



ประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

แผนงาน P11 ขจัดความยากจน และลดความเหลื่อมล้ำ โดยการเพิ่มโอกาสและยกระดับ
การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากในพื้นที่
ด้านการพัฒนาเทคโนโลยีและอุตสาหกรรม

ตามที่ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ประกาศรับข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ แผนงาน P11 ขจัดความยากจน และลดความเหลื่อมล้ำ โดยการ
เพิ่มโอกาสและยกระดับการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากในพื้นที่ นั้น

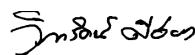
ในการนี้ วช. ได้ดำเนินการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ
๒๕๖๘ แผนงาน P11 ขจัดความยากจน และลดความเหลื่อมล้ำ โดยการเพิ่มโอกาสและยกระดับ
การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากในพื้นที่ เรียบร้อยแล้ว ดังนี้

แผนงานย่อย : F10 (S2P11) เพิ่มความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานรากในพื้นที่ ให้พึ่งพา
ตนเองได้และมีการกระจายรายได้สู่ชุมชน/ท้องถิ่นมากขึ้น

แผนงานย่อยรายประเด็น : การยกระดับคุณภาพสังคมด้วยเทคโนโลยีและการวิจัย
ซึ่งมีข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมที่ผ่านเกณฑ์การพิจารณาว่าสอดคล้องกับเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์
ที่สำคัญ (Objective and Key Result) โดยมุ่งเน้นผลสำเร็จของการวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์
ในมิติต่างๆ รวมถึงนำไปสู่การพัฒนาและแก้ไขปัญหาเร่งด่วนสำคัญของประเทศอย่างยั่งยืน และ วช.
ได้ประสานกับหัวหน้าโครงการเพื่อนำเข้ากระบวนการพัฒนาข้อเสนอการวิจัยตามขั้นตอนต่อไป
รายละเอียดดังเอกสารแนบท้าย

ทั้งนี้ วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการจัดทำสัญญาสนับสนุนการวิจัย และเบิกจ่ายงบประมาณ
เมื่อข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมได้รับการพัฒนาให้สมบูรณ์ และ วช. ได้รับงบประมาณ
เพื่อการจัดสรรทุนสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมเรียบร้อยแล้ว

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



5การจับ ดื้ออง 07/10/2022 15:48:10

(นางสาววิภากรัตน์ ดื้ออง)

ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

เอกสารแนบท้ายประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘
ด้านการพัฒนาเทคโนโลยีและอุตสาหกรรม
ที่ผ่านการพิจารณา

ลำดับ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน
๑.	การพัฒนาผลิตภัณฑ์โลชั่นบำรุงผิวด้วยเทคโนโลยีลิควิดคริสตัลอิมัลชันของน้ำมันมะรุมผสมสารสกัดใบย่านางในรูปแบบเอนแคปซูเลชัน สำหรับผู้สูงอายุ	ผศ.ดร.วีรวัฒน์ ตรีณะชัยดีกุล	มหาวิทยาลัยมหิดล
๒.	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เลียนแบบนมข้นหวานจากข้าวไทยและธัญพืชเพื่อสุขภาพ สูตรน้ำตาลต่ำและเสริมใยอาหาร	ผศ.ดร.กฤติยา เชื้อนเพชร	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๓.	การขยายขนาดการผลิตสารเบต้าคริปโตแซนทีนด้วยจุลสาหร่าย (<i>Chlorococcum</i> sp.) ในระดับกึ่งอุตสาหกรรมและการพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพ	ศ.ดร.วีไล รังสาทอง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
๔.	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมขบเคี้ยวเพื่อสุขภาพจากกล้วยหอมทองตากเกรด ด้วยกระบวนการเอ็กซ์ทรูชัน	รศ.ดร.สุชาดา ไม้สนธิ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
๕.	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ดูแลผิวและเส้นผมที่มีส่วนผสมของโกโก้บัตเตอร์และสารสกัดเปลือกเมล็ดโกโก้	รศ.ดร.ชญ.ชุตินา ลิมมัทวาทิธี	มหาวิทยาลัยศิลปากร
๖.	การสร้างมูลค่าเพิ่มของเมล็ดมะนาว ตกเหลือทิ้งด้วยนวัตกรรมการกักเก็บและนำส่งสารสำคัญเพื่อประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางสมุนไพรต้านมลภาวะ และชะลอวัย	ดร.สมกมล อินทวงศ์	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
๗.	พัฒนาผลิตภัณฑ์พาสต้าปลอดกลูเตนเสริมโปรตีนจากจิ้งหรีดและใยอาหารจากอินนูลินร่วมเอกเซนเชิงพาณิชย์	รศ.สุกัญญา กล่อมจอหอ	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
๘.	ไมโครอิมัลชันเจลผสมสารสกัดเหงือกปลาหมอดอกขาวเพื่อลดรอยแดงจากสิว	รศ.ดร.มยุรี กัลยาวัฒนกุล	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง