



ประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมด้านการเกษตร
ประเด็นเรื่อง เกษตรสร้างมูลค่า
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔
โปรแกรมที่ ๗ โจทย์ท้าทายด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและการเกษตร

ตามที่ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้เปิดรับข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมด้านการเกษตร ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ โปรแกรมที่ ๗ โจทย์ท้าทายด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและการเกษตร นั้น

ในการนี้ วช. ได้ดำเนินการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมด้านการเกษตร ประเด็นเรื่อง เกษตรสร้างมูลค่า ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ โปรแกรมที่ ๗ โจทย์ท้าทายด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและการเกษตร เรียบร้อยแล้ว ซึ่งมีข้อเสนอการวิจัยที่ผ่านเกณฑ์การพิจารณาและสอดคล้องกับเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Objective and Key Result) โดยการใช้ความรู้การวิจัยและนวัตกรรม เพื่อจัดการกับปัญหาท้าทายเร่งด่วนสำคัญของประเทศ ในด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การเกษตร และบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน รายละเอียดดังเอกสารแนบท้าย

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔

(นางสาววิภารัตน์ ตีอ่อง)

ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

เอกสารแนบท้ายประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมด้านการเกษตร
ประเด็นเรื่อง เกษตรสร้างมูลค่า
โปรแกรม ๗ โจทย์ท้าทายด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และการเกษตร

ลำดับ	แผนงาน	หัวหน้าแผนงาน	หน่วยงาน
1	คินัว: การวิจัยเชิงบูรณาการเพื่อใช้ประโยชน์และพัฒนาใช้คุณค่าในระดับอุตสาหกรรมอาหารเชิงหน้าที่	นายปิติพงษ์ โต้บันลือภพ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2	การพัฒนาตำรับอาหารโต๊ะเงินเพื่อสุขภาพและยกระดับในการให้บริการให้ปลอดภัยในเขตกรุงเทพและปริมณฑล	ดร.จันทร์จนา ศิริพันธ์วัฒนา	มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
3	นวัตกรรมการจัดการธุรกิจโต๊ะเงินเพื่อสุขภาพจังหวัดนครปฐม	ดร.สุชาติา แสงดวงดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม
4	การพัฒนากระบวนการสกัดและการทำบริสุทธิ์วิธีซินและไอโซวิทิจินจากเปลือกเมล็ดถั่วเขียวเพื่อประยุกต์ใช้เป็นโภชนเภสัชภัณฑ์	นายอรรถศักดิ์ จารีย์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
5	นวัตกรรมจากจุลินทรีย์ส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืชและจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูพืชในรูปแบบชีวภัณฑ์เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวอินทรีย์	นางสาวประกาย ราชณูงษ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
6	นวัตกรรมผ้าฝ้ายจากว่านงาช้าง (<i>Sansevieria intermedia</i> N.E.Br.) และสีจากฟังไจ (Fungal dyes) สู่อุตสาหกรรมเครื่องแต่งกายร่วมสมัย ชุมชนบ้านหนองนางด่อน จ.นครพนม	ผศ.ดร.ศิรินันท์ แก่นทอง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
7	การพัฒนาการเพาะเลี้ยงเห็ดทางยา (<i>Lignosus rhinoceros</i>) แบบฝังกลบเพื่อกระตุ้นการเจริญและฤทธิ์ทางชีวภาพของเห็ดเห็ดนมเสือ	ดร.กัลย์ธีรา สุนทรภักษ์กุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
8	เทคโนโลยีชีวภาพเพื่อพัฒนาสารเสริมฟังกซ์ชันสำหรับปศุสัตว์จากเส้นใยเห็ดปากินได้	ผศ.ดร.มณฑล เลิศวรปรีชา	มหาวิทยาลัยทักษิณ
9	นวัตกรรมจัดการสายโซ่คุณค่ามะม่วงและทุเรียนหอมทองเพื่อการส่งออกตลาดใหม่	ผศ.ดร.พีระศักดิ์ ฉายประสพ	มหาวิทยาลัยนเรศวร
10	พัฒนากระบวนการผลิตมะม่วงตัดแต่งพร้อมบริโภคด้วยเทคโนโลยีสีเขียว เพื่อการส่งออก	รศ.ดร.ณัฐฐา เลาทกุลจิตต์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
11	การเพิ่มมูลค่าและการยอมรับทางการตลาดของเกลือทะเลไทย	นางสาวจินตนา วิบูลย์ศิริกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
12	การใช้จุลินทรีย์ในกระบวนการผลิตอาหารเสริมจากวัสดุการเกษตรสำหรับผึ้งพันธุ์ (<i>Apis mellifera</i> L.)	ดร.บาจรีย์ ฉัตรทอง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
13	การผลิตโกล์คุณภาพเพื่อสร้างอัตลักษณ์และเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์อย่างยั่งยืน	ผศ.ดร.ระวี เจียรวิภา	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์