



ประกาศ
สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
เรื่อง การเปิดรับสมัครทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นกลาง
ประจำปีงบประมาณ 2562

หลักการและเหตุผล

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ได้รับการจัดตั้งขึ้นเพื่อให้ทุนสนับสนุนการวิจัย ได้เล็งเห็นว่าการวิจัยพื้นฐานเป็นสิ่งสำคัญที่จะนำไปสู่การได้มาซึ่งองค์ความรู้ใหม่และเทคโนโลยีใหม่ สกว. จึงได้จัดให้มี “ทุนรุ่นกลาง” เพื่อสร้างนักวิจัยอาชีพให้มีจำนวนมากขึ้นและสามารถผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพสูง ตลอดจนสร้างองค์ความรู้ใหม่ที่มีผลกระทบสูงทั้งด้านวิชาการและสามารถนำไปพัฒนาต่อยอดสู่งานวิจัยประยุกต์เพื่อประโยชน์เชิงพาณิชย์ เชิงสาธารณะ หรือเชิงนโยบาย อันจะนำไปสู่การขับเคลื่อนประเทศด้วยงานวิจัยและนวัตกรรม อีกทั้งสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายการวิจัยระหว่างนักวิจัยและหน่วยงานวิจัยชั้นนำทั้งในและต่างประเทศ

อนึ่ง จากข้อมูลการรับข้อเสนอโครงการที่ผ่านมาพบว่า มีจำนวนผู้สมัครขอรับการสนับสนุนทุนวิจัยเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง แต่จำนวนทุนที่ สกว. สามารถให้การสนับสนุนได้ มีจำนวนจำกัด เป็นผลให้มีโครงการที่มีคุณภาพดีจำนวนมากไม่ได้รับโอกาสที่จะพัฒนานักวิจัยอาชีพที่มีคุณภาพ ซึ่งจะเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาสถาบันหรือหน่วยงานของตนเองได้ ในปีงบประมาณ 2562 สกว. จึงขอความร่วมมือจากสถาบันต้นสังกัดในการร่วมสนับสนุนทุนวิจัยร่วมกับ สกว. ฝ่ายละครึ่งหนึ่งของงบประมาณโครงการ ทั้งนี้เพื่อเปิดโอกาสให้โครงการวิจัยที่มีคุณภาพดีได้รับการสนับสนุนอย่างเพียงพอ โดยจะได้เสนอรายชื่อโครงการที่ผ่านเกณฑ์การประเมินข้อเสนอโครงการให้สถาบันต้นสังกัดเพื่อพิจารณาร่วมสมทบทุนวิจัยอีกครั้งหนึ่ง

วัตถุประสงค์

1. สร้างนักวิจัยอาชีพให้เป็นผู้นำทางวิชาการระดับนานาชาติที่จะนำไปสู่การสร้างนวัตกรรมในอนาคต
2. สร้างองค์ความรู้ใหม่ที่เป็นพื้นฐานต่อการพัฒนาประเทศ
3. ผลิตผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติหรือการจดสิทธิบัตร
4. ผลิตผลงานวิจัยที่สามารถนำไปพัฒนาและประยุกต์ใช้ในเชิงพาณิชย์ เชิงสาธารณะ หรือเชิงนโยบาย
5. สร้างการเชื่อมโยงและความร่วมมือระหว่างนักวิจัยทั้งในประเทศและระดับนานาชาติ

หลักเกณฑ์การจัดสรรทุนวิจัย

1. ลักษณะโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุน

1.1 เป็นโครงการวิจัยที่ดำเนินการในประเทศไทย ตอบโจทย์ที่สำคัญของประเทศหรือนโยบายของรัฐบาล ได้แก่ ยุทธศาสตร์การวิจัยแห่งชาติ 20 ปี ยุทธศาสตร์การวิจัยและนวัตกรรม 20 ปี ประเทศไทย 4.0 โดยเฉพาะกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย 10 อุตสาหกรรม เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) แนวคิดเรื่องประชารัฐ โดย สกว. มีเป้าหมายเน้นการสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างองค์ความรู้พื้นฐานของประเทศ ได้แก่ 1. เทคโนโลยีฐาน (Platform technology) ประกอบด้วย เทคโนโลยีชีวภาพ (Biotechnology), เทคโนโลยีวัสดุ (Advanced material technology), นาโนเทคโนโลยี (Nanotechnology) และเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital technology) 2. องค์ความรู้พื้นฐานทางสังคมและความเป็นมนุษย์ ประกอบด้วย การสร้างภูมิคุ้มกันทางมรดกวัฒนธรรม, การสร้างภูมิคุ้มกันทางจิตปัญญาและศาสนธรรม, การรู้เท่าทันในพฤติกรรมความเสี่ยงต่อการเกิดปัญหาสังคมและความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สิน ภายใต้บริบทสังคมแห่งปัญญาและภูมิธรรม และศาสตร์ทางสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์และศิลปวัฒนธรรม และ 3. การวิจัยเพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ (Frontier research) ประกอบด้วย วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ (Natural science), วิศวกรรม (Engineering), วิทยาศาสตร์ข้อมูล (Data science), วิทยาศาสตร์ชีวภาพ (Life science), วิทยาศาสตร์สมอง (Brain science), ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence), เศรษฐศาสตร์พฤติกรรมและนโยบายสาธารณะสำหรับเศรษฐกิจยุคใหม่ และประสาทวิทยาศาสตร์และพฤติกรรมการรู้คิด (Neuroscience and cognitive behavior) ซึ่งนำไปสู่การเป็นสังคมฐานความรู้ และต้องมีการตรวจสอบสถานะภาพองค์ความรู้ และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องที่มีการตีพิมพ์แล้วอย่างครบถ้วนและครอบคลุมเป็นการวิจัยเพื่อหาองค์ความรู้ใหม่อย่างแท้จริง ซึ่งจะก่อให้เกิดผลกระทบในสังคมวงกว้าง ไม่เป็นการวิจัยซ้ำกับองค์ความรู้ที่มีอยู่แล้ว หรือถ้าเป็นการวิจัยเพื่อยืนยันข้อสรุปเดิมที่มีอยู่แล้วก็ต้องมีการใช้ข้อมูลใหม่ มีการตีความใหม่ และ/หรือมีการสร้างระเบียบวิธีใหม่ ทั้งนี้ สกว. ขอแนะนำให้มีการตรวจสอบความซ้ำซ้อนของงานวิจัยใน E-library ที่เว็บไซต์ <http://elibrary.trf.or.th> และมีการสืบค้นสิทธิบัตรที่เกี่ยวข้องทั้งในและต่างประเทศร่วมด้วย

