**ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (องค์การมหาชน)**

**ข้อเสนอโครงการฉบับสมบูรณ์ (Full Proposal) ปีงบประมาณ 25XX**

**ด้านการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางการแพทย์และสุขภาพไปใช้ประโยชน์**

|  |
| --- |
| 1. **ข้อมูลทั่วไป**
 |
| * 1. **ชื่อโครงการ**

(ไทย) ...............................................................................................................................................................(อังกฤษ) ......................................................................................................................................................... |
| * 1. **บทคัดย่อโครงการ**

(บทคัดย่อ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษรวมกันความยาวประมาณ 1-2 หน้ากระดาษ รายละเอียดควรประกอบด้วย ที่มาโครงการ ปัญหาที่ต้องการแก้ไข เทคโนโลยีหรือนวัตกรรมที่ใช้ วัตถุประสงค์ของโครงการ แผนการดำเนินงาน ผลผลิตและผลลัพธ์ที่ได้ ผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคม เป็นต้น ตามความเหมาะสม)(ไทย) .....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................(อังกฤษ) ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |
| คำสำคัญ (ภาษาไทย) .......................................................................................................................................คำสำคัญ (ภาษาอังกฤษ) .................................................................................................................................. |
|  |
| * 1. **รายละเอียดของหัวหน้าโครงการ และผู้ร่วมโครงการ**

(โปรดแนบ CV ของหัวหน้าโครงการ และผู้ร่วมโครงการทั้งหมดมาพร้อมกับข้อเสนอโครงการฉบับสมบูรณ์ (Full Proposal)**หัวหน้าโครงการ**ชื่อ (ไทย) .................................................................................................................................  (อังกฤษ) ................................................................................................................................ตำแหน่ง ................................................................................................................................ระดับการศึกษาสูงสุด ................................................................................................................................ความชำนาญ/ประสบการณ์ในการทำงาน .......................................................................................................หน่วยงานต้นสังกัด ................................................................................................................................สถานที่ติดต่อ ................................................................................................................................โทรศัพท์ (ที่ทำงาน) ................................................................................................................................โทรศัพท์เคลื่อนที่ ................................................................................................................................อีเมล ................................................................................................................................**ผู้ร่วมโครงการ (1)**ชื่อ (ไทย) .................................................................................................................................  (อังกฤษ) ................................................................................................................................ตำแหน่ง ................................................................................................................................ระดับการศึกษาสูงสุด ................................................................................................................................ความชำนาญ/ประสบการณ์ในการทำงาน .......................................................................................................หน่วยงานต้นสังกัด ................................................................................................................................สถานที่ติดต่อ ................................................................................................................................โทรศัพท์ (ที่ทำงาน) ................................................................................................................................โทรศัพท์เคลื่อนที่ ................................................................................................................................อีเมล ................................................................................................................................**ผู้ร่วมโครงการ (2)**ชื่อ (ไทย) .................................................................................................................................  (อังกฤษ) ................................................................................................................................ตำแหน่ง ................................................................................................................................ระดับการศึกษาสูงสุด ................................................................................................................................ความชำนาญ/ประสบการณ์ในการทำงาน .......................................................................................................หน่วยงานต้นสังกัด ................................................................................................................................สถานที่ติดต่อ ................................................................................................................................โทรศัพท์ (ที่ทำงาน) ................................................................................................................................โทรศัพท์เคลื่อนที่ ................................................................................................................................อีเมล ................................................................................................................................ |
| * 1. **วัตถุประสงค์ของโครงการ**
1. ............................................................................................................................................................
2. …………………………………………………………………………………………………………………………………………..
 |
| * 1. **งบประมาณโครงการทั้งหมด** .................................. บาท

**งบประมาณที่ขอสนับสนุนจาก ศลช.** .................................. บาท**เงินร่วมลงทุนจากภาคเอกชน** .................................. บาทแบ่งเป็น (in-cash).................................. บาท คิดเป็น ………… % ของงบประมาณโครงการทั้งหมดและ (in-kind) .................................. บาท คิดเป็น ………… % ของงบประมาณโครงการทั้งหมด\*สัดส่วนการลงทุนจากภาคเอกชนขึ้นอยู่กับขนาดของธุรกิจ/Stage และลักษณะโครงการ โดยอ้างอิงจากคู่มือสนับสนุนโครงการด้านการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมการแพทย์และสุขภาพไปใช้ประโยชน์ ดาวน์โหลดรายละเอียดได้ที่ [www.tcels.or.th](http://www.tcels.or.th) |
| * 1. **ระยะเวลาดำเนินโครงการ** .......... เดือน (ไม่เกิน 1 ปี)
 |
| **2. คุณสมบัติโครงการ** |
| 1. **ประเภทของโครงการ**

□ การนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย (RU ด้านนโยบาย)□ การนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ทางเศรษฐกิจ (RU ด้านพาณิชย์)□ การนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ทางสังคม (RU ด้านสังคม/ชุมชนและพื้นที่) |
| 1. **Value Proposition ของผลงานวิจัยที่จะนำไปใช้ประโยชน์**

(โปรดอธิบายถึง ความแตกต่างระหว่างผลิตภัณฑ์/บริการ/เทคโนโลยีที่มีอยู่แล้วในปัจจุบัน กับผลิตภัณฑ์/บริการ/เทคโนโลยีที่เสนอในโครงการนี้ รวมถึงระบุว่ากลุ่มลูกค้าคือใคร ใครเป็นผู้ได้รับประโยชน์จากผลิตภัณฑ์/บริการ/เทคโนโลยี และสามารถแก้ปัญหาหรือตอบโจทย์ให้กับกลุ่มลูกค้าหรือกลุ่มเป้าหมายได้อย่างไร)………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………. |
| 1. **ความสำคัญของการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ในประเภทที่เลือกดำเนินการ**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| 1. **ความจำเป็น/ปัญหา/โจทย์ที่ต้องการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ในประเภทที่เลือกดำเนินการ**

(โปรดระบุรายละเอียดดังนี้ ความต้องการของตลาด market size ของผลิตภัณฑ์/บริการ/เทคโนโลยี และจุดขายที่แตกต่าง)……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| 1. **รายละเอียดของผลิตภัณฑ์ เทคโนโลยี หรือบริการ ที่มีอยู่ปัจจุบัน และระดับความพร้อมทางเทคโนโลยี (TRL)**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| 1. **รายละเอียดและหลักฐานทะเบียนผลิตภัณฑ์หรือการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์/บริการ ที่มีอยู่ปัจจุบัน**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| 1. **ในกรณี biological Materials โปรดให้รายละเอียดหลักฐานที่มา หรือ Material Transfer Agreement/ข้อมูลการรับถ่ายทอดสิทธิในการใช้ทรัพย์สินทางปัญญา/เทคโนโลยี หรือ Prior Art ที่เกี่ยวข้อง**

(ตัวอย่างเช่น สัญญาอนุญาตให้ใช้สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา หรือเอกสารอ้างอิง ข้อมูลระบุ Freedom to operate)……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| 1. **เอกสารอ้างอิง**

(เช่น บทความทางวิชาการ เอกสารตีพิมพ์ที่น่าเชื่อถือหรือได้รับการรับรองจากองค์กรในอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง)……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| 1. **ศักยภาพทางธุรกิจ** (เฉพาะโครงการประเภท RU ด้านพาณิชย์)
 |
| * 1. **สถานะของการดำเนินธุรกิจในปัจจุบัน**

(โปรดอธิบายโดยสังเขปถึงสถานภาพของธุรกิจในปัจจุบัน ซึ่งอาจรวมถึงการได้มาซึ่งวัตถุดิบ การควบคุมคุณภาพ กระบวนการผลิต ต้นทุนการผลิต Volume ที่ผลิตได้ต่อเดือนหรือปี การตั้งราคาสินค้าหรือบริการ เป็นต้น)……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| * 1. **บทวิเคราะห์โครงสร้างและศักยภาพทางธุรกิจของบริษัทในปัจจุบัน (SWOT Analysis)**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| * 1. **บทวิเคราะห์ภาพรวม แนวโน้ม การเติบโตของธุรกิจที่เกี่ยวข้องในระดับที่ดีกว่าทั้งในประเทศและต่างประเทศ (Benchmarking)**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| * 1. **แผนการตลาด**
 |
| **การวิเคราะห์ข้อมูลด้านการตลาดและธุรกิจ** |
| 1. **ขนาดและแนวโน้มของตลาด**
 |
|  |
|  |
| 1. **กลุ่มลูกค้าในปัจจุบัน และช่องทางการจำหน่าย**
 |
|  |
|  |
| 1. **ส่วนแบ่งของตลาดในปัจจุบัน และคาดการณ์ภายใน 3-5 ปี**
 |
|  |
|  |
| 1. **ตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติที่สำคัญและตำแหน่งของผลิตภัณฑ์/บริการกับคู่แข่งในตลาด (Product/Service Positioning)**
 |
| \*สามารถเปรียบเทียบในรูปแบบของกราฟ หรือตาราง benchmark matrix |
|  |
| 1. **พันธมิตรทางธุรกิจ (Key Partners)**
 |
| \*เน้นให้เห็นภาพรวมของ Partners ตลอดทั้ง Supply chain |
|  |
| 1. **การประมาณการทางการเงิน (Projected Financial Statements)**
 |
| \*หากเป็นบริษัทโปรดแสดงการคาดการทางการเงินของบริษัท 3-5 ปีข้างหน้าหลังได้รับการสนับสนุนทุนโดยเฉพาะงบกระแสเงินสด |
|  |
| 1. **ศักยภาพในการขับเคลื่อนเชิงนโยบายหรือขยายผลทางสังคม**

