|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Screening Checklist ผู้ประกอบการที่ยื่นสมัครเข้าร่วมโครงการ "กองทุนอินโนเวชั่นวัน"** | | |
| **บริษัท** | | ***…....…..........ชื่อบริษัท…..........…....*** |
| **ประกอบธุรกิจ** | | ***…....….........................…..........…....*** |
|  | **Start up** |  |
|  | **SMEs** |  |
| **ขอรับเงินทุนสนับสนุนจาก โครงการ "กองทุนอินโนเวชั่นวัน"** | | ***...…..........จำนวนเงินที่ขอ….............*** |
|  | **VC Partner / Self-funding** | ***…....…..........ชื่อบริษัท…..........…....*** |
| **ขอรับเงินทุนสนับสนุนจาก VC Partner / Self-funding** | | ***….............จำนวนเงินที่ขอ….............*** |

| **NO** | **Lists** | **RESPONSIBLE** | **STATUS** | **NOTES** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **ส่วนที่ 1 ธุรกิจที่ยื่นขอรับการสนับสนุน** | | | |
| 1 | ใบสมัคร และ Pitch Deck | Startup | Choose an item. |  |
| 2 | Investment Approval (Decision Pack) | VC Partners | Choose an item. | ***…..........หากเป็นผุ้ประกอบการสนับสนุนตนเองไม่ต้องใส่…..........*** |
| 3 | ผลประกอบการปีปัจจุบันและย้อนหลัง 3-5 ปี | Startup | Choose an item. |  |
| 4 | Financial Projection Plan | Startup | Choose an item. |  |
| 5 | Proof of Concept / Clinical trials | Startup | Choose an item. |  |
| 6 | รูปแบบการคืนเงินโครงการฯ (กลยุทธ์การ Exit เพื่อแนวทางการคืนเงินเข้ากองทุน ) | Startup | Choose an item. |  |
|  | **ส่วนที่ 2 ความพร้อมของเทคโนโลยี** | | | |
| 7 | โปรดระบุ ระดับเทคโนโลยี ของท่าน   TRL 7 : ผลของการพัฒนาขั้นสุดท้าย ได้ถูกสาธิตในสภาวะทำงานจริง  (TRL 7: Final development version of the deliverable demonstrated in operational environment)   TRL 8 : สิ่งที่ส่งมอบจริง ได้ผ่านการทดสอบและสาธิต (TRL 8: Actual deliverable qualified through test and demonstration)   TRL 9 : การใช้งานของสิ่งที่ส่งมอบ  (TRL 9: Operational use of deliverable)  \*เลือกระดับเทคโนโลยีของคุณ  (สามารถดูความหมายได้ที่ "ความหมาย TRL" ด้านล่าง) | Startup | Choose an item. |  |
| 8 | เอกสารยืนยันการเป็นเจ้าของเทคโนโลยี/นวัตกรรม เช่น สิทธิทรัพย์สินทางปัญญา, การรับรอง | Startup | Choose an item. |  |
|  | **ส่วนที่ 3 ทีมงานหลักของบริษัท** | | | |
| 9 | CV ของทีมเทคโนโลยี | Startup | Choose an item. |  |
| 10 | CV ของทีมธุรกิจ | Startup | Choose an item. |  |
| 11 | CV ของทีมการเงินและบัญชี | Startup | Choose an item. |  |
|  | **ส่วนที่ 4 หลักฐานบริษัท** | | | |
| 12 | หนังสือจดทะเบียนบริษัท | Startup | Choose an item. | อายุไม่เกิน 3 เดือน |
| 13 | หนังสือจดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม | Startup | Choose an item. | อายุไม่เกิน 3 เดือน |
| 14 | หลักฐานการชำระภาษี | Startup | Choose an item. |  |
| 15 | หนังสือจดทะเบียนผู้ถือหุ้น | Startup | Choose an item. |  |
| 16 | หลักฐานการรับเงินสนับสนุนจาก VC Partners / Self-funding | Startup | Choose an item. |  |
| 17 | รายงานของผู้สอบบัญชีที่ได้รับอนุญาต | Startup | Choose an item. | อายุบริษัทเกิน 2 ปี ควรมี |
| 18 | งบการเงินและ/หรือบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น ที่นำส่งกรมพัฒนาธุรกิจ กระทรวงพาณิชย์ | Startup | Choose an item. | อายุบริษัทเกิน 2 ปี ควรมี |
| 19 | มูลค่าประเมินของบริษัทฯ ณ ปัจจุบัน พร้อมระบุแหล่งอ้างอิง | Startup | Choose an item. |  |

