



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานเลขานุการกรม ส่วนบริหารทรัพยากรบุคคล โทร. ๐ ๒๒๗๑ ๖๐๐๐ ต่อ ๖๖๔๑
ที่ ทส ๐๖๐๑.๒/ ๑๖๖๖๔ วันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๓

เรื่อง การรับข้อเสนอทุนวิจัยและนวัตกรรม เพื่อแก้ปัญหการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ หรือโรคโควิด - ๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปี ๒๕๖๔ ๒๐๑๗

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ หัวหน้าผู้ตรวจราชการกรม ผู้อำนวยการสำนัก
ผู้อำนวยการศูนย์ ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ - ๑๑
ผู้อำนวยการกลุ่ม และผู้อำนวยการส่วนในสำนักงานเลขานุการกรม

ด้วยสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ มีหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ อว ๐๔๑๘/ว ๑๑๒๓๘ ลงวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ แจ้งประกาศการรับข้อเสนอทุนวิจัยและนวัตกรรม เพื่อแก้ปัญหการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ หรือโรคโควิด - ๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปี ๒๕๖๔ โดยผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอการวิจัยผ่านทางระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (National Research and Innovation System, NRIIS) (www.nriis.nrct.go.th) ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๓ หรือสามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์กรมทรัพยากรน้ำ www.dwr.go.th หัวข้อ อบรมสัมมนา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ


(นายกิตติ จันทรวงศ์)
เลขานุการกรม

ด่วนที่สุด

ที่ อว ๐๔๑๘/ว๑๑๒๓๘



กรมทรัพย์สินทางปัญญา
รับที่ 12344
วันที่ ๓๐ พ.ย. ๒๕๖๓
เวลา 11.19

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
๑๙๖ ถ.พหลโยธิน จตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรื่อง การรับข้อเสนอทุนวิจัยและนวัตกรรม ด้านการแพทย์และสาธารณสุขเพื่อสังคม และการวิจัย และ นวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ หรือโรคโควิด-๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปี ๒๕๖๔

สำนักงานอธิบดี
เลขที่รับ ๑๙๓๒
วันที่ ๓๐ พ.ย. ๒๕๖๓
เวลา ๑๓.๓๕.๑๖

เรียน อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา

ด้วย สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เป็นส่วนราชการภายในกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โดยมีภารกิจ หน้าที่และอำนาจ ในการให้ทุนวิจัยและนวัตกรรม และหน่วยงานในและนอกกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สถาบันวิจัย มหาวิทยาลัย และสถาบันการศึกษา ครอบคลุมการวิจัยพื้นฐาน วิจัยประยุกต์ ทั้งวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ รวมทั้งสหสาขาวิชาการ ตลอดจนการส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยและนวัตกรรม ตามยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บท และยุทธศาสตร์การวิจัยและนวัตกรรม

ส่วนบริหารทรัพยากรบุคคล
เลขที่รับ ๒๙๓๔
วันที่ ๓๐ พ.ย. ๒๕๖๓
เวลา ๐๘.๓๐.๑๖

ในการนี้ วช. ได้ประกาศรับข้อเสนอทุนวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ดังนี้

๑. ทุนวิจัยและนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ หรือโรคโควิด-๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปี ๒๕๖๔
๒. ทุนวิจัยและนวัตกรรม ด้านการแพทย์และสาธารณสุขเพื่อสังคม ประจำปี ๒๕๖๔

วช. จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์หน่วยงานของท่านประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรภายใต้สังกัด หน่วยงานทราบ ทั้งนี้ ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอการวิจัยผ่านทางระบบข้อมูล สารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (National Research and Innovation System, NRIIS) (www.nriis.nrct.go.th) ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๓ เรียน ผอ.สสช. ผอ.สพค. ผอ.สศค. ผอ.สชอ. ผอ.สพค. ผอ.สยส. ผอ.สปลง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

เรียน

- เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ
- เพื่อโปรดทราบ
-

ขอแสดงความนับถือ

- เวียน เก็บทราบ
- ลือปฏิบัติ พิจารณาดำเนินการ
- อื่นๆ

(นางสาววิภารัตน์ ดีอ่อง)