(เฉพาะโครงการประเภท RU ด้านนโยบาย หรือ RU ด้านสังคม/ชุมชนและพื้นที่) |
| **4.1 สถานภาพการดำเนินงานในปัจจุบัน** |
| 1. **กรอบแนวคิดของนโยบาย/Solution ที่กำหนด**
 |
|  |
|  |
| 1. **ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Key Stakeholders)**
 |
|  |
|  |
| 1. **ผลการทำ Focus group/Sandbox**
 |
|  |
|  |
| 1. **การประเมินผลกระทบจากนโยบาย/ผลกระทบต่อสังคม**
 |
| 1. \*สามารถเปรียบเทียบในรูปแบบของกราฟ หรือตาราง benchmark matrix
 |
|  |
| * 1. **แผนการขับเคลื่อนการนำนโยบายไปสู่การปฏิบัติหรือใช้ประโยชน์**

(เฉพาะโครงการประเภท RU ด้านนโยบาย โปรดระบุหลักการและขั้นตอนพอสังเขป) |
| ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
|  |
| * 1. **แผนการนำผลงานไปใช้ประโยชน์ทางสังคม**

(เฉพาะโครงการประเภท RU ด้านสังคม/ชุมชนและพื้นที่ โปรดระบุขั้นตอน เช่น การถ่ายทอดเทคโนโลยี การนำผลิตภัณฑ์/บริการเข้าสู่สิทธิประโยชน์ต่างๆ กลุ่มเป้าหมาย และอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) |
| ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
|  |
| **4.4 การวิเคราะห์เปรียบเทียบ Existing Innovative และ Benchmarking** |
| ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
|  |
| 1. **ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกี่ยวข้องกับโครงการ (ถ้ามี)**
 |
| * 1. **ทรัพย์สินทางปัญญาที่ถือครองในปัจจุบัน**

