



สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
THE THAILAND RESEARCH FUND

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มก.เกษตร.
รับ 1656
วันที่ = 8 มี.ค. 2560
เวลา 11.39 น.

ที่ นร ๖๒๐๓/๐๐๕๖/๒๕๖๐

๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เรื่อง ประชาสัมพันธ์ประกาศรับข้อเสนอโครงการวิจัย

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศรับข้อเสนอโครงการวิจัย

๒. รายละเอียดประกาศรับข้อเสนอเชิงหลักการโครงการวิจัย

ด้วยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) โดยฝ่ายสวัสดิภาพสาธารณสุข มีภารกิจในการสนับสนุนการวิจัยด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเพื่อผลิตความรู้ที่ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อมโลกและเพิ่มขีดความสามารถในการปรับตัวให้กับประเทศ ได้ประกาศรับข้อเสนอโครงการวิจัยภายใต้โครงการ “การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศกับความมั่นคงของระบบเศรษฐกิจและสังคมในอนาคต” ประจำปีงบประมาณ 2560 โดยมีเป้าหมายเพื่อพัฒนาองค์ความรู้การวางแผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และสร้างองค์ความรู้เพื่อใช้ในการประกอบการวางยุทธศาสตร์หรือแผนการดำเนินงานที่อาจมีผลสืบเนื่องในระยะยาวภายใต้สถานการณ์ที่ไม่แน่นอนของอนาคต โดยเฉพาะการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงไปจากปัจจุบัน โดยการศึกษาวิจัยในรูปแบบ Multi-disciplinary และ Transdisciplinary research นอกจากนี้เป้าหมายของชุดโครงการยังมุ่งไปที่การสร้างความรู้เข้าใจถึงแนวคิดใหม่ๆ ในการวางแผนที่จะมีผลสืบเนื่องต่ออนาคตในระยะยาว

ในการนี้จึงใคร่ขอความกรุณาช่วยประชาสัมพันธ์ประกาศรับข้อเสนอโครงการวิจัยดังกล่าว แก่บุคลากรในสังกัดของท่านที่มีความสนใจ โดยสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมและสมัครขอรับทุนได้ที่ ศูนย์ประสานงานชุดโครงการวิจัยการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ผ่านทางอีเมล jariya_th@start.or.th ภายในวันศุกร์ที่ 31 มีนาคม 2560

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

๓) ส่งมอบสำเนาเอกสาร / สำเนา / สำเนา
เพื่อโปรดพิจารณาแจ้ง อาจารย์ผู้สอน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ จิตติพงษ์ สติระเมธีกุล)
รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชนาธิป พาริโน)
ผู้อำนวยการฝ่ายสวัสดิภาพสาธารณสุข

ฝ่ายสวัสดิภาพสาธารณสุข

โทรศัพท์ ๐-๒๒๗๘-๘๒๐๐ ต่อ ๘๓๗๘ (ศรีัญญา)

E-mail: nop@trf.or.th

๔) ให้ทันสภาพที่ชัดเจน

เพื่อโปรดพิจารณาแจ้งอาจารย์ผู้สอน

แก่ สกว. / สกว. / สกว.

โอนเอกสาร
โปรดพิจารณา

16 มี.ค. 60

"ถ้าคุณต้องการทำวิจัย...biodata ให้โอกาส เชิญลงทะเบียนหรือทราบโรยที่ <http://biodata.trf.or.th>"



ประกาศรับข้อเสนอโครงการวิจัย

ภายใต้โครงการ

“การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศกับความมั่นคงของระบบเศรษฐกิจและสังคมในอนาคต”

ประจำปีงบประมาณ 2560

หลักการและเหตุผล

การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ คือ การดำเนินการเพื่อลดความเสี่ยง หรือ เพิ่มความสามารถในการรับมือต่อสถานการณ์เสี่ยงจากผลของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในอนาคตอันเป็นผลสืบเนื่องจากภาวะโลกร้อนที่คาดว่าจะทวีความรุนแรงมากขึ้น และ/หรือ เพิ่มความสามารถในการฟื้นคืนของระบบเศรษฐกิจสังคมจากภาวะอากาศรุนแรงซึ่งอาจทวีความรุนแรงหรือมีความถี่สูงขึ้นในอนาคต โดยพิจารณาสภาพภาวะอากาศรุนแรงนี้ในบริบทของภูมิอากาศ กล่าวคือ คำนึงถึงผลสืบเนื่องที่จะทำให้ระบบเศรษฐกิจและสังคมตกอยู่ในภาวะเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงความรุนแรง หรือ ความถี่ของภาวะสภาพอากาศในห้วงเวลาหนึ่งที่มีนัยสำคัญต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ

การเปลี่ยนแปลงในอนาคตทั้งการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการเปลี่ยนแปลงในเชิงเศรษฐกิจและสังคมต่างๆ จะทำให้ภาคส่วน หรือกลุ่มเศรษฐกิจ-สังคมตกอยู่ในภาวะเสี่ยงหรือมีรูปแบบความเสี่ยง (Risk profile) ที่แตกต่างไปจากปัจจุบัน ดังนั้น การวางแผนเพื่อการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศจะต้องขึ้นอยู่กับความเข้าใจถึงความเสี่ยงของระบบเศรษฐกิจและสังคมโดยมีบริบทที่ชัดเจน ทั้งนี้การปรับตัวอาจไม่ได้มีเป้าหมายเพื่อรักษาสถานภาพปัจจุบันไว้ แต่เพื่อให้แน่ใจได้ว่าระบบเศรษฐกิจและสังคมจะพัฒนาไปในทางที่มีความมั่นคงต่อการเปลี่ยนแปลงในอนาคตมากขึ้นโดยคำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงในอนาคตระยะยาว ทั้งการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการเปลี่ยนแปลงเชิงเศรษฐกิจและสังคม หรือ เพื่อให้แผนงานหรือยุทธศาสตร์ต่างๆ มีความทนทานต่อสถานการณ์ในอนาคต กล่าวคือ ยังคงที่จะสามารถบรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ภายใต้เงื่อนไขของการเปลี่ยนแปลงในอนาคต

เป้าหมายของชุดโครงการ

- (1) เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ในเรื่องของการวางแผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ ที่สอดคล้องกับแผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ.2558-2593 และสามารถสร้างองค์ความรู้เพื่อใช้ในการประกอบการวางยุทธศาสตร์หรือแผนการดำเนินงานที่อาจมีผลสืบเนื่องในระยะยาวภายใต้สถานการณ์ที่ไม่แน่นอนของอนาคต โดยการศึกษาวิจัยในรูปแบบ Multi-disciplinary / transdisciplinary research
- (2) เพื่อสร้างความเข้าใจถึงแนวคิดใหม่ๆ ในการวางแผนที่จะมีผลสืบเนื่องต่ออนาคตระยะยาว ได้แก่ visioning process / robust decision making / adaptive planning เป็นต้น

ลักษณะข้อเสนอโครงการวิจัย

นักวิจัยอาจพิจารณากรอบงานวิจัยดังต่อไปนี้เป็นแนวทางในการพัฒนาโครงการวิจัย โดยเลือกพัฒนางานวิจัยภายใต้กรอบใดกรอบหนึ่ง หรืออาจพัฒนากรอบโครงการวิจัยขึ้นเอง

- (1) การศึกษาเชิงพื้นที่ขนาดใหญ่ (Area Based Approach) (เช่น จังหวัด กลุ่มจังหวัด หรือ กลุ่มน้ำ) ภายใต้กรอบการศึกษาแบบ integrated study – holistic approach
- (2) การศึกษาเชิงภาคส่วน (Sectoral Based Approach) (เช่น ภาคส่วนการเกษตร การท่องเที่ยว การตั้งถิ่นฐาน ฯลฯ) โดยวิเคราะห์ความเสี่ยงและปัจจัยที่ก่อให้เกิดความเสี่ยงของภาคส่วนนั้นต่อภาวะอากาศแปรปรวนในอดีตถึงปัจจุบัน และวิเคราะห์ความเสี่ยงและปัจจัยที่ก่อให้เกิดความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงในอนาคต และประเมินประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และกำหนดแนวทางการรับมือต่อสถานการณ์เสี่ยงนั้นๆ ภายใต้เงื่อนไขอนาคต
- (3) การศึกษาด้านกลไกต่างๆ ที่เป็นนวัตกรรมในการช่วยบริหารจัดการความเสี่ยง

- (4) การศึกษาด้านการประเมินความสูญเสียและความเสียหาย (Loss and Damage) ในบริบทของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยอาจทำการศึกษาถึงการพัฒนารอบแนวคิด (Framework) และวิธีการ (Method) การประเมินความสูญเสียและความเสียหาย
- (5) การทบทวนนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ของประเทศไทยที่มีผลสืบเนื่องในระยะยาว เพื่อค้นหาช่องว่างในนโยบาย และเสนอแนะแนวทางในการบูรณาการประเด็นด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในบริบทที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนนำเสนอผลการวิเคราะห์การบูรณาการประเด็นดังกล่าวในนโยบายนั้นๆ หรือ แผนยุทธศาสตร์นั้นๆ ว่าจะสามารถทำให้นโยบายหรือยุทธศาสตร์นั้นๆ มีความเข้มแข็งขึ้นอย่างไรในบริบทของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หรือ การวิเคราะห์ช่องว่างเชิงสถาบันต่อการขับเคลื่อนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หรือการดำเนินการเพื่อสร้างความเข้มแข็งและความมั่นคงให้แก่สังคมหรือระบบเศรษฐกิจในระยะยาว
- (6) การศึกษารอบแนวคิดใหม่ หรือวิธีการใหม่ หรือเครื่องมือใหม่ ในการประเมินความเสี่ยงจากสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงในอนาคต ตลอดจนการวางแผนภายใต้เงื่อนไขของความไม่แน่นอนของอนาคต

(***โปรดดูรายละเอียดเพิ่มเติมใน รายละเอียดประกาศรับข้อเสนอเชิงหลักการโครงการวิจัย***)

ระยะเวลาโครงการ ไม่เกิน 1-2 ปี

คุณสมบัติของผู้เสนอขอรับทุน

1. ผู้เสนอขอรับทุนเป็นนักวิชาการจากสถาบันการศึกษาในประเทศไทย เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน มูลนิธิ หรือนักวิจัยอิสระ
2. ผู้เสนอขอรับทุนต้องไม่เป็นผู้ต้องห้ามขอรับทุนของหน่วยงานราชการ และหน่วยงานให้ทุนวิจัยของรัฐ

อนึ่ง ข้อเสนอโครงการที่เสนอขอรับทุนต้องเป็นข้อเสนอที่ไม่ได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานอื่นอยู่ก่อนแล้ว หรือ หากอยู่ระหว่างการพิจารณาให้ทุนสนับสนุนโดยหน่วยงานอื่น/หรือฝ่ายๆ อื่นของ สกว. ผู้เสนอขอรับทุนต้องแจ้งรายละเอียดให้รับทราบโดยครบถ้วน

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- (1) โครงการวิจัยด้านการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในประเด็นต่างๆ
- (2) องค์ความรู้ใหม่ในด้านการประยุกต์ใช้แนวคิดใหม่ๆ ในการศึกษาการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ตลอดจนกรอบแนวคิดที่พัฒนาขึ้นเพื่อใช้ขับเคลื่อนการวางแผนระยะยาวภายใต้สถานการณ์ที่มีความไม่แน่นอน / การประเมินความเสี่ยงของภาคส่วนต่างๆ / การประเมินความสูญเสีย - ความเสียหายจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

กำหนดการเปิดรับข้อเสนอโครงการ

ตั้งแต่วันจันทร์ ที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560 ถึง วันศุกร์ ที่ 31 มีนาคม 2560

ประกาศผลการคัดเลือกข้อเสนอโครงการที่ผ่านการพิจารณาในรอบแรก

วันศุกร์ ที่ 28 เมษายน 2560

การส่งข้อเสนอโครงการสามารถส่งได้ตามช่องทาง ดังนี้

ทางอีเมล jariya_th@start.or.th (ก่อนเวลา 17.00 น. ของวันที่ 31 มีนาคม 2560)

(ใช้ชื่อหัวข้อเรื่อง เอกสารเชิงหลักการโครงการวิจัยการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ จาก ... ชื่อ ...)

หมายเหตุ

ทั้งนี้ ข้อเสนอเชิงหลักการโครงการวิจัยจะถูกคัดกรองและข้อเสนอเชิงหลักการที่ได้รับการคัดเลือกจะได้รับการพัฒนาเป็น ข้อเสนอโครงการวิจัยต่อไป

หากมีข้อสงสัยติดต่อสอบถามได้ที่: จริยา ฐิติเวศน์ โทร 0-2218-9465 / jariya_th@start.or.th



ประกาศรับข้อเสนอโครงการวิจัย

ภายใต้โครงการ

“การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศกับความมั่นคงของระบบเศรษฐกิจและสังคมในอนาคต” ประจำปีงบประมาณ 2560

หลักการและเหตุผล

การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ คือ การดำเนินการเพื่อลดความเสี่ยง หรือ เพิ่มความสามารถในการรับมือต่อสถานการณ์เสี่ยงจากผลของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในอนาคตอันเป็นผลสืบเนื่องจากภาวะโลกร้อนที่คาดว่าจะทวีความรุนแรงมากขึ้น และ/หรือ เพิ่มความสามารถในการฟื้นคืนของระบบเศรษฐกิจสังคมจากภาวะอากาศรุนแรงซึ่งอาจทวีความรุนแรงหรือมีความถี่สูงขึ้นในอนาคต โดยพิจารณาสภาพภาวะอากาศรุนแรงนี้ในบริบทของภูมิอากาศ กล่าวคือ คำนึงถึงผลสืบเนื่องที่จะทำให้ระบบเศรษฐกิจและสังคมตกอยู่ในภาวะเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงความรุนแรง หรือ ความถี่ของภาวะสภาพอากาศในห้วงเวลาหนึ่งที่มีนัยสำคัญต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ

การเปลี่ยนแปลงในอนาคตทั้งการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการเปลี่ยนแปลงในเชิงเศรษฐกิจและสังคมต่างๆ จะทำให้ภาคส่วน หรือกลุ่มเศรษฐกิจ-สังคมตกอยู่ในภาวะเสี่ยงหรือมีรูปแบบความเสี่ยง (Risk profile) ที่แตกต่างไปจากปัจจุบัน ดังนั้น การวางแผนเพื่อการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศจะต้องขึ้นอยู่กับความเข้าใจถึงความเสี่ยงของระบบเศรษฐกิจและสังคมโดยมีบริบทที่ชัดเจน ทั้งนี้การปรับตัวอาจไม่ได้มีเป้าหมายเพื่อรักษาสถานภาพปัจจุบันไว้ แต่เพื่อให้แน่ใจได้ว่าระบบเศรษฐกิจและสังคมจะพัฒนาไปในทางที่มีความมั่นคงต่อการเปลี่ยนแปลงในอนาคตมากขึ้นโดยคำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงในอนาคตระยะยาว ทั้งการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการเปลี่ยนแปลงเชิงเศรษฐกิจและสังคม หรือ เพื่อให้แผนงานหรือยุทธศาสตร์ต่างๆ มีความทนทานต่อสถานการณ์ในอนาคต กล่าวคือ ยังคงที่จะสามารถบรรลุเป้าหมายที่ได้ตั้งไว้ภายใต้เงื่อนไขของการเปลี่ยนแปลงในอนาคต

เป้าหมายของชุดโครงการ

- (1) เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ในเรื่องของการวางแผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ ที่สอดคล้องกับแผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ.2558-2593 และสามารถสร้างองค์ความรู้เพื่อใช้ในการประกอบการวางยุทธศาสตร์หรือแผนการดำเนินงานที่อาจมีผลสืบเนื่องในระยะยาวภายใต้สถานการณ์ที่ไม่แน่นอนของอนาคต โดยการศึกษาวิจัยในรูปแบบ Multi-disciplinary / transdisciplinary research
- (2) เพื่อสร้างความเข้าใจถึงแนวคิดใหม่ๆ ในการวางแผนที่จะมีผลสืบเนื่องต่ออนาคตระยะยาว ได้แก่ visioning process / robust decision making / adaptive planning เป็นต้น

ลักษณะข้อเสนอโครงการวิจัย

นักวิจัยอาจพิจารณากรอบงานวิจัยดังต่อไปนี้เป็นแนวทางในการพัฒนาโครงการวิจัย โดยเลือกพัฒนางานวิจัยภายใต้กรอบใดกรอบหนึ่ง หรืออาจพัฒนากรอบโครงการวิจัยขึ้นเอง

- (1) การศึกษาเชิงพื้นที่ขนาดใหญ่ (Area Based Approach) (เช่น จังหวัด กลุ่มจังหวัด หรือ ลุ่มน้ำ) ภายใต้กรอบการศึกษาแบบ integrated study - holistic approach
- (2) การศึกษาเชิงภาคส่วน (Sectoral Based Approach) (เช่น ภาคส่วนการเกษตร การท่องเที่ยว การตั้งถิ่นฐาน ฯลฯ) โดยวิเคราะห์ความเสี่ยงและปัจจัยที่ก่อให้เกิดความเสี่ยงของภาคส่วนนั้นต่อภาวะอากาศแปรปรวนในอดีตถึงปัจจุบัน และวิเคราะห์ความเสี่ยงและปัจจัยที่ก่อให้เกิดความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงในอนาคต และประเมินประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และกำหนดแนวทางการรับมือต่อสถานการณ์เสี่ยงนั้นๆ ภายใต้เงื่อนไขอนาคต
- (3) การศึกษาด้านกลไกต่างๆ ที่เป็นนวัตกรรมในการช่วยบริหารจัดการความเสี่ยง

- (4) การศึกษาด้านการประเมินความสูญเสียและความเสียหาย (Loss and Damage) ในบริบทของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยอาจทำการศึกษาถึงการพัฒนารอบแนวคิด (Framework) และวิธีการ (Method) การประเมินความสูญเสียและความเสียหาย
- (5) การทบทวนนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ของประเทศไทยที่มีผลสืบเนื่องในระยะยาว เพื่อค้นหาช่องว่างในนโยบาย และเสนอแนะแนวทางในการบูรณาการประเด็นด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในบริบทที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนนำเสนอผลการวิเคราะห์การบูรณาการประเด็นดังกล่าวในนโยบายนั้นๆ หรือ แผนยุทธศาสตร์นั้นๆ ว่าจะสามารถทำให้นโยบายหรือยุทธศาสตร์นั้นๆ มีความเข้มแข็งขึ้นอย่างไรในบริบทของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หรือ การวิเคราะห์ช่องว่างเชิงสถาบันต่อการขับเคลื่อนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หรือการดำเนินการเพื่อสร้างความเข้มแข็งและความมั่นคงให้แก่สังคมหรือระบบเศรษฐกิจในระยะยาว
- (6) การศึกษารอบแนวคิดใหม่ หรือวิธีการใหม่ หรือเครื่องมือใหม่ ในการประเมินความเสี่ยงจากสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงในอนาคต ตลอดจนการวางแผนภายใต้เงื่อนไขของความไม่แน่นอนของอนาคต

(**โปรดดูรายละเอียดเพิ่มเติมใน รายละเอียดประกาศรับข้อเสนอเชิงหลักการโครงการวิจัย**)

ระยะเวลาโครงการ ไม่เกิน 1-2 ปี

คุณสมบัติของผู้เสนอขอรับทุน

1. ผู้เสนอขอรับทุนเป็นนักวิชาการจากสถาบันการศึกษาในประเทศไทย เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน มูลนิธิ หรือนักวิจัยอิสระ
2. ผู้เสนอขอรับทุนต้องไม่เป็นผู้ต้องห้ามขอรับทุนของหน่วยงานราชการ และหน่วยงานให้ทุนวิจัยของรัฐ

อนึ่ง ข้อเสนอโครงการที่เสนอขอรับทุนต้องเป็นข้อเสนอที่ไม่ได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานอื่นอยู่ก่อนแล้ว หรือ หากอยู่ระหว่างการพิจารณาให้ทุนสนับสนุนโดยหน่วยงานอื่น/หรือฝ่ายอื่นของ สกว. ผู้เสนอขอรับทุนต้องแจ้งรายละเอียดให้รับทราบโดยครบถ้วน

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- (1) โครงการวิจัยด้านการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในประเด็นต่างๆ
- (2) องค์ความรู้ใหม่ในด้านการประยุกต์ใช้แนวคิดใหม่ๆ ในการศึกษาการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ตลอดจนกรอบแนวคิดที่พัฒนาขึ้นเพื่อใช้ขับเคลื่อนการวางแผนระยะยาวภายใต้สถานการณ์ที่มีความไม่แน่นอน / การประเมินความเสี่ยงของภาคส่วนต่างๆ / การประเมินความสูญเสีย - ความเสียหายจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

กำหนดการเปิดรับข้อเสนอโครงการ

ตั้งแต่วันจันทร์ ที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560 ถึง วันศุกร์ ที่ 31 มีนาคม 2560

ประกาศผลการคัดเลือกข้อเสนอโครงการที่ผ่านการพิจารณาในรอบแรก

วันศุกร์ ที่ 28 เมษายน 2560

การส่งข้อเสนอโครงการสามารถส่งได้ตามช่องทาง ดังนี้

ทางอีเมล jariya_th@start.or.th (ก่อนเวลา 17.00 น. ของวันที่ 31 มีนาคม 2560)

(ใช้ชื่อหัวข้อเรื่อง เอกสารเชิงหลักการโครงการวิจัยการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ จาก ... ชื่อ ...)

หมายเหตุ

ทั้งนี้ ข้อเสนอเชิงหลักการโครงการวิจัยจะถูกคัดกรองและข้อเสนอเชิงหลักการที่ได้รับการคัดเลือกจะได้รับการพัฒนาเป็น ข้อเสนอโครงการวิจัยต่อไป

หากมีข้อสงสัยติดต่อสอบถามได้ที่: จริยา รุติเวศน์ โทร 0-2218-9465 / jariya_th@start.or.th



รายละเอียดประกาศรับข้อเสนอเชิงหลักการโครงการวิจัย

การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศกับความมั่นคงของระบบเศรษฐกิจและสังคมในอนาคต

การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ คือ การดำเนินการเพื่อลดความเสี่ยง หรือ เพิ่มความสามารถในการรับมือต่อสถานการณ์เสี่ยงจากผลของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในอนาคตอันเป็นผลสืบเนื่องจากภาวะโลกร้อนที่คาดว่าจะทวีความรุนแรงมากขึ้น หรือ เพิ่มความสามารถในการฟื้นคืนของระบบเศรษฐกิจสังคมจากภาวะอากาศรุนแรงซึ่งอาจทวีความรุนแรงหรือมีความถี่สูงขึ้นในอนาคต โดยพิจารณาสภาพภาวะอากาศรุนแรงนี้ในบริบทของภูมิอากาศ กล่าวคือ คำนี้ถึงผลสืบเนื่องที่จะทำให้ระบบเศรษฐกิจและสังคมตกอยู่ในภาวะเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงความรุนแรง หรือ ความถี่ของภาวะสภาพอากาศในห้วงเวลาหนึ่งที่มีนัยสำคัญต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ

การเปลี่ยนแปลงในอนาคตทั้งการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการเปลี่ยนแปลงในเชิงเศรษฐกิจและสังคมต่างๆ จะทำให้ภาคส่วน หรือกลุ่มเศรษฐกิจ-สังคมตกอยู่ในภาวะเสี่ยงหรือมีรูปแบบความเสี่ยง (Risk profile) ที่แตกต่างไปจากปัจจุบัน ดังนั้น การวางแผนเพื่อการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศจะต้องขึ้นอยู่กับความเข้าใจถึงความเสี่ยงของระบบเศรษฐกิจและสังคมโดยมีบริบทที่ชัดเจน กล่าวคือ อาจพิจารณาถึงความเสี่ยงในความหมายของผลกระทบในเชิงลบที่ระบบเศรษฐกิจและสังคม (ภาคส่วน / ระบบเศรษฐกิจ / ระบบสังคม / ชุมชน / ฯลฯ) เผชิญ อันเนื่องมาจากแรงกดดัน (pressure) ที่เป็นปัจจัยด้านภูมิอากาศและปัจจัยอื่นๆ ทั้งนี้ จะต้องสร้างความเข้าใจที่ชัดเจนเข้าใจถึงรูปแบบความเสี่ยง (risk profile) ว่า ใคร (ภาคส่วน / ระบบเศรษฐกิจ / ระบบสังคม / ชุมชน / ฯลฯ) เสี่ยงอย่างไรจากเงื่อนไขด้านภูมิอากาศ (climate) และ เงื่อนไขของสภาพเศรษฐกิจสังคม ทั้งภายในระบบเศรษฐกิจสังคมนั้นๆ และจากภายนอกซึ่งอาจส่งอิทธิพลต่อระบบเศรษฐกิจสังคมนั้นๆ และคำนึงถึงการปรับตัวของระบบเศรษฐกิจและสังคม (ภาคส่วน / ระบบเศรษฐกิจ / ระบบสังคม / ชุมชน / ฯลฯ) ต่อการเปลี่ยนแปลงในอนาคต โดยพิจารณาถึงแรงกดดันที่อาจเปลี่ยนไปและทำให้รูปแบบความเสี่ยงที่ระบบเศรษฐกิจและสังคมอาจจะเผชิญเปลี่ยนรูปแบบไป ทั้งนี้การปรับตัวอาจไม่ได้มีเป้าหมายเพื่อรักษาสถานภาพปัจจุบันไว้ แต่เพื่อให้แน่ใจได้ว่าระบบเศรษฐกิจและสังคมจะพัฒนาไปในทางที่มีความมั่นคงต่อการเปลี่ยนแปลงในอนาคตมากขึ้นโดยคำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงในอนาคตระยะยาว ทั้งการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการเปลี่ยนแปลงเชิงเศรษฐกิจและสังคม หรือ เพื่อให้แผนงานหรือยุทธศาสตร์ต่างๆ มีความทนทานต่อสถานการณ์ในอนาคต กล่าวคือ ยังคงที่จะสามารถบรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ภายใต้เงื่อนไขของการเปลี่ยนแปลงในอนาคต

การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศนี้อาจพิจารณาในรูปแบบของการกำหนดยุทธศาสตร์สำหรับอนาคตระยะไกลหรือกำหนดแนวทางเพื่อควมรวมเข้ากับยุทธศาสตร์ของภาคส่วนหรือพื้นที่ต่างๆ หรือ แนวทางการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ที่สอดคล้องกับเงื่อนไขของอนาคต (ภูมิอากาศและสภาพเศรษฐกิจสังคม) หรือ แนวคิดใหม่ในการจัดการความเสี่ยงที่อาจเปลี่ยนรูปแบบไปจากปัจจุบัน

เป้าหมายของชุดโครงการ การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ชุดโครงการ การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ มีเป้าหมายเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ในเรื่องของการวางแผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ที่สอดคล้องกับแผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2558-2593 และสามารถสร้างองค์ความรู้เพื่อใช้ในการประกอบการวางยุทธศาสตร์หรือแผนการดำเนินงานที่อาจมีผลสืบเนื่องในระยะยาวภายใต้สถานการณ์ที่ไม่แน่นอนของอนาคต โดยเฉพาะการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงไปจากปัจจุบัน โดยการศึกษาวิจัยในรูปแบบ Multi-disciplinary / transdisciplinary research นอกจากนี้ เป้าหมายของชุดโครงการยังมุ่งไปที่การสร้างความรู้ความเข้าใจถึงแนวคิดใหม่ๆ ในการวางแผนที่จะมีผลสืบเนื่องต่ออนาคตระยะยาว ได้แก่ visioning process / robust decision making / adaptive planning เป็นต้น

กรอบงานวิจัย

นักวิจัยอาจพิจารณากรอบงานวิจัยดังต่อไปนี้เป็นแนวทางในการพัฒนาโครงการวิจัย โดยเลือกพัฒนางานวิจัยภายใต้กรอบใดกรอบหนึ่ง หรืออาจพัฒนากรอบโครงการวิจัยขึ้นเอง ทั้งนี้ให้จับประเด็นด้านการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศดังที่ได้กล่าวไว้แล้วข้างต้น

- (1) การศึกษาเชิงพื้นที่ขนาดใหญ่ (เช่น จังหวัด กลุ่มจังหวัด หรือ ลุ่มน้ำ) ภายใต้กรอบการศึกษาแบบ integrated study – holistic approach โดยพิจารณาถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศประกอบกับการเปลี่ยนแปลงเชิงเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งอาจประกอบด้วยประเด็นดังต่อไปนี้
 - วิเคราะห์ความเสี่ยงและปัจจัยที่ก่อให้เกิดความเสี่ยงของภาคส่วนที่สำคัญต่างๆ หรือ พื้นที่ย่อยในพื้นที่ศึกษาต่อภาวะอากาศแปรปรวนในอดีตถึงปัจจุบัน โดยพิจารณาถึงปัจจัยทางด้านภูมิอากาศและเงื่อนไขทางเศรษฐกิจและสังคม และประเมินประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และผลสืบเนื่องของแนวทางการรับมือต่อสถานการณ์เสี่ยงนั้นๆ
 - วิเคราะห์ความเสี่ยงและปัจจัยที่ก่อให้เกิดความเสี่ยงของภาคส่วนที่สำคัญต่างๆ หรือ พื้นที่ย่อยในพื้นที่ศึกษาต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในอนาคต โดยพิจารณาถึงปัจจัยทางด้านภูมิอากาศและพลวัตของเศรษฐกิจและสังคม และประเมินประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และผลสืบเนื่องของแนวทางการรับมือต่อสถานการณ์เสี่ยงนั้นๆ ภายใต้เงื่อนไขอนาคต โดยพิจารณาถึงผลสืบเนื่องข้ามภาคส่วน และ/หรือ พื้นที่ ทั้งนี้ การศึกษาอาจครอบคลุมถึงการศึกษอิทธิพลของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในอนาคตต่อลักษณะทางกายภาพของพื้นที่ซึ่งจะนำไปสู่การวิเคราะห์ความเสี่ยงของภาคส่วนต่างๆ ในพื้นที่ศึกษา (ได้แก่ แนวโน้มผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในอนาคตต่อการเปลี่ยนแปลงปริมาณน้ำท่า / การเปลี่ยนแปลงพื้นที่น้ำท่วม / การเปลี่ยนแปลงผลผลิตการเกษตร / การเปลี่ยนแปลงความเหมาะสมของพื้นที่เพาะปลูก เป็นต้น)
 - ประเมินแนวทางการปรับตัว โดยจับประเด็นการปรับตัวในเรื่องการปรับทิศทางพัฒนาของภาคส่วน/พื้นที่เป้าหมายศึกษา และ/หรือ การปรับแนวทางการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ที่สอดคล้องกับสภาพการณ์ในอนาคต และ/หรือ แนวคิดใหม่ที่นำไปสู่ยุทธศาสตร์ใหม่หรือแนวทางใหม่ในการจัดการความเสี่ยง ทั้งนี้โดยมีเป้าหมายที่จะทำให้ภาคส่วนหรือสังคมมีความมั่นคงยั่งยืน (resilience) ต่อแนวโน้มผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในอนาคต และ/หรือ ยุทธศาสตร์ต่างๆ / แนวทางการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์มีความทนทาน (robustness) ต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในอนาคตโดยที่ยังคงสามารถบรรลุเป้าหมายที่วางไว้ได้ ภายใต้สภาพการณ์ที่อาจเปลี่ยนแปลงไปในอนาคต รวมทั้งศึกษาถึงกลไกและเงื่อนไขต่างๆ ที่จะเอื้อให้เกิดการดำเนินการปรับตัวในระดับต่างๆ ที่เหมาะสมและดำเนินต่อไปได้อย่างยั่งยืน

หมายเหตุ ผู้วิจัยอาจพัฒนากรอบงานวิจัยโดยพิจารณาถึงกลุ่มสังคมหรือกลุ่มเศรษฐกิจที่สำคัญซึ่งอาจตกอยู่ในภาวะเสี่ยงที่แตกต่างกันจากปัจจัยเสี่ยงที่แตกต่างกันในพื้นที่ที่คัดเลือกมาทำการศึกษา และทำการศึกษาโดยคำนึงถึงความเชื่อมโยงระหว่างกลุ่มสังคม และ/หรือ กลุ่มเศรษฐกิจเหล่านั้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งการดำเนินการเพื่อจัดการความเสี่ยงทั้งในปัจจุบันและอนาคตซึ่งอาจเกิดผลกระทบต่อกลุ่มสังคม/กลุ่มเศรษฐกิจอื่นๆ เพื่อให้เกิดความเข้าใจในประเด็นการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในเชิงองค์รวม (Holistic view of climate change adaptation)

- (2) การศึกษาเชิงภาคส่วน (เช่น ภาคส่วนการเกษตร การท่องเที่ยว การตั้งถิ่นฐาน ฯลฯ) โดยวิเคราะห์ความเสี่ยงและปัจจัยที่ก่อให้เกิดความเสี่ยงของภาคส่วนนั้นต่อภาวะอากาศแปรปรวนในอดีตถึงปัจจุบัน โดยพิจารณาถึงปัจจัยทางด้านภูมิอากาศและเงื่อนไขทางเศรษฐกิจและสังคม และประเมินประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และผลสืบเนื่องของแนวทางการรับมือต่อสถานการณ์เสี่ยงนั้นๆ และวิเคราะห์ความเสี่ยงและปัจจัยที่ก่อให้เกิดความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงในอนาคต โดยพิจารณาถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศประกอบกับพลวัตของเศรษฐกิจและสังคม (ได้แก่ นโยบายภาครัฐ แนวโน้มตลาด พฤติกรรมผู้บริโภค การเคลื่อนย้ายประชากร เป็นต้น) และประเมินประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และกำหนดแนวทางการรับมือต่อสถานการณ์เสี่ยงนั้นๆ ภายใต้เงื่อนไขอนาคต โดยพิจารณาถึงการควมรวมเข้ากันนโยบายของภาคส่วนที่จะทำการศึกษาเพื่อลดความเสี่ยงในอนาคตลง และ/หรือ สร้างความมั่นคงให้แก่ขนโยบายนั้นๆ ในระยะยาว

