



**ประกาศรับข้อเสนอโครงการ
แผนงาน โครงการพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือนานาชาติเพื่อยกระดับความเป็นเลิศ
ของมหาวิทยาลัยและสถาบันวิจัยไทย
ภายใต้โปรแกรมที่ 16 ปฏิรูประบบอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม
ประจำปีงบประมาณ 2564**

1. ประเด็น/หัวข้อการสนับสนุน

การพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือกับนักวิจัยนานาชาติ ด้านสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และศิลปกรรมศาสตร์ ระดับ Network Strengthening Fund: SHA

2. หลักการและเหตุผล

หน่วยงานบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.) สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.) มีภารกิจหลักในการจัดสรรทุนด้านการพัฒนากำลังคนในสาขาที่จำเป็นต่อการพัฒนาประเทศตามนโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (อววน.)

ในปีงบประมาณ 2564 บพค. ได้รับมอบหมายจาก สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ในการบริหารจัดการทุนวิจัยภายใต้แผนงาน โครงการพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือนานาชาติเพื่อยกระดับความเป็นเลิศ ของมหาวิทยาลัยและสถาบันวิจัยไทย ภายใต้โปรแกรมที่ 16 ปฏิรูประบบอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม เพื่อสร้างความเป็นเลิศของระบบอุดมศึกษาไทยในระดับนานาชาติผ่านการยกระดับความร่วมมือด้าน อววน. กับต่างประเทศ

ดังนั้น เพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อแผนงานข้างต้น บพค. จึงเปิดรับข้อเสนอโครงการในหัวข้อ “การพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือกับนักวิจัยนานาชาติ ด้านสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และศิลปกรรมศาสตร์ ระดับ Network Strengthening Fund: SHA” และสร้างโอกาสให้นักวิจัยทางด้านสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และศิลปกรรมศาสตร์ ต่อยอดความร่วมมือเดิมที่มีกับนักวิจัยต่างประเทศให้เข้มข้นยิ่งขึ้นเพื่อยกระดับความร่วมมือขึ้นสู่ระดับสถาบัน และ/หรือระดับประเทศ และนำไปสู่การสร้างผลงานวิจัยที่ก่อให้เกิดผลกระทบเชิงวิชาการ และ/หรือเชิงเศรษฐกิจและสังคมของประเทศต่อไป

3. วัตถุประสงค์ของทุน

3.1 เพื่อสนับสนุนนักวิจัยที่มีผลงานเป็นที่ประจักษ์และมีประสบการณ์การวิจัยหลังจากจบการศึกษา ระดับสูงสุดมาไม่น้อยกว่า 10 ปี ให้พัฒนา/ต่อยอดความร่วมมือเดิมที่มีอยู่แล้วกับต่างประเทศ เน้นการทำงานร่วมแบบพหุสาขา (multidisciplinary) หรือแบบสหสาขา (interdisciplinary) เพื่อพัฒนาขีดความสามารถด้านการวิจัยสูงให้บุคลากรวิจัยไทย ที่ช่วยยกระดับความสามารถของสถาบันไทยได้

3.2 เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ด้านสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และศิลปกรรมศาสตร์ ผ่านการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ (knowledge exchange) ทั้งในเชิงลึกและกว้าง กับกลุ่มวิจัยในต่างประเทศที่มีความเชี่ยวชาญในศาสตร์สาขานั้น ๆ อันนำไปสู่การยกระดับความร่วมมือขึ้นสู่ระดับสถาบันกับสถาบัน ทั้งระหว่างสถาบันในประเทศกับต่างประเทศ และระหว่างสถาบันภายในประเทศเพื่อให้เกิดการถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กับบุคลากรวิจัยของประเทศไทย ในระยะยาว

