



## รายละเอียดโครงการ “ฝ่ายวิชาการ สกว. สัญจร ครั้งที่ 2”

ชื่อโครงการ ฝ่ายวิชาการ สกว. สัญจร ครั้งที่ 2

ระยะเวลา 1 มกราคม ถึง 30 มิถุนายน 2561

### หลักการและเหตุผล

สถานการณ์ปัจจุบันในโลกของเราเป็นยุคแห่งความเจริญก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและการแข่งขันแบบก้าวกระโดด ทุกประเทศล้วนกระตุ้นให้เกิดการเติบโตทางเศรษฐกิจ และสร้างความทันสมัยของเทคโนโลยี เช่นเดียวกับประเทศไทยที่รัฐบาลปัจจุบันให้ความสำคัญกับทุกภาคส่วนในการเร่งผลักดันประเทศให้มีความก้าวหน้าทั้งเศรษฐกิจ สังคมและเทคโนโลยี ตามแผนยุทธศาสตร์ชาติและนโยบายของรัฐบาลที่ขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้วยนวัตกรรม (Value-Based Economy) เพื่อให้ประเทศหลุดพ้นจากกับดักประเทศรายได้ปานกลาง (Middle Income Trap) และยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันให้ทัดเทียมในระดับสากล ซึ่งสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) มีพันธกิจหลักในการสนับสนุนการทำวิจัยของนักวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ในศาสตร์ต่าง ๆ รอบด้าน และสามารถนำความรู้ไปสู่การเผยแพร่ในวารสารวิชาการนานาชาติ จดสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร ไปจนถึงพัฒนานวัตกรรมสู่การนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ดังนั้นงานวิจัยจึงมีความสำคัญอย่างยิ่งในการสร้างนวัตกรรมนำไปสู่การพัฒนาและขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศที่ยั่งยืนอย่างแท้จริง

สกว. เล็งเห็นความสำคัญของการนำความรู้จากงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทยอย่างยั่งยืน จึงต้องการให้นักวิจัยตระหนักถึงความสำคัญของการสร้างงานวิจัยที่มีคุณภาพและมีรากฐานที่เข้มแข็งก่อให้เกิดการสร้างองค์ความรู้ใหม่ นวัตกรรม จนนำไปสู่การแก้ไขปัญหาให้เกิดผลสำเร็จ และเพื่อให้บรรลุเป้าหมายนั้น ฝ่ายวิชาการ สกว. จึงได้จัดโครงการ “ฝ่ายวิชาการ สกว. สัญจร ครั้งที่ 2” เพื่อประชาสัมพันธ์ให้นักวิจัยทราบถึงยุทธศาสตร์การจัดสรรทุนรูปแบบต่าง ๆ ของฝ่ายวิชาการ สกว. ซึ่งสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ และนโยบายของรัฐบาลตามโมเดล “ไทยแลนด์ 4.0” นอกจากนี้เพิ่มเติมแนวทางในการผลักดันงานวิจัยเข้าสู่ภาคอุตสาหกรรมเชิงพาณิชย์ เพื่อกระตุ้นให้นักวิจัยมองเห็นแนวทางในการนำผลงานวิจัยหรือนวัตกรรมสู่การนำไปใช้เชิงพาณิชย์ นำไปสู่การแก้ไขปัญหาของประเทศได้อย่างสมบูรณ์

### วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อประชาสัมพันธ์ทิศทางการสนับสนุนทุนวิจัยของฝ่ายวิชาการ สกว. ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ และนโยบายของรัฐบาล เพื่อผลักดันให้ประเทศก้าวหน้าด้วยนวัตกรรม
2. เพื่อประชาสัมพันธ์การเตรียมความพร้อมในการขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการรูปแบบใหม่ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)
3. เพื่อให้ความรู้เทคนิคการเขียนข้อเสนอโครงการและบทความวิจัยอย่างมีคุณภาพ เช่น แนวทางการเขียนที่มีชั้นเชิง สะท้อนผลกระทบเชิงประจักษ์ที่ชัดเจน กระตุ้นนักวิจัยให้ความสำคัญกับการสร้างผลงานวิจัยที่สามารถเกิดเป็นนวัตกรรม เป็นต้น
4. เพื่อชี้แนะแนวทางการต่อยอดงานวิจัยสู่การสร้างนวัตกรรม และแนะนำเส้นทางการเข้าสู่ภาคธุรกิจ ภายใต้การดูแลจากเมธีวิจัยอาวุโส สกว. และผู้ทรงคุณวุฒิ ตลอดจนความรู้ความเข้าใจด้านทรัพย์สินทางปัญญา
5. เพื่อให้ความรู้ที่เป็นประโยชน์ต่อนักวิจัย เช่น แนวทางการสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผลงานวิจัยให้เกิดความคุ้มค่าในการลงทุน รวมถึงการขอรับรองจริยธรรมการวิจัยในคน โดยผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน
6. เพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยนระหว่างฝ่ายวิชาการ สกว. และนักวิจัย เปิดโอกาสให้นักวิจัยได้ซักถามถึงระเบียบข้อปฏิบัติและเกณฑ์ต่าง ๆ ของการรับทุน