(นายกิตติ จันทรส่อง)

รองผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

เลขานุการกรม - 1 ถ.ค. 2563

๓๐ พ.ย. ๒๕๖๓
(นายภาคกล ภาวจกฤศฐิติ)
อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา

ภารกิจวิจัยและนวัตกรรมของประเทศด้านการแพทย์และสาธารณสุข
โทร. ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๔๐๙ - ๔๑๐ (วรรณฉวี/ จิราภรณ์/ สุทธิษา)
โทรสาร ๐ ๒๕๖๙ ๓๙๘๒



ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์: wantinee.k@nrct.go.th

ดาวนโหลดประกาศรับข้อเสนอฯ

ใบกำกับ
วันที่ 1 8 13
เวลา 10 20


- เรียน ผ.บริหาร ผ.สรรหา ผ.ทะเบียน
 ผ.พัฒนา ผ.โครงสร้าง ผ.สวัสดิการ
 เวียน เพื่อทราบ ดำเนินการ
 อื่นๆ.....


(นายณพพร พึ่งทรัพย์)

ผู้อำนวยการส่วนบริหารทรัพยากรบุคคล

๒ ธ.ค. ๒๕๖๓

- เรียน อรณิชา ทิลาคา พรชเนัทสมน จิตอาคะ
 เวียน ประชาสัมพันธ์
 ดำเนินการ เพื่อทราบ
 อื่นๆ.....


(นางสาวอรณิชา ทิลาคา)
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

๓/๑๕/๒๕



ประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

เรื่อง การรับข้อเสนอทุนวิจัยและนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ หรือโรคโควิด-๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปี ๒๕๖๔

ด้วยสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ หรือโรคโควิด-๑๙ ส่งผลกระทบเป็นวงกว้างทั้งด้านสุขภาพ สังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อมทำให้ประเทศต้องใช้งบประมาณเป็นจำนวนมากในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ซึ่งขณะนี้สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ บรรเทาลง ประเทศต้องเร่งฟื้นฟูสังคม และเศรษฐกิจให้กลับมาสู่ระดับเดิมโดยเร็ว พร้อมทั้งเตรียมแผนรองรับสังคมที่เปลี่ยนแปลงไป รวมถึงเตรียมการรองรับหากมีการระบาดในรอบต่อไปในอนาคต

เพื่อประโยชน์ในการรับมือกับสถานการณ์และผลกระทบของการแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ซึ่งได้ให้การสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมในมิติต่างๆ จึงเห็นควรสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมตามความต้องการของประเทศเพื่อนำผลงานวิจัยมาใช้ในการเตรียมการและแก้ไขปัญหาสถานการณ์การระบาดของโรคโควิด-๑๙ จึงประกาศรับข้อเสนอทุนวิจัยและนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ หรือโรคโควิด-๑๙ (COVID-๑๙) ไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ แนวทางและขอบเขตการสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) จะสนับสนุนทุนวิจัยและนวัตกรรมตามความต้องการของประเทศที่สามารถแก้ไขปัญหาสำคัญและเร่งด่วนที่เกิดขึ้น ซึ่งผลการวิจัยและนวัตกรรมจะต้องมีเป้าหมายของผลผลิตและผลลัพธ์ที่เป็นรูปธรรมอย่างชัดเจน และนำไปใช้ประโยชน์และแก้ไขปัญหาได้จริงอย่างทันท่วงที โดยต้องเป็นข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมเกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ หรือโรคโควิด-๑๙ ใน ๒ ประเด็นสำคัญ ดังนี้

๑) การวิจัยและพัฒนาเพื่อแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ ด้านการแพทย์ และสาธารณสุข

๒) การวิจัยและพัฒนาเพื่อแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดโรคโควิด-๑๙ ด้านเศรษฐกิจ สังคม การศึกษา และความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ
รายละเอียดการวิจัยดังเอกสารแนบท้ายประกาศ

