

6. ยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน

ระบุความสอดคล้องของโครงการวิจัยกับยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน

ส่วน ข : องค์ประกอบในการจัดทำโครงการวิจัย

1. ผู้รับผิดชอบ

คำนำหน้า	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งในโครงการ	สัดส่วนการมีส่วนร่วม	เวลาที่ทำวิจัย (ชั่วโมง/สัปดาห์)
ระบุค่านำหน้าชื่อนักวิจัย (เช่น นาย นาง นางสาว ตำแหน่ง หรือ ยศ)	ระบุชื่อและนามสกุลของนักวิจัย โดยมีเงื่อนไขดังนี้ 1. ชื่อ-สกุล ของนักวิจัยต้องมีอยู่ในฐานข้อมูลของระบบ NRMS โดยสามารถตรวจสอบได้จาก http://www.nrms.go.th/chkUserIDCard.aspx 2. ชื่อ-สกุล ของนักวิจัยต้องพิมพ์ให้ถูกต้อง 3. การเว้นวรรคระหว่างชื่อและนามสกุล ให้เว้นวรรคเพียงช่องเดียวเท่านั้น 4. ไม่ควรเว้นวรรคหรือกดขึ้นบรรทัดใหม่ หลังนามสกุลของนักวิจัย	ระบุตำแหน่งในโครงการ 1. เลือกตำแหน่งในโครงการของคณะผู้วิจัย โดยหัวหน้าโครงการมีได้เพียง 1 คน เท่านั้น 2. นักวิจัยหากมีตำแหน่งในโครงการมากกว่า 1 ตำแหน่ง ให้ระบุเพียงตำแหน่งเดียว คือ ตำแหน่งที่สูงที่สุดในโครงการ 3. หากเป็นการจัดจ้าง ทำวิจัยให้ระบุเป็น “ผู้รับผิดชอบโครงการ” (กรณีจัดจ้างทำการวิจัย)	ระบุสัดส่วนการมีส่วนร่วม 1. การระบุสัดส่วนการมีส่วนร่วมของนักวิจัยแต่ละคน ต้องรวมกันเท่ากับ 100 เท่านั้น มากกว่าหรือน้อยกว่าไม่ได้ 2. ระบุเป็นจำนวนตัวเลข อาราบิกเท่านั้น 3. ไม่ควรใส่เครื่องหมาย หรือพิมพ์ข้อความใดๆ ในสัดส่วน เช่น ร้อยละ 50 เป็นต้น	ระบุจำนวนชั่วโมง ที่ทำการวิจัยใน 1 สัปดาห์ของผู้วิจัยในแต่ละคน

2. สาขาการวิจัยหลัก OECD เลือกความสอดคล้องกับสาขาวิจัยหลัก OECD
สาขาการวิจัยย่อย OECD เลือกความสอดคล้องกับสาขาวิจัยย่อย OECD
ด้านการวิจัย เลือกความสอดคล้องกับด้านการวิจัย

3. สาขา ISCED เลือกความสอดคล้องกับสาขา ISCED

4. คำสำคัญ (keyword)

คำสำคัญ (TH) ระบุคำสำคัญภาษาไทย

คำสำคัญ (EN) ระบุคำสำคัญภาษาอังกฤษ

หมายเหตุ : การระบุคำสำคัญให้ใช้ “,” คั่นระหว่างคำสำคัญ

5. ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย

ระบุให้เห็นถึงความสำคัญที่จำเป็นต้องทำการวิจัยเรื่องนี้

6. วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย

ระบุวัตถุประสงค์ของโครงการวิจัยอย่างชัดเจนและเรียงตามลำดับความสำคัญเป็นข้อ ๆ โดยเชื่อมโยงกับความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย

7. ขอบเขตของโครงการวิจัย

ระบุขอบเขตของการวิจัยในเชิงปริมาณ/เชิงคุณภาพ ที่เชื่อมโยงกับปัญหาที่ทำการวิจัยแต่ไม่สามารถกำหนดโดยตรงในชื่อโครงการวิจัยและวัตถุประสงค์ของโครงการวิจัยได้

