

โครงการบ่มเพาะธุรกิจวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ปี 2563 ครั้งที่ 2

(Science, Technology and Innovation Business Incubation Program 2020)

อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีภารกิจที่สำคัญคือ การทำหน้าที่เป็นกลไกการบูรณาการความร่วมมือระหว่างภาครัฐ สถาบันการศึกษา และภาคเอกชน เพื่อสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานความรู้ และเศรษฐกิจสร้างสรรค์ในภูมิภาค โดยผลักดันให้เกิดการนำวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีมาใช้ให้เกิดประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเอกชนในภาคเหนือ และร่วมพัฒนานวัตกรรม และการสร้างโอกาสทางธุรกิจที่ใช้วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีในการขับเคลื่อนภาคเอกชนให้เติบโตอย่างมั่นคงพร้อมแข่งขันในระดับโลก

โครงการการบ่มเพาะธุรกิจวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (Technology Business Incubation: TBI) อยู่ภายใต้การสนับสนุนของสำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ (สอว.) มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการให้เกิดการสร้างธุรกิจรูปแบบใหม่ทั้งที่เป็น วิสาหกิจเริ่มต้น (Startup) วิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมที่มีมูลค่าสูง (High-value SME) ซึ่งมีเป้าหมายในการเติบโตอย่างรวดเร็วภายในระยะเวลาอันสั้น โดยดำเนินงานบ่มเพาะธุรกิจ ใน 2 มิติ คือ มิติเชิงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม และมิติเชิงสังคมสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นกระบวนการสร้างผู้ประกอบการใหม่ตั้งแต่การใช้เทคโนโลยีระดับพื้นฐานจนถึงเทคโนโลยีระดับสูง เป็นองค์ประกอบในการดำเนินธุรกิจให้เกิดการเติบโต รวมถึงการสร้างความตระหนักในเรื่องของธุรกิจนวัตกรรมเพื่อสังคม และสิ่งแวดล้อม อันสอดคล้องกับนโยบายการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในด้านการสร้างและพัฒนานวัตกรรม ไปสู่ประเทศฐานนวัตกรรม (Innovation Nation) ที่จะต้องเปลี่ยนนวัตกรรมเป็นมูลค่าทางเศรษฐกิจและคุณค่าทางสังคม ดังนั้นเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมให้ผู้ประกอบการสู่ศตวรรษที่ 21 ไม่ว่าจะเป็น Startup หรือ SMEs อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จึงผลักดันให้มีโครงการบ่มเพาะธุรกิจวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (Technology Business Incubation: TBI) ที่สร้างผู้ประกอบการใหม่ให้สามารถดำเนินธุรกิจให้เติบโตได้อย่างยั่งยืน และเป็นกำลังหลักในการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อมของประเทศที่ขับเคลื่อนด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม

ทั้งนี้ โครงการบ่มเพาะธุรกิจวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ให้ความสำคัญกับอุตสาหกรรมอุตสาหกรรมเป้าหมาย คือ

1. อุตสาหกรรมในโซ่คุณค่า ของ พืช ผัก ผลไม้ สมุนไพรเมืองเหนือ และข้าว
2. อุตสาหกรรม IT Software และ Digital content
3. อุตสาหกรรมด้านการแพทย์ และเทคโนโลยีชีวภาพ
4. อุตสาหกรรมด้านเทคโนโลยีพลังงานทดแทน สิ่งแวดล้อม และวัสดุด้านพลังงาน เป็นหลัก

วัตถุประสงค์

1. พัฒนาศักยภาพการแข่งขันทางธุรกิจให้กับผู้ประกอบการใหม่ที่มีพื้นฐานของการใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และการจัดการสมัยใหม่ รวมถึงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีไปสู่เชิงพาณิชย์ และการใช้เทคโนโลยี นวัตกรรมเพื่อแก้ไขและพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม
2. เพื่อผลักดันให้ผู้ประกอบการธุรกิจวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่มีศักยภาพสามารถเติบโตได้ อย่างก้าวกระโดด
3. เชื่อมโยงผู้ประกอบการให้เกิดเป็นเครือข่ายนักธุรกิจภาคเหนือที่เข้มแข็ง อันประกอบด้วย ภาครัฐ หน่วยงานเอกชน และมหาวิทยาลัย