- 3.3 เพื่อสร้างความร่วมมือเดิมนับกับต่างประเทศให้เติบโตอย่างเข้มแข็งและยั่งยืน อันนำไปสู่การสร้างผลงานวิจัยที่มีผลกระทบในเชิงวิชาการ และ/หรือเชิงเศรษฐกิจและสังคมในวงกว้างร่วมกันต่อไป

4. คุณสมบัติของโครงการวิจัยที่ขอรับการสนับสนุน

- 4.1 เป็นโครงการวิจัยด้านสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และศิลปกรรมศาสตร์ ทุกสาขา ที่เน้นการทำงานร่วมกันทั้งแบบพหุสาขา/สหสาขา
- 4.2 เป็นโครงการวิจัยที่สามารถแสดงได้ชัดเจนว่าเป็นการต่อยอด หรือพัฒนาความร่วมมือเดิมนับที่มีมาก่อนแล้วกับกลุ่มวิจัยในต่างประเทศ
- 4.3 เป็นโครงการวิจัยความร่วมมือที่ประกอบด้วยนักวิจัยจากอย่างน้อย 2 สถาบัน โดยสถาบันแรกจะต้องเป็นต้นสังกัดของหัวหน้าโครงการฝ่ายไทย และอีกสถาบันเป็นต้นสังกัดของนักวิจัยผู้ร่วมโครงการหลักในต่างประเทศ โดยมีรายละเอียดดังนี้

หัวหน้าโครงการฝ่ายไทย

- 1) เป็นนักวิจัยที่สังกัดกับสถาบันอุดมศึกษา หรือหน่วยงานวิจัยภาครัฐในประเทศไทย และมีประสบการณ์การวิจัยหลังจากจบการศึกษาระดับสูงสุดมาไม่น้อยกว่า 10 ปี
- 2) มีประวัติผลงานวิจัย (track record) ที่แสดงความรู้ความสามารถเชิงประจักษ์ และประสบการณ์ในการบริหารจัดการโครงการวิจัยงบประมาณโครงการไม่น้อยกว่า 1.5 ล้านบาท ในฐานะหัวหน้าโครงการมาแล้ว (โปรดระบุรายละเอียดในข้อ 11 ของแบบฟอร์มข้อเสนอโครงการ)

ผู้ร่วมโครงการ (co-investigator) จากต่างประเทศ

- 1) เป็น นักวิจัย/บุคคลากรวิจัย ที่สังกัดกับสถาบันอุดมศึกษา/หน่วยงานวิจัย/ประชาสังคม/องค์กรการพัฒนาในต่างประเทศ
- 2) มีประวัติผลงานวิจัย (track record) ที่ผลงานแสดงประสบการณ์/ความเชี่ยวชาญที่สอดคล้องกับกรอบการวิจัยตามข้อเสนอโครงการ หรือองค์ความรู้/ทักษะ ที่นักวิจัยฝ่ายไทยต้องการดำเนินการด้วย (โปรดระบุรายละเอียดในข้อ 11 ของแบบฟอร์มข้อเสนอโครงการ)
- 3) มีหนังสือรับรองจากหัวหน้าสถาบันต้นสังกัด สนับสนุนให้เข้าร่วมดำเนินกิจกรรมวิจัยภายใต้โครงการ (letter of support)

หมายเหตุ: ต้องมี letter of support จากทุก ๆ สถาบันต้นสังกัดของผู้ที่ร่วมโครงการทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยแนวทางในการเขียน letter of support ปรากฏรายละเอียดในหัวข้อที่ 7 และในขั้นตอนการยื่นข้อเสนอโครงการสามารถ upload หนังสือรับรองได้ทางระบบ NRIIS