1.2 มีการนิยามปัญหา และจุดมุ่งหมายอย่างชัดเจนและมีเหตุผลแสดงว่าการแสวงหาความรู้ใหม่ของโครงการที่เสนอจะเป็นทั้งการเสริมสร้างความสามารถในการวิจัยให้แก่นักวิจัย และสร้างองค์ความรู้ที่จะส่งผลต่อการพัฒนาประเทศ

1.3 เป็นโครงการวิจัยที่ผ่านความเห็นชอบจากสถาบันต้นสังกัดของผู้เสนอขอรับทุน โดยสถาบันต้นสังกัดของผู้เสนอขอรับทุนจะต้องให้ความร่วมมือ สนับสนุนงบประมาณและอำนวยความสะดวกแก่โครงการวิจัยที่ได้รับทุน

1.4 หากในโครงการมีการศึกษาวิจัยหรือการทดลองในคน โครงการดังกล่าวจะต้องผ่านการพิจารณาและได้รับการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการทำวิจัยในคนของสถาบัน ให้ดำเนินการวิจัยตามข้อเสนอโครงการได้ เพื่อแสดงว่าผู้วิจัยจะปฏิบัติตามหลักจริยธรรมการวิจัยในคน

1.5 ผลงานวิจัยที่ได้ต้องเป็นไปตามเงื่อนไขอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

1.5.1 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจะต้องมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Science Citation Index (SCI) ของ Web of Science และมีค่า impact factor ที่มีการตรวจสอบต้นฉบับ (peer review) อย่างเข้มแข็ง โดย สกว. เห็นควรสนับสนุนการตีพิมพ์ในวารสารที่จัดอยู่ในควอไทล์ที่ 1-3 ของ Science Citation Index (SCI) ของ Web of Science หรือฐานข้อมูล Scopus ควอไทล์ที่ 1-2

1.5.2 สำหรับสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์จะต้องมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูลที่ สกว. ยอมรับ (ตามเอกสารแนบ) หรือผลงานรูปแบบอื่นที่ผ่านการประเมินโดย สกว.

1.5.3 สิทธิบัตรการประดิษฐ์หรือการออกแบบผลิตภัณฑ์ในประเทศหรือต่างประเทศต้องได้รับเลขที่คำขอยื่นจดทะเบียนสิทธิบัตร โดยการขอยื่นจดสิทธิบัตรและสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดขึ้นต้องเป็นไปตามเงื่อนไขของ สกว.

ทั้งนี้ การตีพิมพ์และเผยแพร่ผลงานให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ ผู้รับทุนสามารถนำไปตีพิมพ์หรือเผยแพร่ในรูปแบบอื่นได้โดยขอให้ระบุแหล่งทุนสนับสนุนด้วยทุกครั้ง นอกจากนี้ ผลงานวิจัยต้องไม่ถือเป็นการซ้ำ ยกเว้นในกรณีที่จะมีการยื่นจดทะเบียนสิทธิบัตร

2. คุณสมบัติของผู้เสนอขอรับทุน

2.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกหรือเทียบเท่า มีผลงานด้านการวิจัยที่มีคุณภาพ และทำงานประจำสังกัดอยู่ในสถาบันอุดมศึกษาหรือหน่วยงานในประเทศไทย

2.2 เป็นผู้ที่มีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติไม่น้อยกว่า 2 เรื่องในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี ค.ศ. 2013-2017) ในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีต้องเป็นผลงานในวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล Science Citation Index (SCI) ของ Web of Science และมีค่า impact factor สำหรับสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์จะต้องเป็นผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่มีการตรวจสอบต้นฉบับ (peer review) อย่างเข้มแข็ง หรืออยู่ในฐานข้อมูล Thai-Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ 1 โดยผู้เสนอขอรับทุนเป็นเจ้าของบทความชื่อแรกหรือเป็น corresponding author (นักวิจัยผู้รับหน้าที่ติดต่อ) ทั้งนี้ ผลงานตีพิมพ์ทั้ง 2 เรื่องต้องไม่ใช่ผลงานจากการทำวิทยานิพนธ์ของผู้เสนอขอรับทุน

2.3 หากข้อเสนอโครงการงบประมาณรวมเกิน 1,500,000 บาท ผู้เสนอขอรับทุนต้องเคยรับทุนพัฒนานักวิจัย หรือทุนที่สูงกว่าของฝ่ายวิชาการ สกว. อย่างน้อย 1 ครั้ง และต้องมีผลงานในวารสารวิชาการระดับนานาชาติในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา ซึ่งมีผลรวมของ impact factor ไม่น้อยกว่า 5.0 สำหรับสาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพและการแพทย์ และไม่น้อยกว่า 2.0 สำหรับสาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและวิศวกรรมศาสตร์ ในกรณีที่ผู้เสนอขอรับทุนมีผลงานอยู่ในสาขาวิชาที่บทความมีค่า impact factor น้อยหรือบทความนั้นอยู่นอกฐานข้อมูล Science Citation Index (SCI) ซึ่งทำให้ไม่สามารถหาค่า impact factor ได้ ทำให้ผลรวมของ impact factor ไม่ถึงเกณฑ์ข้างต้น สกว. จะพิจารณาตามดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารทุน

หากข้อเสนอโครงการงบประมาณรวมเกิน 2,500,000 บาท ผู้เสนอขอรับทุนต้องเคยรับทุนพัฒนานักวิจัย หรือทุนที่สูงกว่าของฝ่ายวิชาการ สกว. อย่างน้อย 1 ครั้ง และข้อเสนอโครงการต้องมีศักยภาพในการต่อยอดนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ได้จริง ซึ่งจะพิจารณาโดยคณะกรรมการประเมินข้อเสนอโครงการในสาขาที่เกี่ยวข้อง