□ สิทธิบัตรเลขที่: ………………………….………………….. ออกให้เมื่อวันที่: ……………………..….……………………… ชื่อเรื่อง: …………………………………………………………………………………………………………………………………….  ชื่อเจ้าของสิทธิ: ………………………………………………………………………………………………………………………….□ อนุสิทธิบัตรเลขที่: ………………………….……………. ออกให้เมื่อวันที่: ……………………..….……………………… ชื่อเรื่อง: …………………………………………………………………………………………………………………………………. ชื่อเจ้าของสิทธิ: ……………………………………………………………………………………………………………………….□ ทรัพย์สินทางปัญญาประเภทอื่น: ………………………………………………………………………………………………. เลขที่: ………………………….……………………………. ออกให้เมื่อวันที่: ……………………..….……………………… ชื่อเรื่อง: …………………………………………………………………………………………………………………………………. ชื่อเจ้าของสิทธิ: ……………………………………………………………………………………………………………………….□ อยู่ระหว่างการยื่นขอ  □ สิทธิบัตร เลขที่คำขอ: …………………………………. ออกให้เมื่อวันที่: ……………………..….……………… ชื่อเรื่อง: …………………………………………………………………………………………………………………………. □ อนุสิทธิบัตร เลขที่คำขอ: …………………….………. ออกให้เมื่อวันที่: ……………………..….……………… ชื่อเรื่อง: ………………………………………………………………………………………………………………………….□ ยังไม่ได้ดำเนินการ  สาเหตุที่ยังไม่ดำเนินการ .............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. |
| * 1. **กลยุทธ์การปกป้องและจัดการทรัพย์สินทางปัญญาในอนาคต**
 |
| ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| * 1. **ผลงานตีพิมพ์ที่เกี่ยวข้อง**
 |
| ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
|  |
| 1. **รายละเอียดการดำเนินงาน**
 |
| * 1. **แนวคิดและวิธีการในการดำเนินงาน**
 |
| …………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………. |
| * 1. **แผนการดำเนินงาน (Gantt Chart)**
 |
| **แผนการดำเนินงาน****(Milestone achievement & Deliverables**) | **ช่วงเวลาดำเนินการ (เดือน)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6.3 พื้นที่ดำเนินโครงการ/พื้นที่ที่ได้รับประโยชน์**.................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |
| 6.**4** ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ **(สอดคล้องกับข้อ 6.2 แผนการดำเนินงาน)** |
| **ผลผลิต (output)** | **หน่วยนับ** | **รายละเอียด (ระบุให้ชัดเจน)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
| \*ผลผลิตคือ สิ่งที่ทำออกมาเป็นผลิตผลหรือบริการที่วัดได้เมื่อสิ้นสุดโครงการ เช่น ยอดขาย มูลค่าการระดมทุน การยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ในการเข้าตลาดใหม่ ผลประเมินความคุ้มค่าในการเข้าตลาดภาครัฐ แผนการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ภาคประชาชน เป็นต้น |
| **ผลลัพธ์ (outcome)** | **เชิงปริมาณ** | **เชิงคุณภาพ** | **เวลา** | **ต้นทุน** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **\*ผลลัพธ์คือ ผลประโยชน์ที่ได้เมื่อสิ้นสุดโครงการ** |
| **6.5 หน่วยงานความร่วมมือในโครงการ** |
| ชื่อหน่วยงาน | ความเชี่ยวชาญ | บทบาทหน้าที่ในการดำเนินโครงการ |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **6.6 ความพร้อมของสถานที่ผลิต เครื่องมือ ครุภัณฑ์ สิ่งอำนวยความสะดวกในการดำเนินงาน รวมถึง \*ห่วงโซ่อุปทาน** |
| **โปรดแนบเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงความพร้อมในการผลิต เช่น ใบรับรองมาตรฐานสถานที่ผลิต รายการครุภัณฑ์/เครื่องจักร ฯลฯ ที่มี โดยแนบมาพร้อมกับข้อเสนอโครงการฉบับสมบูรณ์ (Full Proposal) ในส่วนของ \*ห่วงโซ่อุปทาน (Supply chain) โปรดระบุ แหล่งของวัตถุดิบ กระบวนการขนส่งและจัดส่ง ระบบการจัดเก็บวัตถุดิบและสินค้า หรืออื่นๆที่เกี่ยวข้อง)**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| **6.7 งบประมาณในการดำเนินงานในปีงบประมาณ 2566** |
| **รายการ** | **แหล่งที่มาของเงินทุน (บาท)** | **รวม (บาท)** |
| **ผู้เสนอโครงการ** | **ศลช.** |  |
| **งบบุคลากร** |  |  |  |
| 1. **ค่าจ้างบุคลากรรายเดือน** (ประเภทนักวิจัย, คุณสมบัตินักวิจัย, จำนวนนักวิจัย)\*ต้องไม่เกิน 15% ของมูลค่าโครงการ
 | xx | xx | xx |
| **งบดำเนินงาน** |  |  |  |
| 1. ค่าตอบแทน (ประเภทนักวิจัย, คุณสมบัตินักวิจัย, จำนวนนักวิจัย)
 | xx | xx | xx |
|  1.1 |  |  |  |
|  1.2 |  |  |  |
|  1.3 |  |  |  |
| 2. ค่าใช้สอย | xx | xx | xx |
|  2.1 |  |  |  |
|  2.2 |  |  |  |
| 3. ค่าวัสดุ | xx | xx | xx |
|  3.1 |  |  |  |
|  3.2 |  |  |  |
| 4. อื่นๆ | xx | xx | xx |
|  4.1 |  |  |  |
|  4.2 |  |  |  |
| **รวม** | **xx** | **xx** | **xx** |
| **อัตราส่วน** | **xx%** | **xx%** | **xx%** |

|  |
| --- |
| 1. **ผลกระทบของโครงการทั้งด้านเศรษฐกิจและสังคม**
 |
| * 1. **ผลกระทบของโครงการ** (การประเมินผลกระทบทุกประเภท กรุณาปรึกษาผู้ที่มีความชำนาญและสามารถไปประเมิน Impact Analysis อย่างแท้จริง)
 |
| **ผลกระทบเชิงปริมาณ** |
| 1. ผลกระทบเชิงเศรษฐกิจ: การประมาณการมูลค่าผลกระทบทางเศรษฐกิจ .............. ล้านบาท