ข้อ ๒ เงื่อนไขการเสนอข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม

ข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมต้องมีลักษณะครบถ้วน ดังต่อไปนี้

๒.๑ มีประเด็นวิจัยและนวัตกรรมตามเป้าหมายโดยเกิดผลกระทบตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results: KR) ตามที่กำหนดไว้

๒.๒ มีการเชื่อมโยงโดยตรง หรือดำเนินการร่วมกับหน่วยงานที่ใช้ประโยชน์จากการวิจัยและนวัตกรรม

๒.๓ งบประมาณที่เสนอต้องมีรายละเอียดค่าใช้จ่ายเป็นไปตามประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ ตามแนวทางและหลักเกณฑ์ในการดำเนินงานเพื่อการวิจัยและส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย ของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ และเหมาะสมกับการดำเนินงาน

๒.๔ ข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของข้อเสนอนี้ ต้องไม่อยู่ในข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมที่ได้รับทุนอุดหนุนจากแหล่งทุนอื่น

กรณีมีการต่อยอดจากงานวิจัยเดิมต้องแสดงขอบเขตการดำเนินงานระหว่างงานเดิม และงานใหม่ และได้รับความยินยอมจากเจ้าของผลงานเดิมให้นักวิจัยนำทรัพย์สินทางปัญญามาดำเนินการต่อยอด หากตรวจพบว่าข้อเสนอดังกล่าวได้รับทุนซ้ำซ้อนหรือมีการดำเนินการมาแล้ว วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการสนับสนุนทุนวิจัยและนวัตกรรม

๒.๕ กรณีโครงการที่เป็นการดำเนินงานในลักษณะสนับสนุนร่วม (Co-funding) ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณ ครุภัณฑ์ หรือสิ่งก่อสร้างจากหน่วยงานอื่น ให้แสดงรายละเอียดการสนับสนุนดังกล่าวโดยระบุงบประมาณในแต่ละรายการในข้อเสนอ

๒.๖ วช. ถือว่าข้อเสนอโครงการที่เสนอมานั้น ผ่านความเห็นชอบจากหัวหน้าโครงการ คณะผู้วิจัย และผู้บังคับบัญชาสูงสุดของหน่วยงานระดับอธิการบดี อธิบดีหรือเทียบเท่าของภาครัฐที่ ผู้อำนวยการแผนงานสังกัดอยู่ หรือกรรมการผู้จัดการใหญ่หรือเทียบเท่าของภาคเอกชนเรียบร้อยแล้ว หากมีการร้องเรียนเกี่ยวกับข้อเสนอดังกล่าวจากคณะผู้วิจัย วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการสนับสนุนดังกล่าว

ข้อ ๓ คุณสมบัติของหัวหน้าโครงการวิจัยและนวัตกรรม

ผู้มีสิทธิขอรับทุนจะต้องเป็นบุคลากรในภาครัฐหรือเอกชนที่มีสภาพเป็นนิติบุคคล โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

๓.๑ มีสัญชาติไทย มีถิ่นพำนักถาวรในประเทศไทย และมีหลักฐานการทำงานมั่นคง

๓.๒ มีประสบการณ์ รวมทั้งศักยภาพในการดำเนินการ และบริหารการวิจัยและนวัตกรรม มีความรู้ความสามารถเป็นอย่างดีในวิทยาการด้านใดด้านหนึ่งในข้อเสนอที่ขอรับทุน มีศักยภาพ ความพร้อมด้านวุฒิการศึกษา และประสบการณ์ที่จะดำเนินการได้สำเร็จ

๓.๓ สามารถปฏิบัติงานและควบคุมการวิจัยและนวัตกรรมได้ทันที และตลอดระยะเวลาที่ได้รับทุน รวมทั้งสามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดอย่างมีคุณภาพ

๓.๔ เป็นผู้ที่มีจรรยาบรรณนักวิจัยและนวัตกรรม

๓.๕ กรณีอยู่นอกเหนือจากคุณสมบัติดังกล่าวข้างต้นให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการที่ วช. แต่งตั้ง

ข้อ ๔ การพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม

๔.๑ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาเฉพาะข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมที่ดำเนินการผ่านระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ National Research and Innovation Information System (NRIIS) (เว็บไซต์ www.nriis.go.th) ตรงตามกลุ่มเรื่องที่ระบุในข้อเสนอและมีการยืนยันการส่งข้อเสนอที่สมบูรณ์ภายในเวลาที่กำหนดเท่านั้น

๔.๒ พิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมตามแนวทางที่ วช. กำหนดโดยมีคณะผู้ทรงคุณวุฒิเป็นคณะผู้ตรวจสอบทางวิชาการ ทั้งนี้จะพิจารณาข้อเสนอโครงการโดยเร่งด่วน

๔.๓ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาความเหมาะสมของคณะนักวิจัย โดยจะตรวจสอบการรับทุนและความสามารถในการปฏิบัติงานและควบคุมการดำเนินงาน ทั้งนี้ ผู้ร่วมงานและดำเนินการทุกคนในแผนงาน/โครงการต้องไม่ติดค้างงานวิจัยและนวัตกรรมที่ได้รับทุนอุดหนุนใด ๆ ในระบบ NRIIS ระหว่างปีงบประมาณ ๒๕๕๑ - ๒๕๖๑ และกรณีติดค้างงานวิจัยในระบบ NRIIS ในปีงบประมาณ ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓ ให้นักวิจัยรับรองศักยภาพตนเองในการดำเนินโครงการนี้ได้

๔.๔ ผลการพิจารณาตัดสินของ วช. ถือว่าเป็นที่สิ้นสุด

ข้อ ๕ การส่งข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม

ลงทะเบียนส่งข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมที่เว็บไซต์ www.nriis.go.th โดยเลือกหัวข้อที่ต้องการขอรับทุน กรอกข้อมูลให้ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนด และแนบไฟล์ข้อเสนอโครงการพร้อมดำเนินการยืนยันการส่งข้อเสนอโครงการให้สมบูรณ์ (สถานะ “ข้อเสนอการวิจัยที่ส่งแล้ว” ในระบบ NRIIS) โดยระบบ NRIIS จะเปิดรับลงทะเบียนระหว่าง วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๓ เท่านั้น หากพ้น วช. จะไม่รับพิจารณาในรอบการพิจารณา ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลด “คู่มือการใช้งานระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ National Research and Innovation Information System (NRIIS) สำหรับนักวิจัย” ได้ที่ URL <http://nriis.nrct.go.th/Manual.aspx>

กรณีต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม สามารถติดต่อสอบถามตามช่องทาง ดังต่อไปนี้

- ๑) ข้อมูลระบบ NRIIS โทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๗๙ ๑๓๗๐ - ๙ ต่อ ๖๐๗
- ๒) ข้อมูลการวิจัยและรายละเอียดการเสนอขอรับทุน โทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๗๙ ๑๓๗๐ - ๙ ต่อ ๔๐๙, ๔๑๐

ข้อ ๖ การแจ้งผลการพิจารณา

วช. จะประกาศผลการพิจารณาให้นักวิจัยที่ผ่านการพิจารณาเบื้องต้นทางเว็บไซต์ www.nrct.go.th และ www.nriis.go.th

ข้อ ๗ การทำสัญญากับหน่วยงานผู้รับทุน

๗.๑ กรณีที่เป็นการวิจัยที่ใช้คนหรือสัตว์ในการทดลอง จะต้องขออนุมัติการดำเนินการจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยของสถาบันหรือมหาวิทยาลัยก่อนเริ่มดำเนินการ

๗.๒ กรณีที่มีการดำเนินการวิจัยโดยใช้สิ่งมีชีวิตที่ตัดต่อพันธุกรรม (GMO) ให้ปฏิบัติตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง

๗.๓ กรณีที่เป็นโครงการความร่วมมือกับสถาบันหรือนักวิจัยต่างประเทศ ให้ปฏิบัติตามระเบียบสภาวิจัยแห่งชาติว่าด้วยการอนุญาตให้นักวิจัยชาวต่างประเทศเข้ามาทำการวิจัยในประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๕๐