2.4 ไม่ดำรงตำแหน่งผู้บริหารตั้งแต่ระดับคณบดีขึ้นไป และมีเวลาทำวิจัยไม่น้อยกว่า 20 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

2.5 ในช่วงเวลาที่รับทุน จะต้องไม่รับทำวิจัยหลายโครงการในเวลาเดียวกัน และหากมีความจำเป็นต้องรับทุนจากแหล่งทุนอื่นเพิ่มเติม ต้องแสดงเหตุผลที่ชัดเจนว่าการรับทุนนั้นเป็นการเสริมเพื่อให้โครงการมีประสิทธิภาพอย่างยิ่งขึ้น ทั้งนี้ หมดงบประมาณจะต้องไม่ซ้ำซ้อนกัน

2.6 สถาบันต้นสังกัดเห็นชอบการสนับสนุนทุนวิจัยตลอดโครงการตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้

3. การประเมินข้อเสนอโครงการและกลไกในการติดตามประเมินผล

3.1 การประเมินข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อจัดสรรทุน เป็นการศึกษารายละเอียดข้อเสนอโครงการวิจัย เพื่อประเมินความเหมาะสม ความเป็นไปได้ ทั้งในด้านวิชาการ งบประมาณ ผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบ โดย "คณะกรรมการประเมินข้อเสนอโครงการ" และใช้ "ผู้ตรวจสอบข้อเสนอโครงการ" (reviewer) ภายนอก ร่วมด้วย ดังนั้นหากกลุ่มผู้เสนอโครงการวิจัยมีความเห็นว่า ควรส่งให้ผู้ทรงคุณวุฒิท่านใดพิจารณา กรุณาระบุ ท้ายข้อเสนอโครงการด้วย พร้อมทั้งข้อมูลเท่าที่มีเกี่ยวกับความเชี่ยวชาญของผู้ทรงคุณวุฒิแต่ละท่านและความ เกี่ยวพัน (ถ้ามี) กับนักวิจัยในโครงการ โดยเสนอชื่อผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 2-3 ท่าน คณะกรรมการอาจจะใช้ ผู้ทรงคุณวุฒิที่ผู้เสนอโครงการแนะนำมาหรือไม่ก็ได้ ผลการพิจารณาของคณะกรรมการเป็นประการใด ให้ถือ เป็นที่สิ้นสุด ผู้ยื่นขอทุนจะอุทธรณ์มิได้ โครงการที่ไม่ได้รับทุนสนับสนุนในการเสนอครั้งแรกอาจนำไป ปรับปรุงแล้วเสนอเข้ามาใหม่ได้ ผู้เสนอโครงการที่ผ่านการประเมินในเบื้องต้นจะได้รับเชิญให้มาเสนอโครงการ แบบบรรยายต่อคณะกรรมการและผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อพิจารณาการสนับสนุนโครงการ ระหว่างวันที่ 18 กุมภาพันธ์ ถึงวันที่ 1 มีนาคม 2562 ทั้งนี้หากผู้เสนอโครงการไม่สามารถมานำเสนอโครงการด้วยตนเองได้ สกว. ขอสงวนสิทธิ์ถือว่าผู้เสนอโครงการสละสิทธิ์ ทั้งนี้ สกว. ไม่รับการเสนอโครงการผ่านระบบ Skype ตลอดจนระบบ teleconference อื่น ๆ และเมื่อโครงการผ่านการพิจารณาแล้วจึงจะทำสัญญารับทุน

3.2 การติดตามและประเมินผลโครงการวิจัยที่ได้รับทุนแต่ละโครงการเพื่อตรวจสอบความก้าวหน้าของ การดำเนินงานกับเป้าหมายของแผนการดำเนินงาน รวมทั้งตรวจสอบการใช้จ่ายเงินของแต่ละโครงการวิจัย โดยคณะกรรมการประเมินและผู้ทรงคุณวุฒิ มีการดำเนินการในรูปแบบต่อไปนี้

- หัวหน้าโครงการวิจัยผู้รับทุน รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการวิจัยด้วยเอกสาร และนำเสนอผลงานแบบบรรยายตามระยะเวลาที่กำหนด
- ตรวจเยี่ยมโครงการ เพื่อรับทราบสภาพการทำงาน ปัญหาอุปสรรค เพื่อให้ข้อเสนอแนะ และหา มาตรการในการแก้ปัญหาได้ถูกต้องและทันเวลา
- จัดประชุมทางวิชาการเพื่อให้หัวหน้าโครงการวิจัยผู้รับทุนนำเสนอผลงานแบบบรรยายเมื่อ ดำเนินงานไประยะหนึ่ง และมีผลงานก้าวหน้าพอสมควร

4. วงเงินทุนวิจัย ระยะเวลาดำเนินการ และผลงานที่ได้จากโครงการ

งบประมาณโครงการเป็นการร่วมทุนกันระหว่าง สกว. และสถาบันต้นสังกัด ฝ่ายละครึ่งหนึ่ง โดยมี รายละเอียดดังนี้

4.1 งบประมาณโครงการรวมไม่เกิน 1,500,000 บาท โดยแต่ละหน่วยงานจะจัดสรรทุนให้โครงการละไม่ เกิน 750,000 บาท ระยะเวลาไม่เกิน 3 ปี โดยแบ่งจ่ายเป็นรายปี ซึ่งรวมค่าตอบแทนนักวิจัยไม่เกิน 20,000 บาทต่อเดือน ผู้รับทุนจะต้องมีผลงานตีพิมพ์ที่ได้จากโครงการนอกเหนือจากรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ โดย สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อย่างน้อย 3 บทความ และอย่างน้อย 2 บทความ ต้องสามารถตีพิมพ์ใน วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Science Citation Index (SCI) ของ Web of Science มี ค่า impact factor ที่มีการตรวจสอบต้นฉบับ (peer review) อย่างเข้มแข็ง โดย สกว. เห็นควรสนับสนุนการ ตีพิมพ์ในวารสารที่จัดอยู่ในควอไทล์ที่ 1-3 ของ Science Citation Index (SCI) ของ Web of Science หรือ ฐานข้อมูล Scopus ควอไทล์ที่ 1-2 สำหรับสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์จะต้องมีผลงานตีพิมพ์ใน วารสารที่อยู่ในฐานข้อมูลที่ สกว. ยอมรับ (ตามเอกสารแนบ) หรือผลงานรูปแบบอื่นที่ผ่านการประเมินโดย สกว. อย่างน้อย 2 บทความ

