



การศึกษาแพลตฟอร์มสำหรับสนับสนุนด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมสำหรับวิสาหกิจรายย่อย

เป้าหมายในการดำเนินการ

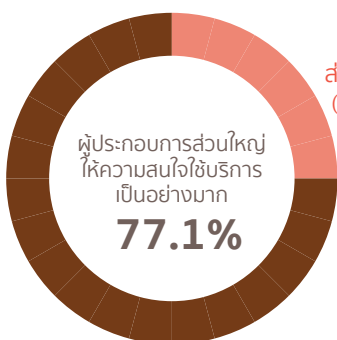
- ศึกษาถึงโอกาสในการเข้าถึงและความต้องการเทคโนโลยีและนวัตกรรมสำหรับวิสาหกิจรายย่อย
- แนวทางการส่งเสริมศักยภาพของผู้ประกอบการวิสาหกิจรายย่อยด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม โดยเชื่อมโยงกับหน่วยงานที่ให้การส่งเสริมด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมผ่านแพลตฟอร์ม
- คุณลักษณะของแพลตฟอร์ม และแนวทางการสร้างสิ่งจูงใจในการสร้างสิ่งจูงใจให้วิสาหกิจรายย่อยสนใจเข้าร่วมใช้แพลตฟอร์มเพื่อสนับสนุนด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม

แนวคิดของโครงการแพลตฟอร์มสำหรับสนับสนุนด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม

1. หนึ่งในปัญหาและอุปสรรคหลักของวิสาหกิจรายย่อยในประเทศไทย คือ ความสามารถในการแข่งขันและความสามารถในการทำกำไรในระดับที่ค่อนข้างต่ำ ซึ่งส่วนหนึ่งมาจากความสามารถในการเข้าถึงเทคโนโลยี
2. ประเทศพัฒนาแล้วโดยมากส่งเสริมการให้วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อยในการเข้าถึงเทคโนโลยี ผ่านโครงการสนับสนุนของภาครัฐบาลในเรื่องการให้บริการด้านเทคโนโลยี โดยมีการรวบรวมหน่วยงานที่ให้คำปรึกษาและสนับสนุนสำหรับผู้ประกอบการทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมโดยเฉพาะ
3. แม้ว่าในประเทศไทยมีหน่วยงานและโครงการด้านการส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรม แต่ยังไม่มีการมุ่งเน้นไปที่วิสาหกิจรายย่อย และยังไม่มียแพลตฟอร์มออนไลน์ที่จะทำการเชื่อมโยงวิสาหกิจรายย่อย และหน่วยงานที่ให้บริการต่างๆ

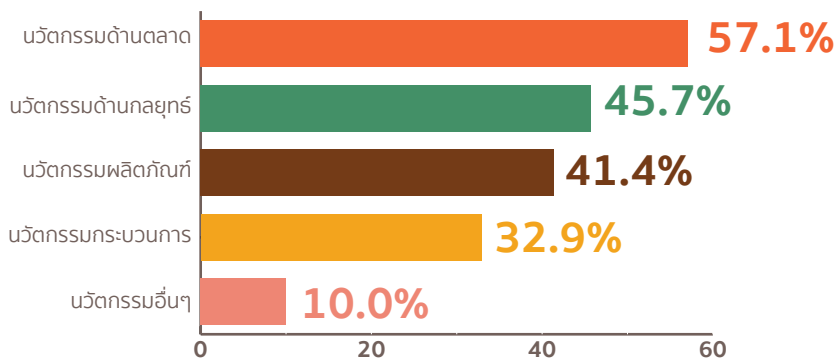


ความสนใจในการเข้าร่วม



ส่วนน้อยที่ไม่สนใจใช้บริการ (ร้อยละ 22.9)

ความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือในการพัฒนาศักยภาพด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม



คุณสมบัติของแพลตฟอร์ม

- ความช่วยเหลือ / สิทธิประโยชน์ ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม
- ผู้ประกอบการสามารถร้องขอรับความช่วยเหลือทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- สามารถจับคู่ระหว่างผู้ประกอบการที่ต้องการความช่วยเหลือทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมกับหน่วยงานส่งเสริมทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม
- สามารถจับคู่ระหว่างผู้ประกอบการที่ต้องการเทคโนโลยี และนวัตกรรม กับ ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยี และนวัตกรรม
- มีตัวอย่างผู้ประกอบการที่ประสบความสำเร็จในการใช้งานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม
- มีข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ/กิจกรรมพัฒนาวิสาหกิจรายย่อยด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม
- มีฐานข้อมูลองค์ความรู้ เกี่ยวกับเทคโนโลยีและนวัตกรรม ในรูปแบบต่างๆ ตามความเชี่ยวชาญ/อุตสาหกรรม
- มีฐานข้อมูลเกี่ยวกับงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม ที่สามารถพัฒนาสู่เชิงพาณิชย์ จำแนกตามสาขา / อุตสาหกรรม
- มีส่วนคำถามที่ถามบ่อย (FAQs) เกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรม
- มีฐานข้อมูลผู้เชี่ยวชาญด้านการวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม จำแนกตามความเชี่ยวชาญ/อุตสาหกรรม
- ประเด็นเสริมเพิ่มเติมเชื่อมโยงนักลงทุนที่สนใจลงทุนทางด้านพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมของธุรกิจ

ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย

การบูรณาการหน่วยงานที่ให้ความช่วยเหลือวิสาหกิจรายย่อยทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม
เนื่องจากหน่วยงานส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้แก่ผู้ประกอบการวิสาหกิจรายย่อยในประเทศไทย มีสังกัดที่หลากหลาย จึงควรมีการรวบรวมฐานข้อมูลจากหน่วยงานต่างๆ เพื่อส่งเสริมการบูรณาการ

การพัฒนาฐานข้อมูลด้านเทคโนโลยี และนวัตกรรมสำหรับวิสาหกิจรายย่อย
ฐานข้อมูลด้านเทคโนโลยีที่ ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลองค์ความรู้ ข้อมูลงานวิจัยใช้ประโยชน์ ข้อมูลรายชื่อนักวิจัย /ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ข้อมูลที่ปรึกษาการวิจัยหรือการบริการทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม ซึ่งจะสามารถเป็นทั้งในส่วนของเทคโนโลยีและนวัตกรรมในด้านทั่วไป เทคโนโลยีและนวัตกรรมเฉพาะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยีและนวัตกรรมเฉพาะผลิตภัณฑ์และบริการ พร้อมช่องทางการติดต่อ

การต่อยอดเพื่อเชื่อมแพลตฟอร์มกับฐานข้อมูลของหน่วยงานส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรม
ในอนาคตการเชื่อมโยงข้อมูลแพลตฟอร์ม กับฐานข้อมูลของหน่วยงานส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมเป็นสิ่งที่จะช่วยอัปเดตข้อมูล เพื่อให้แพลตฟอร์มส่งเสริมเพื่อสนับสนุนด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมสำหรับวิสาหกิจรายย่อย มีความทันสมัยของข้อมูลและยั่งยืน

การต่อยอดเพื่อเชื่อมแพลตฟอร์มกับนักลงทุนที่สนใจในการลงทุนพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้กับวิสาหกิจรายย่อย
ในอนาคตประเด็นเพิ่มเติมที่จะช่วยสร้างให้ Ecosystem ในการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมของวิสาหกิจรายย่อยอย่างครบวงจร แพลตฟอร์มควรสามารถเครือข่ายเชื่อมโยง นักวิจัย/ผู้เชี่ยวชาญ องค์ความรู้ ผู้ประกอบการวิสาหกิจ และนักลงทุน

การสร้างสิ่งจูงใจให้วิสาหกิจรายย่อยสนใจเข้าร่วมใช้แพลตฟอร์มเพื่อสนับสนุนด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม

1. การประชาสัมพันธ์ให้วิสาหกิจรายย่อยทราบถึงแพลตฟอร์มเพื่อสนับสนุนด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม
2. การนำเสนอ Best Practiceของวิสาหกิจรายย่อยที่ประสบความสำเร็จผ่านการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม