| **ข้อเสนอโครงการ** **ระบุชื่อโครงการภาษาไทย**  **(ระบุรหัสโครงการ)**  |
| --- |

**เสนอขอรับทุน**

**กลุ่มโครงการยุววิสาหกิจเริ่มต้น (TED Youth Startup)**

**โปรแกรม “Ideation Incentive Program (IDEA)”**

**จาก**

**กองทุนพัฒนาผู้ประกอบการเทคโนโลยีและนวัตกรรม (TED Fund)**

**สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม**

**ผ่านเครือข่ายร่วมพัฒนาผู้ประกอบการ (TED Fellow)**

**เขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ประเทศไทย
 สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (SWP NSTDA)**

**ผู้เสนอโครงการ**

 **ระบุชื่อหัวหน้าทีมผู้เสนอโครงการ**

ที่อยู่:ระบุที่อยู่ตามบัตรประชาชน และรหัสไปรษณีย์

โทรศัพท์: ระบุเบอร์โทรศัพท์ มือถือ: ระบุเบอร์มือถือ(ที่ติดต่อได้)

อีเมล: ระบุอีเมล(ที่ติดต่อได้)

ระบุวันที่ยื่นข้อเสนอโครงการ

**สารบัญ**

[**1. รายละเอียดโครงการ 3**](#_heading=h.30j0zll)

[1.1 ชื่อโครงการ (Project Name) 3](#_heading=h.1fob9te)

[1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ 3](#_heading=h.3znysh7)

[1.3 ภาพรวมโครงการ (Project Overview) 3](#_heading=h.2et92p0)

[1.4 ประเภทอุตสาหกรรม (Types of Industry) 3](#_heading=h.tyjcwt)

[1.5 ธุรกิจอยู่ใน BCG Model (Bio Circular Green Economy Model) หรือไม่ 3](#_heading=h.3dy6vkm)

[1.6 ประวัติของโครงการ 3](#_heading=h.1t3h5sf)

[**2. ข้อมูลผู้เสนอโครงการ 4**](#_heading=h.4d34og8)

[2.1 ผู้เสนอโครงการ/สมาชิกทีม (กรุณากรอกข้อมูลสมาชิกในทีมให้ครบ อย่างน้อย 3 ท่าน) 4](#_heading=h.2s8eyo1)

[2.3 ที่ปรึกษาโครงการ 4](#_heading=h.17dp8vu)

[2.4 เครือข่ายร่วมพัฒนาผู้ประกอบการ (TED Fellow) 4](#_heading=h.3rdcrjn)

[**3. ข้อบ่งชี้ความเป็นนวัตกรรมของโครงการ 5**](#_heading=h.26in1rg)

[3.1 ระดับความเป็นนวัตกรรม 5](#_heading=h.lnxbz9)

[3.2 ลักษณะความเป็นนวัตกรรม 5](#_heading=h.35nkun2)

[3.3 รายละเอียดความเป็นนวัตกรรม 5](#_heading=h.1ksv4uv)

[3.4 ความแตกต่างระหว่างสิ่งที่มีอยู่แล้วในปัจจุบันกับแนวคิดหรือเทคโนโลยีใหม่ที่ใช้ในโครงการ 5](#_heading=h.44sinio)

[3.5 รายละเอียดของแนวคิดหรือเทคโนโลยีใหม่ที่ใช้ในโครงการ 5](#_heading=h.2jxsxqh)

[3.6 ทรัพย์สินทางปัญญา 5](#_heading=h.z337ya)

[**4. การวิเคราะห์ข้อมูลธุรกิจ 5**](#_heading=h.3j2qqm3)

[4.1 ข้อมูลด้านการตลาด 5](#_heading=h.1y810tw)

[4.2 กลยุทธ์ทางธุรกิจ (Business Model Canvas) 6](#_heading=h.4i7ojhp)

[**5. แผนการเงินของโครงการ 6**](#_heading=h.2xcytpi)

[**6. แผนการดำเนินงานของโครงการ 7**](#_heading=h.qsh70q)

[**7. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ 7**](#_heading=h.3as4poj)

[**8. ประโยชน์และผลกระทบที่จะได้รับ 7**](#_heading=h.1pxezwc)

[8.1 ด้านเศรษฐกิจ 7](#_heading=h.49x2ik5)

[8.2 ด้านสังคม 7](#_heading=h.2p2csry)

[8.3 ด้านสิ่งแวดล้อม 7](#_heading=h.147n2zr)

# 1. รายละเอียดโครงการ

### 1.1 ชื่อโครงการ (Project Name)

##### ภาษาไทย: ระบุชื่อโครงการภาษาไทย

 **English:** ระบุชื่อโครงการภาษาอังกฤษ

### 1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์ xx
2. เพื่อทดสอบการใช้งานต้นแบบ และทดสอบตลาด
3. เพื่อพัฒนาแผนธุรกิจฉบับสมบูรณ์

### 1.3 ภาพรวมโครงการ (Project Overview)

 อธิบายที่มา ความสำคัญ และภาพรวมของโครงการ เช่น Problem/Pain & Solution (ไม่เกิน 1 หน้า)

### 1.4 ประเภทอุตสาหกรรม (Types of Industry)

 ⬜ อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ (Next-Generation Automotive)

 ⬜ อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ(Smart Electronics)

 ⬜ อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ (Affluent Medical and Wellness Tourism)

 ⬜ อุตสาหกรรมการเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ (Agriculture and Biotechnology)

 ⬜ อุตสาหกรรมการแปรรูปอาหาร (Food for the Future)

 ⬜ อุตสาหกรรมหุ่นยนต์เพื่ออุตสาหกรรม (Robotics)

 ⬜ อุตสาหกรรมการบินและโลจิสติกส์ (Aviation and Logistics)

 ⬜ อุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพและเคมีชีวภาพ (Biofuels and Biochemicals)

 ☑ อุตสาหกรรมดิจิทัล (Digital)

 ⬜ อุตสาหกรรมการแพยท์ครบวงจร (Medical Hub)

 ⬜ อุตสาหกรรมป้องกันประเทศ (Defend The Country)

 ⬜ อุตสาหกรรมพัฒนาบุคลากรและการศึกษา (Personnel development and Education)

⬜ อุตสาหกรรมเพื่อตอบโจทย์ความท้าทายด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม (Social and Environmental)

### 1.5 ธุรกิจอยู่ใน BCG Model (Bio Circular Green Economy Model) หรือไม่

⬜ ไม่ได้เป็นธุรกิจที่อยู่ใน BCG

☑ เป็นธุรกิจที่อยู่ใน BCG โปรดระบุรายละเอียดสั้นๆ

### 1.6 ประวัติของโครงการ

⬜ **ไม่เคยได้รับรางวัล หรือทุนสนับสนุนฯ**

⬜ **เคยได้รับทุนสนับสนุนด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม จากหน่วยงานภาครัฐ จำนวน**   **ทุน**

1. ชื่อโครงการ/ผลิตภัณฑ์ : โปรดระบุชื่อโครงการหรือผลิตภัณฑ์

หน่วยงานที่ให้การสนับสนุน: โปรดระบุชื่อหน่วยงานที่ให้การสนับสนุน

โปรแกรมของหน่วยงานที่ให้การสนับสนุน: โปรดระบุชื่อโปรแกรมที่ได้รับสนับสนุน

สถานะปัจจุบัน: อยู่ระหว่างการรับทุนและจะปิดโครงการเมื่อ /ปิดโครงการแล้วเมื่อ

จำนวนเงินที่ได้รับการสนับสนุน: บาท

ค่าใช้จ่ายที่ได้รับการสนับสนุน/ผลลัพธ์ที่ได้รับ: ระบุผลลัพธ์ อาทิ ได้ต้นแบบ ได้ผลการทดสอบ ฯลฯ

⬜ **เคยได้รับรางวัล จำนวน**  **รางวัล**

ได้แก่ โปรดระบุ ชื่อรางวัล ปี และชื่อหน่วยงานที่มอบให้

⬜ **อื่นๆ ที่โครงการได้รับ**  โปรดระบุ

# 2. ข้อมูลผู้เสนอโครงการ

### 2.1 ผู้เสนอโครงการ/สมาชิกทีม (กรุณากรอกข้อมูลสมาชิกในทีมให้ครบ อย่างน้อย 3 ท่าน)

| **ลำดับ** | **ชื่อ-สกุล ข้อมูลในการติดต่อ** | **เลขบัตรประชาชน** | **อายุ** | **สถานะทางการศึกษา\***(ระดับชั้น / สำเร็จการศึกษา) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **ระบุชื่อ-สกุลหัวหน้าโครงการ** มือถือ: อีเมล:  |   |  | สถานะ: ชั้นปีที่ /จบปี สาขาวิชา: สถาบันการศึกษา:  |
| 2 | **ระบุชื่อ-สกุลสมาชิก** มือถือ: อีเมล:  |   |  | ระดับชั้น: สาขาวิชา: สถาบันการศึกษา:  |
| 3 | **ระบุชื่อ-สกุลสมาชิก** มือถือ: อีเมล:  |   |  | ระดับชั้น: สาขาวิชา: สถาบันการศึกษา:  |

**\*หมายเหตุ:** ผู้มีสิทธิ์ขอรับการสนับสนุนจะต้องมีสถานะอยู่ในระหว่างการศึกษาปริญญาตรี ปริญญาโท หรือปริญญาเอก หรือ สำเร็จการศึกษามาแล้วไม่เกิน 5 ปี ของสถาบันการศึกษาภายในประเทศไทย โดยต้องแนบหลักฐานแสดงสถานะทางการศึกษาประกอบด้วย

**2.3 ที่ปรึกษาโครงการ** (ถ้ามี)

**ชื่อ-สกุล:** ระบุชื่อ-สกุลของที่ปรึกษาโครงการ

**ตำแหน่ง:** **หน่วยงานที่สังกัด:**

**โทรศัพท์:** **มือถือ:** **อีเมล:**

**ประวัติการศึกษา:**

**ความเชี่ยวชาญ/ประสบการณ์ :** . ระบุความเชี่ยวชาญ พร้อมแนบประวัติการทำงาน (CV)

**2.4 เครือข่ายร่วมพัฒนาผู้ประกอบการ (TED Fellow)**

**ชื่อหน่วยงาน:** เขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ประเทศไทย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (SWP NSTDA)

**เจ้าหน้าที่ผู้ดูแล/ประสานงาน:**  นางจิราวรรณ บุญโพธิ์ **ตำแหน่ง:** ที่ปรึกษาอาวุโส

**โทรศัพท์:** 02-583-9992 ต่อ 81442 **มือถือ:** 098-247-6369 **อีเมล:** jirawan@swpark.or.th

# 3. ข้อบ่งชี้ความเป็นนวัตกรรมของโครงการ

### 3.1 ระดับความเป็นนวัตกรรม

 ⬜ ระดับโลก ⬜ ระดับประเทศ ⬜ ระดับอุตสาหกรรม ⬜ ระดับองค์กร

### 3.2 ลักษณะความเป็นนวัตกรรม

 ⬜ ผลิตภัณฑ์ ⬜ กระบวนการ ⬜ บริการ ⬜ รูปแบบธุรกิจ

### 3.3 รายละเอียดความเป็นนวัตกรรม

 อธิบายสรุปสั้นๆ ว่าโครงการของท่านมีความเป็นนวัตกรรมอย่างไร (ความยาวไม่เกิน 4 บรรทัด)