4.2 งบประมาณโครงการรวมไม่เกิน 2,500,000 บาท โดยแต่ละหน่วยงานจะจัดสรรทุนให้โครงการละไม่เกิน 1,250,000 บาท ระยะเวลาไม่เกิน 3 ปี โดยแบ่งจ่ายเป็นรายปี ซึ่งรวมค่าตอบแทนนักวิจัยไม่เกิน 30,000 บาทต่อเดือน ผู้รับทุนจะต้องมีผลงานตีพิมพ์ที่ได้จากโครงการนอกเหนือจากรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ โดยสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อย่างน้อย 1 บทความต่องบประมาณ 500,000 บาท และต้องสามารถตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Science Citation Index (SCI) ของ Web of Science มีค่า impact factor ที่มีการตรวจสอบต้นฉบับ (peer review) อย่างเข้มแข็ง โดย สกว. เห็นควรสนับสนุนการตีพิมพ์ในวารสารที่จัดอยู่ในควอไทล์ที่ 1-3 ของ Science Citation Index (SCI) ของ Web of Science หรือฐานข้อมูล Scopus ควอไทล์ที่ 1-2 สำหรับสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์จะต้องมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูลที่ สกว. ยอมรับ (ตามเอกสารแนบ) หรือผลงานรูปแบบอื่นที่ผ่านการประเมินโดย สกว. อย่างน้อย 3 บทความ

4.3 งบประมาณโครงการรวมไม่เกิน 3,000,000 บาท โดยแต่ละหน่วยงานจะจัดสรรทุนให้โครงการละไม่เกิน 1,500,000 บาท ระยะเวลาไม่เกิน 3 ปี โดยแบ่งจ่ายเป็นรายปี ซึ่งรวมค่าตอบแทนนักวิจัยไม่เกิน 30,000 บาทต่อเดือน โดยผู้รับทุนจะต้องมีผลงานตีพิมพ์ที่ได้จากโครงการเป็นไปตามเกณฑ์ข้อ 4.2 และผลงานต้องสามารถนำไปต่อยอดในการใช้ประโยชน์ได้จริงอย่างใดอย่างหนึ่ง ได้แก่ สิทธิบัตรที่ได้เลขที่คำขอยื่นจดทะเบียนสิทธิบัตรแล้ว หรือ Licensing agreement หรือต้นแบบผลิตภัณฑ์ (Products)/ กระบวนการ (Processes) หรือเครื่องชี้แนะแนวทางปฏิบัติ (Guidelines)/ ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย หรือเกิด Startup unit หรือผลงานวิจัยในรูปแบบอื่นที่มีผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคม ในเชิงนโยบาย สาธารณะ พาณิชยกรรม หรือชุมชนและพื้นที่

นอกจากนี้ ผลงานที่สามารถนำไปต่อยอดในการใช้ประโยชน์ได้จริง จะเทียบเท่ากับผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ 1 บทความ โดย สกว. จะพิจารณาเห็นชอบให้เป็นผลงานสิ้นสุดโครงการได้เป็นกรณีไป

ทั้งนี้สถาบันต้นสังกัดมีอิสระที่จะเพิ่มทุนในส่วนของตนให้สูงกว่านี้ได้ตามความเหมาะสม และอาจจะแสวงหาความช่วยเหลือเพื่อการนี้จากแหล่งทุนภายนอก

5. การทำสัญญารับทุน

สัญญารับทุนเป็นการร่วมลงนาม 3 ฝ่าย คือ ผู้ให้ทุน (สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย) ผู้รับทุน (สถาบันต้นสังกัดของหัวหน้าโครงการวิจัยผู้รับทุน) และหัวหน้าโครงการวิจัยผู้รับทุน

ผู้เสนอขอรับทุนที่อยู่ระหว่างการรับทุนจากฝ่ายวิชาการ สกว. และผ่านการพิจารณาข้อเสนอโครงการต้องดำเนินการสิ้นสุดโครงการเดิมที่รับทุนก่อน จึงจะสามารถดำเนินการทำสัญญารับทุนใหม่

6. เงื่อนไขต่อสถาบันต้นสังกัด

สถาบันต้นสังกัดจะต้องร่วมสนับสนุนทุนวิจัยร่วมกับ สกว. ฝ่ายละครึ่งหนึ่งของงบประมาณโครงการที่ผู้วิจัยเสนอขอ ทั้งนี้สถาบันต้นสังกัดจะไม่หักเงินทุนเป็นค่าใช้จ่ายทางอ้อม (indirect or overhead cost) ใดๆ ทั้งสิ้น

7. การสมัครและกำหนดเวลาเสนอโครงการ

การสมัครขอให้สมัครผ่านทาง <http://academics.trf.or.th> เท่านั้น โดยกรอกข้อมูลตามที่กำหนด และแนบไฟล์ซึ่งเป็น PDF ไฟล์ ดังนี้

7.1 แบบเสนอโครงการวิจัยซึ่งประกอบด้วยบทคัดย่อ และข้อเสนอโครงการวิจัยที่ได้รับการลงนามจากสถาบันต้นสังกัด โดยให้เขียนเป็นภาษาอังกฤษ (ยกเว้นสาขาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์สามารถเขียนข้อเสนอโครงการเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษก็ได้)

7.2 แบบฟอร์มการใช้ประโยชน์จากงานวิจัย โดยให้เขียนเป็นภาษาไทยสำหรับทุกสาขาวิชา

7.3 หน้าแรกของ reprint ที่เป็นผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติภายใน 5 ปีที่ผ่านมา (ปี ค.ศ. 2013 ถึงปัจจุบัน)

สำหรับข้อมูลประวัตินักวิจัยผู้เสนอรับทุน สกว. จะพิจารณาข้อมูลตามที่ได้บันทึกในเว็บไซต์สมัครทุน

อนึ่งเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการส่งข้อมูลของนักวิจัยจำนวนมากในช่วงปลายของวันกำหนดปิดรับสมัคร ซึ่งอาจจะทำให้ระบบติดขัดได้ จึงขอแนะนำให้ดำเนินการสมัครทุนก่อนถึงวันที่ปิดรับสมัคร ทั้งนี้ผู้สมัครสามารถเข้าไปแก้ไขข้อมูลในระบบได้ภายใน 3 วันหลังจากวันสมัคร