8. ทฤษฎี สมมุติฐาน และกรอบแนวคิดของโครงการวิจัย

ระบุทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง สมมุติฐาน (ถ้ามี) และกรอบแนวความคิด โดยแสวงหาเหตุผลที่น่าจะเป็นไปได้จากทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่ทำการวิจัย แล้วนำมาสังเคราะห์เป็นสมมุติฐาน (ถ้ามี) และกรอบแนวความคิดของโครงการวิจัย

9. การทบทวนวรรณกรรม/สารสนเทศ (information) ที่เกี่ยวข้อง

กำหนดปัญหาให้ชัดเจนทั้งในด้านการเกิดความรุนแรง การกระจายตัวของปัญหา หรือด้านอื่น ๆ ให้เข้าถึงข้อเท็จจริงของปัญหาอย่างแท้จริง ด้วยการทบทวนเอกสารที่เกี่ยวข้อง (reviewed literature) ตรวจสอบสถิติ สอบถามความคิดเห็นจากบุคคลที่เกี่ยวข้อง และแสวงหาเหตุผลที่น่าจะเป็นไปได้ จากทฤษฎี/สมมุติฐานในสาขาวิชาการที่เกี่ยวข้อง

10. ระดับความพร้อมเทคโนโลยี (เฉพาะเป้าหมายที่ 1)

10.1 ระดับความพร้อมเทคโนโลยีที่มีอยู่ในปัจจุบัน (เลือกระดับความพร้อมเทคโนโลยีของงานวิจัยและนวัตกรรม โดยเลือกความสอดคล้องสูงสุดเพียงหัวข้อเดียวเท่านั้น)

- Basic Research
 - Basic principles observed and reported
 - Concept and/or application formulated
 - Concept demonstrated analytically or experimentally
- Prototype Development
 - Key elements demonstrated in laboratory environments
 - Key elements demonstrated in relevant environments
 - Representative of the deliverable demonstrated in relevant environments
- Pre-commercial Demonstration/Product Development and Commercialisation
 - Final development version of the deliverable demonstrated in operational environment
 - Actual deliverable qualified through test and demonstration
 - Operational use of deliverable

10.2 ระดับความพร้อมเทคโนโลยีที่จะเกิดขึ้นถ้างานประสบความสำเร็จ (เลือกระดับความพร้อมเทคโนโลยีที่จะเกิดขึ้นถ้างานประสบความสำเร็จ โดยเลือกความสอดคล้องสูงสุดเพียงหัวข้อเดียวเท่านั้น)

- Basic Research
 - Basic principles observed and reported
 - Concept and/or application formulated
 - Concept demonstrated analytically or experimentally
- Prototype Development
 - Key elements demonstrated in laboratory environments
 - Key elements demonstrated in relevant environments
 - Representative of the deliverable demonstrated in relevant environments
- Pre-commercial Demonstration/Product Development and Commercialisation
 - Final development version of the deliverable demonstrated in operational environment
 - Actual deliverable qualified through test and demonstration
 - Operational use of deliverable

11. ศักยภาพทางการตลาดของเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่จะพัฒนา (เฉพาะเป้าหมายที่ 1 หากระบุเป็นตัวเลขได้โปรดระบุ)

11.1) ขนาดและแนวโน้มของตลาด/โอกาสทางการตลาด

ระบุรายละเอียดขนาดและแนวโน้มของตลาด/โอกาสทางการตลาด

11.2) ความสามารถในการแข่งขัน (คู่แข่ง/ต้นทุน)

ระบุรายละเอียดความสามารถในการแข่งขัน (คู่แข่ง/ต้นทุน)

12. วิธีการดำเนินการวิจัย

ระบุขั้นตอนวิธีการทำการวิจัย เช่น การเก็บข้อมูล การกำหนดพื้นที่ ประชากร ตัวอย่าง การสุ่มตัวอย่าง ขั้นตอนและวิธีการในการวิเคราะห์ข้อมูล ฯลฯ

13. เอกสารอ้างอิงของโครงการวิจัย

ระบุเอกสารที่ใช้อ้างอิง (reference) ของโครงการวิจัยตามระบบสากล

14. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ระบุความคาดหวัง ศักยภาพและวิธีการหรือแนวทางที่จะนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ การนำไปใช้ประโยชน์ในด้าน เลือกด้านที่มีการนำไปใช้ประโยชน์หลักเพียง 1 ด้านเท่านั้น
ด้านวิชาการ