๗.๔ กรณีเป็นการวิจัยที่มีการเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพ ให้ปฏิบัติตามระเบียบคณะกรรมการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพแห่งชาติว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการในการเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพและการได้รับผลประโยชน์ตอบแทนจากทรัพยากรชีวภาพ พ.ศ. ๒๕๕๔

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓



(นางสาววิภารัตน์ ตีอ่อง)

รองผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

เอกสารแนบท้ายประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
เรื่อง การรับข้อเสนอทุนวิจัยและนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหการระบาดของโรคติดเชื้อ
ไวรัสโคโรนา 2019 หรือโรคโควิด-19 (COVID-19) ประจำปี ๒๕๖๔

กรอบการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อแก้ไขปัญหาการระบาดของโรคโควิด-๑๙

โปรแกรม ๑๗ การแก้ปัญหาวิกฤตของประเทศ (National Crisis Management)

เป้าหมาย (Objectives: O)

O๒ ประเทศไทยมี Resilience ต่อภัยพิบัติขนาดใหญ่

ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results: KRs)

- KR๒.๑๗.๑ มีชุดความรู้สาธารณะเกี่ยวกับปัญหาและการจัดการเมื่อประสบภัยพิบัติอย่างเป็นระบบ และถูก embedded ในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับประชาชน
- KR๒.๑๗.๒ มีฐานข้อมูลและศูนย์ข้อมูลเพื่อการจัดการ
- KR๒.๑๗.๓ เกิดนโยบายและนวัตกรรมเพื่อการจัดการภัยพิบัติที่เป็นผลงานจาก ววน. อย่างน้อย ๕๐ ชิ้น/ เรื่อง ในปี ๒๕๖๓-๒๕๖๔ และถูกนำมาใช้ประโยชน์
- KR ๒.๑๗.๔ ลดการสูญเสียทางเศรษฐกิจสังคม ได้ร้อยละ ๐.๑ ของ GDP หรือประมาณ ๑๖,๐๐๐ ล้านบาทจากการมีการพัฒนาอุปกรณ์การแพทย์ เวชภัณฑ์ ระบบติดตามการระบาดของโรคให้ความรู้แก่ประชาชนและมีมาตรการทางการแพทย์และสาธารณสุข และฟื้นฟูทางเศรษฐกิจและสังคมในระดับอุตสาหกรรมและระดับพื้นที่

กรอบการวิจัยและนวัตกรรม

มุ่งเน้นการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อแก้ไขปัญหาการระบาดของโรคโควิด-๑๙ โดยมีประเด็นการวิจัยวิจัยที่สำคัญทั้ง ๗ ประเด็น ดังนี้

ประเด็นวิจัย	กรอบการวิจัย
๑. การศึกษาด้านระบาดวิทยา	การวิจัยเพื่อรองรับสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ ของประเทศไทย กรณีสถานการณ์ที่ประเทศเพื่อนบ้านยังมีการแพร่ระบาด เช่น การเฝ้าระวังกลุ่มแรงงานต่างด้าว
๒. การดูแลผู้ป่วย	การวิจัย และพัฒนาวิธีการรักษาใหม่ที่จะช่วยลดระยะเวลาในการพักรักษาตัวของผู้ป่วยในโรงพยาบาล
๓. การป้องกัน และควบคุมการแพร่กระจายของเชื้อ	การใช้ปัญญาประดิษฐ์ วิทยาศาสตร์ข้อมูลและเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อการเฝ้าระวัง วินิจฉัย สอบสวนและควบคุมการระบาดของโรคโควิด-๑๙
๔. การวิจัยและพัฒนาเวชภัณฑ์ และอุปกรณ์ทางการแพทย์	การพัฒนาชุดเวชภัณฑ์ อุปกรณ์ ชุดตรวจวินิจฉัย และเครื่องมือทางการแพทย์ เพื่อรองรับปัญหาวิกฤต และมีความเหมาะสมกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปเพื่อการรองรับการระบาดในอนาคต และรองรับปัญหาโรคอุบัติใหม่อื่นๆ ที่อาจเกิดขึ้นได้ โดยต้องมีการเชื่อมโยงกับหน่วยงานใช้ประโยชน์ และถูกนำไปใช้หลังเสร็จสิ้นโครงการ
๕. การพัฒนาแผนปัจจุบันและยาแผนไทย	การวิจัยและพัฒนาสารออกฤทธิ์จากสมุนไพรที่ใช้ป้องกันหรือรักษาโรคโควิด-๑๙ เพื่อเพิ่มมูลค่าสมุนไพรไทยนำมาใช้ทางการแพทย์

