

**แบบข้อเสนอโครงการวิจัย ประเภทการวิจัยเชิงระบบ**  
**เพื่อขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.)**  
**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570**

1. ชื่อโครงการ (ภาษาไทย) .....
- ชื่อโครงการ (ภาษาอังกฤษ) .....
- คำสำคัญของการวิจัย .....
- Keyword .....
- หัวหน้าโครงการ
- ชื่อ-นามสกุล .....
- หน่วยงาน .....
- โทรศัพท์ .....
- โทรสาร .....
- E-mail address .....
- โทรศัพท์มือถือ .....
- ID Line .....

2. แผนงานวิจัย โจทย์/ประเด็นวิจัย ตามที่ สวรส. กำหนด และความสอดคล้องกับผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (key results) ตามแผน ววน.

2.1 ความสอดคล้องกับแผนงานวิจัย และโจทย์/ประเด็นวิจัย ตามที่ สวรส. กำหนด

- แผนงานวิจัย                      --โปรดเลือกแผนงานการวิจัยและนวัตกรรม (dropdown)--
- แผนงานย่อยรายประเด็น        --โปรดเลือกแผนงานย่อยรายประเด็น (dropdown)--

2.2 ความสอดคล้องกับผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (key results) ตามแผน ววน.

- จำนวนระบบสุขภาพแบบบูรณาการระดับประเทศและ/หรือพื้นที่ (Integrated Health Services: IHS) ที่ใช้ผลงานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรมเชิงระบบ และนวัตกรรมสมัยใหม่
- จำนวนกลุ่มเครือข่ายความร่วมมือ (Consortium) ที่ประกอบด้วยเครือข่ายสถาบัน/ศูนย์วิจัยในสถาบันอุดมศึกษา หน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชน ซึ่งกระจายในทุกภูมิภาค
- จำนวนเทคโนโลยี นวัตกรรมเชิงระบบและนวัตกรรมสมัยใหม่ที่ถูกนำไปใช้และเกิดผลสำเร็จในการเพิ่มประสิทธิภาพ และประสิทธิผลในการรับมือกับโรคระบาดระดับชาติ/ โรคอุบัติใหม่ และการลดภาระโรคที่สำคัญของประเทศ
- จำนวนนโยบายและมาตรการที่ได้ประกาศใช้ ในระดับประเทศและ/หรือพื้นที่
- จำนวนประชาชนที่ได้รับบริการจากระบบสุขภาพแบบบูรณาการระดับประเทศและ/หรือพื้นที่
- ประเทศไทยมีการให้บริการการแพทย์จีโนมิกส์และการแพทย์แม่นยำ ที่มีคุณภาพเทียบเคียงมาตรฐานสากลเพิ่มขึ้น โดยการใช้ผลงานวิจัย องค์กรความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม

3. สรุปย่อโครงการวิจัย

.....

4. รายละเอียดของโครงการ

4.1 ที่มาและความจำเป็น

4.2 วัตถุประสงค์

4.3 การทบทวนวรรณกรรม

4.4 กรอบแนวคิดการวิจัย (conceptual framework)

4.5 รูปแบบการวิจัย (research design)

4.6 ขอบเขตการวิจัย

4.7 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

4.8 ระเบียบวิธีวิจัยและการดำเนินงาน

4.8.1 ขั้นตอนการดำเนินงาน

4.8.2 การเก็บข้อมูล

4.8.3 ข้อพิจารณาด้านจริยธรรม (ethical consideration)

4.9 การวิเคราะห์ข้อมูล

4.10 การจัดเก็บและจัดการข้อมูลจากงานวิจัย

4.11 พื้นที่/สถานที่ทำการวิจัย หรือการเก็บข้อมูล

4.12 ระยะเวลาการดำเนินงาน

4.13 ระดับความพร้อมทางเทคโนโลยี หรือสังคม (ถ้ามี)

technology readiness level: TRL (ให้แนบหลักฐานที่แสดงว่าอยู่ใน TRL ระดับนั้นๆ)

TRL ณ ปัจจุบัน ระดับ .....

รายละเอียด .....

TRL เมื่องานวิจัยเสร็จสิ้น ระดับ.....