คุณสมบัติผู้ประกอบการเข้าร่วมโครงการ

เงื่อนไข และหลักเกณฑ์การรับสมัคร

1. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลสัญชาติไทย ที่จดทะเบียนมาแล้วไม่เกิน 3 ปี
2. มีไอเดีย หรือแผนธุรกิจที่น่าสนใจ และต้องการขยายโอกาสทางการตลาด
3. มีผลิตภัณฑ์ หรือแผนผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่ต้องการต่อยอดด้วยการใช้พื้นฐานวิทยาศาสตร์

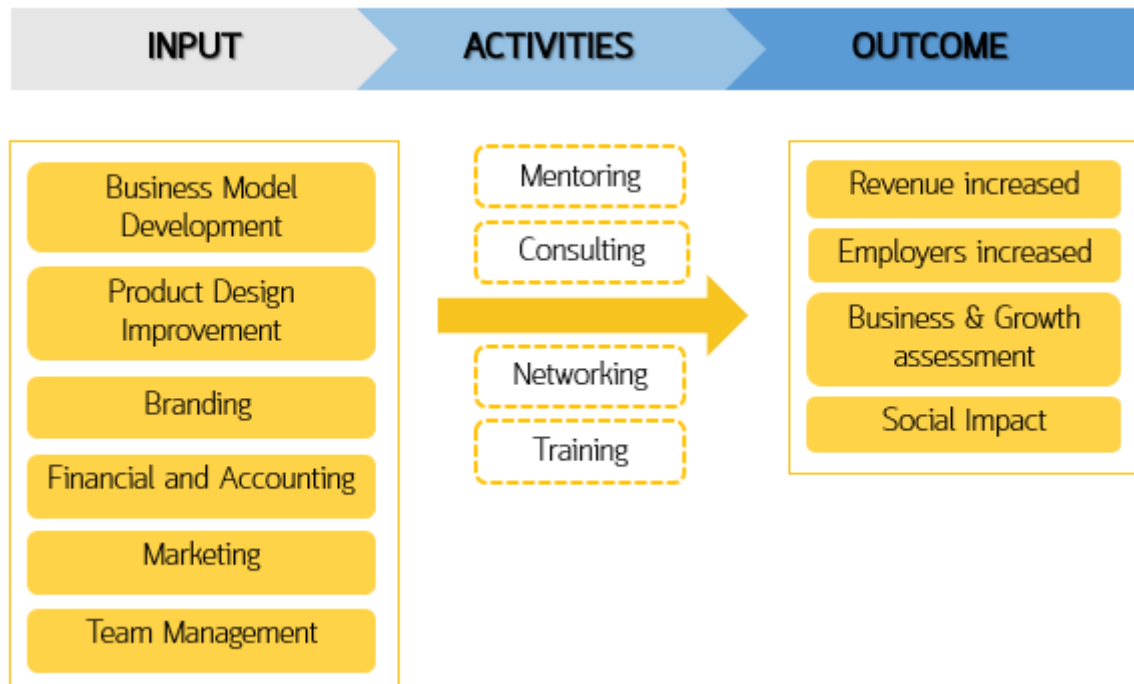
เทคโนโลยีและนวัตกรรม

4. มีความพร้อมในการเข้าร่วมกิจกรรมกับทางหน่วยบ่มเพาะธุรกิจฯ
5. ไม่เป็นผู้ประกอบการในโครงการบ่มเพาะธุรกิจ ภายใต้อุทยานวิทยาศาสตร์อื่นๆ

ระยะเวลาโครงการ

เมื่อผ่านการคัดเลือกรอบ Pre Incubation แล้ว จะมีการเข้าร่วมเป็นผู้ประกอบการในโครงการ ระยะเวลา 2 ปี 2563-2565 (ตามระยะเวลาเซ็นสัญญาเมื่อผ่านการคัดเลือก) โดยมีการต่อสัญญาแบบปีต่อปี

แผนการดำเนินโครงการ



ในการดำเนินโครงการบ่มเพาะธุรกิจเทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อให้เกิดการพัฒนาศักยภาพทางธุรกิจแก่ผู้ประกอบการ จึงต้องพัฒนาทักษะในด้านต่าง ๆ ประกอบด้วย

