



ประกาศราชวิทยาลัยจุฬารัง

เรื่อง เปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อยื่นขอขบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ในกรอบทุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๗๐

ตามที่ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ได้เปิดรับคำขอขบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) เพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ โดยหน่วยงานราชวิทยาลัยจุฬารัง เป็นผู้ยื่นคำขอขบประมาณผ่านระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัย และนวัตกรรมแห่งชาติ (NRIS) นั้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๒ แห่งพระราชบัญญัติราชวิทยาลัยจุฬารัง พ.ศ. ๒๕๕๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และคำสั่งราชวิทยาลัยจุฬารัง ที่ ๑๓๘๑/๒๕๖๘ เรื่อง มอบอำนาจกำกับดูแลหน่วยงานภายในราชวิทยาลัยจุฬารัง ให้รักษาการรองเลขาธิการราชวิทยาลัยจุฬารัง ลงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๘ ประกอบมติที่ประชุมคณะกรรมการวิจัย ราชวิทยาลัยจุฬารัง ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๓๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ จึงประกาศเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อยื่นขอขบประมาณ ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ในกรอบทุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๗๐ ไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ คุณสมบัติของผู้ขอรับทุน

ผู้ขอรับทุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑.๑ หัวหน้าโครงการวิจัย ต้องเป็นผู้ปฏิบัติงานเต็มเวลาในราชวิทยาลัยจุฬารัง โดยมีระยะเวลาการปฏิบัติงานมากกว่า ๖ เดือนขึ้นไป และไม่อยู่ในระหว่างยื่นเรื่องเพื่อลาศึกษาต่อ หรือ มีกำหนดการลาศึกษาต่อก่อนสิ้นสุดโครงการวิจัย หรือ อยู่ระหว่างลาศึกษาต่อ หรือ อยู่ระหว่างการเยี่ยมตัวมาปฏิบัติงาน รวมไปถึงการปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการทั้งภายในประเทศหรือต่างประเทศ

๑.๒ หัวหน้าโครงการวิจัย ต้อง**ไม่เป็น**ผู้ติดค้างการรายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัย การปิดโครงการวิจัย การส่งสรุปผลโครงการวิจัย รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ และการส่งผลผลิตของโครงการวิจัย ทั้งจากแหล่งทุนภายในและแหล่งทุนภายนอก ณ วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๘

๑.๓ หัวหน้าโครงการวิจัยมีโครงการวิจัยที่ได้รับทุน และอยู่ระหว่างดำเนินการในปีงบประมาณ ๒๕๗๐ จากแหล่งทุนภายในและแหล่งทุนภายนอกรวมกันไม่เกิน ๔ โครงการ (ยกเว้นโครงการวิจัยที่อยู่ระหว่างการยื่นขออนุมัติปิดโครงการ หรือโครงการวิจัยที่ได้รับทุนจากกองทุนส่งเสริม ววน. เพื่อสนับสนุนงานมูลฐานในปีงบประมาณ ๒๕๖๙ และขอขบประมาณต่อเนื่องในปีงบประมาณ ๒๕๗๐)

๑.๔ หัวหน้าโครงการวิจัยสามารถขอรับทุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อสนับสนุนงานมูลฐานได้เพียง ๑ โครงการต่อปีงบประมาณเท่านั้น

๑.๕ หัวหน้าโครงการวิจัยต้องมีความรู้และประสบการณ์ในด้านที่เสนอขอรับทุน สามารถดำเนินโครงการวิจัยได้ตลอดระยะเวลาที่ได้รับทุนและสามารถส่งมอบผลผลิตได้ตามที่ระบุไว้ในข้อเสนอโครงการวิจัย

๑.๖ หัวหน้าโครงการวิจัย มีอายุไม่เกิน ๕๕ ปี

กรณีอยู่นอกเหนือคุณสมบัติข้างต้นขอสงวนสิทธิ์ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการวิจัยราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

ข้อ ๒ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ได้กำหนดแผนงานภายใต้แผนปฏิบัติการด้านการวิจัยและนวัตกรรมหน่วยงานราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ เพื่อยื่นของบประมาณกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ โดยกำหนดสาขาที่เกี่ยวข้องไว้ดังต่อไปนี้