5. ระยะเวลาการสนับสนุนและงบประมาณ

- 5.1. ระยะเวลาการดำเนินงานของโครงการวิจัยไม่เกิน 3 ปี
- 5.2. งบประมาณสนับสนุนไม่เกิน 9 ล้านบาท ตลอดโครงการ โดยงบประมาณการสนับสนุนจะสอดคล้องกับขอบเขตงานที่เสนอ เป้าหมาย ตัวชี้วัด และสิ่งส่งมอบ และเป็นไปตามข้อกำหนดคู่มือการคำนวณงบประมาณ บพค. ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 ณ วันที่ 24 พฤศจิกายน 2563
- 5.3. หมวดงบประมาณที่แหล่งทุนสนับสนุน (แต่ไม่จำกัดอยู่เพียง) ตัวอย่างดังต่อไปนี้
- 5.3.1. ค่าตอบแทนนักวิจัยที่สังกัดสถาบันในประเทศไทย
- 5.3.2. ค่าวัสดุ/อุปกรณ์/ค่าใช้สอย สำหรับกิจกรรมงานวิจัย (research activities) ภายใต้โครงการที่เกิดขึ้นในประเทศไทย

- 5.3.3. ค่าจัดประชุมวิชาการและการประชุมเชิงปฏิบัติ (workshop) ในประเทศ และค่าเดินทางไปร่วมประชุมวิชาการ
- 5.3.4. ค่าเดินทางไปต่างประเทศ ของคณะผู้วิจัยฝ่ายไทย เพื่อเรียนรู้หรือแลกเปลี่ยนองค์ความรู้กับผู้ร่วมวิจัยต่างประเทศซึ่งมีความร่วมมือภายใต้โครงการ ทั้งนี้ งบประมาณในส่วนนี้ จะไม่ให้ตั้งเป็นทุนการศึกษาหรือค่าใช้จ่ายสำหรับนักศึกษาเดินทางไปทำวิจัยภายใต้วิทยานิพนธ์ในต่างประเทศ การคำนวณค่าใช้จ่ายสำหรับการเดินทางไปทำงานวิจัย (allowance) ให้ตั้งตามอัตราของ กพ. และค่ายานพาหนะชั้นประหยัด
- 5.3.5. ค่า bench fee สำหรับคณะผู้วิจัยฝ่ายไทยที่เดินทางไปแลกเปลี่ยนทำวิจัยกับสถาบันต่างประเทศซึ่งมีความร่วมมือภายใต้โครงการ แต่ไม่เกิน 750 บาทต่อวัน ทั้งนี้ ในกรณีที่สถาบันต่างประเทศกำหนดค่า bench fee เป็นรายปี หรือเหมาจ่าย บพค. ขอสงวนสิทธิ์พิจารณาเป็นรายกรณีไป
- 5.3.6. ค่าเดินทางมาประเทศไทยของคณะผู้ร่วมวิจัยฝ่ายต่างประเทศ เพื่อเรียนรู้หรือแลกเปลี่ยนองค์ความรู้กับนักวิจัยฝ่ายไทยภายใต้โครงการ ได้แก่ ค่ายานพาหนะชั้นประหยัด ค่าที่พักไม่เกิน 15,000 บาทต่อเดือน และค่า allowance ไม่เกิน 2,000 บาทต่อวัน
- 5.4. หมวดงบประมาณที่แหล่งทุนไม่สนับสนุน
 - 5.4.1. ค่าใช้จ่ายภายใต้โครงการใด ๆ ก็ตาม ที่เกิดขึ้นที่ต่างประเทศ เช่น ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ ค่าจัดประชุม ค่าตอบแทนและค่าดำเนินงานวิจัยของนักวิจัยฝ่ายต่างประเทศ เป็นต้น (ยกเว้นค่าเดินทางไปต่างประเทศของคณะผู้วิจัยฝ่ายไทยที่อยู่ภายใต้โครงการ และค่า bench fee สำหรับคณะผู้วิจัยฝ่ายไทยที่เดินทางไปแลกเปลี่ยนทำวิจัยกับสถาบันต่างประเทศซึ่งมีความร่วมมือภายใต้โครงการ)
 - 5.4.2. งบลงทุนโครงสร้างพื้นฐานในประเทศไทย เช่น การตั้งห้องปฏิบัติการ การตั้งศูนย์ การลงทุนครุภัณฑ์ขนาดใหญ่

6. เกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอโครงการ

6.1 แผนการดำเนินงาน

- 6.1.1 ข้อเสนอโครงการต้องมีความสมบูรณ์ ตอบโจทย์ ครบถ้วน และแสดงแนวปฏิบัติตามเกณฑ์ข้อกำหนด และเงื่อนไขต่าง ๆ ที่แหล่งทุนได้กำหนดไว้ข้างต้น
- 6.1.2 การนำเสนอแผนการดำเนินงาน 3 ปี ตามข้อเสนอโครงการ รวมทั้งแผนความร่วมมือในอนาคตทั้งระยะกลาง (ปีที่ 4-5 นับจากวันที่เริ่มต้นโครงการ) และระยะยาว (ปีที่ 6-7 นับจากวันที่เริ่มต้นโครงการ)

6.2 คุณค่าเชิงวิชาการ (Research Excellence)

- 6.2.1 แนวคิดที่ใหม่ ของโจทย์วิจัย ที่เน้นให้เกิดการทำงานวิจัยลักษณะพหุสาขา (multidisciplinary) และสหสาขา (interdisciplinary)
- 6.2.2 ข้อเสนอโครงการต้องแสดงผล วัตถุประสงค์ เป้าหมาย และวิธีการวิจัยที่ชัดเจน มีความเหมาะสมทางเทคนิค
- 6.2.3 ประสิทธิภาพของแผนงานวิจัย แผนการดำเนินงานที่ชัดเจน สอดคล้องกับกำลังคน (manpower) และงบประมาณโครงการที่ตั้งไว้ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการในเวลาทีวางแผนไว้
- 6.2.4 สร้างให้เกิดเครือข่ายนักวิจัยไทยจากหลากหลายสถาบันในประเทศ นำไปสู่เครือข่ายนักวิจัยไทยที่มีความเข้มแข็งสามารถสร้างผลงานวิจัยอย่างต่อเนื่อง และสามารถเทียบเท่าเครือข่ายนักวิจัยชั้นนำระดับนานาชาติ

6.2.5 ข้อเสนอโครงการต้องระบุเหตุผลที่เลือก co-investigator ของแต่ละสถาบันทั้งในประเทศ และต่างประเทศที่มาร่วมโครงการ รวมทั้งความเชี่ยวชาญที่ส่งเสริมโครงการวิจัย

6.3 ลักษณะ/ความเหมาะสม/ประโยชน์ที่ได้รับ จากความร่วมมือ

6.3.1 เหตุผลในการกำหนดให้มีการวิจัย โดยต่อยอดจากความร่วมมือเดิมกับผู้ร่วมโครงการ ต่างประเทศ

6.3.2 ประโยชน์ที่ทีมวิจัยฝ่ายไทยและต่างประเทศจะได้รับจากความร่วมมือ

6.3.3 ศักยภาพของหัวหน้าโครงการ (track record) ในการบริหารจัดการโครงการให้บรรลุ เป้าหมายที่ตั้งไว้

6.3.4 แสดงศักยภาพงานวิจัยของทีมวิจัยฝ่ายไทยและต่างประเทศในปัจจุบัน (track record) และ เป้าหมายเมื่อสิ้นสุดโครงการวิจัย ควรอธิบายให้เห็นวิธีการที่ทำให้บรรลุเป้าหมายด้านการ เสริมสร้างศักยภาพของทีมวิจัยไทยที่ได้มาตรฐานระดับนานาชาติ

6.3.5 แผนงานการเดินทางแลกเปลี่ยนเพื่อดำเนินงานวิจัยต้องแสดงแผนงานงานวิจัยที่ชัดเจนใน แต่ละปี โดยระบุจำนวนคน จำนวนเดือน และหัวข้องานวิจัย