หมายเหตุ ผู้วิจัยอาจพัฒนากรอบงานวิจัยโดยพิจารณาถึงภาคส่วนใดภาคส่วนหนึ่งในพื้นที่ศึกษาที่คัดเลือกขึ้น ซึ่งอาจจะเป็นลุ่มน้ำ จังหวัด ชุมชน ระบบนิเวศเกษตร เป็นต้น และพัฒนาโจทย์วิจัยที่นำไปสู่ประเด็นการปรับตัวที่เป็นทิศทางยุทธศาสตร์หรือแผนดำเนินการที่อาจนำไปควมรวมกับยุทธศาสตร์หรือนโยบายของภาคส่วนนั้นๆ โดยมีเป้าหมายที่จะสร้างความมั่นคงยั่งยืนให้แก่ภาคส่วนนั้นๆ ภายใต้การเปลี่ยนแปลงในอนาคต เช่น การตั้งถิ่นฐานที่มีความมั่นคง (Resilience settlement) ระบบเกษตรที่มีความทนทาน (Robust agriculture system) การจัดการทรัพยากรน้ำที่มีความยั่งยืน (Sustainable water resource management) เป็นต้น

- (3) การศึกษาด้านกลไกต่างๆ ที่เป็นนวัตกรรมในการช่วยบริหารจัดการความเสี่ยง ซึ่งอาจเป็นการกระจายความเสี่ยงข้ามภาคส่วน ข้ามพื้นที่ และข้ามห้วงเวลา เช่น กลไกการประกันภัย โดยมีเงื่อนไขสอดคล้องกับการจัดการความเสี่ยงด้านสภาพอากาศแปรปรวนหรือเงื่อนไขที่นำไปสู่การดำเนินการเพื่อลดความเสี่ยงจากภาวะสภาพอากาศรุนแรง หรือ มาตรการเชิงสังคมที่ก่อให้เกิดเครือข่ายชุมชนที่จะร่วมแบ่งรับความเสี่ยงจากสภาพอากาศแปรปรวนหรือ กลไกในการส่งผ่านข่าวสารที่นำไปสู่การสร้างความรู้ตระหนักถึงความเสี่ยงจากสภาพอากาศ (risk communication) ตลอดจนรูปแบบของข่าวสารที่สามารถเข้าใจได้โดยง่ายและสนับสนุนการตัดสินใจในการดำเนินการเพื่อเตรียมรับความเสี่ยงได้ดีขึ้น เป็นต้น
- (4) การศึกษาด้านการประเมินความสูญเสียและความเสียหาย (Loss and Damage) ในบริบทของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยอาจทำการศึกษาด้านกรอบแนวคิด (Framework) และวิธีการ (Method) การประเมินความสูญเสียและความเสียหาย โดยพิจารณาถึงความสูญเสีย (Loss) ในบริบทของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศซึ่งหมายถึงการสูญเสียอย่างถาวร (Unrecoverable loss) ในรูปแบบต่างๆ กัน ได้แก่ ความสูญเสียในเชิงกายภาพ ความสูญเสียทางเศรษฐศาสตร์ ความสูญเสียเชิงสังคม เป็นต้น
- (5) การทบทวนนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ของประเทศไทยที่มีผลสืบเนื่องในระยะยาว (ตัวอย่างเช่น นโยบายผังเมือง ยุทธศาสตร์น้ำ แผนการพัฒนาลุ่มน้ำ ฯลฯ เป็นต้น) เพื่อค้นหาช่องว่างในนโยบาย และเสนอแนะแนวทางในการบูรณาการประเด็นด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในบริบทที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนนำเสนอผลการวิเคราะห์การบูรณาการประเด็นดังกล่าวในนโยบายนั้นๆ หรือ แผนยุทธศาสตร์นั้นๆ ว่าจะสามารถทำให้นโยบายหรือยุทธศาสตร์นั้นๆ มีความเข้มแข็งขึ้นอย่างไรในบริบทของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หรือ การวิเคราะห์ช่องว่างเชิงสถาบันต่อการขับเคลื่อนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หรือการดำเนินการเพื่อสร้างความเข้มแข็งและความมั่นคงให้แก่สังคมหรือระบบเศรษฐกิจในระยะยาว
- (6) การศึกษากรอบแนวคิดใหม่ หรือวิธีการใหม่ หรือเครื่องมือใหม่ ในการประเมินความเสี่ยงจากสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงในอนาคต ตลอดจนการวางแผนภายใต้เงื่อนไขของความไม่แน่นอนของอนาคต โดยอาจทำการทบทวนจากแนวคิดใหม่ๆ ในวงการวิชาการนานาชาติ และทดลองประยุกต์ใช้งานกับกรณีศึกษาในประเทศไทย

การเสนอข้อเสนอเชิงหลักการโครงการวิจัย

นักวิจัยที่สนใจสามารถพัฒนาแนวคิดโครงการวิจัยภายใต้กรอบงานวิจัยดังที่ได้กำหนดไว้ และจัดทำเอกสารข้อเสนอเชิงหลักการโครงการวิจัยความยาวประมาณ 2-3 หน้า โดยประกอบด้วยเนื้อหาดังต่อไปนี้

