

หลักเกณฑ์การเปิดรับข้อเสนอโครงการ

โครงการพัฒนาขีดความสามารถทางเทคโนโลยีและวิจัยของภาคเอกชนในพื้นที่
(Industrial Research and Technology Capacity Development Program: IRTC)
งานอุทยานวิทยาศาสตร์และการพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี

วัตถุประสงค์ของการให้ทุน

1. เพื่อยกระดับความสามารถทางการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีของผู้ประกอบการในจังหวัดพะเยาและจังหวัดในภาคเหนือ (โครงการที่มีพื้นที่ดำเนินการในเขตจังหวัดพะเยา โดยพัฒนาจากโครงการ 1 คณะ 1 โมเดล จะพิจารณาเป็นพิเศษ)
2. เพื่อเพิ่มช่องทางและการเข้าถึงการพัฒนาเทคโนโลยีของผู้ประกอบการในพื้นที่
3. เพื่อนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยไปก่อให้เกิดประโยชน์ในเชิงพาณิชย์

อุตสาหกรรมเป้าหมาย

1. อุตสาหกรรมในโซ่คุณค่า ของ พืช ผัก ผลไม้ สมุนไพรเมืองเหนือ และข้าว ครอบคลุมตั้งแต่เกษตรต้นน้ำ (ด้านพันธุ์พืช) ไปจนถึงอุตสาหกรรมการแปรรูปผลิตภัณฑ์ และกระบวนการแปรรูปอาหาร
2. อุตสาหกรรม IT Software และ Digital content (เช่น อบรมเชิงอุตสาหกรรมการผลิต หัตถอุตสาหกรรม การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรมออกแบบและสร้างสรรค์)
3. อุตสาหกรรมด้านการแพทย์ และเทคโนโลยีชีวภาพ
4. อุตสาหกรรมด้านเทคโนโลยีพลังงานทดแทน สิ่งแวดล้อม และวัสดุด้านพลังงาน
5. อุตสาหกรรมอื่น ๆ ที่มีศักยภาพของภาคเหนือ

หมายเหตุ ถ้าเป็นอุตสาหกรรมในโซ่คุณค่าของ **ข้าว** จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

คุณสมบัติของบริษัท/องค์กรที่สามารถขอรับการสนับสนุนโครงการวิจัย

1. เป็นนิติบุคคลตามกฎหมายไทย เช่น บริษัท ห้างหุ้นส่วนจำกัด สหกรณ์การเกษตรที่จดทะเบียนในประเทศไทย และมีคนไทยเป็นผู้ถือหุ้นไม่ต่ำกว่าร้อยละ 51
2. วิสาหกิจชุมชนที่มีความเข้มแข็ง มีความต้องการของตลาด สามารถพัฒนาต่อยอดได้ในอนาคต
3. ธุรกิจเพื่อสังคม (Social Enterprise) ที่มีเป้าหมายทางสังคมและสิ่งแวดล้อม
4. มีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาศักยภาพทางเทคโนโลยีการผลิต

5. มีความมุ่งมั่นที่จะนำผลงานวิจัยที่ได้จากโครงการไปใช้ให้เกิดประโยชน์จริงในเชิงพาณิชย์
เงื่อนไขการสนับสนุนด้านการเงิน

วงเงินสนับสนุน

เพื่อกระตุ้นและผลักดันให้ภาคอุตสาหกรรม ได้ใช้บุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในรูปแบบของผู้เชี่ยวชาญทางเทคนิคอย่างมีประสิทธิภาพ งานอุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา จึงได้จัดสรรงบประมาณสูงสุด 200,000 บาท สำหรับให้ที่ปรึกษาในการแก้ไขปัญหาทางเทคนิค/ปรับปรุงประสิทธิภาพกระบวนการผลิต/พัฒนาคุณภาพสินค้าให้ได้มาตรฐานสากล/พัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ

1. งานอุทยานวิทยาศาสตร์ ให้การสนับสนุนไม่เกินร้อยละ 50 ของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในโครงการ ทั้งนี้ เพื่อจุดมุ่งหมายให้ภาคเอกชนได้มีส่วนร่วมลงทุนในการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตของตนเองด้วย โดยงานอุทยานวิทยาศาสตร์ สนับสนุนเป็นเงิน (In cash) ในการทำการวิจัยและพัฒนาหรือแก้ไขปัญหาให้กับผู้ประกอบการโดยนักวิจัยของมหาวิทยาลัยหรือนักวิจัยของสถาบันเครือข่าย

2. งบประมาณที่งานอุทยานวิทยาศาสตร์ ให้การสนับสนุนไม่ได้เป็นการจ่ายเงินให้กับผู้ประกอบการโดยตรงแต่จะเป็นเงินสนับสนุนการวิจัยที่ทำสัญญากับนักวิจัยและนักวิจัยจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการบริหารโครงการรวมถึงการจัดการด้านเอกสารการเงินของโครงการ

3. งบประมาณสำหรับค่าตอบแทนนักวิจัย/คณะดำเนินการเบิกจ่ายได้ไม่เกินร้อยละ 20 ของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในโครงการที่อุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือให้การสนับสนุน

4. ส่วนการลงทุนของผู้ประกอบการ ร้อยละ 50 โดยเป็นตัวเงิน (In cash) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 และไม่เป็นตัวเงิน (In kind) สำหรับผู้ประกอบการที่ลงทุนวิจัยเป็นตัวเงิน (In cash) ที่มีสัดส่วนสูงจะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

5. ระยะเวลาเริ่มดำเนินโครงการ ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2565 – 30 กันยายน 2565

สามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มข้อเสนอโครงการ (UPSP-IRTC 01 และ UPSP-IRTC 02) ได้ที่ <http://iti.up.ac.th/th/main/contentform/B1> และส่งข้อเสนอโครงการได้ที่สำนักงานสถาบันนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยพะเยา ชั้น 2 อาคาร 99 ปี พระอุบาสีคุณูปมาจารย์ฯ และสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวจารุณี มโหฬาร โทร.3714 หรือ 098 553 5659
Email : charunee825@gmail.com