### 3.4 ความแตกต่างระหว่างสิ่งที่มีอยู่แล้วในปัจจุบันกับแนวคิดหรือเทคโนโลยีใหม่ที่ใช้ในโครงการ

| **รายการ** | **สิ่งที่มีอยู่แล้วในปัจจุบัน** | **เทคโนโลยีที่ใช้ในโครงการ** |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

### 3.5 รายละเอียดของแนวคิดหรือเทคโนโลยีใหม่ที่ใช้ในโครงการ

 อธิบายข้อมูลทางด้านเทคโนโลยีของโครงการโดยละเอียด สามารถแนบรูปภาพ ตาราง แผนภูมิ ผลการศึกษาวิจัย และอื่นๆ ได้

**3.6 ทรัพย์สินทางปัญญา** (ถ้ามี)

⬜ อนุสิทธิบัตรเลขที่: ออกให้เมื่อวันที่:

ชื่อเรื่อง: ชื่อเจ้าของสิทธิ:

⬜ สิทธิบัตรเลขที่: ออกให้เมื่อวันที่:

ชื่อเรื่อง: ชื่อเจ้าของสิทธิ:

# 4. การวิเคราะห์ข้อมูลธุรกิจ

### 4.1 ข้อมูลด้านการตลาด

| **1) ขนาดและแนวโน้มของตลาด** (TAM) |
| --- |
|   |
| **2) ตลาดเป้าหมาย** (SAM) |
|   |
| **3) คาดการณ์ส่วนแบ่งทางการตลาด** (SOM) |
|   |
| **4) การเปรียบเทียบตำแหน่งของผลิตภัณฑ์/บริการกับคู่แข่งในตลาด (Product/Service Positioning)** |
|   |
| **5) เงื่อนไขของอุตสาหกรรม/บริการ มาตรฐาน และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง** |
|   |

### 4.2 กลยุทธ์ทางธุรกิจ (Business Model Canvas)

| **1) Value Propositions (คุณค่าของสินค้า/บริการที่นำเสนอแก่ลูกค้า)** |
| --- |
|   |
| **2) Key Activities (กิจกรรมหลักของโครงการ)** สอดคล้องกับข้อ4 |
|   |
| **3) Key Partners (พันธมิตรทางธุรกิจที่เกี่ยวข้องในโครงการ)** |
|   |
| **4) Key Resources (ทรัพยากรหลักที่ใช้ในโครงการ)** |
|   |
| **5) Customer Segments (กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย)** |
|   |
| **6) Customer Relationships (กลยุทธ์การสร้างความสัมพันธ์กับลูกค้า)** |
|   |
| **7) Channels (ช่องทางการจัดจำหน่าย)** |
|   |
| **8) Cost Structure (โครงสร้างต้นทุน)** |
|   |
| **9) Revenue Streams (ประมาณการรายได้)** |
|   |

# 5. แผนการเงินของโครงการ

| **รายการ** | **จำนวนเงิน** |
| --- | --- |
| **1. หมวดค่าใช้จ่ายในการจัดทำแผนธุรกิจ** |  |
| 1.1 ค่าใช้จ่ายในการจัดทำแผนธุรกิจ | 50,000 |
| **2. หมวดค่าใช้บริการเครือข่ายร่วมพัฒนาผู้ประกอบการ** |  |
| 2.1 ค่าใช้บริการเครือข่ายร่วมพัฒนาผู้ประกอบการ | 10,000 |
| **3. หมวดค่าใช้จ่ายในการพัฒนาต้นแบบ** |  |
| 3.1 ค่าพัฒนาต้นแบบ บ |   |
| **4. หมวดค่าวิเคราะห์ทดสอบ** |  |
| 4.1  |   |
| **5. หมวดค่าใช้จ่ายในการทดสอบตลาด** |  |
| 5.1 ค่าทดสอบตลาด กลุ่มตัวอย่าง xx ราย  |   |
| **6. หมวดค่าจ้างที่ปรึกษาหรือผู้เชี่ยวชาญ** |  |
| 6.1 ระบุชื่อ-สกุล เชี่ยวชาญด้านธุรกิจ/เทคโนโลยีดิจิทัล  |   |
| **รวม** | **100,000** |

