



ขอบเขตการสนับสนุนทุนวิจัยและนวัตกรรมของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) รุ่นที่ ๒๔ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

แพลตฟอร์มที่ ๑ การพัฒนากำลังคน ยกระดับสถาบันความรู้ และระบบนิเวศด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและ
นวัตกรรม

โปรแกรมที่ ๕ ส่งเสริมการวิจัยขั้นแนวหน้า และการวิจัยพื้นฐานที่ประเทศไทยมีศักยภาพ

หลักการและเหตุผล

โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) เกิดจากแนวความคิดที่ต้องการพัฒนาและผลิตนักวิจัย
ระดับปริญญาเอกที่มีคุณภาพสูงในมหาวิทยาลัยไทยให้ได้มาตรฐานสากล เพื่อนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
ในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
(วช.) ในฐานะหน่วยให้ทุนวิจัยและนวัตกรรมหลักของประเทศ ซึ่งได้รับมอบภารกิจทุนวิจัย คปก.
จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) จึงเห็นควรให้การสนับสนุน
ทุนวิจัย คปก. อย่างต่อเนื่อง เพื่อสนับสนุนการผลิตงานวิจัย และนักวิจัยระดับปริญญาเอกคุณภาพสูง
ในมหาวิทยาลัยไทยให้ได้มาตรฐานสากลและทันความต้องการของประเทศ อันจะนำไปสู่การขับเคลื่อน
ประเทศด้วยงานวิจัยและนวัตกรรม อีกทั้งสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายการวิจัยระหว่างนักวิจัยและ
หน่วยงานวิจัยชั้นนำทั้งในและต่างประเทศ

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อผลิตนักวิจัยระดับปริญญาเอกและผลงานวิจัยให้ได้มาตรฐานสากล
๒. เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้แก่บัณฑิตศึกษาในประเทศให้ได้มาตรฐานสากล
๓. เพื่อประหยัดงบประมาณในการให้ทุนการศึกษาปริญญาเอกเพื่อไปศึกษาในต่างประเทศ
๔. เพื่อสร้างความร่วมมือระหว่างนักวิจัยและสถาบันทั้งภายในและต่างประเทศ

หลักเกณฑ์การจัดสรรทุนวิจัย

๑. ลักษณะโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุน

เป็นการให้ทุนศึกษาวิจัยเพื่อสนับสนุนนักศึกษาที่ต้องการศึกษาต่อในระดับปริญญาเอกที่มหาวิทยาลัย
ในประเทศไทย มุ่งผลิตดุชฎีบัณฑิตที่มีศักยภาพในการทำวิจัยในสาขาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี มนุษยศาสตร์
สังคมศาสตร์ และศิลปศาสตร์ ประมาณ ๒๐๐ ทุน ครอบคลุมทั้งด้านเศรษฐกิจ อุตสาหกรรม และวิชาการ
(Frontier Research) โดยให้ความสำคัญกับมาตรฐานของอาจารย์ที่ปรึกษา นักศึกษา ผลงานวิจัยรองรับ
กิจกรรมวิจัย และนวัตกรรมของภาคการผลิต บริการ สังคม และชุมชนเพื่อตอบสนองยุทธศาสตร์ชาติ รวมถึง
สร้างความร่วมมือระหว่างนักวิจัยและสถาบันทั้งในและต่างประเทศ โดยอาจารย์ที่ปรึกษาต้องเป็นผู้ที่ทำวิจัย
อย่างจริงจังและต่อเนื่อง มีผลงานวิจัยเป็นที่ประจักษ์ นักศึกษาซึ่งเป็นผู้ช่วยวิจัยต้องมีผลการเรียนดี และ/หรือ
มีผลงานวิจัยตามความเห็นชอบของ คปก. ใช้เวลาทำวิจัยส่วนใหญ่ในประเทศไทยด้วยโจทย์วิจัยของไทย แต่มี
โอกาสไปทำวิจัยระยะสั้นกับอาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในต่างประเทศ และยังสามารถไปนำเสนอผลงานวิจัย
ในที่ประชุมวิชาการนานาชาติได้ โดยมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ คปก. ยอมรับ