ผู้ที่นำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ ระบุรายละเอียดผู้ที่นำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์

ผู้ใช้	การใช้ประโยชน์
ระบุผู้ใช้ประโยชน์ (ชื่อบุคคล หน่วยงาน องค์กร บริษัท ฯลฯ)	ระบุรายละเอียดการใช้ประโยชน์ของกลุ่มผู้ใช้

15. แผนการถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือผลการวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมาย

ระบุแผนการถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือผลการวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมาย หรือส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา
ขั้นต่อไป หรือการบริหารงานในหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยระบุกลุ่ม เป้าหมาย วิธีการถ่ายทอด ระยะเวลา สถานที่ ฯลฯ
ให้ชัดเจน

16. ระยะเวลาการวิจัย

ระบุระยะเวลาที่ทำการศึกษา ตั้งแต่เริ่มต้นถึงสิ้นสุดโครงการวิจัย (ตัวอย่างเช่น 1 ปี 0 เดือน) โดยระบุวัน เดือน
ปีที่เริ่มต้นการวิจัย (ตัวอย่างเช่น 1 ตุลาคม 2561) ถึงวัน เดือน ปีที่สิ้นสุดการวิจัย (ตัวอย่างเช่น 30 กันยายน 2562)

แผนการดำเนินงานวิจัย (ปีที่เริ่มต้น - สิ้นสุด)

ปี (งบประมาณ)	กิจกรรม	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ร้อยละของ กิจกรรมใน ปีงบประมาณ
		ระบุปีงบประมาณ ของ แผนการ ดำเนินงานวิจัย	ระบุรายละเอียดกิจกรรมในการจัดทำ โครงการวิจัย	x	x	x								
	รวม													100

คำอธิบายเพิ่มเติม :

- ปี (งบประมาณ) : รูปแบบของการระบุปีงบประมาณ ต้องเป็นปี พ.ศ. เท่านั้น (ตัวอย่างเช่น 2562)
- ร้อยละของกิจกรรมในปีงบประมาณ : ให้ระบุสัดส่วนร้อยละของกิจกรรม โดยทุก ๆ กิจกรรมต้องรวมกันได้เท่ากับ 100 เท่านั้น
มากกว่าหรือน้อยกว่าไม่ได้

17. งบประมาณของโครงการวิจัย

17.1 แสดงรายละเอียดประมาณการงบประมาณตลอดโครงการ (กรณีของงบประมาณเป็นโครงการต่อเนื่อง
ระยะเวลาดำเนินการวิจัยมากกว่า 1 ปี ให้แสดงงบประมาณตลอดแผนการดำเนินงาน)

ปีที่ดำเนินการ	ปีงบประมาณ	งบประมาณที่เสนอขอ
ระบุปีที่ดำเนินการ	ระบุปีงบประมาณ	ระบุจำนวนงบประมาณในแต่ละปี
ปีที่ 1	2562	200,000
ปีที่ 2	2563	200,000
รวม		

17.2 แสดงรายละเอียดประมาณการงบประมาณปีที่เสนอขอ

ประเภทงบประมาณ	รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
ระบุประเภทงบประมาณ (ตัวอย่างเช่น งบบุคลากร)	ระบุรายละเอียด (ตัวอย่างเช่น ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราววุฒิปริญญาตรี จำนวน 1 คน)	ระบุจำนวนงบประมาณ ที่เสนอขอ (ตัวอย่างเช่น 100,000)
รวม		

17.3 เหตุผลความจำเป็นในการจัดซื้อครุภัณฑ์ (พร้อมแนบรายละเอียดครุภัณฑ์ที่จะจัดซื้อ)

ชื่อครุภัณฑ์	ครุภัณฑ์ที่ขอสนับสนุน			ลักษณะการใช้งานและความจำเป็น	การใช้ประโยชน์ของครุภัณฑ์นี้เมื่อสิ้นสุดโครงการ
	สถานภาพ	ครุภัณฑ์ใกล้เคียงที่ใช้ ณ ปัจจุบัน (ถ้ามี)	สถานภาพการใช้งาน ณ ปัจจุบัน		
ระบุชื่อครุภัณฑ์	ระบุสถานภาพของครุภัณฑ์	ระบุครุภัณฑ์ใกล้เคียงที่สามารถใช้งานแทนกันได้	ระบุสถานภาพการใช้งานได้มากน้อยแค่ไหนของครุภัณฑ์ที่มีหรือทดแทน	ระบุรายละเอียดของการทำงานและความจำเป็นของครุภัณฑ์	ระบุรายละเอียดการใช้ประโยชน์ของครุภัณฑ์ที่มีการจัดซื้อเมื่อสิ้นสุดการวิจัยจะนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างไร