รายละเอียด .....

societal readiness level: SRL

SRL ณ ปัจจุบัน ระดับ .....

รายละเอียด .....

SRL เมื่องานวิจัยเสร็จสิ้น ระดับ.....

รายละเอียด .....

#### 4.14 แผนการดำเนินงาน (action plan)

กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน	ผลผลิต (output) ที่สำคัญ	ปีที่ .....											
		เดือนที่											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

#### 4.15 งบประมาณ

รายการ	งบประมาณที่เสนอขอ (บาท)
<b>1. หมวดค่าตอบแทน</b>	
1.1 หัวหน้าโครงการ	
1.2 ผู้ร่วมวิจัย	
1.3 ที่ปรึกษาโครงการวิจัย	
<b>รวมหมวดค่าตอบแทน</b>	
<b>2. หมวดค่าบริหารจัดการ</b>	
2.1 .....	
2.2 .....	
<b>รวมหมวดค่าบริหารจัดการ</b>	
<b>3. หมวดค่าดำเนินงาน</b>	
3.1 .....	
3.2 .....	
<b>รวมหมวดค่าดำเนินงาน</b>	
<b>4. หมวดค่าครุภัณฑ์</b>	
4.1 .....	
4.2 .....	
<b>รวมหมวดค่าครุภัณฑ์</b>	
<b>5. หมวดค่าธรรมเนียมสถาบันต้นสังกัด</b>	
<b>รวมงบประมาณ</b>	

หมายเหตุ: สำหรับโครงการวิจัยที่มีระยะเวลาการดำเนินงานวิจัยมากกว่า 1 ปี ให้จัดทำรายละเอียดงบประมาณแยกแต่ละปี

#### 4.16 การใช้ประโยชน์จากผลการวิจัยนี้

มิติการนำไปใช้ประโยชน์	ประโยชน์ที่จะได้รับ	ผู้ใช้ประโยชน์จากงานวิจัย (หน่วยงาน/กลุ่มเป้าหมาย)	วิธีการ/รูปแบบการใช้ประโยชน์
ด้านนโยบาย			
ด้านวิชาการ			
ด้านพัฒนาสังคม/ชุมชน			
ด้านเศรษฐกิจ/พาณิชย์			

#### 4.17 เป้าหมายของโครงการ

ผลผลิต (Output)			ผลลัพธ์ (Outcome)			ผลกระทบ (Impact)	
ผลผลิต	จำนวนชิ้นผลงาน	ลักษณะเชิงคุณภาพ	ผลลัพธ์	จำนวนกลุ่มเป้าหมาย	ลักษณะเชิงคุณภาพ	ผลกระทบ	จำนวนของผู้ที่ได้รับผลกระทบ

#### 4.18 ความเสี่ยงของโครงการ

ความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น	แนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาความเสี่ยง
1. ด้านการบริหารจัดการโครงการวิจัย ระบุ.....	
2. ด้านการดำเนินงานวิจัย ระบุ.....	
3. ด้านงบประมาณ ระบุ.....	
4. อื่นๆ ระบุ.....	

4.19 หัวหน้าโครงการและนักวิจัยทุกคน ขอรับรองและยืนยันว่าข้อเสนอโครงการนี้สร้างสรรค์ด้วยตนเอง ไม่มีข้อมูลใดเป็นการทำซ้ำหรือดัดแปลง นักวิจัยและ/หรือผู้มีส่วนเกี่ยวข้องมิได้ละเมิดลิขสิทธิ์ใดๆ

- รับรอง  
 ไม่รับรอง

4.20 การเสนอข้อเสนอหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของงานวิจัยนี้ต่อแหล่งทุนอื่น

- มี (ระบุชื่อแหล่งทุน) .....  
 ไม่มี

4.21 หน่วยงานร่วมลงทุน ร่วมวิจัย หรือ matching fund

มี (ระบุรายละเอียดตามตาราง)

ลำดับ	ชื่อหน่วยงานร่วมวิจัย	ประเทศ	ลักษณะความร่วมมือ	การร่วมลงทุนในรูปแบบตัวเงิน (in-cash)

ไม่มี

4.22 หัวหน้าโครงการมีความรับผิดชอบต่อโครงการวิจัยอื่นๆ ซึ่งอยู่ระหว่างดำเนินการหรือไม่

มี (ระบุรายละเอียดตามตาราง)

โครงการ	แหล่งทุน	สถานภาพในการทำวิจัย (หัวหน้าโครงการ/ผู้ร่วมวิจัย)	วันสิ้นสุด	FTE

ไม่มี

4.23 เอกสารอ้างอิง

.....