โดยประเภททุนที่สมัคร แบ่งตาม ๖ กลุ่มสาขาตาม OECD ดังนี้ ๑) กลุ่มสาขาวิศวกรรมและเทคโนโลยี ๒) กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ ๓) กลุ่มสาขาเกษตรศาสตร์ ๔) กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์และสุขภาพ ๕) กลุ่มสาขาสังคมศาสตร์ และ ๖) กลุ่มสาขามนุษยศาสตร์ ทั้งนี้ มุ่งเน้นการสนับสนุนให้ผลิตบุคลากรที่มีความรู้เชี่ยวชาญในกลุ่มสาขาที่ขาดแคลน หรือสาขาเฉพาะทาง เช่น

- Disruptive technologies ในด้านการผลิตอุปกรณ์ทางการแพทย์ เครื่องมือชีวเภสัชภัณฑ์ อวัยวะทดแทน การผลิตอาหารเฉพาะบุคคล โดยวิธีที่ทั่วโลกกำลังพัฒนาจากการพิมพ์ ๓ มิติ หรือ ๔ มิติ สู่อุตสาหกรรมสมัยใหม่ที่จะทำให้อุตสาหกรรมผลิตเปลี่ยนแปลง ซึ่งทำให้ประหยัดและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

- Data Science (วิทยาศาสตร์เชิงข้อมูล) หรือ Data Analytics (ข้อมูลวิเคราะห์) เป็นสหสาขาวิชาซึ่งต้องใช้ความรู้ทั้งคณิตศาสตร์ สถิติ คอมพิวเตอร์ วิศวกรรมอุตสาหกรรม เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ เป็นต้น

- Actuarial Science (วิทยาศาสตร์การประกัน) มีความสำคัญอย่างยิ่งในสถานการณ์ปัจจุบันที่เสี่ยงต่ออุบัติการณ์ใหม่ ๆ เช่น การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ภัยอุบัติธรรมชาติ ฯลฯ เป็นสหสาขาวิชาซึ่งต้องใช้ความรู้ทั้งคณิตศาสตร์ สถิติ การบัญชี คอมพิวเตอร์ ประชากรศาสตร์ สังคมศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ ธุรกิจการเงินการคลัง เป็นต้น

- Artificial intelligence (AI) เพื่อการพัฒนาแรงงานด้านปัญญาประดิษฐ์และดิจิทัล ทำให้เกิดกำลังคนป้อนตลาดแรงงานที่สามารถทำงานโดยใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์และการเรียนรู้ของเครื่อง (AI/Machine Learning) ได้ รวมถึงเทคโนโลยีอื่น ๆ ที่นำไปสู่การพัฒนาเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวก (Assistive Technology)

- Quantum สร้างทีมวิจัยที่มีความเป็นเลิศทางวิชาการสามารถรองรับการถ่ายทอดเทคโนโลยีควอนตัมหรือต่อยอดเป็นผู้นำเทคโนโลยีควอนตัมในระดับประเทศอาเซียน

๒. คุณสมบัติของอาจารย์ที่ปรึกษา

๒.๑ ฟ่านักอยู่ในประเทศไทย มีคุณสมบัติเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอกตามระเบียบของมหาวิทยาลัยที่สังกัด และมีอายุไม่เกิน ๖๓ ปี

๒.๒ กรณีอาจารย์ที่ปรึกษามีอายุตั้งแต่ ๕๗ ปี ขึ้นไป (นับถึงวันยื่นใบสมัคร) อาจารย์ที่ปรึกษาชาวต่างประเทศ หรืออาจารย์ที่ปรึกษาที่ไม่ใช่อาจารย์ประจำในสถาบันที่จะเสนอชื่อนักศึกษาเพื่อรับทุน ต้องมีหนังสือรับรองจากคณบดีว่าจะสามารถทำงานกับมหาวิทยาลัย/หรือสถาบันได้จนนักศึกษาสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก และหากได้รับการต่ออายุราชการขอให้ส่งหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๓ มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่ขอรับทุน และจะควบคุมวิทยานิพนธ์ โดยมีผลงานวิจัยเป็นที่ประจักษ์ ๕ ปีล่าสุดอย่างต่อเนื่อง เช่น วารสารผลงานตีพิมพ์วิชาการระดับนานาชาติ สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร หรือคำขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร เป็นต้น