- ก. การแพทย์และการสาธารณสุข
- ข. การเกษตรและอาหาร
- ค. เทคโนโลยีดิจิทัลและปัญญาประดิษฐ์
- ง. แผนงานด้านอนาคต เช่น Genomic, Earth and Space, อาหารอนาคต เป็นต้น
- จ. ประเด็นโรคอุบัติใหม่
- ฉ. วิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์การแพทย์
- ช. มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
- ซ. ชุมชนและสังคมสูงวัย

โดยมีเป้าหมายการวิจัย เพื่อสร้างผลงานวิจัยที่สามารถนำไปขยายผลและพัฒนาต่อยอดตอบสนองงานวิจัยเชิงกลยุทธ์ และการใช้ประโยชน์ได้ในเชิงสาธารณะ เชิงพาณิชย์ เชิงอุตสาหกรรม และเชิงนโยบาย รวมถึงการสร้างองค์ความรู้จากงานวิจัยที่มีคุณภาพสามารถนำไปเผยแพร่ทั้งระดับชาติ และระดับนานาชาติ โดยเฉพาะการสร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ตลอดจนการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา โดยแบ่งเป็น ๒ แผนงาน ดังนี้

๒.๑ แผนงานที่ ๑ แผนงานวิจัยพื้นฐานและวิจัยประยุกต์โดยการบูรณาการสุขภาพเพื่อความยั่งยืน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ (เฉพาะโครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน หน่วยงานราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ ต่อเนื่องจากการรับงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙)

๒.๑.๑ งบประมาณโครงการวิจัยประจำปี ๒๕๗๐ จะต้องสอดคล้องกับกรอบงบประมาณที่เคยได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ ทั้งนี้ กรณีจำเป็นต้องตั้งงบประมาณเกินกว่าที่ได้กำหนดไว้ ให้แจ้งเหตุผลความจำเป็นและอยู่ในดุลพินิจการพิจารณาของคณะกรรมการวิจัย ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ ตามความจำเป็นและสอดคล้องกับแผนการดำเนินงานวิจัย รวมถึงผลผลิตที่สามารถส่งมอบได้ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด

๒.๑.๒ ผลผลิต/ผลลัพธ์/ผลกระทบ ต้องระบุให้สอดคล้องกับงบประมาณที่เสนอขอ พร้อมทั้งระบุผลผลิตทั้งหมดที่จะส่งมอบของโครงการวิจัย โดยแยกผลผลิตที่จะส่งมอบจากการรับงบประมาณในแต่ละปีให้ชัดเจน และผลงานวิจัยตีพิมพ์หัวหน้าโครงการวิจัยต้องมีชื่อเป็นผู้นิพนธ์ (Author) ในผลงานนั้น โดยใช้เกณฑ์การนำส่งผลผลิต เป็นผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติหรือระดับนานาชาติ โดยโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสาขาต่าง ๆ นั้นต้องมุ่งเน้นการตีพิมพ์ผลงานวิจัย ดังต่อไปนี้

๑) สาขาการแพทย์และการสาธารณสุข, การเกษตรและอาหาร, เทคโนโลยีดิจิทัล และปัญญาประดิษฐ์, แผนงานด้านอนาคต เช่น Genomic, Earth and Space, อาหารอนาคต, ประเด็นโรคอุบัติใหม่, วิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์การแพทย์ ให้มุ่งเน้นการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท ต่อ ๑ ผลงานวิจัยตีพิมพ์ในระดับควอไทล์ ๑-๒ (Q๑-Q๒) หรือ ต่อ ๒ ผลงานวิจัยตีพิมพ์ในระดับควอไทล์ ๓-๔ (Q๓-Q๔)

๒) สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์, ชุมชนและสังคมสูงวัย ให้มุ่งเน้นการตีพิมพ์ ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูล Thai-Journal Index (TCI) จำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ต่อ ๑ ผลงานวิจัยตีพิมพ์ ระดับ ๑ (Tier ๑)

หากมีผลผลิตอื่นเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับโครงการวิจัยนอกเหนือจากเงื่อนไขที่ระบุไว้ให้ ระบุเพิ่มเติมในข้อเสนอโครงการวิจัยด้วย