เปิดรับข้อเสนอโครงการตั้งแต่วันที่ 15 พฤษภาคม 2561 หหมดเขตรับข้อเสนอโครงการ วันที่ 16 กรกฎาคม 2561 โดยจะพิจารณาและแจ้งผลการพิจารณาเบื้องต้นให้ทราบภายใน วันที่ 20 ธันวาคม 2561

ประกาศ ณ วันที่ 15 พฤษภาคม 2561



(ศ.นพ.สุทธิพันธ์ จิตพิมลมาศ)

ผู้อำนวยการสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

ติดต่อสอบถาม

ฝ่ายวิชาการ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

อาคารเอส เอ็ม ทาวเวอร์ ชั้น 14 เลขที่ 979 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400

โทรศัพท์ 0 2278 8256, 60 E-mail: paemala@trf.or.th, siripat@trf.or.th

Research Proposal
TRF Mid-Career Research Grant

Part 1 (Limited to one A4 page)

Project title

Project duration

Total budget

Principal investigator / Department / Faculty / Institute

Abstract

Keywords (3-5 words)

Research area / Sub area of this project Research area / Sub area of this project

(e.g. "Biotechnology"/"Computational Molecular Biology", "Physics"/"Particle Physics",
"Computer Science"/ "Artificial Intelligence")

Part 2 Proposal

1. Project title

2. Principal investigator

2.1 Name / ID card number / Age

2.2 Position (Lecturer/Researcher) / Academic position / Salary

2.3 Education / Title of thesis

2.4 Department / Faculty / Institute / Address

2.5 Telephone/ Mobile phone / Email address

2.6 Weekly hours intended to spend on this project / Project duration

3. Introduction to the research problem and its significance

4. Literature review

5. Objectives

6. Methodology

7. Scope of research

8. Equipment needed for the project

9. Schedule for the entire project and expected outputs

10. Budget details

Total budget cannot exceed 3,000,000 Baht for 3 years.

Please show the budget detail according to the following categories:

10.1 Honorarium

10.2 Salary for research assistant

10.3 Materials e.g. chemical reagent, office material, etc.

10.4 Other Expenses

10.5 Equipment (not exceeding 20% of total budget)

10.6 International Travel (not exceeding 10% of total budget)

11. Expected benefits and research utilization

(Please specify impact or ultimate goals of research utilization clearly. Explain concrete implementation of your research discovery, which will lead the reviewers to

accept your proposal. If possible, please name the user(s) who would get direct benefit from the research)

12. Connections with other experts within and outside Thailand

13. Will this proposal or related proposal be submitted within the next six months or has it been submitted to other funding agency/source?

No

Yes, please give the name of the funding agency, name of the project and status of submission.

14. The projects that the principal investigator is currently carrying out

14.1 Project title: _____

Project duration ____ years from _____ to _____

Research funding institute _____

Budget _____

Role of principal investigator in this project principal investigator
 other (please specify) _____

Weekly hours spent on this project _____ hours/week

14.2 Project title: _____

Project duration ____ years from _____ to _____

Research funding institute _____

Budget _____

Role of principal investigator in this project principal investigator
 other (please specify) _____

Weekly hours spent on this project _____ hours/week

I hereby certify that all the information above is true and I accept that TRF's decision is final.

Signature _____ (Principal investigator)
()

Date _____

The university/institute agrees to support a half of the budget (not exceeding 1,500,000 Baht) and will facilitate the PI in carrying out this project.

Signature _____
()

Position _____
(Department Head or equivalent or higher)

Date _____

แบบเสนอโครงการวิจัย “ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นกลาง”

(สำหรับผู้สมัครในสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)

แบบเสนอโครงการมี 2 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 ความยาวไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ A4 ประกอบด้วย

ชื่อโครงการ

ระยะเวลาโครงการ

งบประมาณรวม

ชื่อ-สกุล หัวหน้าโครงการ และสังกัด

บทคัดย่อ

คำหลัก (Keywords) ของโครงการวิจัย (3-5 คำ)

สาขาวิชา / สาขาย่อยที่ทำการวิจัย สาขาวิชาที่ทำการวิจัยจะเป็นสาขาวิชาอะไรก็ได้ แต่ขอให้ระบุสาขาวิชาที่กระชับลงมาให้ชัดเจน เช่น ประวัติศาสตร์ / ประวัติศาสตร์ไทยในยุคอยุธยาตอนปลาย, มานุษยวิทยา / มานุษยวิทยาสื่อสังคมออนไลน์, สถาปัตยกรรม / สถาปัตยกรรมพื้นถิ่น เป็นต้น

ส่วนที่ 2 ข้อเสนอโครงการวิจัยฉบับเต็ม ซึ่งประกอบด้วย

1. ชื่อโครงการ

ควรกระชับ ชัดเจน และสื่อให้เห็นงานวิจัยที่จะดำเนินการ

2. รายละเอียดของหัวหน้าโครงการ

2.1 ชื่อ นามสกุล / เลขที่บัตรประชาชน / อายุ

2.2 สถานะ (อาจารย์/นักวิจัย) / ตำแหน่งทางวิชาการ / เงินเดือน

2.3 การศึกษาและหัวข้อวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก

2.4 สังกัด (ภาควิชา / คณะ / มหาวิทยาลัย) / สถานที่ทำงาน

2.5 โทรศัพท์ / โทรศัพท์มือถือ / อีเมล

2.6 เวลาที่ใช้ในโครงการวิจัย ระยะเวลาดำเนินการ

3. ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย

โดยอธิบายถึงเหตุผลที่เลือกทำวิจัยในหัวข้อที่เสนอ รวมทั้งให้ระบุงค์ความรู้ใหม่ที่คาดว่าจะได้รับ และผลกระทบขององค์ความรู้นั้นต่อความก้าวหน้าในเชิงวิชาการของสาขาที่ทำการวิจัยและ/หรือต่อสังคม

4. การสำรวจผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง (literature review) และเอกสารอ้างอิงโดยต้องระบุทั้งชื่อเรื่องและชื่อวารสารให้ชัดเจน