๒.๔ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาผู้รับทุน คปก. และโครงการพัฒนานักวิจัยและงานวิจัยเพื่ออุตสาหกรรม (พวอ.) ระดับปริญญาเอก รวมกันไม่เกิน ๕ ทุน และเมื่อรวมทุน พวอ. ระดับปริญญาโท แล้วไม่เกิน ๑๐ ทุน

๒.๕ มีสถานะและผลการดำเนินการรับทุน คปก. ที่ผ่านมา และทุนอื่นของ วช. ที่ดี โดยไม่มีทุน คปก. สำหรับนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาไปแล้วนานกว่า ๒ ปีค้างปิดโครงการ ตลอดจนปฏิบัติตามเงื่อนไขการรับทุนของ วช. ที่ได้รับไปครบถ้วนแล้วจึงจะได้รับการพิจารณาให้ได้รับทุน กรณีนี้ให้หมายรวมถึงนักศึกษาที่สมัครขอรับทุนด้วย

๒.๖ ไม่รับทุนซ้ำซ้อน หากตรวจสอบพบว่าโครงการนี้ซ้ำซ้อนกับโครงการวิจัยอื่น หรือรับงบประมาณทับซ้อนกับโครงการวิจัยอื่นที่ได้รับทุนแล้ว ยินดีให้ยกเลิกโครงการวิจัยได้ทันที

หมายเหตุ ทั้งนี้ประวัติอาจารย์ที่ปรึกษา วช. จะพิจารณาจากข้อมูลประวัตินักวิจัยในระบบ NRIIS เพื่อประกอบการพิจารณา



๓. คุณสมบัติของนักศึกษา

๓.๑ มีสัญชาติไทย อายุไม่เกิน ๔๐ ปี (นับถึงวันยื่นใบสมัคร) โดยต้องศึกษาในหลักสูตรปกติ (หลักสูตรที่ผ่านการรับรองจาก สกอ.) ในเวลาราชการ และสามารถศึกษาวิจัยได้เต็มเวลาโดยไม่ปฏิบัติงานใด ๆ ในขณะที่ได้รับทุน

๓.๒ ผลการศึกษาทั้งระดับปริญญาตรี และปริญญาโท โดยจะให้ความสำคัญกับผลการศึกษาในรายวิชาหลักที่สอดคล้องกับหลักสูตรที่จะเข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก (นักศึกษาวุฒิปริญญาโทจะพิจารณาผลการศึกษาระดับปริญญาตรีด้วย) ดังนี้

๓.๒.๑ กรณีใช้วุฒิระดับปริญญาตรีสมัคร

- ได้เกียรตินิยมอันดับหนึ่งหรือสอง โดยต้องแนบใบรายงานผลการศึกษา (Transcript) ประกอบด้วย มีให้แนบเฉพาะเอกสารรับรองการได้เกียรตินิยมอย่างเดียว

- ผลการศึกษาเกรดเฉลี่ยสะสม (GPA) ไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐

- มีผลการศึกษาอยู่ในร้อยละ ๒๕ แรกของจำนวนนักศึกษาทั้งหมดในสาขาวิชาที่เรียน โดยมีหนังสือรับรองจากภาควิชา หลักสูตร หรือสำนักทะเบียน

๓.๒.๒ กรณีใช้วุฒิระดับปริญญาโทสมัคร

- ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี และมีผลการศึกษาเกรดเฉลี่ยสะสมระดับปริญญาตรี (GPA) ไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐

- มีผลการศึกษาในระดับปริญญาโทไม่น้อยกว่า ๓.๕๐

- มีผลการศึกษาในระดับปริญญาตรีอยู่ในร้อยละ ๒๕ แรกของจำนวนนักศึกษาทั้งหมดในสาขาวิชาที่เรียน โดยมีหนังสือรับรองจากภาควิชา หลักสูตร หรือสำนักทะเบียน

- มีผลงานวิชาการตีพิมพ์ หรือเสนอในที่ประชุมวิชาการระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ (โดยพิจารณาจากคุณภาพของผลงานที่เผยแพร่)

๓.๒.๓ กรณีใช้วุฒิระดับปริญญาโทที่เปลี่ยนสถานภาพเป็นระดับปริญญาเอก (upgrade) สมัคร

