

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นางสาวเกตุณภัส ศรีไพโรจน์</p> <p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร</p>
<p><b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b></p> <p align="center">-</p>	
<p><b>การศึกษา</b> ปริญญาตรีบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2551</p>	
<p><b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> พันธุศาสตร์สัตว์น้ำ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ</p>	
<p><b>งานสอน</b></p> <p>Animal Health and Sanitation          Animal Health and Sanitation          Breeding &amp; Nursing of Econ.Freshwater Animal          Breeding and nursing of aquatic animals          Econ.Important Freshwater Aquatic Animal Cul.          General Fisheries          Introduction to Agricultural Resources Management          Pro.Ex.in Ornament.&amp;Econ.Aqua.Ant.Aquaculture          Research Methods in Agriculture          Research Methods in Aquaculture          Science and Technology in Animal Production          การจัดการทรัพยากรเกษตรเบื้องต้น          การเตรียมความพร้อมสหกิจ          การปฏิบัติทางการเกษตรที่เหมาะสม          การประมงทั่วไป          การเพาะและอนุบาลสัตว์น้ำจืด          การเลี้ยงสัตว์น้ำจืด          เตรียมความพร้อมสหกิจ          เทคโนโลยีทางพันธุศาสตร์เพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ          ปัญหาพิเศษ          พันธุศาสตร์การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ          พันธุศาสตร์การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ภาคปฏิบัติการ          พันธุศาสตร์การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำภาคปฏิบัติการ          พันธุศาสตร์พืชกับการประยุกต์ใช้ทางการเกษตร          ระเบียบวิธีวิจัยทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ          ระเบียบวิธีวิจัยพื้นฐานทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ          วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตสัตว์          วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการผลิตสัตว์          วิธีวิจัยทางการเกษตร          วิธีวิจัยทางทรัพยากรเกษตรและการจัดการการผลิต          สรีรวิทยาของสัตว์น้ำ          สรีรวิทยาสัตว์น้ำ          สัตววิทยาทั่วไป          สัมมนา          สุขภาพสัตว์และการสุขาภิบาล          หลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี          หลักการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ          หลักสรีรวิทยาของสัตว์</p>	
<p><b>โครงการวิจัย</b></p> <p>ปี 2557 ชีววิทยาการสืบพันธุ์และการแสดงออกของยีนไวเทคโนโลยีจีโนมในปลาหาง (Micronema bleekeri) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2556-2557 การเจริญเติบโต ต้นทุน และผลตอบแทนของการเลี้ยงปลากะพงขาวในน้ำจืดในพื้นที่อุทยานหนองหารเฉลิมพระเกียรติ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร</p> <p>ปี 2556-2557 การใช้กวางเครือแดงร่วมกับอุณหภูมิต่ำในการแปลงเพศปลาไนเพื่อผลิตสัตว์น้ำอินทรีย์ในพื้นที่อุทยานหนองหารเฉลิมพระเกียรติ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร</p> <p>ปี 2557-2558 การสำรวจแหล่งและปริมาณผลพลอยได้จากโรงงานอุตสาหกรรม และเศษเหลือจากการเกษตรในเขตจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 ที่มีศักยภาพเป็นแหล่งวัตถุดิบอาหารสัตว์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร</p> <p>ปี 2558 การเปลี่ยนแปลงทางสรีรวิทยาของปลาไนที่เลี้ยงในน้ำเค็มที่เกิดจากเกลือสินเธาว์ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นางสาวเกตุณภัส ศรีไพโรจน์</p> <p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร</p>
<p>ปี 2558-2559 ปรับปรุงและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวที่มีศักยภาพเพื่อดึงดูดรายได้จากประเทศเพื่อนบ้าน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากงบประมาณกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน</p> <p>ปี 2558-2559 โครงการการติดตามและการบูรณาการอย่างมีส่วนร่วมของโครงการพัฒนาแก่งลิงหนองเล็งเปื้อย (โครงการต่อเนื่องปีที่ 2) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมและพัฒนากิจกรรมปิดทองหลังพระ สืบสานแนวพระราชดำริ</p> <p>ปี 2558-2559 โครงการยุทธศาสตร์การพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติหนองหารอย่างสมดุลและยั่งยืน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากเงินอุดหนุนมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>ปี 2559-2560 ผลของการบริโภคปลาไนเสริมไอโอดีนต่อปริมาณไอโอดีนในปัสสาวะของเด็กวัยเรียน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัยมก. (สวพ.มก.จกส.)