18. ผลผลิต (Output) จากงานวิจัย

ผลงานที่คาดว่าจะได้รับ	รายละเอียดของผลผลิต	จำนวนนับ						หน่วยนับ	ระดับความสำเร็จ
		ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	รวม		
1. ต้นแบบผลิตภัณฑ์ โดยระบุ ดังนี้									
1.1 ระดับอุตสาหกรรม	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ต้นแบบ	Primary Result
1.2 ระดับกิ่งอุตสาหกรรม	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ต้นแบบ	Primary Result
1.3 ระดับภาคสนาม	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ต้นแบบ	Primary Result
1.4 ระดับห้องปฏิบัติการ	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ต้นแบบ	Primary Result
2. ต้นแบบเทคโนโลยี โดยระบุ ดังนี้									
2.1 ระดับอุตสาหกรรม	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ต้นแบบ	Primary Result
2.2 ระดับกิ่งอุตสาหกรรม	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ต้นแบบ	Primary Result
2.3 ระดับภาคสนาม	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ต้นแบบ	Primary Result
2.4 ระดับห้องปฏิบัติการ	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ต้นแบบ	Primary Result
3. กระบวนการใหม่ โดยระบุ ดังนี้									
3.1 ระดับอุตสาหกรรม	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	กระบวนการ	Primary Result
3.2 ระดับกิ่งอุตสาหกรรม	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	กระบวนการ	Primary Result
3.3 ระดับภาคสนาม	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	กระบวนการ	Primary Result
3.4 ระดับห้องปฏิบัติการ	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	กระบวนการ	Primary Result
4. องค์ความรู้ (โปรดระบุ)									
4.1 4.1 ระบุองค์ความรู้ที่คาดว่าจะได้รับ	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	เรื่อง	Primary Result
4.2	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	เรื่อง	Primary Result

ผลงานที่คาดว่าจะได้รับ	รายละเอียดของ ผลผลิต	จำนวนนับ						หน่วยนับ	ระดับ ความสำเร็จ
		ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	รวม		
4.3	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	เรื่อง	Primary Result
5. การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์									
5.1 การถ่ายทอด เทคโนโลยี	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ครั้ง	Primary Result
5.2 การฝึกอบรม	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ครั้ง	Primary Result
5.3 การจัดสัมมนา	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ครั้ง	Primary Result
6. การใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ									
6.1 การถ่ายทอด เทคโนโลยี	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ครั้ง	Primary Result
6.2 การฝึกอบรม	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ครั้ง	Primary Result
6.3 การจัดสัมมนา	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ครั้ง	Primary Result
7. การพัฒนากำลังคน									
7.1 นศ.ระดับปริญญาโท	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	คน	Primary Result
7.2 นศ.ระดับปริญญา เอก	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	คน	Primary Result
7.3 นักวิจัยหลังปริญญา เอก	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	คน	Primary Result
7.4 นักวิจัยจาก ภาคเอกชน ภาคบริการและ ภาคสังคม	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	คน	Primary Result
8. ทรัพย์สินทางปัญญา ได้แก่ สิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์/เครื่องหมายการค้า/ความลับทางการค้า เป็นต้น (โปรดระบุ)									
8.1 ระบุทรัพย์สินทาง ปัญญาที่คาดว่าจะได้รับ	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	เรื่อง	Primary Result
8.2	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	เรื่อง	Primary Result
8.3	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	เรื่อง	Primary Result
9. บทความทางวิชาการ									
9.1 วารสารระดับชาติ	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	เรื่อง	Primary Result
9.2 วารสารระดับ นานาชาติ	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	เรื่อง	Primary Result
10. การประชุม/สัมมนาระดับนานาชาติ									
10.1 นำเสนอแบบปาก เปล่า	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ครั้ง	Primary Result
10.2 นำเสนอแบบ โปสเตอร์	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ครั้ง	Primary Result
11. การประชุม/สัมมนาระดับนานาชาติ									
11.1 นำเสนอแบบปาก เปล่า	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ครั้ง	Primary Result
11.2 นำเสนอแบบ โปสเตอร์	ระบุรายละเอียด	.....	.....	.....	.....	.....	.....	ครั้ง	Primary Result