1. การพัฒนาแผนธุรกิจ พื้นฐานความรู้ และเครื่องมือทางธุรกิจสำหรับนำไปประยุกต์ใช้ พร้อมทั้งปรับแผนการดำเนินธุรกิจให้สอดคล้องกับสถานการณ์ในปัจจุบัน
2. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ ที่ช่วยให้ผู้ประกอบการมองเห็นถึงการแนวทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ตอบโจทย์ความต้องการของตลาด และวางแผนการผลิตให้เกิดประสิทธิภาพมากที่สุด
3. การสร้างแบรนด์ พัฒนาการวางแผนทางการสร้างตัวตนของธุรกิจ เพื่อให้เกิดการรับรู้กับกลุ่มเป้าหมายได้อย่างชัดเจน
4. การเงินและการบัญชี ส่งเสริมให้เกิดองค์ความรู้ในการวางแผน การบริหารจัดการ และการวิเคราะห์การเงินการบัญชี รวมถึงสร้างโอกาสการเข้าถึงแหล่งทุนทั้งภาครัฐ และภาคเอกชน
5. การวางกลยุทธ์ทางการตลาด สร้างความรู้และความเข้าใจในการวางแผนด้านการตลาด ทั้งในเชิงทฤษฎี และเชิงปฏิบัติ เพื่อให้ผู้ประกอบการสามารถกำหนดกลยุทธ์ และเข้าถึงกลุ่มลูกค้าได้อย่างตรงจุด
6. การบริหารจัดการทีม วางรากฐานการบริหารจัดการทีม เพื่อให้เกิดการทำงานร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

โดยดำเนินการผ่านกระบวนการและกิจกรรมต่าง ๆ ซึ่งเป็นบริการที่อุทยานวิทยาศาสตร์มีให้กับผู้ประกอบการ อาทิ การอบรมสัมมนา การวางแผนธุรกิจร่วมกับผู้เชี่ยวชาญ กิจกรรมสร้างเครือข่ายทางธุรกิจ และอื่น ๆ เพื่อให้เกิดผลลัพธ์ในการเติบโตของผู้ประกอบการอย่างก้าวกระโดดในระยะเวลาทั้งหมด 2 ปี หลังจากที่ผ่านมาการคัดเลือก

บริการ



Technology Consulting and Service

บริการให้คำปรึกษา แนะนำ วางแผน ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ บริการ



Business Consulting

บริการให้คำปรึกษา แนะนำ วางแผนในการสร้างโมเดลธุรกิจ



Access to Funding

บริการให้คำปรึกษาเรื่องแหล่งเงินทุนทั้งภาครัฐและเอกชน



Packaging and Branding

บริการให้คำปรึกษาและการออกแบบบรรจุภัณฑ์และการสร้างแบรนด์สินค้า



Business Opportunity

การสร้างโอกาสทางธุรกิจผ่านกิจกรรม Business Matching การจัดแสดงสินค้า



Capacity Building

การเสริมสร้างศักยภาพความสามารถของบุคลากรและเจ้าของธุรกิจ



IP and law consulting

บริการให้คำปรึกษาทางด้านกฎหมายธุรกิจ และการจัดการทรัพย์สินทางปัญญา

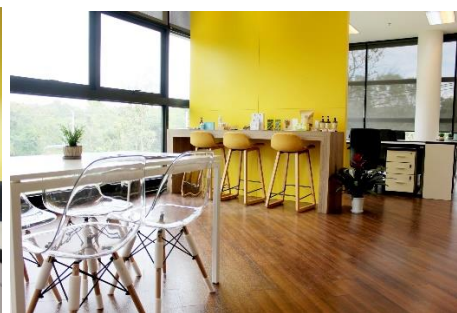


Area Service

การให้บริการพื้นที่สำหรับเป็นพื้นที่ทำงาน ออฟฟิศ

พื้นที่สำหรับทำธุรกิจ

อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สร้างพื้นที่ Co-working space สำหรับทำงาน เป็นพื้นที่สร้างโอกาสทางธุรกิจให้ผู้ประกอบการในโครงการบ่มเพาะธุรกิจฯ ได้เชื่อมโยง แบ่งปันความรู้ และสร้างประสบการณ์ในการพัฒนาธุรกิจร่วมกัน แบ่งออกเป็น พื้นที่ Fixed Desk , Office Space, Launch Space และ Event Space



