

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายสุทิน สมบูรณ์	สังกัด	ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง
ตำแหน่ง	นักวิชาการประมงชำนาญการพิเศษ		
การศึกษา	วท.บ.(เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ), มหาวิทยาลัยบูรพา, ไทย, 2547 วท.ม.(เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2552		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	โภชนศาสตร์สัตว์น้ำ อาหารสัตว์น้ำ		
โครงการวิจัย			
ปี 2547-2550	การใช้ของเหลือจากอุตสาหกรรมและวัสดุพื้นบ้านเป็นอาหารสัตว์น้ำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2547-2550	การใช้พืชผลเกษตรกรรมคุณภาพต่ำและวัชพืชเป็นอาหารสัตว์น้ำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2549	การศึกษาความเป็นไปได้ของการเพาะเลี้ยงไข่น้ำ (Wolffia arrhiza (L.) Wimm.) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2549	ระดับที่เหมาะสมของแป้งมันสำปะหลัง ปลายข้าวเหนียว และแป้งข้าวโพดในการผลิตอาหารเม็ดลอยน้ำเลี้ยงปลานิล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2550	การศึกษาผลผลิตและอัตราการรอดของไร่น้ำนางฟ้า(Branchinella thailandensis) ที่เลี้ยงในระบบต่างกัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2550	ความต้องการโปรตีนและพลังงานของปลาโมงขนาคใหญ่ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551	การทดแทนกากถั่วเหลืองด้วยเศษโปรตีนเกษตรในสูตรอาหารปลานิล (Oreochromis niloticus) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552	ผลของปริมาณไขมันและองค์ประกอบของกรดไขมันในอาหารต่อการเจริญเติบโตและการย่อยได้ของปลาโมง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	อาหารต้นทุนต่ำสำหรับเลี้ยงปลาโมงลูกผสม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2555	การใช้ประโยชน์จากแคโรทีนอยด์และคลอโรฟิลล์จากไข่น้ำเพื่อเป็นสารเร่งสีในอาหารปลาสวยงาม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557-2558	การพัฒนาระบบการเลี้ยงปลานิลร่วมกับการปลูกผักสวนครัวด้วยระบบน้ำหมุนเวียน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พัฒนาเทคโนโลยีอาหารสัตว์น้ำ		
ปี 2558-2559	การเลี้ยงปลาสดในกระชังด้วยอาหารเม็ดลอยน้ำ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พัฒนาเทคโนโลยีอาหารสัตว์น้ำ		
ปี 2559-2560	โครงการศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพอาหาร 3 ชนิด ต่อการเติบโต อัตราแลกเนื้อและอัตราการรอดของปลาแพนซีคาร์ฟ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท พีซีเอ็น มาร์เก็ตติ้ง แอนด์ดีสทริบิวชั่น จำกัด		
ปี 2561	แนวทางการพัฒนาอาหารเม็ดสำเร็จรูปสำหรับการเลี้ยงปูม้าและปูทะเล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการการยกระดับศักยภาพของสถานีวิจัยทางการเกษตรสู่การพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตของผู้ประกอบการเกษตรในโซ่อุปทานและโซ่คุณค่า คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ปี 2563-2565	การวิจัยและพัฒนาสูตรอาหารปลาสดต้นทุนต่ำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทอัลฟ่าคอมจำกัด		
ปี 2563-2565	โครงการวิจัยนำร่องการเพาะเลี้ยงและแปรรูปปลาสดพันธุ์พื้นเมืองสุพรรณบุรีของโครงการ Gourami Model (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทอัลฟ่าคอมจำกัด		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Sukhoom Rawchai, Suthin Somboon, "Study on Factors Effecting Growth of Wolffia (Wolffia arrhiza (L.) Wimm.)", วารสารการประมง 60 (5) (2007) 405-409			
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Suthin Somboon, Orapint Jintasataporn, Pratak Tabthipwon, Songsri Mahasawasde, "Effect of betaine on osmosis balance, blood components and immune system for black tiger shrimp (Penaeus monodon)", การประชุมวิชาการ ครั้งที่44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายสุทิน สมบูรณ์	สังกัด	ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง
ตำแหน่ง	นักวิชาการประมงชำนาญการพิเศษ		
- Suthin Somboon, Wichit Semachai, "Requirement of protein and digestible energy in diets on growth performance of basa catfish (<i>Pangasius bocouti</i> , Sauvage, 1880)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)			
- Suthin Somboon, Wichit Semachai, "The Effects of Dietary Lipid Amount and Fatty Acids Composition on Growth Performance of Basa Catfish (<i>Pangasius bocouti</i> Sauvage, 1880)", ประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)			
- Suthin Somboon, Wichit Semachai, "The Optimum level of Cassava meal, Corn meal, and Broken rice in Processing Floating diets for Nile tilapia, (<i>Oreochromis niloticus</i>)", ประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)			
- Wasana Arkronrat, Vutthichai Oniam, Suthin Somboon, "Development of Artificial Feed for Blue Swimming Crab (<i>Portunus pelagicus</i>) Culture", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 57 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2019)			
- Vutthichai Oniam, Wasana Arkronrat, Suthin Somboon, "Development of Artificial Feed for Fattening Mud Crab (<i>Scylla</i> spp.)", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 57 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2019)			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 10 ธันวาคม 2566