คำจำกัดความ

1. ต้นแบบผลิตภัณฑ์/เทคโนโลยี/กระบวนการ

1.1 ระดับห้องปฏิบัติการ หมายถึง ต้นแบบที่แสดงผลการทดสอบซึ่งสามารถทำงานได้จริงในบริบทของห้องปฏิบัติการ

1.2 ระดับภาคสนาม หมายถึง ต้นแบบที่มีคุณลักษณะเฉพาะต่อการใช้งานในสภาพแวดล้อมที่มีการใช้งานจริง ทั้งนี้ต้องแสดงผลการทำงานของต้นแบบที่ผ่านการทดสอบตามคุณลักษณะที่จำเป็นในสภาพแวดล้อมการใช้งานจริงอย่างมีนัยสำคัญ

1.3 ระดับอุตสาหกรรม หมายถึง ต้นแบบที่มีคุณลักษณะซึ่งได้จากการสำรวจความต้องการของผู้ใช้งานก่อนการพัฒนาจริง

2. องค์กรความรู้ หมายถึง ความรู้จากผลงานวิจัยที่จะนำไปสู่การเกิดกระบวนการผลิต หรือเทคโนโลยีใหม่

3. การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ หมายถึง ผลงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้เชิงการค้า หรือ อุตสาหกรรมได้

4. การใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ หมายถึง ผลงานที่สามารถเผยแพร่ให้กับประชาชน ถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยี หรือการกำหนดเป็นแนวทางการพัฒนาเชิงสาธารณะ

หมายเหตุ : ระบุรายละเอียดผลผลิตที่คาดว่าจะได้จากการดำเนินโครงการโดยสามารถระบุได้มากกว่า 1 รายการ

19. ผลลัพธ์ (Outcome) ที่คาดว่าจะได้ตลอดระยะเวลาโครงการ

ชื่อผลลัพธ์	ประเภท	ปริมาณ	รายละเอียด
ระบุชื่อผลลัพธ์ที่เกิดจากผลผลิต	ระบุประเภทผลลัพธ์ (เชิงปริมาณ/เชิงคุณภาพ/เชิงเวลา/เชิงต้นทุน)	ระบุจำนวนตามประเภทผลลัพธ์	ระบุรายละเอียดของผลลัพธ์ตามประเภท

หมายเหตุ : สามารถระบุผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ ได้มากกว่า 1 รายการ

20. ผลกระทบ (Impact) ที่คาดว่าจะได้รับ

ชื่อผลงาน	ลักษณะผลงาน	กลุ่มเป้าหมาย / ผู้ใช้ประโยชน์	ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ
ระบุชื่อผลงาน	ระบุรายละเอียดลักษณะผลงาน	ระบุกลุ่มเป้าหมายหรือผู้ใช้ประโยชน์	ระบุผลกระทบจากผลงานวิจัยที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

หมายเหตุ : สามารถระบุผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ ได้มากกว่า 1 รายการ

21. การตรวจสอบทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิบัตรที่เกี่ยวข้อง

ระบุว่าโครงการวิจัยมีการตรวจสอบทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิบัตรที่เกี่ยวข้องหรือไม่

รายละเอียดทรัพย์สินทางปัญญาที่เกี่ยวข้อง

หมายเลขทรัพย์สินทางปัญญา	ประเภททรัพย์สินทางปัญญา	ชื่อทรัพย์สินทางปัญญา	ชื่อผู้ประดิษฐ์	ชื่อผู้ครอบครองสิทธิ
ระบุหมายเลขทรัพย์สินทางปัญญา	ระบุประเภททรัพย์สินทางปัญญา	ระบุชื่อทรัพย์สินทางปัญญา	ระบุชื่อผู้ประดิษฐ์	ระบุชื่อผู้ครอบครองสิทธิ