- ผลการเรียนระดับปริญญาตรีอยู่ในระดับเดียวกับผู้มีวุฒิปริญญาตรี (ข้อ ๓.๒.๑)

- กรณีผลการเรียนระดับปริญญาตรีไม่ได้เกียรตินิยม ต้องผลการศึกษาเกรดเฉลี่ยสะสม (GPA) ไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐

- มีผลการศึกษาในระดับปริญญาโทไม่น้อยกว่า ๓.๕๐

- มีผลงานวิชาการตีพิมพ์ หรือเสนอในที่ประชุมวิชาการระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ (โดยพิจารณาจากคุณภาพของผลงานที่เผยแพร่)

๓.๓ ผลการทดสอบภาษาอังกฤษ โดยพิจารณาจากคะแนน TOEFL, IELTS, CU-TEP หรือ TU-GET ย้อนหลังไม่เกิน ๑ ปี (นับถึงวันยื่นใบสมัคร) ทั้งนี้หากเป็นผลการทดสอบภาษาอังกฤษจากสถาบันอื่นขอให้มีผลเทียบเท่าคะแนนจากสถาบันข้างต้นเพื่อประกอบการพิจารณา

๓.๔ นักศึกษาที่เข้าศึกษาระดับปริญญาเอกมาแล้วจะต้องคงเหลือเวลาการศึกษาในระดับปริญญาเอกตามหลักสูตรไม่น้อยกว่า ๒ ปี ณ วันที่ลงนามในสัญญา

๓.๕ ผู้เสนอขอรับทุนที่ยังไม่เข้าศึกษาระดับปริญญาเอก หากผ่านเกณฑ์การพิจารณาจาก วช. ณ วันลงนามในสัญญาจะต้องมีสถานภาพเป็นนักศึกษาระดับปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยที่สังกัด

๓.๖ ไม่เป็นผู้ที่ได้รับทุนการศึกษา ทุนวิจัยอื่นใดที่ขัดกับเกณฑ์ของ คปก. หรือทุนวิจัยอื่นที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะสำหรับทุนนั้น ๆ แล้ว เช่น โครงการพัฒนานักวิจัยและงานวิจัยเพื่ออุตสาหกรรม (พวอ.) โครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.) หรือโครงการส่งเสริมการผลิตครูที่มีความสามารถพิเศษด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ (สควค.) เป็นต้น



๔. หลักเกณฑ์การพิจารณาทุน

๔.๑ คุณสมบัติของอาจารย์ที่ปรึกษา นักศึกษา และข้อเสนอโครงการ โดยมีคณะผู้ทรงคุณวุฒิเป็นผู้พิจารณา

๔.๒ ข้อเสนอการวิจัยหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของข้อเสนอการวิจัยนี้ ต้องไม่อยู่ในข้อเสนอการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากแหล่งทุนวิจัยอื่น กรณีมีการต่อยอดจากงานวิจัยเดิมต้องแสดงขอบเขตการดำเนินงานระหว่างงานเดิมและงานใหม่ และต้องมีหนังสือยินยอมจากหน่วยงานเจ้าของผลงานเดิมให้นักวิจัยนำทรัพย์สินทางปัญญาจากการวิจัย มาดำเนินการวิจัยต่อยอด

๔.๓ คำตัดสินของ วช. ถือเป็นที่สุด ผู้สมัครจะอุทธรณ์มิได้

๕. เกณฑ์งบประมาณ

| กรณีใช้วุฒิปริญญาโทสมัคร (ให้ทุนสูงสุดไม่เกิน ๓ ปี) | กรณีใช้วุฒิปริญญาตรีสมัคร (ให้ทุนสูงสุดไม่เกิน ๕ ปี) |
|---|---|
| งบประมาณ ทุนละ ๑,๘๐๒,๐๐๐ - ๑,๘๓๘,๐๐๐ บาท | งบประมาณ ทุนละ ๒,๓๒๒,๐๐๐ - ๒,๓๘๒,๐๐๐ บาท |
| สนับสนุนส่วนนักศึกษา - ค่าใช้จ่ายประจำเดือน ๑๒,๐๐๐ บาท/เดือน (สำหรับผู้มีวุฒิปริญญาตรีสาขาวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ หรือหลักสูตรปริญญาตรี ๔ ปี) - ค่าใช้จ่ายประจำเดือน ๑๓,๐๐๐ บาท/เดือน (สำหรับผู้มีวุฒิปริญญาตรีสาขาวิศวกรรมศาสตร์ และหลักสูตรปริญญาตรีเกิน ๔ ปี) - ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปศึกษาวิจัย และการเสนอผลงานวิจัยในต่างประเทศ ๕๐๐,๐๐๐ บาท - ค่าธรรมเนียมการศึกษา ๖๐,๐๐๐ บาท/ปี - ค่าใช้จ่ายในการวิจัย ๕๐,๐๐๐ บาท/ปี | สนับสนุนส่วนนักศึกษา - ค่าใช้จ่ายประจำเดือน ๑๐,๐๐๐ บาท/เดือน (สำหรับผู้มีวุฒิปริญญาตรีสาขาวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ หรือหลักสูตรปริญญาตรี ๔ ปี) - ค่าใช้จ่ายประจำเดือน ๑๑,๐๐๐ บาท/เดือน (สำหรับผู้มีวุฒิปริญญาตรีสาขาวิศวกรรมศาสตร์ และหลักสูตรปริญญาตรีเกิน ๔ ปี) - ผู้รับทุนที่มีวุฒิปริญญาตรีเมื่อศึกษาครบ ๒ ปี หากผลการศึกษาเป็นที่น่าพอใจจะได้รับค่าใช้จ่ายประจำเดือนเพิ่มขึ้นเท่ากับผู้มีวุฒิปริญญาโท - ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปศึกษาวิจัย และการเสนอผลงานวิจัยในต่างประเทศ ๕๐๐,๐๐๐ บาท - ค่าธรรมเนียมการศึกษา ๖๐,๐๐๐ บาท/ปี - ค่าใช้จ่ายในการวิจัย ๕๐,๐๐๐ บาท/ปี |
| สนับสนุนส่วนอาจารย์ที่ปรึกษา - ค่าตอบแทน ๓๐,๐๐๐ บาท/ปี - ค่าตอบแทนเมื่อปิดโครงการ ๕๐,๐๐๐ บาท - ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปสร้างความร่วมมือกับอาจารย์ที่ปรึกษาต่างประเทศ ๑๐๐,๐๐๐ บาท | สนับสนุนส่วนอาจารย์ที่ปรึกษา - ค่าตอบแทน ๓๐,๐๐๐ บาท/ปี - ค่าตอบแทนเมื่อปิดโครงการ ๕๐,๐๐๐ บาท - ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปสร้างความร่วมมือกับอาจารย์ที่ปรึกษาต่างประเทศ ๑๐๐,๐๐๐ บาท |
| สนับสนุนส่วนอาจารย์ที่ปรึกษาต่างประเทศ - กรณีอาจารย์ที่ปรึกษาต่างประเทศมาประเทศไทย ๑๐๐,๐๐๐ บาท | สนับสนุนส่วนอาจารย์ที่ปรึกษาต่างประเทศ - กรณีอาจารย์ที่ปรึกษาต่างประเทศมาประเทศไทย ๑๐๐,๐๐๐ บาท |
| อื่น ๆ - งบประมาณสำรอง หรือค่าใช้จ่ายอื่นที่ วช. ให้ความเห็นชอบ ๒๐๐,๐๐๐ บาท | อื่น ๆ - งบประมาณสำรอง หรือค่าใช้จ่ายอื่นที่ วช. ให้ความเห็นชอบ ๒๐๐,๐๐๐ บาท |



หมายเหตุ

๑. นักศึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ เช่น ข้าราชการลาศึกษาต่อ จะได้รับค่าใช้จ่ายประจำเดือนเฉพาะส่วนที่ได้ต่ำกว่าอัตราที่กำหนด

๒. การอนุมัติสนับสนุนทุนวิจัย รวมถึงงบประมาณที่จะได้รับขึ้นอยู่กับดุลพินิจของ วช. เป็นสำคัญ ในกรณีที่ผู้ให้ทุนได้รับงบประมาณสำหรับโครงการ คปก. จากรัฐบาลไม่เพียงพอ