ประเด็นวิจัย	กรอบการวิจัย
<p>๖. การวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคโควิด-๑๙</p>	<p>๑. การวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคโควิด-๑๙ (COVID-๑๙) ที่พร้อมดำเนินการทดลองในมนุษย์ต่อไปในเฟสที่ ๒ เพื่อรองรับสถานการณ์การระบาดที่สามารถนำไปปรับใช้ในการวิจัยพัฒนาวัคซีนได้ในภาวะฉุกเฉิน</p> <p>๒. การศึกษาอาการไม่พึงประสงค์หลังจากได้รับวัคซีน และการใช้ระบบสารสนเทศเพื่อรองรับ และติดตามการใช้วัคซีนป้องกันโรคโควิด-๑๙ เพื่อใช้ในการแลกเปลี่ยนข้อมูลการใช้วัคซีน</p> <p>๓. หลักเกณฑ์ หรือแนวทางการเข้าถึงวัคซีนป้องกันโรคโควิด-๑๙ เช่น กระจายวัคซีนอย่างเหมาะสม การประเมินกลุ่มประชากรที่ควรได้รับวัคซีนก่อน และราคาที่เหมาะสมของวัคซีน เป็นต้น</p>
<p>๗. การศึกษาและแก้ไขผลกระทบทางสุขภาพ เศรษฐกิจ และสังคม</p>	<p>๑. การวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้เพื่อกำหนดนโยบายที่สามารถนำไปใช้สำหรับออกมาตรการในการช่วยในการแก้ไขปัญหาการติดเชื้อโรคโควิด-๑๙ ที่มีประสิทธิภาพด้านสาธารณสุข</p> <p>๒. การวิจัยเชิงนโยบาย เพื่อลดผลกระทบทางเศรษฐกิจ สังคม และการศึกษา รวมถึงชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน ที่เกิดขึ้นจากภาวะวิกฤตโควิด-๑๙ และการศึกษาผลสัมฤทธิ์ของนโยบายและมาตรการของรัฐต่อประชาชนทั้งในด้านเศรษฐกิจและสังคม</p> <p>๓. การวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ที่ช่วยลดการฆ่าตัวตายจากผลกระทบของการระบาดของเชื้อไวรัสโควิด-๑๙</p> <p>๔. การวิจัยและพัฒนาเพื่อสร้างความเข้มแข็ง และความยั่งยืนทางเศรษฐกิจต่อแรงงานที่เคลื่อนย้ายกลับสู่ท้องถิ่น</p> <p>๕. การพัฒนาความเข้มแข็งในการแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ เชิงพื้นที่ เช่น บทบาทของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) และองค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.)</p> <p>๖. การวิจัยและพัฒนาด้าน Healthcare Reinventing หลังการแพร่ระบาดของไวรัสโควิด-๑๙</p> <p>๗. การวิจัยเพื่อแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ โดยเชื่อมหรือมีความร่วมมือกับต่างประเทศ</p> <p>๘. การถอดบทเรียนจากประเทศที่ประสบความสำเร็จในการป้องกันและควบคุมการแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ เพื่อนำมาใช้วางแผนในการกำหนดนโยบายและมาตรการในประเทศให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น</p>

แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการ

กลุ่มเรื่อง การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อแก้ไขปัญหาการระบาดของโรคโควิด-19

ประเด็น (เลือกประเด็นที่ตรงกับงานวิจัยเพียง 1 ประเด็น)

