

ขอบเขตการดำเนินงานจ้างผู้รับจ้าง (Terms of Reference)
โครงการอบรม “หลักสูตรพัฒนาศักยภาพการเป็นผู้ประกอบการทางเทคโนโลยี”
กองทุนพัฒนาผู้ประกอบการเทคโนโลยีและนวัตกรรม
(Technology and Innovation-Based Enterprise Development Fund หรือ TED Fund)

๑. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบัน เทคโนโลยีและนวัตกรรมเป็นธุรกิจที่มีความเสี่ยงสูง อีกทั้งการพัฒนาธุรกิจเทคโนโลยี นวัตกรรม ต้องผ่านกระบวนการหลายขั้นตอนเพื่อพัฒนานวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์ได้สำเร็จ ซึ่งกระบวนการวิจัย พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมจะสำเร็จได้ ต้องอาศัยปัจจัยสนับสนุน เช่น เงินทุน บุคลากรวิจัย โครงสร้างพื้นฐาน ฯลฯ ดังนั้น รัฐบาลจึงมีนโยบายและมาตรการสนับสนุนทางการเงินเพื่อช่วยลดภาวะความเสี่ยงด้านการลงทุนทาง ธุรกิจของผู้ประกอบการเทคโนโลยีและนวัตกรรม จึงได้จัดตั้ง “กองทุนพัฒนาผู้ประกอบการเทคโนโลยีและ นวัตกรรม (Technology and Innovation-Based Enterprise Development Fund หรือ TED Fund)” ขึ้น เพื่อดำเนินงานสนับสนุนและส่งเสริมผู้ประกอบการเทคโนโลยีและนวัตกรรมในประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ผู้ประกอบการรายใหม่ ให้สามารถดำเนินธุรกิจบนฐานขององค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม และเป็นตัวเร่ง สำคัญในการเพิ่มปริมาณการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ ซึ่งจะก่อให้เกิดความคุ้มค่า ในการลงทุน และก่อให้เกิดมูลค่าทางเศรษฐกิจที่มีความก้าวหน้าและยั่งยืน

กองทุนพัฒนาผู้ประกอบการเทคโนโลยีและนวัตกรรม จึงได้จัดทำโครงการอบรมหลักสูตรพัฒนาศักยภาพการเป็นผู้ประกอบการทางเทคโนโลยี ขึ้น เพื่อพัฒนาให้ผู้ประกอบการที่ผ่านการอนุมัติข้อเสนอโครงการ และได้รับเงินสนับสนุนจากกองทุนฯ ตามหลักเกณฑ์ เป็นผู้ประกอบการทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่มีศักยภาพ สามารถนำความรู้ที่ได้รับ มาใช้เป็นเครื่องมือในการสร้างความแข็งแกร่งสู่การพัฒนา นวัตกรรมเชิงพาณิชย์ที่ ประสบความสำเร็จ อีกทั้งยังก่อให้เกิดเครือข่ายผู้ประกอบการทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่จะเป็นกลุ่มพลัง ขับเคลื่อนเทคโนโลยี และนวัตกรรมของประเทศให้เจริญก้าวหน้า ตามนโยบายของรัฐบาลต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อพัฒนาให้ผู้ประกอบการที่ได้รับทุนจากกองทุนฯ พัฒนาศักยภาพ ความรู้ สู่การเป็นผู้ประกอบการ ทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่มีศักยภาพ

๒.๒ เพื่อสร้างให้ผู้ประกอบการทางเทคโนโลยีและนวัตกรรม มีแนวทางในการนำความรู้ที่นำมาใช้เป็น เครื่องมือในการสร้างความแข็งแกร่งสู่การพัฒนา นวัตกรรมเชิงพาณิชย์ที่ประสบความสำเร็จ

๒.๓ เพื่อสร้างให้เกิดเครือข่ายผู้ประกอบการทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่จะเป็นกลุ่มพลังขับเคลื่อน เทคโนโลยี และนวัตกรรมของประเทศให้เจริญก้าวหน้า

๒.๔ เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมแก่ผู้ประกอบการ

๓. กลุ่มเป้าหมาย

ผู้ประกอบการที่ผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนาผู้ประกอบการทางเทคโนโลยีและ นวัตกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๐ รายแต่ไม่เกิน ๕๐ ราย

๔. ระยะเวลาการดำเนินงาน

โครงการอบรม “หลักสูตรพัฒนาศักยภาพการเป็นผู้ประกอบการทางเทคโนโลยี” มีกำหนดจัดขึ้นภายใน ๖๐ วันนับจากวันที่ลงนามในสัญญา