- หัวข้องานวิจัย
- วัตถุประสงค์และความเป็นมา
 - กำหนดบริบทของการวิจัยที่ชัดเจนที่แสดงถึงการศึกษารูปแบบของใคร (ภาคส่วน / ระบบเศรษฐกิจ / ระบบสังคม / ชุมชน / ฯลฯ) ต่ออะไร (การเปลี่ยนแปลงที่จะคำนึงในกรอบของการวิจัยนี้) เพื่อให้เกิดความเข้าใจถึงขอบเขตการศึกษาและหน่วยวิเคราะห์ (unit of analysis)
 - อธิบายโดยสังเขปถึงความเชื่อมโยงที่เป้าหมายการปรับตัวในงานวิจัยนี้ (ภาคส่วน / ระบบเศรษฐกิจ / ระบบสังคม / ชุมชน / ฯลฯ) มีต่อภูมิอากาศ (climate) โดยเฉพาะในประเด็นความเสี่ยงที่เผชิญอยู่ โดยมีข้อมูลสนับสนุนตามสมควร

- อธิบายถึงสมมุติฐาน (assumption / hypothesis) ของความเสี่ยงในอนาคตของเป้าหมายการปรับตัวในงานวิจัยนี้ (ภาคส่วน / ระบบเศรษฐกิจ / ระบบสังคม / ชุมชน / ฯลฯ) จากการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างและสภาพเศรษฐกิจสังคมและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในอนาคต และ/หรือประเด็นที่ต้องคำนึงในอนาคตภายใต้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศประกอบกับการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างและสภาพเศรษฐกิจสังคมที่เป็นประเด็นที่ควรคำนึงถึงการวางแผนการปรับตัว
- คำถามวิจัย
- แนวทางและกรอบในการศึกษาวิจัย ซึ่งประกอบด้วย research framework และการอธิบายโดยสังเขปถึงแนวคิดและวิธีการในเรื่องของ ข้อมูลนำเข้า - การวิเคราะห์ - การแปลผลและสรุปผลการวิเคราะห์ - การสรุปประเด็นการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- ผลที่คาดว่าจะได้รับ และองค์ความรู้ที่อาจจะเกิดจากการศึกษาวิจัยนี้ซึ่งอาจจะนำไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนการปรับตัว หรือใช้เป็นฐานของการศึกษาสืบเนื่องต่อไปในอนาคต
- เนื่องจากมีความประสงค์ในการผลักดันผลการศึกษาวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์ ดังนั้นหากขอเสนอเชิงหลักการโครงการดังกล่าวมีความสอดคล้องกับแผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ.2558-2593 หรือมีหน่วยงานที่ได้นำองค์ความรู้ที่ได้จากผลการศึกษาวิจัยไปใช้ประโยชน์ไป

ระยะเวลาโครงการ ไม่เกิน 1-2 ปี

คุณสมบัติของผู้เสนอขอรับทุน

1. ผู้เสนอขอรับทุนเป็นนักวิชาการจากสถาบันการศึกษาในประเทศไทย เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน มูลนิธิ หรือนักวิจัยอิสระ
2. ผู้เสนอขอรับทุนต้องไม่เป็นผู้ต้องห้ามขอรับทุนของหน่วยงานราชการ และหน่วยงานให้ทุนวิจัยของรัฐ

อนึ่ง ข้อเสนอโครงการที่เสนอขอรับทุนต้องเป็นข้อเสนอที่ไม่ได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานอื่นอยู่ก่อนแล้ว หรือหากอยู่ระหว่างการพิจารณาให้ทุนสนับสนุนโดยหน่วยงานอื่น หรือฝ่ายฯ อื่นของ สกว. ผู้เสนอขอรับทุนต้องแจ้งรายละเอียดให้ฝ่ายทราบโดยครบถ้วน

นักวิจัยที่สนใจสามารถยื่นเอกสารข้อเสนอเชิงหลักการโครงการวิจัยมายังสำนักประสานงานชุดโครงการวิจัย การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยส่งมาทาง e-mail jariya_th@start.or.th (ใช้ชื่อว่า เอกสารเชิงหลักการโครงการวิจัยการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ จาก ... ชื่อ ...) ตั้งแต่วันจันทร์ ที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560 ถึง วันศุกร์ ที่ 31 มีนาคม 2560 ทั้งนี้ ข้อเสนอเชิงหลักการโครงการวิจัยจะถูกคัดกรองและข้อเสนอเชิงหลักการที่ได้รับการคัดเลือกจะได้รับการพัฒนาเป็นข้อเสนอโครงการวิจัยต่อไป

ประกาศผลการคัดเลือกข้อเสนอโครงการที่ผ่านการพิจารณาในรอบแรก

วันศุกร์ ที่ 28 เมษายน 2560

ข้อแนะนำ: เนื่องจากการศึกษาวิจัยด้านการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศนี้มักต้องการความรู้จากหลายสาขาวิชาประกอบกัน นักวิจัยอาจจัดตั้งกลุ่มนักวิจัยที่มีความรู้ในหลายสาขาวิชาที่จำเป็นต่อการวิจัยภายใต้โจทย์วิจัยที่กำหนดขึ้น และพัฒนากรอบงานวิจัยร่วมกัน โดยอาจเริ่มจากการทำความเข้าใจถึงบริบทของระบบเศรษฐกิจและสังคมภายใต้แรงกดดันของสภาพภูมิอากาศในปัจจุบันเพื่อเป็นพื้นฐานในการพัฒนาโจทย์วิจัยที่จะต้องมองไกลออกไปในอนาคตระยะยาว ทั้งนี้ ในการดำเนินโครงการวิจัยในอนาคต นักวิจัยอาจขอรับการสนับสนุนด้านเทคนิค โดยเฉพาะในเรื่องของผลการคาดการณ์ภูมิอากาศอนาคตจากทางสำนักประสานงานชุดโครงการวิจัย การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ, ศูนย์เครือข่ายงานวิเคราะห์ วิจัย และฝึกอบรมการเปลี่ยนแปลงของโลก, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (และ/หรือ หน่วยงานอื่นๆ ที่ทำการศึกษาด้านการคาดการณ์ภูมิอากาศอนาคตของประเทศไทย)