๓. ระยะเวลาการให้ทุนนับจากวันที่ทำสัญญารับทุนอุดหนุนฯ ไปจนถึงปีที่นักศึกษาจบการศึกษาตามหลักสูตร ไม่นับจากปีที่นักศึกษาเข้าศึกษาในหลักสูตรปริญญาเอก

๖. การสมัครและกำหนดเวลาเสนอโครงการ

อาจารย์ที่ปรึกษา และนักศึกษา ส่งข้อเสนอโครงการและรายละเอียดเพื่อสมัครขอรับการสนับสนุนผ่านระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (NRIIS) ที่เว็บไซต์ <https://www.nriis.go.th> โดยกรอกข้อมูลตามแบบฟอร์มที่กำหนด พร้อมแนบไฟล์ในรูปแบบ MS Word และ PDF ดังนี้

๖.๑ เอกสารประกอบการพิจารณาสำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาในข้อ ๒.๑-๒.๒

๖.๒ เอกสารประกอบการพิจารณาสำหรับนักศึกษาในข้อ ๓.๑-๓.๔

๖.๓ ข้อเสนอโครงการ ประกอบด้วย ๗ ส่วน

๖.๓.๑ ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป ประกอบด้วยหัวข้อที่ต้องระบุรายละเอียด ดังนี้

- ชื่อโครงการ/แผนงานวิจัย (ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)
- โครงการยื่นเสนอขอรับทุนจากหน่วยงานอื่น
- คำสำคัญ (ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) (กำหนดไม่เกิน ๕ คำ)
- สาขาการวิจัย OECD และ ISCED
- รายละเอียดของคณะผู้วิจัย

๖.๓.๒ ส่วนที่ ๒ ข้อมูลโครงการวิจัย ระบุรายละเอียดทุกข้อ ๑-๗

๖.๓.๓ ส่วนที่ ๓ แผนงาน ประกอบด้วยหัวข้อที่ต้องระบุรายละเอียด ดังนี้

- แผนการดำเนินงานวิจัย
- พื้นที่ทำวิจัย
- พื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากการวิจัย
- มาตรฐานการวิจัย
- หน่วยงานร่วมดำเนินการ
- ระดับความพร้อมที่มีอยู่ในปัจจุบัน (ถ้ามี)
- ความเชื่อมโยงกับนักวิจัย หรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผู้ใช้ประโยชน์จากงานวิจัย
- ความเสี่ยงของโครงการ

๖.๓.๔ ส่วนที่ ๔ ข้อมูลนักศึกษา ระบุรายละเอียดทุกข้อ ๔.๑-๔.๗

๖.๓.๕ ส่วนที่ ๕ ข้อมูลอาจารย์ ให้ดำเนินการ Update ข้อมูลประวัติข้อ ๕.๑-๕.๓ ในระบบ NRIIS ให้เป็นปัจจุบัน

๖.๓.๖ ส่วนที่ ๗ ผลผลิต/ผลลัพธ์/ผลกระทบ ระบุรายละเอียดทุกข้อ ๑-๕

๖.๓.๗ Research Framework ในรูปแบบของแผนภาพ Mind Map ความยาว ๑ หน้ากระดาษ เอ ๔ ที่แสดงถึงความเชื่อมโยงของงานวิจัยที่ทำ โดยมี Output, Outcome, Impact, Process และ input ที่ชัดเจน (แนบไฟล์ในระบบเพิ่มเติม)



๗. สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

กองบริหารทุนวิจัยและนวัตกรรม ๓ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ชั้น ๔ อาคาร วช ๒ เลขที่ ๑๙๖ ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กทม. ๑๐๙๐๐

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๗๙ ๑๓๗๐ - ๙ ต่อ ๔๒๔, ๔๘๖ และ ๐๖ ๕๙๕๐ ๙๘๔๑ โทรสาร ๐ ๒๕๖๑ ๐๙๑๒

(คุณสุภาพ ศรีชนะ/ คุณเอี่ยมพร หน่อทอง / คุณศศิกานต์ ยอดหาญ / คุณชนิษฐา ฤกษ์อรุณ / คุณปิติ ดุรงค์เดช/

คุณปาริฉัตร เรืองงาม / คุณจุฑามาศ ศรีพิทักษ์ / คุณภรรรทรทรร ภูริศรี)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ rgj๒๔@nrct.go.th