๒.๒ แผนงานที่ ๒ แผนงานพัฒนาศักยภาพนักวิจัย โดยแบ่งออกเป็น ๓ ประเภททุน ดังนี้

๒.๒.๑ ทุนนักวิจัยรุ่นใหม่

๑) สนับสนุนอาจารย์ นักวิจัย และผู้ปฏิบัติงานรุ่นใหม่ ของราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ ให้มีการพัฒนาศักยภาพด้านการวิจัย เพื่อเป็นจุดเริ่มต้นในการสร้างงานวิจัยที่มีประสิทธิภาพ และมีโอกาสสร้างผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ และการขอทุนสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอกต่อไปได้

๒) หัวหน้าโครงการวิจัย ต้องไม่เคยได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุน กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน หรือจากแหล่งทุนภายนอกของราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ สำเร็จการศึกษาสุดท้ายระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปี โดยเริ่มนับปีที่หัวหน้าโครงการวิจัยสำเร็จการศึกษาตาม วุฒิปัตถ์ จนถึงปีที่ยื่นข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุน (วุฒิศึกษาไม่นับรวม Post-doc เนื่องจากเป็นตำแหน่งการทำงานเพื่อเพิ่มพูนประสบการณ์และทักษะทางวิชาการของผู้ที่จบการศึกษาระดับปริญญาเอก (Ph.D.)) หรือได้รับการบรรจุเป็นผู้ปฏิบัติงาน ในราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ ไม่เกิน ๕ ปี ไม่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ ตั้งแต่ระดับผู้ช่วยศาสตราจารย์ขึ้นไป

๓) ต้องมีที่ปรึกษาโครงการวิจัย ซึ่งทำงานในสาขาเดียวกันหรือสาขาใกล้เคียง และมีประสบการณ์ด้านการวิจัยไม่น้อยกว่า ๕ ปี ที่รับรองจะให้คำปรึกษาและคำแนะนำการทำวิจัยตลอดการดำเนินงานของโครงการ

๔) สนับสนุนทุนวิจัยทั้งโครงการไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ต่อโครงการ ทั้งนี้หากเสนอขอทุนมากกว่าที่กำหนด ให้พิจารณาความเหมาะสมโดยคณะกรรมการวิจัย ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

๕) โครงการวิจัยต้องมีลักษณะเป็นโครงการวิจัยเดี่ยว ระยะเวลาโครงการวิจัยไม่เกิน ๑ ปี

๖) ผลผลิต/ผลลัพธ์/ผลกระทบ ต้องระบุให้สอดคล้องกับงบประมาณที่เสนอขอ พร้อมทั้งระบุผลผลิตทั้งหมดที่จะส่งมอบของโครงการวิจัย ผลงานวิจัยตีพิมพ์หัวหน้าโครงการวิจัยต้องมีชื่อเป็นผู้นิพนธ์ (Author) ในผลงานนั้น โดยโครงการวิจัยต้องส่งมอบผลผลิต (Output) ให้ได้ตามที่ระบุในข้อเสนอโครงการวิจัย โดยมีหลักเกณฑ์การส่งมอบผลผลิตเป็นผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติที่มีชื่ออยู่ในศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (TCI) กลุ่ม ๑ หรือระดับนานาชาติ Quartile ๑-๔ ไม่น้อยกว่า ๑ เรื่อง

หากมีผลผลิตอื่นเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับโครงการวิจัยนอกเหนือจากเงื่อนไขที่ระบุไว้ให้ ระบุเพิ่มเติมในข้อเสนอโครงการวิจัยด้วย

๒.๒.๒ ทุนตอบโจทย์ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

๑) สนับสนุนโครงการวิจัยที่สร้างองค์ความรู้ใหม่ องค์ความรู้เชิงลึก หรือศาสตร์แขนงใหม่ (Frontier Research) โดยสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ที่ ๒ เพื่อสร้างสรรค์ผลงานวิจัยพื้นฐานและวิจัยประยุกต์ที่เป็นเลิศ เพื่อแก้ไขปัญหาสุขภาพของประชาชน สร้างผลงานที่จะเพิ่มการอ้างอิงทางวิชาการในอันที่จะสนับสนุนให้ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์เป็นที่ยอมรับ และสร้างชื่อเสียงในระดับสากล รวมทั้งสามารถสร้างผลลัพธ์ที่มีความคุ้มค่าและนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ได้อย่างแท้จริง

๒) หัวหน้าโครงการวิจัย ต้องมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ย้อนหลังไม่เกิน ๕ ปี โดยเป็นผู้นิพนธ์ชื่อแรก (First author) และ/หรือเป็นชื่อหลัก (Corresponding author) อย่างน้อย ๒ เรื่อง และต้องไม่เป็นส่วนหนึ่งในการขอสำเร็จการศึกษา

๓) สนับสนุนทุนวิจัยทั้งโครงการไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) ต่อโครงการ

๔) โครงการวิจัยต้องมีลักษณะเป็นโครงการวิจัยเดี่ยว ระยะเวลาโครงการวิจัยไม่เกิน ๓ ปี

๕) ผลผลิต/ผลลัพธ์/ผลกระทบ ต้องระบุให้สอดคล้องกับงบประมาณที่เสนอขอ พร้อมทั้งระบุผลผลิตทั้งหมดที่จะส่งมอบของโครงการวิจัยโดยแยกผลผลิตที่จะส่งมอบจากการรับงบประมาณในแต่ละปีให้ชัดเจน และผลงานวิจัยตีพิมพ์หัวหน้าโครงการวิจัยต้องมีชื่อเป็นผู้นิพนธ์ (Author) ในผลงานนั้น โดยโครงการวิจัยต้องส่งมอบผลผลิต (Output) ให้ได้ตามที่ระบุในข้อเสนอโครงการวิจัย โดยมีหลักเกณฑ์การส่งมอบผลผลิตเป็นผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท ต่อ ๑ ผลงานวิจัยตีพิมพ์ในระดับควอไทล์ ๑ (Q๑)

หากมีผลผลิตอื่นเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับโครงการวิจัยนอกเหนือจากเงื่อนไขที่ระบุไว้ ให้ระบุเพิ่มเติมในข้อเสนอโครงการวิจัยด้วย

๖) การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

ผลงานวิจัยสามารถนำไปใช้ประโยชน์ต่อชุมชน สังคม การศึกษา ประเทศชาติ เภษัช พาณิชย์ เภษนโยบาย ที่อยู่ในระดับ TRL/SRL ๔ ขึ้นไป

๒.๒.๓ ทุนกลุ่มวิจัยขั้นแนวหน้า/ขั้นพื้นฐาน (Frontier/Fundamental Research Cluster)

๑) หัวหน้ากลุ่มวิจัยต้องมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ย้อนหลังไม่เกิน ๕ ปี โดยเป็นผู้นิพนธ์ชื่อแรก (First author) และ/หรือเป็นชื่อหลัก (Corresponding author) ในระดับควอไทล์ ๑ (Q๑) อย่างน้อย ๕ เรื่อง ต้องไม่เป็นส่วนหนึ่งในการขอสำเร็จการศึกษา และมีประสบการณ์ด้านการวิจัยในตำแหน่ง หัวหน้าโครงการวิจัย ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๒) หัวหน้ากลุ่มวิจัย ๑ คน สามารถเสนอขอของบประมาณปี ๒๕๗๐ ได้ไม่เกิน ๑ โครงการ เมื่อรวมจำนวนโครงการที่ได้รับงบประมาณกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อสนับสนุนงานมูลฐานตั้งแต่ปี ๒๕๖๖-๒๕๗๐ แล้วต้องไม่เกิน ๓ โครงการ

๓) หัวหน้ากลุ่มวิจัยเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ และเชี่ยวชาญตรงตามสาขาที่ดำเนินการวิจัยมีความพร้อมในด้านเวลาที่จะควบคุมการวิจัยตลอดระยะเวลาการดำเนินโครงการ รวมถึงสามารถดำเนินโครงการให้สำเร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด

๔) คณะผู้วิจัยจะต้องประกอบด้วยบุคลากรตั้งแต่ ๒ คนขึ้นไป โดยผู้ร่วมโครงการเป็นบุคลากรของราชวิทยาลัยจุฬารักษ์ที่อยู่สังกัดส่วนงานที่แตกต่างกันไม่น้อยกว่า ๒ ส่วนงาน โดยไม่จำกัดจำนวนผู้ร่วมวิจัยจากแต่ละส่วนงาน

๕) มีแผนพัฒนาข้อเสนอโครงการเพื่อยื่นขอรับทุนจากแหล่งทุนภายนอก ภายในประเทศหรือต่างประเทศ สามารถสร้างผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่นำไปสู่ผลกระทบในวงกว้าง (Real World Impact)

๖) สนับสนุนทุนวิจัยทั้งโครงการตั้งแต่ ๓,๐๐๐,๐๐๐ - ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ต่อโครงการ

๗) ระยะเวลาโครงการวิจัยไม่เกิน ๓ ปี

๘) ผลผลิต/ผลลัพธ์/ผลกระทบ ต้องระบุให้สอดคล้องกับงบประมาณที่เสนอขอ พร้อมทั้งระบุผลผลิตทั้งหมดที่จะส่งมอบของโครงการวิจัย โดยแยกผลผลิตที่จะส่งมอบจากการรับงบประมาณ

ในแต่ละปีให้ชัดเจน และผลงานวิจัยตีพิมพ์หัวหน้าโครงการวิจัยหรือคณะผู้วิจัยต้องมีชื่อเป็นผู้นิพนธ์ (Author) ในผลงานนั้น โดยโครงการวิจัยต้องส่งมอบผลผลิต (Output) ให้ได้ตามที่ระบุในข้อเสนอโครงการวิจัย โดยมีหลักเกณฑ์การส่งมอบผลผลิตเป็นผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท ต่อ ๑ ผลงานวิจัยตีพิมพ์ในระดับควอลิตี้ ๑ (Q๑)

หากมีผลผลิตอื่นเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับโครงการวิจัยนอกเหนือจากเงื่อนไขที่ระบุไว้ให้ระบุเพิ่มเติมในข้อเสนอโครงการวิจัยด้วย

๓) การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

ผลงานวิจัยสามารถนำไปใช้ประโยชน์ต่อชุมชน สังคม การศึกษา ประเทศชาติ เชิงพาณิชย์ เชิงนโยบาย ที่อยู่ในระดับ TRL/SRL ๔ ขึ้นไป

ข้อ ๓ เกณฑ์ในการประเมินและพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัย

การพิจารณาโครงการจะดำเนินการประเมินโดยคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิตามเกณฑ์ ทั้งนี้ การได้รับการจัดสรรงบประมาณจะอยู่ภายใต้เงื่อนไขงบประมาณที่ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ได้รับการจัดสรรรายปี

ข้อ ๔ หลักเกณฑ์การจัดทำข้อเสนอโครงการ

๔.๑ รายละเอียดแผนการดำเนินงานและงบประมาณขอให้ระบุในภาพรวมของโครงการทั้งหมด และขอให้ระบุรายละเอียดให้ชัดเจนในปีที่เสนอของงบประมาณ

๔.๒ โดยต้องเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำคำของบประมาณและการจัดสรรงบประมาณของหน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรม ทั้งนี้ หัวหน้าโครงการต้องแจกแจงรายการงบประมาณทุกรายการ (แตกตัวคุณ) โดยละเอียด

๔.๓ หัวหน้าโครงการวิจัยสามารถนำส่งผลผลิตอื่นเพิ่มเติม ได้แก่ การยื่นจดทรัพย์สินทางปัญญา กำลังคน หรือหน่วยงานที่ได้รับการพัฒนาทักษะ หนังสือ ต้นแบบผลิตภัณฑ์ หรือเทคโนโลยี/กระบวนการใหม่ หรือ นวัตกรรมทางสังคม เครื่องมือ และโครงสร้างพื้นฐาน ฐานข้อมูล ระบบและกลไก หรือ มาตรฐาน เครือข่าย การลงทุนวิจัยและนวัตกรรม หรือ ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย โดยนำเสนอหลักฐานให้สอดคล้องตามคู่มือการประเมินความสอดคล้องโดยใช้หลักฐาน (Evidence-based Compliance Assessment) ผลผลิตของกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ทั้งนี้ การพิจารณาความเหมาะสมของผลผลิต ผลลัพธ์และผลกระทบของโครงการวิจัย ให้เป็นไปตามความเห็นชอบของคณะกรรมการวิจัย ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

