



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
เรื่อง ทุนสนับสนุนการวิจัย ผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

ตามที่สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ได้รับการจัดสรรงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) เพื่อสนับสนุนแผนงานวิจัยเป็นประจำทุกปี โดยสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ซึ่งทำหน้าที่ประเมินและติดตามผลสัมฤทธิ์การดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐที่เสนอของงบประมาณประจำปี และเพื่อให้การดำเนินการจัดสรรทุนสนับสนุนการวิจัย ผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๗ และ ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทาจึงกำหนดลักษณะของโครงการวิจัย เกณฑ์การให้การสนับสนุน และจุดเน้นของการให้ทุนวิจัยแผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๑ - ๔ ที่สอดคล้องกับกรอบการวิจัยของประเทศ ดังนี้

๑. แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับการผลิต การสร้างนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ใหม่สู่การเป็นศูนย์กลางการปฏิบัติการด้านนวัตกรรมโดยใช้แนวคิดเศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่เน้นคุณค่าสร้างความยั่งยืน เศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว

๒. แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาเมืองน่าอยู่เชื่อมโยงการพัฒนาชุมชน/ท้องถิ่น วิสาหกิจชุมชน เกษตรกร และ SMEs ในระบบเศรษฐกิจฐานรากโดยใช้นวัตกรรม เทคโนโลยี และดิจิทัลแพลตฟอร์ม

๓. แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การวิจัยและนวัตกรรม สู่การพลิกโฉมที่ระบบ (System-based Transformations) เพื่อสร้างโอกาสใหม่และความพร้อมของประเทศในอนาคต

๔. แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยและพัฒนา นักวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมให้มีคุณธรรมจริยธรรม มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ที่จำเป็นควบคู่กับการมีสมรรถนะสูงด้านวิชาชีพและวิชาการ

แผนงานภายใต้ ๔ ยุทธศาสตร์ สอดคล้องกับแผนปฏิบัติราชการ การพลิกโฉมมหาวิทยาลัยราย ๕ ปี ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ รายละเอียดเป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๑ - ๔ ได้แก่

๑. เป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาและยกระดับการผลิต การสร้างนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ใหม่ ด้วยเศรษฐกิจสร้างสรรค์ เศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว ใน ๔ สาขา (สุขภาพและการแพทย์ เกษตรและอาหาร ท่องเที่ยว และพลังงาน วัสดุและเคมีชีวภาพ)

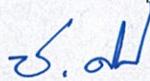
๒. เป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาเมืองน่าอยู่ ชุมชน/ท้องถิ่น เศรษฐกิจฐานราก มีความเข้มแข็ง แก้ปัญหาท้าทายและปรับตัวได้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก โดยใช้นวัตกรรม เทคโนโลยี และดิจิทัลแพลตฟอร์ม

๓. เป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๓ นวัตกรรมจัดการความรู้และขับเคลื่อนการวิจัยขั้นแนวหน้าที่สร้างองค์ความรู้ใหม่ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์มนุษยศาสตร์ ศิลปกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยีขั้นแนวหน้า รวมทั้งการนำผลการวิจัยขั้นแนวหน้าประยุกต์ใช้และพัฒนาต่อยอด

๔. เป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนากำลังคน นักวิทยาศาสตร์และนวัตกรรม ให้มีสมรรถนะสูง เพื่อตอบโจทย์ความต้องการของประเทศ โดยใช้วิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม รวมทั้งยกระดับความร่วมมือด้านการวิจัย พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมของสถาบัน/ศูนย์วิจัยกับเครือข่ายระดับนานาชาติ และการเป็นศูนย์กลางกำลังคนระดับสูงของอาเซียน

จึงขอประกาศทุนสนับสนุนการวิจัย ผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้ ประกาศใช้ตั้งแต่ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖



(รองศาสตราจารย์ ดร.ชุตिकाญจน์ ศรีวิบูลย์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

รายละเอียดแนบท้ายประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
เรื่อง ทูลสนับสนุนการวิจัย ผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา จึงกำหนดลักษณะของโครงการวิจัย เกณฑ์การให้การสนับสนุน และจุดเน้นของการให้
ทุนวิจัยแผนงานวิจัยยุทธศาสตร์ที่ ๑ - ๔ ที่สอดคล้องกับกรอบการวิจัยของประเทศ ดังนี้

๑. แผนงานวิจัยยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับการผลิต การสร้างนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ใหม่ สู่การเป็น
ศูนย์กลางการปฏิบัติการด้านนวัตกรรมโดยใช้แนวคิดเศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่เน้นคุณค่าสร้างความยั่งยืน เศรษฐกิจชีวภาพ
เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว

๒. แผนงานวิจัยยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาเมืองน่าอยู่เชื่อมโยงการพัฒนาชุมชน/ท้องถิ่น วิสาหกิจชุมชน เกษตรกร
และ SMEs ในระบบเศรษฐกิจฐานรากโดยใช้นวัตกรรม เทคโนโลยี และดิจิทัลแพลตฟอร์ม

๓. แผนงานวิจัยยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การวิจัยและนวัตกรรม สู่การพลิกโฉมที่ระบบ
(System-based Transformations) เพื่อสร้างโอกาสใหม่และความพร้อมของประเทศในอนาคต

๔. แผนงานวิจัยยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยและพัฒนา นักวิทยาศาสตร์และนวัตกรรม ให้มีคุณธรรม
จริยธรรม มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ที่จำเป็นควบคู่กับการมีสมรรถนะสูงด้านวิชาชีพและวิชาการ

แผนงานวิจัยยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ที่สอดคล้องกับเป้าประสงค์ของยุทธศาสตร์กองทุน
ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) มีรายละเอียดดังนี้

๑. เป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาและยกระดับการผลิต การสร้างนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ใหม่ ด้วย
เศรษฐกิจสร้างสรรค์ เศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว ใน ๔ สาขา (สุขภาพและการแพทย์ เกษตรและ
อาหาร ท่องเที่ยว และพลังงาน วัสดุและเคมีชีวภาพ)

๒. เป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาเมืองน่าอยู่ ชุมชน/ท้องถิ่น เศรษฐกิจฐานรากมีความเข้ม
แข็ง แก้ปัญหาท้าทายและปรับตัวได้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก โดยใช้นวัตกรรม เทคโนโลยี และดิจิทัลแพลตฟอร์ม