**TRL** ย่อมาจาก Technology Readiness Level หรือ ระดับความพร้อมของเทคโนโลยี เป็นเครื่องมือหนึ่งที่ในการชี้ความพร้อมของเทคโนโลยีตามบริบทการใช้งาน “เป็นระดับความพร้อมของเทคโนโลยี ไม่ใช่ระดับความยากของเทคโนโลยี”

| **ระดับเทคโนโลยี** | **คำอธิบาย** | **เอกสารประกอบของต้นแบบระดับเทคโนโลยี** |
| --- | --- | --- |
| ระดับเทคโนโลยี TRL 7 : ผลของการพัฒนาขั้นสุดท้าย ได้ถูกสาธิตในสภาวะทำงานจริง TRL 7: Final development version of the deliverable demonstrated in operational environment | ผลของการพัฒนาขั้นสุดท้ายผ่านการสาธิตในสภาวะทำงานจริง ซึ่งสภาวะทำงานจริง (operational environment) หมายถึงสภาพแวดล้อมจริงในการทำงานของระบบ ซึ่งไม่สามารถควบคุมปัจจัยที่มีผลเกี่ยวข้องต่อความสำเร็จ/ล้มเหลวในการทำงานของระบบได้  Development version of the deliverable is near or at the planned operational system. This represents a significant step beyond TRL 6 and requires the demonstration of an actual development version of the deliverable in the operational environment.  Examples include integration and demonstration within the next assembly, and advanced concept technology demonstrations of integrated systems such as flight testing. | ประกอบด้วย  '- วิธีการทดลอง และผลการทดสอบระบบ ต้นแบบ (prototype system) ในสภาวะ แวดล้อมการทำงานจริง (operational environment) ที่สอดคล้องกับความต้องการที่จะประยุกต์ใช้งาน |
| ระดับเทคโนโลยี TRL 8 : สิ่งที่ส่งมอบจริง ได้ผ่านการทดสอบและสาธิตTRL 8: Actual deliverable qualified through test and demonstration | ต้นแบบผ่านการทดสอบคุณภาพการใช้งาน และมาตรฐานคุณภาพที่เกี่ยวข้อง พร้อมส่งมอบให้ลูกค้า /ผู้ใช้งาน หรือถูกบูรณาการเข้ากับระบบของลูกค้า/ผู้ใช้งานแล้วThe technology has been proven to work in its final form under expected conditions. In almost all cases, this TRL represents the end of true system development. Examples include developmental test and evaluation of the actual deliverable in its intended application to validate that it meets design specifications | ประกอบด้วย'- มีการทดลองผลิต ในปริมาณที่เหมาะสม หรือ ทดสอบความมีเสถียรภาพของระบบในระยะเวลาที่เหมาะสม'- ผ่านการทดสอบคุณภาพ และมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง หรือ'- กรณีที่ผลงานไม่มีมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง ให้ใช้ข้อกำหนดที่เป็นที่ยอมรับได้ระหว่างผู้ผลิตกับผู้ใช้ |
| ระดับเทคโนโลยี  TRL 9 : การใช้งานของสิ่งที่ส่งมอบ TRL 9: Operational use of deliverable | เทคโนโลยีหรือผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้งานจริง และติดตามผลการใช้งานอย่างต่อเนื่องตามระยะเวลาที่เหมาะสม โดยหากมีข้อบกพร่อง ต้องดำเนินการแก้ไขให้เรียบร้อย  Application of the technology in its final form and under mission conditions such as those encountered in operational test and evaluation. In almost all cases, this is the end of the last bug fixing aspects of true system development. | - ข้อมูลป้อนกลับ (feedback) จากการนำผลิตภัณฑ์ไปใช้งานอย่างต่อเนื่องตามระยะเวลาที่เหมาะสมโดยผู้ใช้งานจริง ซึ่ประกอบด้วยการแก้ไขจุดบกพร่องต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้งาน หรือ จดหมายรับรองว่า มีการใช้งานผลิตภัณฑ์ได้จริงอย่างต่อเนื่องในตลาดหรือมีการใช้งานในเชิงสาธารณประโยชน์ หรือหลักฐานอื่นที่แสดงให้เห็นถึงการนำไปใช้งานจริงและได้รับการยอมรับ |
| ที่มา: คู่มือการประยุกต์ใช้การประเมินระดับความพร้อมของเทคโนโลยี  (Technology Readiness Level: TRL) ของ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) | | |