ข้อ ๕ การยื่นข้อเสนอโครงการวิจัย

ผู้ขอรับทุนสามารถยื่นข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนภายใต้แผนงานที่ราชวิทยาลัยกำหนด และดำเนินการดังนี้

๕.๑ หัวหน้าโครงการวิจัย คณะผู้วิจัย และที่ปรึกษาโครงการวิจัยฯ จะต้องขึ้นทะเบียนเป็นนักวิจัยในระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (NRIIS) และตรวจสอบ ปรับปรุง แก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของคณะผู้วิจัยทุกคนในระบบให้ถูกต้องเป็นปัจจุบัน

๕.๒ ส่งข้อเสนอโครงการวิจัยผ่านทางระบบบริหารจัดการโครงการวิจัย และนวัตกรรมของหน่วยงาน (Organization Research and Innovation Information System: ORIIS) โดยเข้าใช้งานระบบผ่านทางระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (National Research and Innovation Information System: NRIIS) (<http://www.nriis.go.th>) พร้อมแนบเอกสาร ดังนี้

๕.๒.๑ ข้อเสนอโครงการฉบับสมบูรณ์ตามแบบฟอร์มที่กำหนด (ไฟล์ word. และ pdf.)

๕.๒.๒ ไฟล์แตกตัวคุณงบประมาณโดยละเอียด (ไฟล์ Excel.)

๕.๒.๓ ประวัติและความเชี่ยวชาญหัวหน้าโครงการวิจัย ที่ปรึกษาโครงการ และคณะผู้วิจัย (ไฟล์ pdf.)

๕.๒.๔ กรณี โครงการวิจัยมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องจัดซื้อครุภัณฑ์ ให้ระบุรายการ และวงเงินงบประมาณในค่าครุภัณฑ์ ต้องไม่เกินร้อยละ ๒๐ ของงบประมาณรวมโครงการวิจัย โดยจะต้องแนบใบเสนอราคาอย่างน้อย ๓ บริษัท และลักษณะครุภัณฑ์ที่ต้องการจัดซื้อ พร้อมชี้แจงเหตุผลความจำเป็นประกอบการพิจารณา กรณีที่ไม่มีใบเสนอราคาคู่แข่งจะต้องแนบหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย แต่เพียงผู้เดียวด้วย กรณีที่เป็นการจ่ายเงินเพื่อจ้างพัฒนาฐานข้อมูล/ โปรแกรม/ Software/ Application หรือจ้างประกอบอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์จะถือเป็นครุภัณฑ์ โดยจะต้องแนบบอบเขตงาน (Term of Reference; TOR) ที่ระบุคุณลักษณะ งบประมาณ และงวดงานโดยละเอียด ในรูปแบบไฟล์ .pdf และค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์ ค่าปรับปรุงครุภัณฑ์และสอบเทียบเครื่องมือต้องไม่เกินร้อยละ ๑๐ ของงบประมาณ โดยค่าครุภัณฑ์และค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์ ค่าปรับปรุงครุภัณฑ์และสอบเทียบเครื่องมือ รวมกันแล้วต้องไม่เกินร้อยละ ๒๐

ทั้งนี้ การเสนอขอครุภัณฑ์ต้องไม่เป็นเหตุให้ยกเว้นการนำส่งผลผลิตที่ต้องส่งมอบ และคณะอนุกรรมการวิจัย ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาความเหมาะสมของงบประมาณค่าครุภัณฑ์

โดยกำหนดเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัย ถึงวันที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘ ภายในเวลา ๑๖.๐๐ น. ทั้งนี้ ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์ขอสงวนสิทธิ์รับพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยเฉพาะโครงการที่ดำเนินการครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนด และรายละเอียดข้อมูลในระบบ ORIS และข้อเสนอโครงการที่แนบในระบบ จะต้องมีความถูกต้องตรงกัน รวมถึงจะต้องส่งมาภายในระยะเวลาที่กำหนด และอาจขยายระยะเวลาการเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยได้ตามความเหมาะสม

