wastewater in the Oxidation Ditch Model", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ครั้งที่ 3 (2012)		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.สุชุม เจริญใจ	
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาการจัดการประมง คณะประมง
- สิทธิ ฤทธิลาบทอง, Idsariya Wudtisin, Sukhoom Rawchai, "Water and sediment quality of waters in Salakphra Sanctuary, Kanchanaburi Province", การประชุมทางวิชาการของ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 51 (2013)		
อนุสิทธิบัตร		
- อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2551 เรื่อง "การเพาะเลี้ยงไข่น้ำเพื่อใช้บริโภค" จาก ศูนย์พัฒนาเทคโนโลยีรัฐร่วมเอกชน		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2542 - 24 เมษายน 2567