๕. ขอบเขตของงานและวิธีการดำเนินงาน โดยมีขอบเขตการดำเนินงาน ดังนี้

๕.๑ จัดตั้งและเตรียมความพร้อมทีมงานที่มีประสบการณ์และมีความเชี่ยวชาญในการจัดฝึกอบรมระดับองค์กรและระดับประเทศ และผู้รับจ้างควรจัดทำโครงสร้างทีมงานเพื่อการบริหารจัดการการจัดอบรม โดยระบุชื่อบุคคลที่รับผิดชอบการดำเนินงานในด้านต่าง ๆ เช่น ผู้อำนวยการโครงการ ผู้จัดการส่วนงานวิชาการ ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการ โดยแต่ละฝ่ายจะต้องมีเจ้าหน้าที่เพื่อประสานงานกับเจ้าหน้าที่กองทุนฯ โดยระบุรายละเอียดที่สามารถติดต่อ/ประสานงานได้อย่างรวดเร็วและถูกต้อง ในการเตรียมความพร้อมเพื่อทำความเข้าใจในแนวทางการดำเนินงานให้กับทีมวิทยากร

๕.๒ เสนอและกำหนดรูปแบบการฝึกอบรม รวมถึงกรอบแนวคิด วิธีการ กระบวนการในการให้ความรู้และวัดผล เพื่อให้ผู้ประกอบการที่ได้รับทุนจากกองทุนฯ ตระหนักและนำความรู้ที่ได้รับ มาใช้เป็นเครื่องมือในการสร้างความแข็งแกร่งสู่การพัฒนานวัตกรรมเชิงพาณิชย์ที่ประสบความสำเร็จ และพัฒนาตนเองสู่การเป็นผู้ประกอบการทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมได้

๕.๓ จัดทำหลักสูตรการฝึกอบรม จำนวน ๒ วัน และหลักสูตรการอบรมจะต้องมีจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๒ ชั่วโมง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องจัดทำรายละเอียดหลักสูตร ในแต่ละหมวดวิชาของการฝึกอบรม ซึ่งประกอบด้วย ชื่อหัวข้อ ชื่อวิทยากร ซึ่งประกอบไปด้วยการบรรยาย ๑๐ ชั่วโมง การทำแบบทดสอบก่อนและหลังการฝึกอบรม (Pre-Test, Post-Test) จำนวน ๒ ชั่วโมง

๕.๔ เสนอและสรรหารายชื่อวิทยากรที่มีความเชี่ยวชาญในเนื้อหาที่อบรมและสามารถถ่ายทอดความรู้ได้ดี เพื่อให้กองทุนฯ พิจารณา พร้อมทั้งดำเนินการเชิญและให้คำตอบแทนวิทยากรตามความเหมาะสม

๕.๕ นำเสนอรูปพิธีเปิดการอบรมให้กองทุนฯ พิจารณาก่อนการดำเนินงาน

๕.๖ ดำเนินการจัดอบรมและการทดสอบก่อนและหลังการฝึกอบรมตามที่เสนอในข้อ ๕.๓

๕.๗ จัดทำหนังสือขอความอนุเคราะห์ให้กองทุนฯ ดำเนินการเชิญผู้ประกอบการฯ เข้ารับการฝึกอบรม

๕.๘ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ในจำนวนที่เพียงพอ และเหมาะสมเพื่อประสานดูแลนัดหมาย ติดตาม แจ้งข่าว ให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับลงทะเบียนหน้างานจำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน โดยจะต้องปฏิบัติงาน ณ สถานที่จัดฝึกอบรมทุกครั้งที่มีการจัดฝึกอบรม

๕.๙ จัดเตรียมเอกสารประกอบการอบรม ทั้งในรูปแบบ Hard Copy และรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้เข้าอบรมดาวน์โหลด

๕.๑๐ จัดเตรียมสถานที่จัดฝึกอบรมและโดยจะต้องเป็นโรงแรมไม่น้อยกว่าระดับ ๓ ดาวหรือเทียบเท่าในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากกองทุนพัฒนาผู้ประกอบการเทคโนโลยีและนวัตกรรม ทั้งนี้จะต้องจัดอาหารกลางวัน พร้อมทั้งอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม วิทยากร และเจ้าหน้าที่กองทุนฯ จำนวนไม่เกิน ๑๐ ท่านต่อวัน

๕.๑๑ จัดเตรียมห้องพัก (ห้องพัสดุ) จำนวนไม่เกิน ๑๑ ห้อง สำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๑ คืน

๕.๑๒ จัดเตรียมระบบเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต สำหรับวิทยากรและผู้เข้ารับการอบรม

๕.๑๓ จัดทำการประเมินวิทยากร ความพึงพอใจรายวิชา และประเมินภาพรวมการดำเนินโครงการ