๕.๓ กรณีต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม สามารถติดต่อได้ที่ งานบริหารทุนวิจัยและนวัตกรรม โทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๗๖ ๖๑๐๐ ต่อ ๗๒๑๕ และ ๗๒๐๙

ข้อ ๖ การติดตามและประเมินผลการดำเนินโครงการ

๖.๑ โครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ หัวหน้าโครงการวิจัยต้องรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานพร้อมรายงานการใช้จ่ายงบประมาณที่เกิดขึ้นจริง และรายงานผลผลิตของโครงการเมื่อครบระยะเวลา ๖ เดือน

๖.๒ กรณีโครงการวิจัยที่มีระยะเวลาดำเนินการวิจัย ๑ ปี และดำเนินการแล้วเสร็จ หัวหน้าโครงการวิจัย จะต้องส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ ที่ระยะเวลา ๑๑ เดือน เพื่อให้อนุกรรมการวิจัย ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์พิจารณา

๖.๓ กรณีที่คาดว่าโครงการวิจัยอาจไม่เสร็จสิ้นตามระยะเวลาที่กำหนด ให้หัวหน้าโครงการวิจัย ดำเนินการขออนุมัติขยายระยะเวลาดำเนินโครงการวิจัยครั้งละไม่เกิน ๖ เดือน ได้ไม่เกิน ๒ ครั้ง โดยจัดทำบันทึกข้อความขอขยายระยะเวลา พร้อมชี้แจงเหตุผลความจำเป็นที่ไม่อาจดำเนินการวิจัยให้เสร็จสิ้นตามเวลาพร้อมแนบรายงานความก้าวหน้าเพื่อประกอบการพิจารณา และดำเนินการขยายระยะเวลา ในระบบ ORIS ให้แล้วเสร็จก่อนระยะเวลาสิ้นสุด ๔๕ วัน

๖.๔ การส่งมอบผลผลิตตามเป้าหมายรายปี หรือการส่งมอบผลผลิตเมื่อสิ้นสุดโครงการจะต้องแนบหลักฐานเชิงประจักษ์ตามคู่มือการประเมินความสอดคล้องโดยใช้หลักฐาน

๖.๕ หลังจากโครงการวิจัยเสร็จสิ้น หัวหน้าโครงการวิจัยจะต้องนำเข้าข้อมูลผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบต่อเนื่อง ๕ ปี ในระบบ ORIS

ข้อ ๗ ทริพพ์สินทางปัญญาและการเผยแพร่ผลงานวิจัย

ทริพพ์สินทางปัญญาและนวัตกรรม สิทธิและผลประโยชน์ที่เกิดจากโครงการวิจัย ให้ดำเนินการตามระเบียบราชวิทยาลัยจุฬารักษ์ ว่าด้วยการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรมของราชวิทยาลัยจุฬารักษ์ และตามประกาศราชวิทยาลัยจุฬารักษ์ เรื่อง นโยบายทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม ทั้งนี้ต้องสอดคล้องกับพระราชบัญญัติส่งเสริมการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๔

ข้อ ๘ กรณีที่ สกสว. ประสานงานโดยด่วนมายังราชวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์เพื่อขอข้อมูลโครงการเพิ่มเติม ด้วยระยะเวลาที่จำกัดราชวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์อาจดำเนินการประสานงานไปยังหัวหน้าโครงการโดยตรงเพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องได้ทันภายใน ระยะเวลาที่ สกสว. กำหนดต่อไป

ข้อ ๙ ให้เลขาธิการราชวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์เป็นผู้รักษาการตามประกาศนี้ ในกรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการตีความหรือการปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้เลขาธิการราชวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์ เป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาดและให้ถือเป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘



(รองศาสตราจารย์ ดร.ชูศักดิ์ ลิ่มสกุล)

รักษาการรองเลขาธิการราชวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์
ปฏิบัติหน้าที่แทนเลขาธิการราชวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์