๓. เป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๓ นวัตกรรมการจัดการความรู้และขับเคลื่อนการวิจัยขั้นแนวหน้าที่สร้าง
องค์ความรู้ใหม่ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์มนุษยศาสตร์ ศิลปกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยีขั้นแนว
หน้า รวมทั้งการนำผลการวิจัยขั้นแนวหน้าประยุกต์ใช้และพัฒนาต่อยอด

๔. เป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนากำลังคน นักวิทยาศาสตร์และนวัตกรรม ให้มีสมรรถนะสูง เพื่อ
ตอบโจทย์ความต้องการของประเทศ โดยใช้วิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม รวมทั้งยกระดับความร่วมมือด้านการวิจัย พัฒนา
เทคโนโลยีและนวัตกรรมของสถาบัน/ศูนย์วิจัยกับเครือข่ายระดับนานาชาติ และการเป็นศูนย์กลางกำลังคนระดับสูงของอาเซียน

๑. ประเด็นที่สอดคล้องกับงานวิจัยตามศาสตร์ โดยมี ๔ ด้านดังนี้

๑.๑ ด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

การศึกษาค้นคว้าในลักษณะกลุ่มของโครงการที่มีเป้าหมายร่วมอย่างเดียวกัน หรือ การทำโครงการวิจัยย่อยหลายโครงการ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายใหญ่อันเดียวกันในทางสังคมศาสตร์ ที่เป็นการศึกษาค้นคว้าด้วยระบบและวิธีการทางมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์เกี่ยวกับพฤติกรรม ปรากฏการณ์ หรือปฏิบัติการ ตลอดจนความรู้สึกนึกคิดของคนและสังคม เพื่อให้ทราบถึงความรู้และความจริงที่จะนำมาแก้ไขปัญหาของสังคม ตอบสนองความต้องการของชุมชนและพัฒนาประเทศชาติ และสอดคล้องกับเป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๑ - ๔ ทั้งนี้ภายใต้แผนงานวิจัย ต้องประกอบไปด้วยโครงการย่อยอย่างน้อย ๓ โครงการ ที่บูรณาการศาสตร์ด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ร่วมกัน

๑.๒ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

การศึกษาค้นคว้าในลักษณะกลุ่มของโครงการที่มีเป้าหมายร่วมอย่างเดียวกัน หรือ การทำโครงการวิจัยย่อยหลายโครงการ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายใหญ่อันเดียวกันในด้านวิทยาศาสตร์ การสำรวจ วิเคราะห์ ทดลองอย่างมีระบบและขั้นตอนเกี่ยวกับธรรมชาติ สิ่งมีชีวิต ปรากฏการณ์ธรรมชาติ ตลอดจนสิ่งที่มีมนุษย์ได้สร้างสรรค์ขึ้นมาด้วยความรู้ หรือประสบการณ์ เพื่อเสนอความรู้ใหม่ เพื่อสุขอนามัย เพื่อให้ทราบถึงความรู้และความจริงที่จะนำมาแก้ไขปัญหาของสังคม ตอบสนองความต้องการของชุมชน การพัฒนาประเทศชาติ สร้างความผาสุกและความเจริญก้าวหน้าของมนุษยชาติ และสอดคล้องกับเป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๑ - ๔ ทั้งนี้ภายใต้แผนงานวิจัย ต้องประกอบไปด้วยโครงการย่อยอย่างน้อย ๓ โครงการ ที่บูรณาการศาสตร์ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีร่วมกัน

๑.๓ ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ

การศึกษาค้นคว้าในลักษณะกลุ่มของโครงการที่มีเป้าหมายร่วมอย่างเดียวกัน หรือ การทำโครงการวิจัยย่อยหลายโครงการ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายใหญ่อันเดียวกันในด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ ที่เกี่ยวกับสุขภาพของคนและสัตว์ อาจเป็นการวิจัยเกี่ยวกับความรู้ด้านสุขภาพ หรือการนำองค์ความรู้มาประยุกต์ใช้เพื่อพัฒนาสุขภาพ รักษาโรค และทำความเข้าใจเกี่ยวกับการทำงานของร่างกายคนหรือสัตว์ เพื่อให้ทราบถึงความรู้และความจริงที่จะนำมาแก้ไขปัญหาของสังคม ตอบสนองความต้องการของชุมชน การพัฒนาประเทศชาติ สร้างความผาสุกและความเจริญก้าวหน้าของมนุษยชาติ และสอดคล้องกับเป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๑ - ๔ ทั้งนี้ภายใต้แผนงานวิจัย ต้องประกอบไปด้วยโครงการย่อยอย่างน้อย ๓ โครงการ ที่บูรณาการศาสตร์ทางด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพร่วมกัน

๑.๔ ด้านบูรณาการข้ามศาสตร์

การศึกษาค้นคว้าในลักษณะกลุ่มของโครงการที่มีเป้าหมายร่วมอย่างเดียวกัน หรือ การทำโครงการวิจัยย่อยหลายโครงการ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายใหญ่อันเดียวกัน โดยนำองค์ความรู้ความเชี่ยวชาญมาบูรณาการแบบสหสาขาวิชา ทั้งศาสตร์ด้านสังคมศาสตร์ ด้านวิทยาศาสตร์ และหรือด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ เพื่อให้ทราบถึงความรู้และความจริงที่จะนำมาแก้ไขปัญหาของสังคม ตอบสนองความต้องการของชุมชน การพัฒนาประเทศชาติ สร้างความผาสุกและความเจริญก้าวหน้าของมนุษยชาติ และสอดคล้องกับเป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๑ - ๔ ทั้งนี้ภายใต้แผนงานวิจัย ต้องประกอบไปด้วยโครงการย่อยอย่างน้อย ๓ โครงการ ที่บูรณาการศาสตร์ด้านสังคมศาสตร์ ด้านวิทยาศาสตร์ และหรือด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพร่วมกัน

๒. รายละเอียดนโยบายการพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อส่งเสริมเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ตามหลักการพัฒนาของสหประชาชาติ พ.ศ. ๒๕๖๕ ดังนี้

๒.๑ การพัฒนาคน (People) ที่ว่าด้วยเรื่องคุณภาพชีวิตของผู้คน (เป้าหมายที่ ๑, ๒, ๓, ๔, ๕, ๑๖)

มีการศึกษาเกี่ยวกับการพัฒนาคุณภาพชีวิตของผู้คนด้วยกระบวนการทางวิจัยเพื่อแก้ปัญหาความยากจนทุกรูปแบบ ในทุกที่ ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหาร ยกกระดับโภชนาการและส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน สร้างหลักประกันชีวิตที่มีสุขภาพที่ดีและส่งเสริมสวัสดิภาพสำหรับทุกคนในทุกวัย มีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต ความเสมอภาคระหว่างเพศและให้อำนาจของผู้หญิงและเด็กทุกคน รวมทั้งส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุม เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ

๒.๒ ความมั่นคงทางเศรษฐกิจ (Prosperity) ที่ว่าด้วยเรื่องความเจริญทางเศรษฐกิจอย่างยั่งยืนและครอบคลุม (เป้าหมายที่ ๗, ๘, ๙, ๑๐, ๑๑)

การสร้างหลักประกันว่าทุกคนเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ในราคาที่สามารถซื้อหาได้ เชื่อถือได้ และยั่งยืน ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่ และมีผลิตภาพ มีงานที่สมควรสำหรับทุกคน มีโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทนทาน ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุม ยั่งยืนและส่งเสริมนวัตกรรม ลดความไม่เสมอภาคภายในและระหว่างประเทศ และทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความปลอดภัยทั่วถึง พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงและยั่งยืน

๒.๓ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (Planet) ที่ว่าด้วยเรื่องทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (เป้าหมายที่ ๖, ๑๒, ๑๓, ๑๔, ๑๕)

สร้างหลักประกันเรื่องน้ำและการสุขาภิบาลให้มีการจัดการอย่างยั่งยืน และมีสภาพพร้อมใช้สำหรับทุกคน สร้างหลักประกันให้มีแบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเลและทรัพยากรทางทะเลและทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน และปกป้อง ป่าไม้ และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ

๒.๔ ความเป็นหุ้นส่วนการพัฒนา (Partnership) ที่ว่าด้วยการเป็นหุ้นส่วนเพื่อการบรรลุเป้าหมาย การพัฒนาที่ยั่งยืน (เป้าหมายที่ ๑๗) มุ่งเน้นเสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงานและฟื้นฟูสภาพหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลก สำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน

๓. คุณสมบัติของผู้ขอรับทุน

- ๓.๑ ต้องเป็นบุคลากรสายวิชาการที่สังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา (ในกรณีที่มิบุคคลภายนอกเป็นผู้ร่วมวิจัย บุคคลภายนอกนั้นจะต้องมีส่วนภาระงานในการวิจัยนี้รวมทั้งสิ้นไม่เกินร้อยละ ๒๐ ของภาระงานทั้งหมด)
- ๓.๒ มีความรู้ความสามารถเป็นอย่างดีในประเด็นที่ทำการวิจัยตามที่เสนอในโครงการที่ขอรับทุน
- ๓.๓ มีหลักฐานประวัติแสดงถึงประสบการณ์ ในการจัดทำโครงการหรือกิจกรรมส่งเสริมการวิจัยที่ดีเป็นที่เชื่อถือได้ เช่น รายงานผลการวิจัยที่ผ่านมา ประสบการณ์การนำเสนอผลงานวิจัยในที่ประชุมวิชาการและตีพิมพ์ หรืออื่นๆ
- ๓.๔ ไม่เป็นผู้ติดค้างการส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ สำหรับโครงการวิจัยที่สิ้นสุดระยะเวลาดำเนินการวิจัยแล้ว ไม่ว่าจะได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากแหล่งใดของมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
- ๓.๕ จะต้องไม่อยู่ในระหว่างลาศึกษาต่อเต็มเวลา
- ๓.๖ เป็นผู้สามารถปฏิบัติงานและควบคุมการวิจัยได้ตลอดระยะเวลาที่รับทุนอุดหนุนการวิจัยและต้องมีสัดส่วนการวิจัยในภาพรวมทั้งหมด ไม่น้อยกว่าผู้ร่วมวิจัยแต่ละคน
- ๓.๘ เมื่อนักวิจัยได้รับจัดสรรงบประมาณกองทุน ววน. (สกว.) ไม่สามารถขอทุนวิจัยงบประมาณรายได้ในปีงบประมาณเดียวกัน แต่จะสามารถขอของบบริการวิชาการได้

๔. หลักเกณฑ์การพิจารณาทุนวิจัย

พิจารณาแผนงานวิจัยเท่านั้น ซึ่งแผนงานวิจัยจะต้องประกอบด้วยโครงการวิจัยย่อยไม่น้อยกว่า ๓ โครงการ และจะต้องมีนักศึกษาระดับปริญญาตรี ปริญญาโท หรือปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา เข้าร่วมอย่างน้อยโครงการละ ๑ คน เพื่อสามารถสร้างนักวิจัยใหม่ให้เกิดขึ้นในโครงการวิจัย จากนั้นจะพิจารณาจาก ๒ ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ ๑ พิจารณาจากคุณภาพของแผนงานวิจัย คิดเป็นร้อยละ ๖๕ โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ๑) สอดคล้องและตอบเป้าหมายแผน ววน. ระยะ ๕ ปี เป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ทั้ง ๑-๔ ที่ สอดคล้องกับงานวิจัยตามศาสตร์และเป็นไปตามนโยบายการพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อส่งเสริมเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs)
- ๒) สอดคล้องและส่งผลการบรรลุเป้าหมายแผนยุทธศาสตร์ชาติ(ดาวน์โหลดได้ที่ ird.ssru.ac.th/page/doctotsri2568)
- ๓) สอดคล้องตามศาสตร์ของนักวิจัย แผนงานวิจัย/โครงการย่อยที่เสนอขอ
- ๔) เป็นแผนงาน/โครงการวิจัยที่ไม่ใช่โครงการบริการวิชาการ
- ๕) มีการศึกษาข้อมูลเชิงประจักษ์ เช่น มีข้อมูลสถิติ/ข้อเท็จจริงรองรับ นำไปสู่การเขียนแผนงานวิจัย
- ๖) แผนงาน/โครงการวิจัย มีวัตถุประสงค์ ผลผลิต ผลลัพธ์ และกลุ่มเป้าหมายผู้รับประโยชน์ที่ชัดเจน สามารถส่งผลการบรรลุเป้าหมายอย่างเป็นรูปธรรม
- ๗) มีแผนการดำเนินงานและกิจกรรมที่ชัดเจน เป็นไปได้จริง และส่งผลโดยตรงต่อการบรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของแผนงาน/โครงการวิจัยอย่างแท้จริง
- ๘) มีการประเมินผลลัพธ์และผลกระทบจากการลงทุนในพื้นที่การดำเนินงาน การวิจัยและนวัตกรรม (SROI)

ส่วนที่ ๒ พิจารณาจากหัวหน้าแผนงาน คิดเป็นร้อยละ ๓๕ โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ๑) การรายงานผลในระบบ NRIIS & RIS ที่ผ่านมา มีความครบถ้วน ถูกต้อง และตรงตามเวลาที่กำหนด