4.24 ประวัติและประสบการณ์ของคณะผู้วิจัย

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่สังกัด พร้อมที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์	เบอร์มือถือ และอีเมล	ความรับผิดชอบต่อโครงการที่เสนอ		FTE
				บทบาทหน้าที่	คิดเป็น สัดส่วน (%)	
หัวหน้าโครงการ						
ผู้วิจัยร่วม						
ที่ปรึกษาโครงการวิจัย						

## ประวัติและประสบการณ์

### หัวหน้าโครงการวิจัย

1. ชื่อ-นามสกุล(ภาษาไทย) (นาง/นางสาว/นาย) .....
- (ภาษาอังกฤษ) (Mrs./Miss/Mr.) .....

2. ประวัติการศึกษา (ระบุระดับปริญญาตรี เป็นต้นไป)

ปีที่ศึกษา-สำเร็จการศึกษา	วุฒิที่ได้รับ	ชื่อสถาบันการศึกษา- ประเทศ
พ.ศ. 25xx - 25xx	ปริญญาเอก สาขา.....	
พ.ศ. 25xx - 25xx	ปริญญาโท สาขา.....	
พ.ศ. 25xx - 25xx	ปริญญาตรี สาขา.....	
พ.ศ. 25xx - 25xx	อื่นๆ โปรตระบุ.....	

3. ประเภทของใบประกอบวิชาชีพ (ถ้ามี) .....

4. ประสบการณ์การทำงาน

ระยะเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน
พ.ศ. 25xx - 25xx		
พ.ศ. 25xx - 25xx		

5. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ

หัวหน้าโครงการวิจัย จำนวน.....โครงการ (โปรดระบุชื่อโครงการที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว)

1) .....

2) .....

ผู้ร่วมวิจัย จำนวน.....โครงการ (โปรดระบุชื่อโครงการที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว)

1) .....

2) .....

6. งานวิจัยที่ทำเสร็จแล้ว (ระบุชื่อผลงานวิจัย ปี ที่พิมพ์ การเผยแพร่ และแหล่งทุนย้อนหลังไม่เกิน 5 ปี)

ผลงานระดับนานาชาติ จำนวน.....โครงการ ได้แก่

1) .....

2) .....

ผลงานระดับชาติ จำนวน.....โครงการ ได้แก่

1) .....

2) .....

### ผู้ร่วมวิจัย (คนที่ 1)

1. ชื่อ-นามสกุล(ภาษาไทย) (นาง/นางสาว/นาย) .....
- (ภาษาอังกฤษ) (Mrs./Miss/Mr.) .....

2. ประวัติการศึกษา (ระบุระดับปริญญาตรี เป็นต้นไป)

ปีที่ศึกษา-สำเร็จการศึกษา	วุฒิที่ได้รับ	ชื่อสถาบันการศึกษา- ประเทศ
พ.ศ. 25xx - 25xx	ปริญญาเอก สาขา.....	
พ.ศ. 25xx - 25xx	ปริญญาโท สาขา.....	

พ.ศ. 25xx - 25xx	ปริญญาตรี สาขา.....	
พ.ศ. 25xx - 25xx	อื่นๆ โปรรระบุ.....	

3. ประเภทของใบประกอบวิชาชีพ (ถ้ามี) .....

4. ประสบการณ์การทำงาน

ระยะเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน
พ.ศ. 25xx - 25xx		
พ.ศ. 25xx - 25xx		

5. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ

หัวหน้าโครงการวิจัย จำนวน.....โครงการ (โปรดระบุชื่อโครงการที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว)

1) .....

2) .....

ผู้ร่วมวิจัย จำนวน.....โครงการ (โปรดระบุชื่อโครงการที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว)

1) .....

2) .....