โดยแสดงการสำรวจเอกสารที่ตีพิมพ์แล้วอย่างครบถ้วนครอบคลุม ทำให้เชื่อได้ว่าโครงการวิจัยที่เสนอเป็นการวิจัยเพื่อแสวงหาองค์ความรู้ใหม่อย่างแท้จริง ไม่เป็นการวิจัยซ้ำซ้อนกับองค์ความรู้ที่มีอยู่แล้ว โดยปราศจากข้อค้นพบใหม่

5. วัตถุประสงค์ของโครงการ

โดยระบุให้ชัดเจน ถ้าเป็นไปได้โปรดระบุเป็นข้อๆ ตามลำดับความสำคัญ

6. ระเบียบวิธีวิจัย

โดยระบุขั้นตอนและวิธีการที่ท่านจะใช้ในการวิจัยอย่างชัดเจน

7. **ขอบเขตของการวิจัย**
โดยระบุขอบเขตของการวิจัยที่จะทำให้ชัดเจนว่า จะทำได้เพียงใด และครอบคลุมอะไรบ้าง
8. **อุปกรณ์ที่ใช้ในการวิจัย**
ระบุอุปกรณ์ที่ต้องใช้ในการทำวิจัยมาด้วย โดยแยกเป็นอุปกรณ์ที่มีอยู่แล้วและอุปกรณ์ที่ต้องจัดหาเพิ่ม
9. **แผนการดำเนินงานตลอดโครงการและผล (output) ที่คาดว่าจะได้ในแต่ละปี พร้อมทั้งให้ระบุชื่อเรื่องของผลงานที่คาดว่าจะตีพิมพ์และชื่อวารสารวิชาการระดับนานาชาติมาด้วย**
โดยระบุว่าในแต่ละปีจะทำอะไร มีกิจกรรมใดบ้าง ซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการข้อใดบ้าง และที่สำคัญจะต้องระบุผลที่คาดว่าจะได้รับ (output) รวมทั้งให้ระบุผลงานที่คาดว่าจะตีพิมพ์ได้ทั้งชื่อเรื่องและชื่อวารสารที่จะตีพิมพ์โดยยึดรูปแบบการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานอันเป็นที่ยอมรับกันในวงการ ทั้งนี้สามารถตรวจสอบรายชื่อฐานข้อมูล/วารสารที่ สกว. ยอมรับให้ปิดโครงการตั้งเอกสารแนบ
10. **รายละเอียดงบประมาณ**
งบประมาณรวมไม่เกิน 3,000,000 บาท ในระยะเวลาไม่เกิน 3 ปี ให้แสดงรายละเอียดงบประมาณที่จะใช้ในแต่ละปีอย่างชัดเจน โดยแบ่งเป็นหมวดต่างๆ ดังนี้
- 10.1 หมวดค่าตอบแทนหัวหน้าโครงการวิจัย
 - 10.2 หมวดค่าจ้าง (เฉพาะงานที่หัวหน้าโครงการไม่สามารถทำได้ด้วยตนเอง)
 - 10.3 หมวดค่าวัสดุ ได้แก่ ค่าวัสดุสารเคมีที่ใช้ในการวิจัย ค่าวัสดุสำนักงาน
 - 10.4 หมวดค่าใช้สอยและอื่นๆ เช่น ค่าไปรษณีย์ ค่าเดินทางในประเทศ
 - 10.5 หมวดค่าครุภัณฑ์ ไม่เกินร้อยละ 20 ของค่าใช้จ่ายทั้งหมดของโครงการ
 - 10.6 หมวดค่าเดินทางต่างประเทศ ไม่เกินร้อยละ 10 ของค่าใช้จ่ายทั้งหมดของโครงการ
11. **ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับและแนวทางการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์**
โดยแสดงความคาดหวังของประโยชน์ที่จะได้รับจากโครงการวิจัยนี้ว่าจะมีผลต่อวงวิชาการและ/หรือสังคมในทางใดบ้าง โดยควรระบุรายละเอียดแนวทางการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ที่ชัดเจน อย่างเป็นรูปธรรม เพื่อให้เห็นภาพอย่างเป็นรูปธรรม และโปรดระบุผู้ที่ให้นำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ในการพิจารณาของคณะกรรมการประเมินข้อเสนอโครงการด้วย
12. **การเชื่อมโยงกับนักวิจัยที่เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่ทำการวิจัยทั้งในและต่างประเทศ (ถ้ามี)**
โดยระบุว่าปัจจุบันท่านมีความร่วมมือในการทำวิจัยกับนักวิจัยที่เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่ท่านทำวิจัยอยู่อย่างไร ทั้งในและต่างประเทศ ถ้ายังไม่มี ท่านมีแผนที่จะติดต่อหรือสร้างความสัมพันธ์กับผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาของท่านอย่างไร รวมทั้งการสร้างทีมงานวิจัยในอนาคตด้วย
13. **ข้อเสนอโครงการที่ได้เสนอแล้วและคาดว่าจะเสนอภายใน 6 เดือนข้างหน้า เพื่อขอทุนต่อแหล่งทุนอื่น**
 ไม่ได้เสนอต่อแหล่งทุนอื่น
 เสนอต่อ _____
ชื่อโครงการที่เสนอ _____
กำหนดทราบผล (หรือสถานภาพเท่าที่ทราบ) _____

หมายเหตุ: สกว. ไม่มีข้อห้ามในการส่งโครงการไปยังแหล่งทุนหลายๆ แห่งในเวลาเดียวกัน แต่หากนักวิจัยได้รับทุนหลายแห่ง จะต้องไม่ซ้ำซ้อนกัน จึงขอให้ระบุตามความจริง

14. จำนวนโครงการที่ผู้วิจัยกำลังดำเนินการอยู่

โดยขอให้ระบุระยะเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดของแต่ละโครงการ แหล่งทุนและงบประมาณสนับสนุนที่ได้รับ เวลาที่ใช้ทำโครงการวิจัยในแต่ละโครงการเป็นจำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ ทั้งในฐานะหัวหน้าโครงการ ผู้ร่วมโครงการของแต่ละโครงการที่กำลังดำเนินการอยู่ โปรดระบุรายละเอียดแต่ละโครงการที่กำลังดำเนินการอยู่ดังต่อไปนี้