22. มาตรฐานการวิจัย

ระบุว่าแผนงานวิจัยนี้มีการใช้สัตว์ทดลอง มีการวิจัยในมนุษย์ มีการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับงานด้านเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่ และมีการใช้ห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวกับสารเคมี (ถ้ามี)

23. หน่วยงานร่วมลงทุน ร่วมวิจัย รับจ้างวิจัย หรือ Matching fund ระบุหน่วยงานร่วมลงทุน ร่วมวิจัย รับจ้างวิจัย หรือ Matching fund (ถ้ามี)

ประเภท	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	แนวทางร่วมดำเนินการ	การร่วมลงทุน	จำนวนเงิน (In cash (บาท))
ระบุประเภท	ระบุชื่อหน่วยงานหรือบริษัท	ระบุแนวทางร่วมดำเนินการ	ระบุการร่วมลงทุน	ระบุจำนวนเงิน

*กรณีมีการลงทุนร่วมกับภาคเอกชน ให้จัดทำหนังสือแสดงเจตนาการร่วมทุนวิจัยพัฒนาประกอบการเสนอขอ

24. สถานที่ทำการวิจัย

ในประเทศ/ ต่างประเทศ	ชื่อประเทศ/ จังหวัด	พื้นที่ที่ทำวิจัย	ชื่อสถานที่	พิกัดสถานที่ GPS (ถ้ามี)	
				ละติจูด	ลองจิจูด
ระบุสถานที่ ทำการวิจัย ในประเทศหรือ ต่างประเทศ	ระบุชื่อประเทศหรือ จังหวัดในสถานที่ ทำการวิจัย	ระบุพื้นที่ที่ทำวิจัย	ระบุชื่อสถานที่ทำวิจัย	999.99999	999.99999

*องศาทศนิยม (DD)

- หมายเหตุ : 1. กรุณาเพิ่มรายละเอียดสถานที่ทำวิจัยให้ครบทุกพื้นที่ ที่นักวิจัยทำการศึกษาวิจัย
2. สามารถเพิ่มสถานที่ทำการวิจัยได้มากกว่า 1 รายการ

25. สถานที่ใช้ประโยชน์

ในประเทศ/ ต่างประเทศ	ชื่อประเทศ/ จังหวัด	ชื่อสถานที่	พิกัดสถานที่ GPS (ถ้ามี)	
			ละติจูด	ลองจิจูด
ระบุสถานที่ ใช้ประโยชน์ ในประเทศหรือ ต่างประเทศ	ระบุชื่อประเทศหรือ จังหวัดในสถานที่ ใช้ประโยชน์	ระบุชื่อสถานที่ใช้ประโยชน์	999.99999	999.99999

*องศาทศนิยม (DD)

- หมายเหตุ : 1. กรุณาเพิ่มรายละเอียดสถานที่ใช้ประโยชน์ให้ครบทุกพื้นที่ ที่นักวิจัยทำการศึกษาวิจัย
2. สามารถเพิ่มสถานที่ใช้ประโยชน์ได้มากกว่า 1 รายการ

26. การเสนอขอเสนอหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของงานวิจัยนี้ต่อแหล่งทุนอื่น หรือเป็นการวิจัยต่อยอดจากโครงการวิจัยอื่น

ระบุว่าโครงการวิจัยนี้อยู่ในระหว่างการเสนอของบประมาณการวิจัยจากแหล่งเงินทุนอื่นหรือไม่ หรือเป็นการวิจัยต่อยอดจากการวิจัยอื่น (ถ้ามี) กรณีถ้ามีให้ระบุชื่อหน่วยงาน/สถาบันที่ยื่น ชื่อโครงการ และระบุความแตกต่างจากโครงการนี้

27. คำชี้แจงอื่น ๆ (ถ้ามี)

ระบุรายละเอียดคำชี้แจงอื่น ๆ ที่นอกเหนือจากปัญหาและที่มาของการทำวิจัย (ถ้ามี)

28. ลงลายมือชื่อ หัวหน้าโครงการวิจัย พร้อมวัน เดือน ปี

ลงชื่อรูปภาพลายเซ็นหัวหน้าโครงการวิจัย
(ระบุชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย)
หัวหน้าโครงการวิจัย
ระบุวันเดือนปีที่ส่งข้อเสนอการวิจัยให้หน่วยงาน