6.3.6 คำอธิบายกระบวนการการกระชับความสัมพันธ์ระหว่างสถาบัน เพื่อก่อให้เกิดผลงานร่วมกัน (productive collaborations) และ/หรือแผนงานที่จะก่อให้เกิด knowledge exchange

6.3.7 คำอธิบายระดับการทำงานร่วมแบบพหุสาขา/สหสาขา เพื่อสร้างองค์ความรู้ที่สร้างผลกระทบใน เชิงวิชาการ และ/หรือเชิงเศรษฐกิจและสังคม

6.3.8 คำอธิบายแผนการขยายความร่วมมือไปยังกลุ่มวิจัยอื่น ๆ ที่ไม่เคยร่วมงานวิจัยมาก่อน ทั้งใน สาขาวิชาเดียวกันและต่างสาขาวิชาเพื่อสร้างผลกระทบเชิงวิชาการ และ/หรือเชิงเศรษฐกิจ และสังคมให้มากยิ่งขึ้น

6.4 สิ่งส่งมอบภายใต้โครงการ

6.4.1 องค์ความรู้จากการวิจัยที่พัฒนาศักยภาพบุคลากรวิจัยไทย ซึ่งเกิดจากการได้รับโอกาสในการ แลกเปลี่ยนเรียนรู้จากการดำเนินงานวิจัยร่วมกับนักวิจัยต่างประเทศ

6.4.2 ผลงานตีพิมพ์ร่วมกันในวารสาร high-impact journals ของสาขาวิชานั้น ๆ หรือ หนังสือ หรือ book chapter ที่มี peer review หรือ ผลงานศิลปะที่สามารถจัดแสดงในเวทีระดับนานาชาติ

6.4.3 ข้อเสนอโครงการใหม่ ที่เป็นวิจัยต่อยอดจากโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนครั้งนี้ เป็น โครงการใหม่ ที่เกิดจากการร่วมพัฒนาเพื่อขอยื่นสมัครทุนวิจัยที่ใหญ่ขึ้น จากแหล่งทุนสำคัญ ๆ ทั้งในไทยและต่างประเทศ โดยระบุแหล่งทุนที่เป็นเป้าหมายและช่วงเวลาที่จะยื่น ข้อเสนอโครงการ

6.4.4 แผนงาน/กิจกรรมที่มีประสิทธิภาพและมีความเป็นไปได้สูง ในการพัฒนาต่อยอดความร่วมมือนี้ ให้เติบโตอย่างเข้มแข็งและยั่งยืน ต่อก้าวในอนาคต

7. แนวทางในการเขียน Letter of Support

นักวิจัยไทยและต่างชาติที่ร่วมในโครงการ จะต้องมีการเขียน letter of support จากสถาบันต้นสังกัด ที่ลงนามโดยผู้มีอำนาจลงนามของสถาบัน เช่น อธิการบดี หรือผู้ได้รับมอบอำนาจ หรือผู้รับผิดชอบการบริหารสถาบันนั้น โดยควรมีใจความสำคัญ ดังนี้

- สถาบันจะสนับสนุนนักวิจัยในสังกัดให้เข้าร่วมโครงการ
- อธิบายบทบาทหน้าที่ของนักวิจัยในสังกัดในการเข้าร่วมโครงการ และประโยชน์ที่นักวิจัย/สถาบัน คาดว่าจะได้รับจากความร่วมมือนี้

- อนุญาตให้ทีมวิจัยจากแต่ละสถาบันในโครงการเข้าถึงห้องปฏิบัติการ เครื่องมือหรือข้อมูลเพื่อการวิจัย และสิ่งอำนวยความสะดวก (facilities) ต่าง ๆ ที่มีความจำเป็นต่อการดำเนินงานวิจัยภายใต้โครงการ หากมีการเดินทางไปแลกเปลี่ยนองค์ความรู้
- สถาบันจะร่วมสนับสนุนให้ความร่วมมือนี้เติบโตอย่างเข้มแข็งและยั่งยืนอย่างไร