</p> <p>ปี 2559-2560 พัฒนาทรัพยากรธรรมชาติในหนองหารสู่การประเมินศักยภาพการใช้ประโยชน์อย่างสมดุลและยั่งยืน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากงบประมาณจังหวัดสกลนคร ปีงบประมาณ 2560</p> <p>ปี 2560-2561 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการพัฒนางานด้านการประมงตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากงบประมาณยุทธศาสตร์การพัฒนากิจการปิดทองหลังพระ ปีงบประมาณ 2561</p> <p>ปี 2561 การศึกษาพันธุกรรมและเพิ่มผลผลิตปลาดุกอุยธรรมชาติในหนองหารเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัยมก.</p> <p>ปี 2561-2562 การถ่ายทอดความรู้และติดตามโครงการอย่างมีส่วนร่วมโครงการพัฒนาแก่งลิงหนองเล็งเปื้อยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (ระยะที่ 3) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมและพัฒนากิจกรรมปิดทองหลังพระ สืบสานแนวพระราชดำริ</p> <p>ปี 2561-2562 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและสร้างนวัตกรรมการผลิตสัตว์น้ำตามมาตรฐาน GAP และมาตรฐานอินทรีย์สู่การแปรรูปและสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดสกล ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากงบประมาณยุทธศาสตร์การพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2</p> <p>ปี 2563 เพิ่มประสิทธิภาพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเชิงบูรณาการเพื่อความยั่งยืน... ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัยมก.</p>	
<p><b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kednapat Sriphairoj, "Growth Performance Comparison of Nile Tilapia Strains for Culture in Phayao Provinca", วารสารเกษตร 29 (2) (2013) 137-144</li> <li>- Kednapat Sriphairoj, นางสาววิจิตรา ชัยมงคล, นายวิชาญ อิงศรีสว่าง, NARONG KAMOLRAT, "Cost-Benefit Production of Nile tilapia cage culture in Sakon Nakhon province", แก่นเกษตร 43 (1) (2015) 588-594</li> <li>- sittichai hatachote, Kednapat Sriphairoj, Orapint Jintasataporn, รศ.ดร.ศรีน้อย ชุ่มคำ, "Effect of additional cassava peel meal and fibrolytic enzymes in Nile tilapia(Oreochromis niloticus)diets on digestibility and growth performance", แก่นเกษตร 47 (ฉบับพิเศษ 1) : (2562). 47 (พิเศษ 1) (2019) 1187-1194</li> <li>- sittichai hatachote, Kednapat Sriphairoj, Orapint Jintasataporn, รศ.ดร.ศรีน้อย ชุ่มคำ, "Effects of additional cassava pulp meal and fibrolytic enzymes in Niletilapia (Oreochromis niloticus L.) diets on digestibility and growthperformance", แก่นเกษตร 48 (3) (2020) 607-614</li> <li>- sittichai hatachote, Kednapat Sriphairoj, Orapint Jintasataporn, รศ.ดร.ศรีน้อย ชุ่มคำ, "Cost-benefit of Nile tilapia (Oreochromis niloticus) Cultured in Sakon Nakhon Province.", แก่นเกษตร 48 (4) (2020) 727-732</li> </ul> <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sittichai hatachote, Kednapat Sriphairoj, Uthairat Na-Nakorn, "Growth and Flesh Quality of the Hybrid between Pangasianodon hypophthalmus and pangasius bocourti", Kasetsart Journal(Natural Science) 49 (5) (2015) 717-725</li> <li>- Kednapat Sriphairoj, Uthairat Na-Nakorn, Klinbunga, S., "Species identification of non-hybrid and hybrid Pangasiid catfish using polymerase chain reaction-restriction fragment length polymorphism", Agriculture and Natural Resources 52 (1) (2018) 99-105</li> <li>- sittichai hatachote, Kednapat Sriphairoj, Orapint Jintasataporn, รศ.ดร.ศรีน้อย ชุ่มคำ, "The Efficiency of Fibrolytic Enzymes to Improving the Nutritive Quality of Local Raw Materials for Aquafeed", International Journal of Aquatic Science 11 (1) (2020) 29-37</li> </ul>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pichasit Sangmek, Puvadol Doydee, Kednapat Sriphairoj, sittichai hatachote, "Phytoplankton Community Structure and Its Relationship to Water Quality in Dredged Lake:A Case Study of Nong Lerng Pueay Lake, Kalasin Province", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 56 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2018)</li> </ul> <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wangkeeree P., L. Polwongsa, J A-yamuan, C Pongdee, Kednapat Sriphairoj, RUETHAITHIP SURASIANG, "Iodine content in commonly condiment and iodine enrichment in the feeding to Nile tilapia (Oreochromis Niloticus)", 1st SOUTHEAST ASIA PUBLIC HEALTH NUTRITION (SEA-PHN) CONFERENCE (2017)</li> </ul>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นางสาวเกตุณภัส ศรีไพโรจน์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2556 - 6 มีนาคม 2564