ภาพรวมการดำเนินโครงการ

Activity	Process	Action plan	Timeline
กิจกรรมที่ 1 ประชาสัมพันธ์โครงการ และเปิดรับสมัคร	 PR & Sign in	จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ตามช่องทางต่าง ๆ ไปยังกลุ่มเป้าหมายของโครงการ และเปิดรับสมัครผู้ประกอบการที่สนใจเข้าร่วมโครงการ	29 พ.ค.63 – 30 มิ.ย. 63 **ใช้เวลา 1 เดือนโดยประมาณ
กิจกรรมที่ 2 การคัดกรองคุณสมบัติเบื้องต้น	 Pre-Screening	คัดเลือกผู้ประกอบการตามคุณสมบัติเบื้องต้นที่กำหนด เพื่อเข้าสู่รอบสัมภาษณ์ จากไฟล์แนะนำตัว และธุรกิจสั้นๆในรูปแบบการวิดีโอ pitching ที่แนบมากับฟอร์มการสมัคร	1 มิ.ย. - 30 มิ.ย. 63
กิจกรรมที่ 3 สัมภาษณ์ และคัดเลือกเข้าสู่โครงการ Pre-Incubation	 Interview	คัดกรองผู้ประกอบการ โดยวิธีการสัมภาษณ์ พิจารณาความเป็นไปได้ทางธุรกิจ และศักยภาพผู้ประกอบการ โดยคณะกรรมการ	15 มิ.ย. – 6 ก.ค.63 ประกาศผลผู้ประกอบการที่ผ่านการคัดเลือก 13 ก.ค.63
กิจกรรมที่ 4 กิจกรรมปฐมนิเทศ	 Orientation	ประกาศผลการคัดเลือก และจัดกิจกรรมปฐมนิเทศน์ ให้ผู้ประกอบการที่ผ่านคัดเลือกได้ทำความรู้จักกับโครงการ รวมถึงแผนในการเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ	20 ก.ค.63
กิจกรรมที่ 5 กิจกรรมพบที่ปรึกษา เพื่อวางแผนเป้าหมาย และแผนการดำเนินธุรกิจ	 Coaching	วางเป้าหมายทางธุรกิจร่วมกับผู้เชี่ยวชาญ ที่มีประสบการณ์ เพื่อกำหนดเป้าหมายธุรกิจ กลยุทธ์และแผนงานที่ต้องดำเนินการตลอดระยะเวลาโครงการ	10 ส.ค. – 4 ก.ย. 63

Activity	Process	Action plan	Timeline
กิจกรรมที่ 6 กิจกรรม Pitching	 Pitching	คัดเลือกผู้ประกอบการที่มีศักยภาพเพื่อเข้าสู่โครงการ Incubation โดย การ Pitching พิจารณาตามเกณฑ์ โดยประเมินจากคณะกรรมการที่มี ความเชี่ยวชาญในด้านต่างๆ	16 ก.ย. 63

* หมายเหตุ : กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

วิธีการสมัคร

1.สมัครผ่านระบบที่ลิงก์ <https://forms.gle/EHCH7Mg1LbBVcRkB7>

2.กรอกข้อมูลในใบสมัครให้ครบถ้วน

กรณีนิติบุคคล

- 1.) หนังสือรับรองบริษัท (DBD) ระยะเวลาไม่เกิน 6 เดือน
- 2.) หนังสือบริคณห์สนธิ
- 3.) สำเนาบัตรประชาชนเจ้าของโครงการ

กรณีบุคคลธรรมดา

- 1.) สำเนาบัตรประชาชนเจ้าของโครงการ

3.อัปโหลดไฟล์นำเสนอแผนธุรกิจ (ให้นำไฟล์อัปโหลดลง google drive ก่อนทำการแนบไฟล์)

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (STeP)

ชั้น 2 (อาคาร A) อาคารอำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ (เชียงใหม่)

155 หมู่ 29 ต.แม่เหียะ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50100

ติดต่อได้ในวันทำการ จันทร์ – ศุกร์ (เวลา 8.30-17.00 น.)

โทร: 053-948671 ต่อ 3208 / (0980456991 คุณจิราพร)

อีเมล: startup@step.cmu.ac.th