14.1 ชื่อโครงการ: _____
ระยะเวลาโครงการ _____ ปี ตั้งแต่ _____ ถึง _____
แหล่งทุนที่ให้การสนับสนุน _____
งบประมาณที่ได้รับ _____
สถานะของหัวหน้าโครงการ หัวหน้าโครงการ
 ผู้ร่วมโครงการ
เวลาที่ใช้ทำวิจัยในโครงการนี้กี่ชั่วโมงต่อสัปดาห์ _____

14.2 ชื่อโครงการ: _____
ระยะเวลาโครงการ _____ ปี ตั้งแต่ _____ ถึง _____
แหล่งทุนที่ให้การสนับสนุน _____
งบประมาณที่ได้รับ _____
สถานะของหัวหน้าโครงการ หัวหน้าโครงการ
 ผู้ร่วมโครงการ
เวลาที่ใช้ทำวิจัยในโครงการนี้กี่ชั่วโมงต่อสัปดาห์ _____

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ และยอมรับว่าผลการตัดสินของ สกว. ถือเป็นข้อยุติ

ลงชื่อ _____ (ผู้สมัครขอรับทุน)
(_____)
วันที่ _____

สถาบันต้นสังกัดยินดีร่วมสนับสนุนงบประมาณทุนวิจัยในจำนวนครึ่งหนึ่งของงบประมาณโครงการ ในวงเงินไม่เกิน 1,500,000 บาท และอำนวยความสะดวกในการทำวิจัยตลอดระยะเวลาโครงการ

ลงชื่อ _____
(_____)
ตำแหน่ง _____
(ผู้บริหารระดับหัวหน้าภาควิชาหรือเทียบเท่าขึ้นไป)
วันที่ _____

แบบฟอร์มการใช้ประโยชน์จากงานวิจัย (จัดทำเป็นภาษาไทย)
ฝ่ายวิชาการ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
(สำหรับผู้สมัครในทุกสาขาวิชา)

ชื่อโครงการ (ภาษาไทย) :
(ภาษาอังกฤษ) :

หัวหน้าโครงการ

ค่านำหน้านาม.....(นาย / นาง / นางสาว).....ชื่อ-สกุล (ภาษาไทย) :

ชื่อ-สกุล (ภาษาอังกฤษ) :

ตำแหน่งปัจจุบัน (ทางวิชาการ/ราชการ) :

สังกัด/หน่วยงาน/ที่อยู่ :

ที่มาของข้อเสนอโครงการวิจัย (ไม่มีผลต่อการประเมินข้อเสนอโครงการ)

- 1. มาจากผู้ใช้ประโยชน์/ Stakeholders โดยตรง (โปรดระบุ)
- 2. มาจากฝ่ายให้ทุน/ สำนักประสานงาน
- 3. มาจากความสนใจของนักวิจัยเอง
- 4. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

เป้าหมายสุดท้ายของโครงการในระยะยาวที่นักวิจัยคาดหวังคืออะไร และคาดว่าจะก่อให้เกิด impact ต่อเศรษฐกิจ/ สังคม/ ชุมชน และพื้นที่/ วงวิชาการ ที่เกี่ยวข้องอย่างไร (Begin with the end in mind) (ต้องระบุ)*

.....
.....

ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholders) (ที่เกี่ยวข้องกับโจทย์วิจัย, ประเด็นวิจัย, input, และ outputs ในระยะต่าง ๆ)

ต้นน้ำ :

กลางน้ำ :

ปลายน้ำ :

ผลงานวิจัย/ ตัวชี้วัด/ สิ่งที่คุณคาดว่าจะส่งมอบต่อ สกว. (นอกเหนือจากรายงานผลการวิจัย)...(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- 1. ความรู้/ สิทธิบัตร/ อนุสิทธิบัตร/ สิ่งตีพิมพ์/Website
- 2. เอกสารวิชาการ/ บทความ/ แผ่นพับ/ หนังสือ
- 3. ผลิตภัณฑ์ (Products)/ เทคโนโลยี และ/ หรือกระบวนการ (Processes)
- 4. อื่น ๆ (เช่น จัดอบรม สัมมนา ประชุมวิชาการ นิทรรศการ ฯลฯ)
- 5. การพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัย (นักวิจัย บัณฑิตศึกษา เกษตรกร อื่นๆ)
- 6. แปลงสาริต

ผู้ที่ท่านคาดว่าจะใช้ประโยชน์จากงานวิจัยนี้/ ที่ไหน/ ใช้อย่างไร/ เกิดผลเช่นใด (Outcomes)...(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- 1. ภาครัฐ (โปรดระบุชื่อคร่าว ๆ)
- 2. ภาคเอกชน (โปรดระบุชื่อ หรือกลุ่ม sector คร่าว ๆ)
- 3. กลุ่มคน/ กลุ่มอาชีพ (โปรดระบุ)
- 4. อื่น ๆ

การเปลี่ยนแปลงที่คาดว่าจะเกิดขึ้นภายหลังงานวิจัยเสร็จสิ้น หรือเมื่อผลงานวิจัยถูกนำไปใช้ (ข้อนี้จำเป็นต้องระบุ)*

ก่อนวิจัย (ข้อมูลที่ปรากฏจริง)	หลังวิจัย (ใน proposal ใช้ข้อมูลคาดการณ์)

(*สกว. จะเก็บข้อมูลนี้อีกครั้งเมื่อสิ้นสุดโครงการวิจัย ทั้งนี้ เพื่อต้องการทราบถึงการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นเมื่อมีงานวิจัยเข้าไป*)