- 1. การศึกษาด้านระบาดวิทยา
- 2. การดูแลผู้ป่วย
- 3. การป้องกัน และควบคุมการแพร่กระจายของเชื้อ
- 4. การวิจัยและพัฒนาเวชภัณฑ์และอุปกรณ์ทางการแพทย์
- 5. การพัฒนายาแผนปัจจุบัน และยาแผนไทย
- 6. การวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคโควิด-19
- 7. การศึกษาและแก้ไขผลกระทบทางสุขภาพ เศรษฐกิจและสังคม

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. ชื่อโครงการ

(ภาษาไทย)

(ภาษาอังกฤษ)

2. ประเภทโครงการ (แผนงาน/โครงการวิจัย)

.....

3. ลักษณะโครงการ (สิ้นสุดในงบประมาณ/ต่อเนื่อง)

.....

4. ระยะเวลาดำเนินการวิจัย (เดือน/ปี)

.....

5. คำสำคัญ (Keywords)

(ภาษาไทย)

(ภาษาอังกฤษ)

6. หัวหน้าโครงการ

ชื่อ - สกุล (นาย/นาง/นางสาว)

ตำแหน่ง หน่วยงาน (ระดับกอง/คณะ)

เบอร์โทร (ที่สามารถติดต่อได้)

email

7. ผู้ร่วมวิจัย

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	หน่วยงาน	สัดส่วนการมีส่วนร่วม (ร้อยละ)	เบอร์โทรศัพท์ (ที่สามารถติดต่อได้)	e-mail
1					

ส่วนที่ 2 ข้อมูลแผนงาน/โครงการ

1. ความสำคัญและที่มาของโครงการ (ระบุปัญหา/ความจำเป็น)

.....

.....

.....

2. วัตถุประสงค์ (ระบุเป็นข้อ)

.....

.....

3. สรุปการดำเนินงานเพื่อตอบวัตถุประสงค์ที่วางไว้ (สรุปโดยย่อ)

.....

.....

.....

4. ความพร้อม (บุคลากร เครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ อื่น ๆ)

.....

.....

5. แผนงานการดำเนินงานวิจัย

1) แนวทางการดำเนินงาน (ระบุกระบวนการ/ขั้นตอน/ช่วงเวลา)

.....

.....

.....

2) งบประมาณ (ระบุรายละเอียดงบประมาณ ตลอดระยะเวลาการดำเนินงาน)

	หมวดค่าใช้จ่าย	รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
1.	งบบุคลากร		
2.	งบดำเนินงาน - ค่าตอบแทน - ค่าจ้าง - ค่าใช้สอย - ค่าวัสดุ		
3.	ครุภัณฑ์		
4.	ค่าธรรมเนียมอุดหนุนสถาบัน		
5.	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ		
รวม (บาท)			

6. ผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบ (ระบุผลผลิตและผลลัพธ์ ที่เป็นรูปธรรมที่สามารถประยุกต์เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ได้ ทั้งนี้ ต้องระบุตัวชี้วัดที่แสดงถึงการบรรลุเป้าหมายในระดับผลผลิตและผลลัพธ์ (เชิงปริมาณ คุณภาพ เวลา ต้นทุน)

1) ผลผลิตที่ได้จากการวิจัย (ระบุผลผลิตที่จะส่งมอบตามระยะเวลา โดยแบ่งเป็นช่วงเวลา เช่น ผลผลิต ระยะเวลา 3 เดือน 6 เดือน และ 12 เดือน เป็นต้น)

.....
.....
.....

2) ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะเกิดขึ้นโดยตรงจากผลผลิตของการวิจัย

.....
.....
.....

3) ผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

.....
.....
.....

7. แนวทางการใช้ประโยชน์/ขยายผลจากงานวิจัย (ระบุความเชื่อมโยงโดยตรง หรือการดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานที่ใช้ประโยชน์จากการวิจัยและนวัตกรรม)

.....
.....
.....
.....
.....

(ลงชื่อ)

(.....)

ผู้อำนวยการ/ หัวหน้าโครงการ