การจัดกิจกรรมในแต่ละภูมิภาค

วันที่ 1

| เวลา (น.)     | กิจกรรม   | ผู้บรรยาย                              |
|---------------|---|--|
| 09.00 – 09.30 | ลงทะเบียนและรับประทานอาหารว่าง  |  |
| 09.30 – 10.00 | ผู้บริหาร สกว. เปิดประชุม และประชาสัมพันธ์กิจกรรมและข่าวสารของฝ่าย          | ผู้บริหาร สกว.                         |
| 10.00 – 11.00 | การขอตำแหน่งวิชาการรูปแบบใหม่ของ สกอ.                                       | วิทยากรจาก สกอ.                        |
| 11.00 – 12.00 | นักวิจัยพี่เลี้ยง : เชื่อมทิศนำทางชีวิตนักวิจัย                             | เมธีวิจัยอาวุโส สกว.                   |
| 12.00 – 13.00 | รับประทานอาหารกลางวัน   |  |
| 13.00 – 14.00 | เทคนิคการนำเสนองานวิจัยภาษาอังกฤษให้ได้การตอบรับ                            | เมธีวิจัยอาวุโส สกว.                   |
| 14.00 – 15.30 | ทำอย่างไรงานวิจัย “ไม่” ขึ้นหิ้ง : การพัฒนานวัตกรรมและการนำไปใช้เชิงพาณิชย์ | เมธีวิจัยอาวุโส สกว. และ ผู้ทรงคุณวุฒิ |

วันที่ 2

| เวลา (น.)     | กิจกรรม  | ผู้บรรยาย                              |
|---------------|--|--|
| 08.45 – 09.15 | ลงทะเบียนและรับประทานอาหารว่าง   |  |
| 09.15 – 10.15 | ทิศทางการให้ทุนรูปแบบใหม่ ฝ่ายวิชาการ สกว.   | ศ. ดร.สมปอง คล้ายหนองสรวง              |
| 10.15 – 11.00 | การขอและสืบค้นทรัพย์สินทางปัญญา ไม่ยากอย่างที่คิด  | ผู้เชี่ยวชาญด้านทรัพย์สินทางปัญญา      |
| 11.00 – 12.00 | จริยธรรมการวิจัยในยุคประเทศไทย 4.0   | ผู้เชี่ยวชาญด้านจริยธรรมการวิจัย       |
| 12.00 – 13.00 | ร่วมรับประทานอาหารกลางวัน  |  |
| 13.00 – 15.30 | เทคนิคการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยฝ่ายวิชาการ สกว. : วิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ และนำผลงานไปใช้ประโยชน์<br>Section 1 : ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม<br>Section 2 : ด้านมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์และศิลปกรรม | เมธีวิจัยอาวุโส สกว. และ ผู้ทรงคุณวุฒิ |

ประโยชน์ที่จะได้รับ

1. นักวิจัยและอาจารย์ รวมถึงนักศึกษาที่มีความสนใจในการทำวิจัยได้รับทราบข้อมูลสาระสำคัญเกี่ยวกับทิศทางการสนับสนุนทุนวิจัยของฝ่ายวิชาการ สกว. ที่รองรับยุทธศาสตร์ชาติ และนโยบายของรัฐบาลอย่างถูกต้อง เพื่อเป็นส่วนช่วยผลักดันให้ประเทศก้าวหน้าด้วยนวัตกรรมในอนาคต
2. นักวิจัยและอาจารย์ได้รับทราบข้อมูลสาระสำคัญเกี่ยวกับการขอตำแหน่งวิชาการรูปแบบใหม่ของ สกว. ซึ่งจะช่วยเตรียมความพร้อมในการขอตำแหน่งทางวิชาการได้อย่างเหมาะสม
3. นักวิจัยและอาจารย์ได้รับความรู้เกี่ยวกับเทคนิคการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัย/บทความวิจัยได้อย่างมีคุณภาพและมีขึ้นเชิง สามารถสื่อถึงผลกระทบเชิงประจักษ์ให้ผู้ประเมินทุนเข้าใจอย่างชัดเจน และเป็นการกระตุ้นนักวิจัยให้ความสำคัญกับการสร้างผลงานวิจัยที่สามารถเกิดเป็นนวัตกรรม
4. นักวิจัยและอาจารย์ได้รับทราบแนวทางต่อยอดงานวิจัยสู่การสร้างนวัตกรรม และทราบช่องทางการเข้าสู่ภาคธุรกิจ
5. นักวิจัยและอาจารย์มีโอกาสได้ซักถามถึงระเบียบข้อปฏิบัติและเกณฑ์ต่าง ๆ ของการรับทุน