(ชี้แจงวิธีคำนวณ) …………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..…………………………………………………… |
|  |
| 1. ผลกระทบเชิงสังคม: เช่น ก่อให้เกิดการจ้างงานใหม่ ................ ราย เป็นต้น

(ชี้แจงรายละเอียด)…………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..…………………………………………………… |
|  |
| ***ผลกระทบเชิงคุณภาพ*** *(โปรดชี้แจงผลกระทบทั้งในทางเศรษฐกิจ หรือ ทางสังคม หรือ ทางนโยบาย ที่เกี่ยวข้อง)* |
| 1. ผลกระทบทางเศรษฐกิจ

…………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..…………………………………………………… |
|  |
| 1. ผลกระทบทางสังคม

…………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..…………………………………………………… |
|  |
| 1. ผลกระทบทางนโยบาย

…………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..…………………………………………………… |
|  |
| **อธิบายความสามารถในการลดการนำเข้าจากต่างประเทศ หรือการเพิ่มศักยภาพในการส่งออกไปต่างประเทศ**…………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………..……………… |
|  |
| * 1. **แผนการดำเนินงานและขยายผลทางธุรกิจ/สังคม**
 |
| * + 1. **แผนการดำเนินงาน 5 ปี (5-year Milestones)**
 |
| ปีที่ 1 ………………… รายละเอียด ……………………………………………………………………………………………ปีที่ 2 ………………… รายละเอียด ……………………………………………………………………………………………ปีที่ 3 ………………… รายละเอียด ……………………………………………………………………………………………ปีที่ 4 ………………… รายละเอียด ……………………………………………………………………………………………ปีที่ 5 ………………… รายละเอียด …………………………………………………………………………………………… |
|  |
| 1. **ข้อมูลนิติบุคคล**
 |
| * 1. **ข้อมูลของผู้ยื่นข้อเสนอโครงการ**
 |
| **8.1.1 ข้อมูลทั่วไป** |
| ชื่อนิติบุคคล: ................................................................................................................................................... เลขทะเบียนนิติบุคคล: .................................................................................................................................... ปีที่จดทะเบียน: ............................................................................................................................................... ทุนจดทะเบียน: ......................................................... บาททุนจดทะเบียนที่เรียกชำระแล้ว: ............................................. บาท เมื่อวันที่ .................................................ประเภทบริษัท: ................................................................................................................................................ ประเภทธุรกิจ: ................................................................................................................................................. รายชื่อกรรมการบริษัท1. นาย/นาง/นางสาว ………………………........................ ตำแหน่ง ................................................
2. นาย/นาง/นางสาว ………………………........................ ตำแหน่ง ................................................
3. นาย/นาง/นางสาว ………………………........................ ตำแหน่ง ................................................

จำนวนบุคลากรทั้งหมด ........................ คน* ฝ่ายบริหาร ........................ คน
* ฝ่ายวิจัยและพัฒนา ........................ คน
* ฝ่ายผลิต/วิศวกรรม ........................ คน
* ฝ่ายการตลาด ........................ คน
* พนักงานทั่วไป ........................ คน