# 6. แผนการดำเนินงานของโครงการ

แผนการดำเนินงานในระยะเวลา 6 เดือน

| **รายละเอียดการดำเนินงาน** | **เดือนที่** |
| --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 1.  |  |  |  |  |  |  |
| 2.  |  |  |  |  |  |  |
| 3.  |  |  |  |  |  |  |
| 4.  |  |  |  |  |  |  |
| 5.  |  |  |  |  |  |  |

# 7. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

1. เดือนที่ X : ได้ต้นแบบผลิตภัณฑ์ xx (ระบุให้มีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของโครงการ)
2. เดือนที่ X : ได้ทดสอบตลาด โดยมีกลุ่มตัวอย่าง xx ราย (ระบุให้มีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของโครงการ)
3. เดือนที่ 6: ได้แผนธุรกิจฉบับสมบูรณ์

# 8. ประโยชน์และผลกระทบที่จะได้รับ

### 8.1 ด้านเศรษฐกิจ

*
*

### 8.2 ด้านสังคม

*
*

### 8.3 ด้านสิ่งแวดล้อม

*
*

**ข้อตกลง:**

* การลงลายมือชื่อข้างท้ายนี้ ผู้ขอรับการสนับสนุนขอรับรองและยืนยันความถูกต้องของข้อมูลและรายละเอียดตามที่ระบุไว้ในข้อเสนอโครงการฉบับนี้ หากภายหลังปรากฏเหตุอันเกิดข้อพิพาทที่เกี่ยวกับโครงการนี้ว่ามีการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น และ/หรือปลอมแปลงเอกสารของผู้อื่น หรือไม่ว่าประการใดก็ตาม ผู้ขอรับการสนับสนุนจะเป็นผู้รับผิดชอบทั้งทางแพ่งและอาญาแต่เพียงผู้เดียวทั้งนี้ หากโครงการมีความเกี่ยวข้องกับการทดลองกับสัตว์และ/หรือมนุษย์ ผู้เสนอโครงการจะต้องรับผิดชอบและปฏิบัติให้ถูกต้องตามหลักจริยธรรมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้วย
* ผู้ขอรับการสนับสนุนขอรับรองและยืนยันความถูกต้องของข้อมูล เอกสารหลักฐานประกอบการสมัคร และรายละเอียดตามที่ระบุไว้ในข้อเสนอโครงการฉบับนี้ถูกต้องและเป็นจริงทุกประการ ทั้งนี้ หากมีการตรวจสอบเอกสารในภายหลังปรากฎว่าไม่มีคุณสมบัติ หรือไม่เป้นความจริงตามที่ได้รับรองไว้ ผู้ขอรับการสนับสนุนยินดีสละสิทธิและจะไม่ใช้สิทธิเรียกร้องใด ๆ ทั้งสิ้น และหากผู้ขอรับการสนับสนุนทุนจงใจกรอกข้อความอันเป็นเท็จ อาจเป็นความผิดฐานแจ้งข้อความอันเป็นเท็จต่อเจ้าพนักงานตามประมวลกฎหมายอาญา มาตรา 137
* ผู้ขอรับการสนับสนุนขอยอมรับในผลการตัดสินของคณะอนุกรรมการ/คณะกรรมการ โดยให้ถือเป็นที่สิ้นสุด

|  | ลงชื่อ | ........................................................(......................................................) | ผู้เสนอโครงการ(หัวหน้าโครงการ) |
| --- | --- | --- | --- |
| ประทับตราเครือข่ายร่วมพัฒนาผู้ประกอบการ (TED Fellow) (ถ้ามี) | ลงชื่อ | ........................................................( นางจิราวรรณ บุญโพธิ์ )ผู้มีอำนาจลงนามของเครือข่ายร่วมพัฒนาผู้ประกอบการ (TED Fellow) | ผู้รับรอง |