



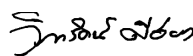
ประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗
ด้านสัตว์เศรษฐกิจ รอบที่ ๒

ตามที่ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประกาศรับข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การยกระดับสังคมและสิ่งแวดล้อม ให้มีการพัฒนาอย่างยั่งยืน สามารถ แก้ไขปัญหาท้าทาย และปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก โดยใช้วิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม แผนงาน P11 พัฒนาเศรษฐกิจฐานราก ขจัดความยากจน และลดความเหลื่อมล้ำ แผนงานย่อย F10 เพิ่มความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานรากเพื่อให้มีศักยภาพในการแข่งขัน สามารถพึ่งพาตนเองได้และกระจายรายได้สู่ชุมชนท้องถิ่น แผนงานย่อยรายประเด็น การพัฒนาศักยภาพการผลิตสัตว์เศรษฐกิจเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม นั้น

ในการนี้ วช. ได้ดำเนินการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ เรียบร้อยแล้ว ซึ่งมีข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมที่ผ่านเกณฑ์การพิจารณา รอบที่ ๒ ที่สอดคล้องกับเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Objective and Key Results) โดยมีรายละเอียดดังเอกสารแนบท้าย

ทั้งนี้ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ จะแจ้งหัวหน้าโครงการวิจัยถึงรายละเอียดการดำเนินการ และกรอบงบประมาณต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗



วสารณีนุค ออนไลน์ 07/10/2022 15:48:10

(นางสาววิภารัตน์ ดีอ่อง)

ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

เอกสารแนบท้ายประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมในประเด็นสำคัญของประเทศ
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗
ด้านสัตว์เศรษฐกิจ รอบที่ ๒ ที่ผ่านการพิจารณา

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน
ด้านปศุสัตว์			
๑	การยกระดับขีดความสามารถทางการผลิตของเกษตรกรผู้เลี้ยงแพะเนื้อจังหวัดลำปาง	นางสาวนิตยา ทองทิพย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง
๒	การขยายผลการใช้ประโยชน์ไก่สายแม่พันธุ์เพื่อผลิตไก่ลูกผสมพื้นเมืองเชิงการค้า	ดร.มัทนียา สารกุล	มหาวิทยาลัยนครพนม
๓	การพัฒนาอาชีพและยกระดับเศรษฐกิจฐานรากของเกษตรกรผู้เลี้ยงแพะในภาคอีสานตอนบน ด้วยนวัตกรรมอาหารสัตว์ที่ผลิตจากผลพลอยได้จากกระบวนการอัดน้ำมันเมล็ดยางพารา	รศ.ดร.นิราวรรณ กุณิน	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี
๔	การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของวิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงกระบือด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านระบบจัดการการสืบพันธุ์	รศ.ดร.ทศพล มุลมณี	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๕	นวัตกรรมการฆ่าเชืื่อน้ำนมโคจากความถี่คลื่นวิทยุ เพื่อคงคุณภาพและยืดอายุการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์เป็นพิเศษ	ผศ.ดร.วัชรพงศ์ นรพัลลภ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๖	การพัฒนาระบบการทำความสะอาดอุปกรณ์รีดน้ำนมโคโดยใช้เทคโนโลยีฟองอากาศขนาดเล็กระดับไมโครและนาโนเมตร	ผศ.ดร.ทฤษฎี คำหล่อ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๗	แพลตฟอร์มบริหารจัดการสุขภาพและผลผลิตสำหรับฟาร์มโคนม โดยประยุกต์ใช้เทคนิคปัญญาประดิษฐ์เพื่อสนับสนุนสังคมเกษตรกรอัจฉริยะ	รศ.ดร.นริศรา เอี่ยมคณิตชาติ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ด้านแมลงเศรษฐกิจ			
๘	การระบุชนิดของแบคทีเรียที่ก่อให้เกิดฮีสตามีนในจังหวัดกินได้และระดับฮีสตามีนในผลิตภัณฑ์อาหารจากจังหวัด	ผศ.ดร.ปิ่นสุรางค์ ดิวงษ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๙	การจัดการการเลี้ยงครั้งเพื่อผลิตครั้งดิบปริมาณสูง	ผศ.ดร.ชามา อินซอน	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน
๑๐	การถ่ายทอดองค์ความรู้เพื่อการยกระดับผลิตภัณฑ์สิ่งทอ อาหารและเครื่องสำอาง จากวิสาหกิจชุมชนที่ได้รับการรับรอง KU Standard ขอบังคับกระบวนการผลิตรังไหมอีรี่	นางสาวศิริวรรณ ทุนคุ้มทอง	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๑	การพัฒนาการเลี้ยงหนอน Black Soldier Fly (BSF) จากเศษวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตรในพื้นที่ภาคใต้ของ ประเทศไทย และการนำผลผลิตหนอนและเศษเหลือจากการเลี้ยงมาใช้ประโยชน์อย่างครบวงจร	รศ.ดร.วิกันดา รัตนพันธ์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ด้านประมง			
๑๒	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตลูกปลานิลแปลงเพศเชิงพาณิชย์ด้วยเกษตรสมัยใหม่ “FishX-Change” เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดกระบี่	รศ.ดร.ศักย์ชิน บุญถวิล	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
๑๓	การพัฒนาสารเสริมอาหารสัตว์น้ำโดยใช้วัสดุเศษเหลือจากกระบวนการผลิตปลาป่น เพื่อส่งเสริมการเจริญเติบโต อัตราการรอด และภูมิคุ้มกันในการเลี้ยงปลาชะโอน	รศ.ดร.แจ่มจันทร์ เพชรศิริ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
๑๔	การพัฒนาการผลิตสารเสริมในอาหารพร้อมใช้ในปลาสวยงาม : ยีสต์สายพันธุ์ <i>Rhodotorula paludigena</i> CM๓๓ เพื่อเร่งสีและเสริมสุขภาพปลาสวยงาม	รศ.ดร.สุรินทร์ บุญอนันตสาร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
๑๕	ระบบเพาะเลี้ยงโคพีพอด <i>Apocyclops royi</i> AMBT ๒๐๑๖๐๑ ความหนาแน่นสูงที่ปลอดภัยก่อโรคจำเพาะสำหรับเป็นอาหารอนุบาลลูกปลากะพงขาว	นางสาวปวีณา ตปนิยวรรค์	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
๑๖	ประสิทธิภาพของ Ozone slurry ice ในการเก็บรักษากุ้งกุลาดำและการจัดการโลจิสติกส์แบบควบคุมอุณหภูมิเพื่อเพิ่มศักยภาพการส่งออกของกลุ่มเกษตรกรคลัสเตอร์กุ้งทะเลในเขตพื้นที่ฝั่งอันดามัน	นางสาววลัย คลีฉายา	กรมประมง