โทรศัพท์: …………………………………………………………………………………………………………………………… เว็บไซต์: ………………………………………………………………………………………………………………………..…… อีเมล: ……………………………………………………………………………………………………………………..…………  |
|  |
| **8.1.2 ผู้รับผิดชอบ/ประสานงานโครงการของบริษัท** |
| ชื่อ-นามสกุล: ……………………………………………………………………………………………………………………….ตำแหน่ง: ……………………………………………………………………………………………………………………………. โทรศัพท์: …………………………………………………….……………………………………………………………………… โทรศัพท์มือถือ: …………………………………………………………………………………………………………………… อีเมล: …………………………………………………………………………………………………………………………...……  |
|  |
| * + 1. **ข้อมูลเกี่ยวกับบริษัท (ปัจจุบัน)**
 |
| 1. **ภาพรวมธุรกิจและความชำนาญของบริษัท**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
|  |
| 1. **ความโดดเด่นด้านเทคโนโลยี หรือผลิตภัณฑ์ หรือบริการหลักของบริษัท**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
|  |
| 1. **กลุ่มลูกค้าเป้าหมายของบริษัท**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
|  |
| 1. **รายได้จากการขาย (ย้อนหลัง 3 ปี)**
 |
|  |
| **รายได้** | **บาท** |
| ปัจจุบัน (ปี.....................) |  |
| 1 ปีที่แล้ว (ปี.....................) |  |
| 2 ปีที่แล้ว (ปี.....................) |  |
|  |
| 1. **คำอธิบายที่มาของรายได้**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….. |
|  |
| * 1. **เงินทุนสนับสนุนจากแหล่งอื่นที่เกี่ยวข้องกับโครงการ**
 |
| * + 1. **บริษัทเคยได้รับการสนับสนุนเงินทุนจากภาครัฐหรือไม่**
 |
| □ เคย1. ได้รับเงินการสนับสนุน จาก ...............................................................................................................

ชื่อโครงการ ........................................................................................................................................จำนวน .......................................................... บาท วันที่ ...............................................................ผลผลิต (Output) และผลสัมฤทธิ์ที่ได้รับ คือ ...................................................................................1. ได้รับเงินการสนับสนุน จาก ...............................................................................................................

ชื่อโครงการ ........................................................................................................................................จำนวน .......................................................... บาท วันที่ ...............................................................ผลผลิต (Output) และผลสัมฤทธิ์ที่ได้รับ คือ ...................................................................................1. ได้รับเงินการสนับสนุน จาก ...............................................................................................................

ชื่อโครงการ ........................................................................................................................................จำนวน .......................................................... บาท วันที่ ...............................................................ผลผลิต (Output) และผลสัมฤทธิ์ที่ได้รับ คือ ...................................................................................□ ไม่เคย |
|  |
| * + 1. **บริษัทเคยได้รับการสนับสนุนเงินทุนจากแหล่งอื่นอีกหรือไม่**
 |
| □ เคย1. ได้รับเงินการสนับสนุน จาก ...............................................................................................................

ชื่อโครงการ ........................................................................................................................................จำนวน .......................................................... บาท วันที่ ...............................................................ผลผลิต (Output) และผลสัมฤทธิ์ที่ได้รับ คือ ...................................................................................1. ได้รับเงินการสนับสนุน จาก ...............................................................................................................

ชื่อโครงการ ........................................................................................................................................จำนวน .......................................................... บาท วันที่ ...............................................................ผลผลิต (Output) และผลสัมฤทธิ์ที่ได้รับ คือ ...................................................................................1. ได้รับเงินการสนับสนุน จาก ...............................................................................................................

ชื่อโครงการ ........................................................................................................................................จำนวน .......................................................... บาท วันที่ ...............................................................ผลผลิต (Output) และผลสัมฤทธิ์ที่ได้รับ คือ ...................................................................................□ ไม่เคย |
|  |
| * + 1. **ข้อเสนอโครงการหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของข้อเสนอโครงการนี้** (เลือกได้เพียง 1 ข้อ)
 |
| □ 1. ไม่ได้เสนอต่อแหล่งทุนอื่น□ 2. เสนอต่อแหล่งทุนอื่นคือ (ระบุชื่อแหล่งทุน) ……………………………………………………………………………. 2.1 ชื่อโครงการที่เสนอ (ระบุข้อเสนอการวิจัย) ………………………………………………………………………………………………………………………………………….. 2.2 คาดว่าจะทราบผล (ระบุเดือน และ พ.ศ.ที่คาดว่าจะทราบผสการพิจารณา) ………………………………………………………………………………………………………………………………………….. |
|  |
| * 1. **เอกสารแนบเกี่ยวกับนิติบุคคล (สำคัญ)**
 |
| ให้แนบหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการ บัญชีผู้ถือหุ้น พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง พร้อมแนบเอกสารประวัติความเป็นมาของบริษัทโดยย่อ เอกสารแสดงเจตนาการร่วมทุนวิจัยและพัฒนา และเอกสารแสดงสัดส่วนการร่วมสนับสนุนจากหน่วยงานเอกชน |
|  |
| ลงลายมือชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย | ลงชื่อ ………………………………………………...............(……………………………………………………..) หัวหน้าโครงการ วันที่.......... เดือน ....................... พ.ศ. .......... |