6. งานวิจัยที่ทำเสร็จแล้ว (ระบุชื่อผลงานวิจัย ปี ที่พิมพ์ การเผยแพร่ และแหล่งทุนย้อนหลังไม่เกิน 5 ปี)

ผลงานระดับนานาชาติ จำนวน.....โครงการ ได้แก่

1) .....

2) .....

ผลงานระดับชาติ จำนวน.....โครงการ ได้แก่

1) .....

2) .....

### ผู้ร่วมวิจัย (คนที่ 2)

1. ชื่อ-นามสกุล(ภาษาไทย) (นาง/นางสาว/นาย) .....

(ภาษาอังกฤษ) (Mrs./Miss/Mr.) .....

2. ประวัติการศึกษา (ระบุระดับปริญญาตรี เป็นต้นไป)

ปีที่ศึกษา-สำเร็จการศึกษา	วุฒิที่ได้รับ	ชื่อสถาบันการศึกษา- ประเทศ
พ.ศ. 25xx - 25xx	ปริญญาเอก สาขา.....	
พ.ศ. 25xx - 25xx	ปริญญาโท สาขา.....	
พ.ศ. 25xx - 25xx	ปริญญาตรี สาขา.....	
พ.ศ. 25xx - 25xx	อื่นๆ โปรรระบุ.....	

3. ประเภทของใบประกอบวิชาชีพ (ถ้ามี) .....

4. ประสบการณ์การทำงาน

ระยะเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน
พ.ศ. 25xx - 25xx		
พ.ศ. 25xx - 25xx		

5. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ

หัวหน้าโครงการวิจัย จำนวน.....โครงการ (โปรดระบุชื่อโครงการที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว)

- 1) .....
- 2) .....
- ผู้ร่วมวิจัย จำนวน.....โครงการ (โปรดระบุชื่อโครงการที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว)
- 1) .....
- 2) .....
6. งานวิจัยที่ทำเสร็จแล้ว (ระบุชื่อผลงานวิจัย ปี ที่พิมพ์ การเผยแพร่ และแหล่งทุนย้อนหลังไม่เกิน 5 ปี)
- ผลงานระดับนานาชาติ จำนวน.....โครงการ ได้แก่
- 1) .....
- 2) .....
- ผลงานระดับชาติ จำนวน.....โครงการ ได้แก่
- 1) .....
- 2) .....

### ที่ปรึกษาโครงการวิจัย

1. ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย) (นาง/นางสาว/นาย) .....
- (ภาษาอังกฤษ) (Mrs./Miss/Mr.) .....

2. ประวัติการศึกษา (ระบุระดับปริญญาตรี เป็นต้นไป)

ปีที่ศึกษา-สำเร็จการศึกษา	วุฒิที่ได้รับ	ชื่อสถาบันการศึกษา- ประเทศ
พ.ศ. 25xx - 25xx	ปริญญาเอก สาขา.....	
พ.ศ. 25xx - 25xx	ปริญญาโท สาขา.....	
พ.ศ. 25xx - 25xx	ปริญญาตรี สาขา.....	
พ.ศ. 25xx - 25xx	อื่นๆ โปรดระบุ.....	

3. ประเภทของใบประกอบวิชาชีพ (ถ้ามี) .....

4. ประสบการณ์การทำงาน

ระยะเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน
พ.ศ. 25xx - 25xx		
พ.ศ. 25xx - 25xx		

5. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ

- หัวหน้าโครงการวิจัย จำนวน.....โครงการ (โปรดระบุชื่อโครงการที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว)

1) .....

2) .....

- ผู้ร่วมวิจัย จำนวน.....โครงการ (โปรดระบุชื่อโครงการที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว)

1) .....

2) .....

6. งานวิจัยที่ทำเสร็จแล้ว (ระบุชื่อผลงานวิจัย ปี ที่พิมพ์ การเผยแพร่ และแหล่งทุนย้อนหลังไม่เกิน 5 ปี)

- ผลงานระดับนานาชาติ จำนวน.....โครงการ ได้แก่

1) .....

2) .....

ผลงานระดับชาติ จำนวน.....โครงการ ได้แก่

1) .....

2) .....