****ตัวอย่างการกรอกข้อมูล****

นักวิจัยกรอกในข้อเสนอโครงการ		นักวิจัยกรอกตอนปิดโครงการ
ก่อนวิจัย (ข้อมูลที่ปรากฏจริง)	หลังวิจัย (ใน proposal ใช้ข้อมูลคาดการณ์)	หลังวิจัย (เมื่อปิดโครงการ ให้ใช้ข้อมูลที่ปรากฏจริง)
การผลิตไบโอดีเซลส่วนใหญ่ใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาที่เป็นของเหลว (โซเดียมไฮดรอกไซด์) ดังนั้น การผลิตไบโอดีเซลจึงมีน้ำเสียเกิดขึ้นเนื่องจากต้องมีกระบวนการชะล้างตัวเร่งปฏิกิริยาในแต่ละรอบของการผลิต (การผลิตไบโอดีเซล 1 ลิตร เกิดน้ำเสีย 3 ลิตร)	ได้กระบวนการผลิต หรือได้ตัวเร่งปฏิกิริยา ที่ไม่ทำให้เกิดน้ำเสีย	1. โครงการค้นพบว่า เปลือกไข่ (ของแข็ง) นำมาแปรรูปเป็นตัวเร่งปฏิกิริยาได้ ผลที่เกิดขึ้น คือ ไม่มีน้ำเสียจากกระบวนการผลิต 2. ลดระยะเวลาในกระบวนการผลิตไบโอดีเซลทั้งระบบ (เดิมใช้ 2 ชั่วโมง ลดเหลือ 1.30 ชั่วโมง) 3. ลด Waste ของเปลือกไข่ และลดค่าใช้จ่ายในการซื้อตัวเร่งปฏิกิริยา

ผลจากโครงการนี้สอดคล้องกับการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ด้านใด

1. ด้านนโยบาย 2. ด้านสาธารณะ 3. ด้านพาณิชย์ 4. ด้านชุมชนและพื้นที่ 5. ด้านวิชาการ

แผนการผลักดันผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ (ต้องระบุสำหรับงาน R&Dเป็น optional สำหรับงานวิจัยพื้นฐาน)*

.....

.....

.....

.....

.....

ผู้รับข้อเสนอโครงการ..... ผู้เสนอโครงการ.....
..... วันที่.....

ฐานข้อมูลและวารสารวิชาการกลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ สกว. ยอมรับระดับนานาชาติ

- (1) วารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล
 1. Science Citation Index (SCI) ของ Web of Science และมีค่า impact factor
 2. Scopus ควอไทล์ที่ 1-2

- (2) วารสารระดับนานาชาติที่ สกว. ยอมรับเพิ่มเติม (บทความวิจัยนั้นต้องตีพิมพ์เป็นภาษาอังกฤษ)
 1. Thailand Statistician
 2. Tropical Natural History
 3. Environment and Natural Resources Journal
 4. Journal of Metals, Materials and Minerals
 5. GMSARN International Journal
 6. Pharmaceutical Sciences Asia
 7. Engineering and Applied Science Research
 8. Suranaree Journal of Science and Technology
 9. Geotechnical Engineering
 10. Journal of the Medical Association of Thailand = Chotmai het thangphaet
 11. Thai Journal of Mathematics
 12. Engineering Journal
 13. International Journal of Geoinformatics
 14. Walailak Journal of Science and Technology
 15. Transactions on Electrical Engineering, Electronics, and Communications
 16. EnvironmentAsia
 17. International Agricultural Engineering Journal
 18. International Energy Journal
 19. Kasetsart Journal - Natural Science
 20. Thai Journal of Pharmaceutical Sciences
 21. Chiang Mai University Journal of Natural Sciences
 22. Journal of Health Research
 23. Asia-Pacific population journal / United Nations
 24. Thai Journal of Agricultural Science
 25. Phuket Marine Biological Center Research Bulletin

ฐานข้อมูลและวารสารวิชาการกลุ่มสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ที่ สกว. ยอมรับระดับนานาชาติ

(1) วารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล

1. Social Science Citation Index (ISI)
2. Social SciSearch
3. ERIC
4. PsycINFO
5. Sociological Abstracts
6. Arts & Humanities Search
7. Linguistics and Language Behavior Abstracts
8. Scopus (เฉพาะบทความประเภท article)

(2) วารสารระดับนานาชาติที่ตีพิมพ์ในประเทศไทย (บทความวิจัยนั้นต้องตีพิมพ์เป็นภาษาอังกฤษ)

1. Manunya: Journal of Humanities
2. Journal of Population and Social Studies
3. Mon-Khmer Studies (สถาบันวิจัยภาษาและวัฒนธรรมเพื่อพัฒนาชนบท มหาวิทยาลัยมหิดล)
4. Thammasat Review (มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์)
5. วารสารเอเชียปริทัศน์/ Asian Review (สถาบันเอเชียศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)
6. Rian Thai: International Journal of Thai Studies (สถาบันไทยศึกษา: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)

(3) วารสารระดับนานาชาติที่ สกว. ยอมรับเพิ่มเติม (บทความวิจัยนั้นต้องตีพิมพ์เป็นภาษาอังกฤษ)

1. Academic Exchange Quarterly
2. Asian Ethnicity
3. Asia-Pacific Population Journal
4. Canadian Journal of Development Studies
5. Corporate Ownership and Control
6. Corrections Today
7. Educational Action Research
8. International Education Journal
9. International Forum of Teaching and Studies
10. International Journal of Retail and Distribution Management
11. Journal of Advertising Research
12. Journal of Institutional Research South East Asia
13. Journal of Interdisciplinary Education
14. Journal of International Consumer Marketing
15. Journal of Southeast Asia Studies
16. Medische Anthropologie
17. Peninsula

18. Quality in Higher Education
19. Rural Sociology
20. Society and Economy: Journal of the Corvinus University of Budapest
21. Tai Culture
22. Asian Culture and History
23. South East Asia Research
24. International Journal of Aquatic Research and Education
25. Linguistics of the Tibeto-Burman Area
26. Transnational Social Review – A Social Work Journal
27. Dialectologia
28. Design Principles & Practices
29. International Journal of Behavioral Science
30. Pacific Rim International Journal of Nursing Research
31. Southeast Asian Journal of Economics
32. ABAC Journal
33. AU Journal of Management
34. Journal of English Studies
35. Journal of Urban Culture Research
36. LEARN Journal: Language Education and Acquisition Research Network
37. Nakhara: Journal of Environmental Design and Planning
38. NIDA Case Research Journal
39. Scholar
40. Silpakorn University Journal of Social Sciences, Humanities and Arts
41. The International Journal of East Asian Studies
42. The Journal of Risk Management and Insurance
43. The New English Teacher
44. Thoughts
45. UTCC International Journal of Business and Economics
46. Kasetsart Journal – Social Sciences