8. อื่นๆ

นักวิจัยหัวหน้าโครงการสามารถยื่นข้อเสนอโครงการได้ 1 โครงการต่อคนเท่านั้น

9. การยื่นข้อเสนอโครงการ

- 9.1. ยื่นข้อเสนอโครงการผ่านระบบ NRIIS ระบุ key word ในข้อเสนอโครงการเป็น Network Strengthening Fund: SHA
- 9.2. บพค. จะรับพิจารณาเฉพาะเอกสารต้นฉบับที่นำส่งที่มีรายละเอียดครบถ้วน และสถาบันต้นสังกัดหัวหน้าโครงการทำการรับรองข้อเสนอโครงการวิจัยในเวลาที่กำหนดในข้อ 10.
- 9.3. การยื่นข้อเสนอโครงการในระบบ NRIIS ให้แนบไฟล์ word document และ Excel file ด้วย โดยใช้แบบฟอร์มที่ บพค. ให้ไว้บน website

10. กำหนดการรับข้อเสนอโครงการฉบับสมบูรณ์ และการพิจารณาประกาศผล

รับข้อเสนอโครงการฉบับสมบูรณ์ : 16 ธันวาคม 2563 – 18 กุมภาพันธ์ 2564 เวลา 16.30 น.

(ยื่นข้อเสนอโครงการผ่านระบบ NRIIS)

(สถาบันต้นสังกัดหัวหน้าโครงการทำการรับรองข้อเสนอโครงการวิจัยผ่านระบบ NRIIS ภายในวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2564 เวลา 16.30 น.) เนื่องจากระบบ NRIIS สามารถรองรับผู้เข้าระบบในระยะเวลาดังกล่าวได้เพียงจำนวนหนึ่ง หัวหน้าโครงการและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการยื่นข้อเสนอโครงการควรวางแผนยื่นข้อเสนอโครงการล่วงหน้าก่อนเวลาที่กำหนด โดยข้อเสนอโครงการที่ไม่ได้รับการรับรองจากต้นสังกัดภายในเวลาที่กำหนดไว้จะถือว่าไม่เป็นไปตามเงื่อนไขที่ บพค. จะรับพิจารณา

ประกาศผล : ภายในเดือนมิถุนายน 2564

หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.) ขอสงวนสิทธิ์ในการรับพิจารณาเฉพาะเอกสารที่นำส่งผ่านระบบ NRIIS ที่มีรายละเอียดครบถ้วนตามเงื่อนไข และหากพ้นกำหนดการรับข้อเสนอโครงการจะถือว่า การยื่นข้อเสนอโครงการไม่สมบูรณ์ ไม่เป็นไปตามเงื่อนไขที่ บพค. จะรับพิจารณา โดยการขั้นตอนการพิจารณาจะผ่านผู้ทรงคุณวุฒิและคณะกรรมการของ บพค. ซึ่งผลการพิจารณาจะถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.) มีเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Objective and Key Results: OKR ภายใต้อายุ 2565) ที่จะส่งมอบตามแผนงาน โครงการพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือนานาชาติ เพื่อการยกระดับความเป็นเลิศของมหาวิทยาลัยไทยและสถาบันวิจัยไทย (Global Partnership) โปรแกรมที่ 16 การปฏิรูประบบการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ดังนี้

<p>เป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ Objective and Key Result (OKR)</p>	<p>Objective พัฒนาระบบ อววน. ให้เชื่อมโยงเป็นเนื้อเดียวกัน เพื่อให้เกิดระบบนิเวศที่เอื้อต่อการตอบโจทย์ความต้องการของประเทศ สร้างงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม</p> <p>Key Result KR16.2 สร้างความเป็นเลิศของระบบอุดมศึกษาไทยในระดับนานาชาติผ่านการยกระดับความร่วมมือด้าน อววน. กับต่างประเทศ ทั้งในระดับประเทศและระดับหน่วยงาน</p>
--	--