

เอกสารแนบท้ายประกาศหน่วยบริหารจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถการแข่งขัน
เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอโครงการ ประจำปีงบประมาณ 2569 ครั้งที่ 3

ลำดับ	แผนงาน	รหัส ข้อเสนอ โครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	สังกัด
1	N10 (S1P5) ส่งเสริมการพัฒนาและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและปัญญาประดิษฐ์ ในภาครัฐและภาคเอกชน	4872040	ระบบสนับสนุนการตัดสินใจเพื่อออกแบบการปฏิบัติงานคลังสินค้า	นายนวนพล เกษมธรรนันท์	บริษัท อินลือก จำกัด
2	N6 (S1P4) พัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรม และการพัฒนาผลิตภัณฑ์ตามหลักการออกแบบหมุนเวียน (circular design) เพื่อให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ (resource efficiency) และลดการใช้ทรัพยากรใหม่	4871643	นวัตกรรมการใช้ประโยชน์น้ำเสียอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์มเพื่อผลิตปุ๋ยอินทรีย์ น้ำคุณภาพสูงผ่านกระบวนการเพาะเลี้ยงสาหร่ายเซลล์เดียวเชิงอุตสาหกรรม	ผศ.ดร.พิมพ์ประภา ชัยจักร	มหาวิทยาลัยทักษิณ
3	F2 (S1P1) พัฒนาและผลิตผลิตภัณฑ์ การแพทย์ขั้นสูง (Advanced Therapy Medicinal Products; ATMPs) รวมถึงชีววัตถุที่เกี่ยวข้อง และวัสดุอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์ที่เป็นนวัตกรรมระดับสูงและมูลค่าสูง ให้เป็นอันดับหนึ่งของอาเซียน	4872780	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ผ่าตัดแก้ไขกระดูกขากรรไกรโทเทเนียมเฉพาะบุคคลแบบครบวงจร (Total Orthognathic Solution) เพื่อการขึ้นทะเบียนเครื่องมือแพทย์ เพิ่มมูลค่าการส่งออก และยกระดับการผ่าตัดเฉพาะบุคคลด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์	รศ.ดร.บุญรัตน์ โล่ห์วงศ์วัฒน์	บริษัท เมตาคูส์ จำกัด
4	N9 (S1P5) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีหลักและนวัตกรรมด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์ อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ รวมทั้งหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ	4871635	โครงการ Smart Fall-TeleCare: ระบบ AI และ IoT ป้องกันการล้มพร้อมการแพทย์ทางไกลสำหรับผู้สูงอายุ	นางสาวสุนิษา การมันต์	บริษัท อินโนวา จำกัด
5	N8 (S1P4) พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม การใช้ประโยชน์พลังงานสะอาด	4872782	วิจัยและพัฒนาแพลตฟอร์มนวัตกรรมระบบทำความเย็นและระบายอากาศแบบประหยัดอัจฉริยะสำหรับพื้นที่ปฏิบัติงานในอุตสาหกรรม	นายธนกร ไชยนาพงศ์	บริษัท อนุรักษ์พลังงาน 2020 จำกัด
6	N5 (S1P4) ใช้นวัตกรรมสร้างรูปแบบธุรกิจใหม่จากโมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียนและเศรษฐกิจคาร์บอนต่ำ	4872789	การพัฒนารูปแบบธุรกิจเครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อการใช้ซ้ำและกระบวนการจัดการที่เหมาะสม ปีที่ 2	ดร.กุลวรรณ ไสร้จัจ	มหาวิทยาลัยราชภัฏ อุบลราชธานี
7	N6 (S1P4) พัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรม และการพัฒนาผลิตภัณฑ์ตามหลักการออกแบบหมุนเวียน (circular design) เพื่อให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ (resource efficiency) และลดการใช้ทรัพยากรใหม่	4872790	การพัฒนากระบวนการบำบัดน้ำเสียจากฟาร์มเลี้ยงกุ้ง และดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ด้วยสาหร่าย Spirulina sp. ระดับขยายขนาดเพื่อผลิตโปรตีนและไฟโคไซยานิน สำหรับเป็นอาหารเลี้ยงกุ้ง	ดร.ณัฐพล วชิโรจน์	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)
8	N4 (S1P3) พัฒนาและยกระดับเศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่เน้นคุณค่า สร้างความยั่งยืน และเพิ่มรายได้ของประเทศ	4872757	การยกระดับเศรษฐกิจอายุยืน (Longevity Economy) ด้วยนวัตกรรมสปาไทยบูรณาการเวชศาสตร์วิถีชีวิตและประสบการณ์ไขนเสมือนจริง (The Siam Odyssey) เพื่อสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจสูง	ศ.วิภาดา คุณาวิฑิตกุล	สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์
9	N9 (S1P5) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีหลักและนวัตกรรมด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์ อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ รวมทั้งหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ	4872782	Maritime Domain Awareness (MDA) ระบบระบุตัวตน ติดตาม วิเคราะห์เรือพร้อม ทูตตรวจการณ์ อัจฉริยะ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถทางการแข่งขันของประเทศ	นายวิกรานต์ เจริญนนท์	บริษัท แอ็ดวันส์ จำกัด