- ๒) การได้รับทุนจากหน่วยงานภายนอกระดับประเทศที่ผ่านมา อาทิ ทุน บพท. บพข. บพค. สวรส. สวก. วช. เป็นต้น
- ๓) มีบทความที่ได้ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏอยู่ในฐานข้อมูล SCOPUS และอยู่ในฐานข้อมูล SCImago Journal Rank (SJR) ควอไทล์ที่ ๑-๔ (Q1-Q4) ในสถานะปัจจุบันของฐานข้อมูลย้อนหลัง ไม่น้อยกว่า ๑ ปี

มหาวิทยาลัยจะสนับสนุนการวิจัยแผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๑ - ๔ ที่สอดคล้องกับกรอบการวิจัยของประเทศ และผลการวิจัยที่ได้ต้องมีเป้าหมายของผลผลิตและผลลัพธ์ที่เป็นรูปธรรม หรือนามธรรม โดยมีขอบเขตของการสนับสนุนการวิจัย ดังนี้

ยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results)	ผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ
<p>แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับการผลิต การสร้างนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ใหม่ สู่การเป็นศูนย์กลางการปฏิบัติการด้านนวัตกรรมโดยใช้แนวคิดเศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่เน้นคุณค่า สร้างความยั่งยืน เศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว</p>	<p>เป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาและยกระดับการผลิต การสร้างนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ใหม่ ด้วยเศรษฐกิจสร้างสรรค์ เศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว ใน ๔ สาขา (สุขภาพและการแพทย์ เกษตรและอาหาร ท่องเที่ยวและพลังงาน วัสดุและเคมีชีวภาพ)</p>	<p>KR๑ Pm: ร้อยละของจำนวนนักท่องเที่ยวคุณภาพและมาเยือนซ้ำ โดยเกิดจากการพัฒนาอุตสาหกรรม ท่องเที่ยวที่ใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรม (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๐)</p> <p>KR๒ Pm: มูลค่าเศรษฐกิจจากการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ (Health Tourism) การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และเชิงวัฒนธรรม (Creative and Cultural Tourism) และการท่องเที่ยวคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Tourism) ที่ใช้ผลงานวิจัยองค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๕)</p> <p>KR๓ Pm: ร้อยละของจังหวัดเมืองรองที่มีรายได้ของพื้นที่เป้าหมายเพิ่มขึ้นจากการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ (Health Tourism) การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และเชิงวัฒนธรรม (Creative and Cultural tourism) และการท่องเที่ยวคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Tourism) ที่ใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรม (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐๐)</p> <p>KR๔ Pm: ร้อยละของผู้ประกอบการกลุ่มเป้าหมายที่มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ (Health</p>	<p>ผลผลิต</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. นักศึกษาระดับปริญญาตรีที่ได้รับการพัฒนาด้านการประกอบการ จำนวน ๑,๑๑๐ คน ๒. อาจารย์ นักวิจัย ที่ได้รับการพัฒนาตามศาสตร์ เอตทัคคะ และเชี่ยวชาญเฉพาะศาสตร์ จำนวน ๖๐ คน ๓. ต้นฉบับบทความวิจัยระดับนานาชาติ จำนวน ๔๐ บทความ ๔. ฐานข้อมูล จำนวน ๑๐ ฐาน ๕. ทรัพย์สินทางปัญญาและการอนุญาตให้ใช้สิทธิ จำนวน ๒๐ สิทธิ ๖. การถ่ายทอดเทคโนโลยี ๔๐ ครั้ง ๗. ต้นแบบผลิตภัณฑ์ ๑๕๕ ต้นแบบ ๘. ผลิตภัณฑ์และกระบวนการ บริการและการรับรองมาตรฐานใหม่ จำนวน ๑๑๐ กระบวนการ ๙. ทรัพย์สินทางปัญญา จำนวน ๗๐ คำขอ ๑๐. การลงทุนวิจัยและนวัตกรรมหน่วยงานภาคเอกชน และภาคประชาสังคมในประเทศ จำนวน ๑๕ การลงทุน <p>ผลลัพธ์</p> <p>ถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่สาธารณะ</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑ ความก้าวหน้าในวิชาชีพของบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์วิจัย

ยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results)	ผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ
		<p>Tourism) การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และเชิงวัฒนธรรม (Creative and Cultural Tourism) และการท่องเที่ยวคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Tourism) ที่ใช้ผลงานวิจัยองค์ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรม (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐๐)</p> <p>KR๕ P๓: จำนวนท้องถิ่น/ชุมชนที่มีความรู้ ความเข้าใจ และความสำเร็จในการอนุรักษ์ ฟื้นฟูและการเพิ่มพูนความหลากหลายทางชีวภาพ รวมถึงความหลากหลายทางวัฒนธรรมที่สำคัญทำให้เกิดการท่องเที่ยวคุณค่าสูง โดยการใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (เพิ่มขึ้น ๕๐๐ แห่ง)</p>	<p>และนวัตกรรม</p> <p>๒ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการถ่ายทอดองค์ความรู้สู่สาธารณะเพื่อพัฒนานักศึกษา/อาจารย์/ผู้ประกอบการธุรกิจ/นวัตกร/ผู้นำและตัวแทนอุตสาหกรรม/วิทยากรชุมชน/ผู้บริหาร/ผู้โดยสาร/นักวิจัยวิทยาศาสตร์</p> <p>ผู้ใช้ประโยชน์ระดับอุตสาหกรรม</p> <p>วิสาหกิจ/นวัตกร/ผู้นำและตัวแทนอุตสาหกรรม/นักท่องเที่ยว/ผู้โดยสาร/ผู้บริหาร</p> <p>ผู้ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์</p> <p>ผู้ประกอบการธุรกิจขนาดย่อม (SME)/วิสาหกิจ/ผู้ประกอบการในอุตสาหกรรม/ผู้ประกอบการท่องเที่ยว/นักวิชาการด้านการตลาด/ผู้บริหารภาครัฐที่เกี่ยวข้อง/อุตสาหกรรมที่อยู่ใน S-curve</p> <p>ผลกระทบ</p> <p>๑ นักศึกษา พัฒนาทักษะ ความรู้ความเชี่ยวชาญเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๑๕</p> <p>๒ อาจารย์ พัฒนาทักษะ ความรู้ความเชี่ยวชาญและชำนาญเฉพาะศาสตร์เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๑๕</p> <p>๓ เกิดการสร้างรายได้เพิ่มมูลค่าเพิ่มคุณค่า ได้มาตรฐานการจัดการทรัพยากร การผลิตการยกระดับการท่องเที่ยวและบริการ เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๑๕</p>

ยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results)	ผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ
			<p>๔ ชุมชนท้องถิ่นเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืนหลังวิกฤติโควิด-๑๙ เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๑๕</p> <p>๕ ชุมชน สังคมและสิ่งแวดล้อมมีแนวทางการบริหารจัดการที่เป็นรูปธรรมก่อให้เกิดการสร้างรายได้เพิ่มมูลค่าเพิ่มคุณค่า ได้มาตรฐานการจัดการทรัพยากร การผลิตการบรรจุ การจำหน่าย ส่งออกเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๑๐</p> <p>๖ การส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนตามเอกลักษณ์ของชุมชน เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๕</p> <p>๗ เกิดการสร้างมาตรฐานสมุนไพรให้เป็นที่ยอมรับทั้งในประเทศและต่างประเทศ สนับสนุนหรือนำไปสู่การประมวลตำรับยา สมุนไพรเดี่ยวและตำรับยาแผนโบราณ เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๑๐</p>
<p>แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาเมืองน่าอยู่ เชื่อมโยงการพัฒนาชุมชน/ท้องถิ่น วิสาหกิจชุมชน เกษตรกร และ SMEs ในระบบเศรษฐกิจฐานรากโดยใช้นวัตกรรม</p>	<p>เป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาเมืองน่าอยู่ ชุมชน/ท้องถิ่น เศรษฐกิจฐานรากมีความเข้มแข็ง แก้ปัญหาท้าทายและปรับตัวได้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก โดยใช้ นวัตกรรม เทคโนโลยี และ ดิจิทัลแพลตฟอร์ม</p>	<p>KR๑ P๑๓: จำนวนเมืองน่าอยู่ตาม ๕ มิติของเป้าหมายการพัฒนา อย่างยั่งยืนที่เชื่อมโยงกับการพัฒนาชุมชน/ท้องถิ่น ที่ประสบความสำเร็จในการพัฒนาตามเกณฑ์ที่กำหนด โดยใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยี และ นวัตกรรม (เพิ่มขึ้นจำนวน ๕๐ เมือง)</p> <p>KR๒ P๑๓: จำนวนเมืองชายแดนที่ประสบความสำเร็จในการพัฒนาตามเกณฑ์ที่กำหนด โดยใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรม (เพิ่มขึ้นจำนวน ๕๐</p>	<p>ผลผลิต</p> <p>๑. การมีส่วนร่วมของกำลังคนในการดำเนินงานวิจัย</p> <p>๑.๑ นักศึกษาระดับปริญญาตรี ๕๐ คน</p> <p>๑.๒ นักศึกษาระดับปริญญาโท ๖ คน</p> <p>๑.๓ ชุมชนท้องถิ่น/ประชาสังคม ๒๕ คน</p> <p>๑.๔ ประชาชนทั่วไป ๑๑๐ คน</p> <p>๑.๕ ผู้ประกอบการรายย่อยและวิสาหกิจชุมชน ๒๖๐ คน</p> <p>๒. ต้นฉบับบทความวิจัย</p>

ยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results)	ผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ
เทคโนโลยี และดิจิทัลแพลตฟอร์ม		<p>เมือง)</p> <p>KR๓ P๑๓: จำนวนพื้นที่นวัตกรรมการศึกษา ที่ประสบความสำเร็จในการพัฒนาตามเกณฑ์ที่กำหนด โดยใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (เพิ่มขึ้นจำนวน ๑๕ เมือง)</p> <p>KR๔ P๑๓: จำนวนนโยบาย มาตรการ และกลไก ที่เป็นนวัตกรรมเชิงนโยบาย (Policy Sandbox) ของการพัฒนาเมืองนำอยู่ที่เชื่อมโยงกับ การพัฒนาชุมชน/ท้องถิ่น เพิ่มขึ้น (เพิ่มขึ้นจำนวน ๑๐๐ ชิ้น)</p> <p>KR๕ P๑๓: จำนวนผู้นำเอาผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการพัฒนาเมือง ไปถ่ายทอดและ/หรือใช้ประโยชน์ โดยความร่วมมือกับหน่วยงานและประชาชนในพื้นที่ (เพิ่มขึ้นจำนวน ๑,๒๐๐ คน)</p>	<p>๒.๑ ระดับชาติ ๘ เรื่อง</p> <p>๒.๒ ระดับนานาชาติ ๓๐ เรื่อง</p> <p>๓. หนังสือคู่มือการถ่ายทอดเทคโนโลยี ๕ เล่ม</p> <p>๔. ต้นแบบผลิตภัณฑ์หรือเทคโนโลยี/กระบวนการใหม่ หรือนวัตกรรมทางสังคม</p> <p>๔.๑ ต้นแบบผลิตภัณฑ์ใหม่ระดับห้องปฏิบัติการ ๑๕ ต้นแบบ</p> <p>๔.๒ ต้นแบบผลิตภัณฑ์ระดับภาคสนาม ๖๕ ต้นแบบ</p> <p>๔.๓ ต้นแบบผลิตภัณฑ์ ระดับอุตสาหกรรม ๒๖ ต้นแบบ</p> <p>๔.๔ ต้นแบบผลิตภัณฑ์ระดับภาคสนาม ๔ กระบวนการ</p> <p>๔.๕ ต้นแบบผลิตภัณฑ์ หรือเทคโนโลยี/กระบวนการใหม่ ๓ ต้นแบบ</p> <p>๕. ทรัพย์สินทางปัญญา</p> <p>๕.๑ อนุสิทธิบัตร ๖ ผลงาน</p> <p>๕.๒ สิทธิบัตร ๗ ผลงาน</p> <p>๕.๓ เครื่องหมายการค้า ๑๒ ผลงาน</p> <p>๖. ฐานข้อมูล ๑ ระบบ</p> <p>๗. แพลตฟอร์มดิจิทัล ๑ แพลตฟอร์ม</p> <p>๘. ความร่วมมือทางวิชาการระดับประเทศ ๑๑ ความร่วมมือ</p> <p>๙. เครือข่ายสังคม เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อมระดับประเทศ</p> <p>๕ เครือข่าย</p>

ยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results)	ผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ
			<p>๑๐. ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย ๑ ประเด็น</p> <p>ผลลัพธ์</p> <p>ถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่สาธารณะ</p> <p>๑ ความก้าวหน้าในวิชาชีพของบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม</p> <p>๒ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการถ่ายทอดองค์ความรู้สู่สาธารณะเพื่อพัฒนานักศึกษา/อาจารย์/ผู้ประกอบการธุรกิจ/นวัตกรรม/ผู้นำและตัวแทนอุตสาหกรรม/วิทยากรชุมชน/ผู้บริโภคร/ผู้โดยสาร/นักวิจัยวิทยาศาสตร์</p> <p>ผู้ใช้ประโยชน์ระดับอุตสาหกรรม</p> <p>วิสาหกิจ/นวัตกรรม/ผู้นำและตัวแทนอุตสาหกรรม/นักท่องเที่ยว/ผู้โดยสาร/ผู้บริโภคร</p> <p>ผู้ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์</p> <p>ผู้ประกอบการธุรกิจขนาดย่อม (SME)/วิสาหกิจ/ผู้ประกอบการในอุตสาหกรรม/ผู้ประกอบการท่องเที่ยว/นักวิชาการด้านการตลาด/ผู้บริหารภาครัฐที่เกี่ยวข้อง/อุตสาหกรรมที่อยู่ใน S-curve</p> <p>ผลกระทบ</p> <p>๑. คนในชุมชนชนบทและเมืองในพื้นที่เป้าหมายมีรายได้เพิ่มขึ้น เป็นร้อยละ ๒๐ คิดจากบนฐานรายได้เดิม เป็นผลจากการลดช่องว่างของการเข้าถึงโอกาสด้านการพัฒนาอาชีพและ</p>

ยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results)	ผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ
			<p>เทคโนโลยีอย่างเท่าเทียมโดยการใช้ผลงานวิจัยองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม</p> <p>๒. วิสาหกิจชุมชน เกษตรกร นักท่องเที่ยวและ SMEs ในระบบ เศรษฐกิจฐานรากทั้งรายเดิมและรายใหม่เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๒๐ บน ฐานรายได้เดิม จากการพัฒนาผลิตภัณฑ์ แพลตฟอร์มดิจิทัล การตลาดและระบบนิเวศ มาประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและ นวัตกรรม</p> <p>๓. นวัตกรรม เทคโนโลยี และดิจิทัลแพลตฟอร์ม สามารถยกระดับการพัฒนาบริหารจัดการทรัพยากรและแก้ไขปัญหา สังคมและสิ่งแวดล้อม ทำให้มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการลดความเสียหายผลผลิตทางการเกษตรและประมงจากการเปลี่ยนแปลง สิ่งแวดล้อม ร้อยละ ๒๐ จากรายได้เดิม</p>
<p>แผนงาน ภายใต้ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การ พัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การวิจัยและ นวัตกรรมสู่การพลิกโฉม ที่ระบบ (System-based Transformations) เพื่อ สร้างโอกาสใหม่และความ</p>	<p>เป้าประสงค์แผนงานภายใต้ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ นวัตกรรม การจัดการความรู้และ ขับเคลื่อนการวิจัยขั้นแนว หน้าที่สร้างองค์ความรู้ใหม่ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน วิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ศิลปกรรม</p>	<p>KR๑ Fo๑: จำนวนธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (MSME) ที่ได้รับการยกระดับศักยภาพและมีรายได้เพิ่มขึ้น จากการใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยีและ นวัตกรรม ร้อยละ ๑๕ (เพิ่มขึ้นจำนวน ๒,๐๐๐ ราย)</p> <p>KR๒ Fo๑: จำนวนวิสาหกิจเพื่อสังคม (Social Enterprise) และองค์กรชุมชนสามารถสร้างรายได้เพิ่มขึ้น จากการใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยี และ นวัตกรรม ร้อยละ ๑๕ (เพิ่มขึ้นจำนวน ๑,๐๐๐ ราย)</p>	<p>ผลผลิต</p> <p>๑. การมีส่วนร่วมของกำลังคนในการดำเนินงานวิจัย</p> <p>๑.๑ นิสิต/นักศึกษาระดับปริญญาตรีที่ ๑๕ คน</p> <p>๑.๒ นักวิจัยภาคเอกชน ๑๐ คน</p> <p>๑.๓ ชุมชนท้องถิ่น/ประชาสังคม ๑๕ คน</p> <p>๑.๔ นักวิจัยอิสระ (ไม่มีสังกัด) ๑๐ คน</p> <p>๑.๕ ผู้สูงอายุ ๒๒๐ คน</p> <p>๑.๖ เกษตรกร ๒๐๐ คน</p>

ยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results)	ผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ
พร้อมของประเทศไทยในอนาคต	ศาสตร์และเทคโนโลยีขั้นก้าวหน้า รวมทั้งการนำผลการวิจัยขั้นแนวหน้าประยุกต์ใช้และพัฒนาต่อยอด	<p>KR๓ F๑๐: จำนวนนวัตกรรมที่เป็นกลไกหรือระบบที่ส่งเสริมและการสร้างความเข้มแข็งเศรษฐกิจฐานราก ที่ได้ทดลองใช้จริงร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ ท้องถิ่นและเอกชน และมีผลกระทบทางสังคมในพื้นที่ (เพิ่มขึ้นจำนวน ๕๐ นวัตกรรม)</p> <p>***หากแผนงานได้สิทธิบัตรประดิษฐ์จะได้รับการพิจารณาพิเศษ***</p> <p>KR๔ F๑๐: ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของมูลค่าเศรษฐกิจของธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (MSME) และองค์กรชุมชน ในพื้นที่เป้าหมาย ซึ่งเป็นผลจากการใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๑๕ ต่อปี)</p> <p>KR๕ F๑๐: จำนวนบุคลากรในภาครัฐ สถาบันอุดมศึกษา สถาบันวิจัย เอกชน และประชาสังคม รวมทั้งนักวิจัยชุมชน ที่พัฒนาต่อยอด ประยุกต์ใช้และถ่ายทอดองค์ความรู้ ผลงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก (เพิ่มขึ้นจำนวน ๑๐,๐๐๐ คน)</p>	<p>๒. ระบบและกลไก ๕ ระบบ</p> <p>๓. ต้นฉบับบทความวิจัย (Manuscript) ๔ บทความ</p> <p>๔. ต้นแบบผลิตภัณฑ์ (Prototype) ระดับห้องปฏิบัติการ ๑ ต้นแบบ</p> <p>๕. ฐานข้อมูล (Database) ๒ ฐาน</p> <p>๖. เครือข่ายเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ ระดับประเทศ ๑ เครือข่าย</p> <p>ผลลัพธ์</p> <p>ถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่สาธารณะ</p> <p>๑ ความก้าวหน้าในวิชาชีพของบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์วิจัย และนวัตกรรม</p> <p>๒ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการถ่ายทอดองค์ความรู้สู่สาธารณะเพื่อพัฒนานักศึกษา/อาจารย์/ผู้ประกอบการธุรกิจ/นักวิทย์/ผู้นำและตัวแทนอุตสาหกรรม/วิทยากรชุมชน/ผู้บริหาร/ผู้โดยสาร/นักวิจัยวิทยาศาสตร์/เกษตรกร</p> <p>ผู้ใช้ประโยชน์ระดับอุตสาหกรรม</p> <p>วิสาหกิจ/นักวิทย์/ผู้นำและตัวแทนอุตสาหกรรม/นักท่องเที่ยว/ผู้โดยสาร/ผู้บริหาร</p> <p>ผู้ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์</p> <p>ผู้ประกอบการธุรกิจขนาดย่อม (SME)/วิสาหกิจ/ผู้ประกอบการ</p>

ยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results)	ผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ
			<p>ในอุตสาหกรรม/ผู้ประกอบการท่องเที่ยว/นักวิชาการด้านการตลาด/ผู้บริหารภาครัฐที่เกี่ยวข้อง/อุตสาหกรรมที่อยู่ใน S-curve</p> <p>ผลกระทบ</p> <p>๑. มีนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ใช้ในการส่งเสริมสุขภาพและคุณภาพชีวิตเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐ บนฐานเดิม</p> <p>๒. วิสาหกิจชุมชน เกษตรกร นักท่องเที่ยวและ SMEs ในระบบเศรษฐกิจฐานรากทั้งรายเดิมและรายใหม่ มีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๕ บนฐานรายได้เดิม</p> <p>๓. วิสาหกิจชุมชน เกษตรกร นักท่องเที่ยวและ SMEs ในระบบเศรษฐกิจฐานรากทั้งรายเดิมและรายใหม่มีเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ถูกนำไปใช้แก้ไขปัญหาลพิษเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐ บนฐานเดิม</p> <p>๔. ชุมชนได้รับการพัฒนาศักยภาพให้มี ความรู้และทักษะด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และนวัตกรรมในการแก้ปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๕ บนฐานเดิม</p>
แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนา	เป้าประสงค์แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนา	KR๑ P๒๑: จำนวนบุคลากรด้านการวิจัยและพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ รวมถึงนักวิทยาศาสตร์ และ	<p>ผลผลิต</p> <p>๑. นักศึกษาระดับปริญญาตรีที่ได้รับการพัฒนาทักษะด้าน</p>

ยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results)	ผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ
<p>บุคลากรด้านการวิจัยและพัฒนา นักวิทยาศาสตร์และนักวิทยาศาสตร์ และนักวิทยาศาสตร์ ให้มีคุณธรรม จริยธรรม</p>	<p>กำลังคน นักวิทยาศาสตร์และนักวิทยาศาสตร์ ให้มีสมรรถนะสูง เพื่อตอบโจทย์ความต้องการของประเทศ โดยใช้วิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม รวมทั้งยกระดับความร่วมมือด้านการวิจัย พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ของสถาบัน/ศูนย์วิจัยกับเครือข่ายระดับนานาชาติ และการเป็นศูนย์กลางกำลังคนระดับสูงของอาเซียน</p>	<p>นักวิจัย ในสถาบันอุดมศึกษา และหน่วยงานภาครัฐ และหน่วยงานภาคเอกชน มีสมรรถนะ/ทักษะสูงตรงตามความต้องการของประเทศ (เพิ่มขึ้นเป็น ๔๐ คนต่อประชากร ๑๐,๐๐๐ คน)</p> <p>KR๒ Pl๑: จำนวนบุคลากรด้านการวิจัยและพัฒนา กำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ รวมถึงนักวิทยาศาสตร์ และนักวิทยาศาสตร์ ที่มีสมรรถนะ/ทักษะสูง ในสถาบันอุดมศึกษา และหน่วยงานภาครัฐ และหน่วยงานภาคเอกชน ที่ร่วมสร้างหรือพัฒนากับภาคเอกชน (เพิ่มขึ้นเป็น ๓๐ คน ต่อประชากร ๑๐,๐๐๐ คน)</p> <p>KR๓ Pl๑: ร้อยละของบุคลากรด้านการวิจัยและพัฒนา กำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ รวมถึงนักวิทยาศาสตร์ และนักวิทยาศาสตร์ ในสถาบันอุดมศึกษา และ หน่วยงานภาครัฐ และหน่วยงานภาคเอกชน ที่ผ่านการพัฒนาคุณธรรมจริยธรรม โดยการใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม(เพิ่มขึ้นร้อยละ ๘๐)</p>	<p>การประกอบการ จำนวน ๒๒๐ คน</p> <p>๒. อาจารย์ นักวิจัย ที่ได้รับการพัฒนาตามศาสตร์เอตทัคคะ และเชี่ยวชาญเฉพาะศาสตร์ จำนวน ๖๐ คน</p> <p>๓. ต้นฉบับความวิจัย ระดับนานาชาติ จำนวน ๒๕ บทความ</p> <p>๔. ฐานข้อมูล จำนวน ๗ ฐาน</p> <p>๕. นักวิจัยสามารถเผยแพร่วารสารวิชาการระดับนานาชาติฐาน Scopus และ SJR Tier ๑ ขึ้นไป จำนวน ๗ คน</p> <p>๖. เกษตรกร ๒๐๐ คน</p> <p>๗. เครือข่ายความร่วมมือทางด้านวิชาการ จำนวน ๘ เครือข่าย</p> <p>๘. การลงทุนสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม ๑๕ การลงทุน</p> <p>ผลลัพธ์</p> <p>๑. ความก้าวหน้าในวิชาชีพของบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม</p> <p>๒. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการถ่ายทอดองค์ความรู้สู่สาธารณะเพื่อพัฒนานักศึกษา/อาจารย์/ผู้ประกอบการธุรกิจ/นักวิจัย/ผู้นำและตัวแทนอุตสาหกรรม/วิทยากรชุมชน/ผู้บริหาร/ผู้โดยสาร/นักวิจัยวิทยาศาสตร์</p> <p>ผู้ใช้ประโยชน์ระดับอุตสาหกรรม</p> <p>วิสาหกิจ/นักวิจัย/ผู้นำและตัวแทนอุตสาหกรรม/นักท่องเที่ยว/ผู้โดยสาร/ผู้บริหาร</p> <p>ผู้ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์</p>

ยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results)	ผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ
			<p>ผู้ประกอบการธุรกิจขนาดย่อม (SME)/วิสาหกิจ/ผู้ประกอบการในอุตสาหกรรม/ผู้ประกอบการท่องเที่ยว/นักวิชาการด้านการตลาด/ผู้บริหารภาครัฐที่เกี่ยวข้อง/อุตสาหกรรมที่อยู่ใน S-curve</p> <p>ผลกระทบ</p> <p>๑ นักศึกษาพัฒนาทักษะความรู้ความเชี่ยวชาญเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๒๐</p> <p>๒ อาจารย์ พัฒนาทักษะ ความรู้ความเชี่ยวชาญและชำนาญเฉพาะศาสตร์เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๒๐</p> <p>๓ นักศึกษาและอาจารย์ได้หลักสูตร จำนวน ๕ หลักสูตร</p> <p>๔ เกิดองค์ความรู้พัฒนาทักษะ ๕ โปรแกรม</p> <p>๕ นักศึกษาและอาจารย์ได้ระบบสารสนเทศ (IT) Application ๕ Application</p> <p>๖ นักวิจัย และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทามีผลงานตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติ Tier ๑ และ/หรือ มีผลงานที่จดสิทธิบัตรในต่างประเทศ มีจำนวนเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐</p> <p>๗ มีผู้เชี่ยวชาญภายนอกต่างประเทศที่เป็นผู้ร่วมวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมรวมทั้งถ่ายทอดองค์ความรู้ทักษะ และเทคโนโลยีสถาบันด้านวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐</p>

๖. ระยะเวลาที่ทำการวิจัย

ระยะเวลาดำเนินโครงการวิจัยไม่เกิน ๑๐ เดือน โดยนักวิจัยและหัวหน้าโครงการวิจัย (กรณีที่เป็นแผนงาน) จะต้องมีความพร้อมสำหรับการรายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัยต่อคณะกรรมการตามวัน เวลาที่กำหนด และผู้รับทุนต้องให้ร่วมมือกับมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ในการเสนอผลงานในการประชุมหรืองานนิทรรศการเพื่อเผยแพร่โครงการ สู่สาธารณะตามคำขอในระหว่างดำเนินโครงการ และ/หรือ หลังงานเสร็จสิ้นโครงการ

๗. พื้นที่/จังหวัด การดำเนินการวิจัย

พื้นที่/จังหวัด การดำเนินการวิจัย ต้องเป็นพื้นที่ให้บริการของมหาวิทยาลัย ได้แก่ กรุงเทพมหานคร นครปฐม สมุทรสงคราม อุดรธานี และระนอง

๘. วิธีการเสนอโครงการวิจัย

๘.๑ ผู้เสนอขอรับทุนอุดหนุน จะต้องส่งข้อเสนอโครงการวิจัย สำหรับประเภทโครงการแบบเสนอแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย สามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์ของสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ird.ssru.ac.th/page/doctotsri2568 พร้อมแนบเอกสารเพิ่มเติมประกอบแผนงาน/โครงการวิจัย ได้แก่

๑) มีการแสดงหลักฐานหรือเอกสารยืนยันความร่วมมือของผู้รับทุนกับหน่วยงานในพื้นที่หรือหน่วยงานใช้ประโยชน์ เช่น วิสาหกิจชุมชน หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคอุตสาหกรรม บริษัท เป็นต้น

๒) มีหนังสือการยืนยันเป็นผู้ร่วมวิจัย ในกรณีผู้ร่วมวิจัยเป็นบุคคลภายนอกมหาวิทยาลัย

๓) มีหนังสือรับรองแสดงความประสงค์ในการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

๔) มีใบรับรองผ่านการอบรมจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ (ใบรับรองต้องยังไม่หมดอายุ นับจากวันที่เสนอขอรับทุน)

๕) มีแบบฟอร์มตรวจรายละเอียดงบประมาณ (แนบตัวคูณ ๒๕๖๘)

๘.๒ ผู้เสนอขอรับทุนอุดหนุน ต้องกรอกข้อมูลการเสนอโครงการวิจัยผ่านระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (NRIIS) <https://nriis.go.th> พร้อมทั้งแนบไฟล์ข้อมูล

๙. กำหนดเวลาส่งแผนงานวิจัย/ข้อเสนอโครงการ

ส่งผ่านระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (NRIIS) <https://nriis.go.th> เมื่อกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) สกสว. แจ้งเปิดระบบให้ส่งแผนงานวิจัย

หากมีข้อสงสัยติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่สถาบันวิจัยและพัฒนาโดยเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลแต่ละคณะ ดังนี้

หน่วยงาน	ผู้รับผิดชอบ	เบอร์ติดต่อ
วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ	นางสาวชุตติมา ชีรสสุวรรณ (แอน)	๐๒-๑๖๐-๑๓๔๓ ต่อ ๑๒
วิทยาลัยการเมืองและการปกครอง		
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
คณะศิลปกรรมศาสตร์	นางสาววารารณ ศรีบัวแก้ว (จิน)	๐๒-๑๖๐-๑๓๔๓ ต่อ ๑๓
วิทยาลัยโลจิสติกส์และซัพพลายเชน		
บัณฑิตวิทยาลัย		
ศูนย์การศึกษาจังหวัดอุดรธานี		
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	นางสาวสรวงสุตา ทรัพย์เจริญ (แนน)	๐๒-๑๖๐-๑๓๔๓ ต่อ ๑๔
วิทยาลัยพยาบาลและสุขภาพ		
วิทยาลัยสหเวชศาสตร์		
วิทยาลัยการจัดการอุตสาหกรรมบริการ		
คณะครุศาสตร์	นายขจรวงศ์ ศรีวาริรัตน์ (เปียร์)	๐๒-๑๖๐-๑๓๔๓ ต่อ ๑๕
คณะวิทยาการจัดการ		
วิทยาลัยนิเทศศาสตร์		
วิทยาลัยสถาปัตยกรรมศาสตร์		
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	นางสาวปัญญาชลิกา ตะเคียนราม (นุ่น)	๐๒-๑๖๐-๑๓๔๓ ต่อ ๑๘
โรงเรียนสาธิตฯ		

๑๐. การแจ้งผลการพิจารณา

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา จะแจ้งสถานะโครงการและผลการพิจารณาให้นักวิจัยทราบผ่านระบบสถาบันวิจัยและพัฒนา (RIS) ผ่านทางเว็บไซต์ <http://ris.ssru.ac.th/>