



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

**1. ประเด็น/หัวข้อการสนับสนุน**

การพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือกับนักวิจัยนานาชาติ ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ระดับ Partnership Initiative Fund: S&T

**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 วิจัยและนวัตกรรม เพื่อสร้างความเป็นเลิศของระบบอุดมศึกษาไทยในระดับนานาชาติผ่านการยกระดับความร่วมมือด้าน อววน. กับต่างประเทศ

ดังนั้น เพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อแผนงานข้างต้น บพค. จึงเปิดรับข้อเสนอโครงการในหัวข้อ “การพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือกับนักวิจัยนานาชาติ ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ระดับ Partnership Initiative Fund: S&T” และสร้างโอกาสให้นักวิจัยรุ่นใหม่ริเริ่มความร่วมมือกับนักวิจัยต่างประเทศ เพื่อนำไปสู่การสร้างความเป็นเลิศทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (วทน.) และยกระดับความร่วมมือขึ้นสู่ระดับสถาบันหรือระดับประเทศต่อไป

**3. วัตถุประสงค์ของทุน**

- 3.1 เพื่อสนับสนุนให้นักวิจัยที่จบปริญญาเอกไม่เกิน 10 ปี หรือนักวิจัยที่มีประสบการณ์การวิจัยเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี และไม่เกิน 12 ปี หลังจากจบการศึกษาระดับสูงสุด สร้างความร่วมมือใหม่ให้เกิดเครือข่ายความร่วมมือกับนักวิจัยในต่างประเทศ โดยเน้นการทำงานร่วมกันแบบพหุสาขา (multidisciplinary) และแบบสหสาขา (interdisciplinary) เพื่อสร้างความเป็นเลิศ สร้างบุคลากรด้าน วทน. ไทยสู่การวิจัยระดับนานาชาติ
- 3.2 เพื่อส่งเสริมให้นักวิจัยพัฒนาองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผ่านการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ (knowledge exchange) ทั้งในเชิงลึกและกว้าง กับเครือข่ายกลุ่มวิจัยในต่างประเทศที่มีความเชี่ยวชาญในศาสตร์สาขานั้น ๆ
- 3.3 เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือให้เติบโตอย่างเข้มแข็งและยั่งยืน โดยมุ่งหวังให้นำไปสู่การได้รับทุนวิจัยขนาดใหญ่ขึ้น จากหน่วยงานให้ทุนสำคัญของไทยหรือของโลก

#### 4. คุณสมบัติของโครงการวิจัยที่ขอรับการสนับสนุน

- 4.1 เป็นโครงการวิจัยทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทุกสาขาวิชา ที่เน้นการทำงานร่วมกันทั้งแบบ พหุสาขา/สหสาขา
- 4.2 เป็นโครงการวิจัยที่สามารถแสดงได้ชัดเจนว่าเป็นความร่วมมือใหม่ระหว่างนักวิจัยในประเทศไทย และต่างประเทศ (เช่น ไม่เคยมีผลงานตีพิมพ์ร่วมกันมาก่อน และไม่เคยเป็นอาจารย์ที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์ของหัวหน้าโครงการ)
- 4.3 เป็นโครงการวิจัยความร่วมมือระหว่างนักวิจัยจากอย่างน้อย 2 สถาบัน โดยสถาบันแรกจะต้อง เป็นต้นสังกัดของหัวหน้าโครงการฝ่ายไทย และอีกสถาบันเป็นต้นสังกัดของนักวิจัยผู้ร่วมโครงการหลักในต่างประเทศ โดยมีข้อกำหนดดังนี้

##### หัวหน้าโครงการฝ่ายไทย

- 1) เป็นนักวิจัยที่สังกัดกับสถาบันอุดมศึกษา หรือหน่วยงานวิจัยภาครัฐในประเทศไทย ที่จบปริญญาเอกไม่เกิน 10 ปี หรือมีประสบการณ์การวิจัยเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี และไม่เกิน 12 ปี หลังจากจบการศึกษาระดับสูงสุด
- 2) มีประวัติผลงานวิจัย (track record) ที่แสดงความรู้ความสามารถเชิงประจักษ์ และประสบการณ์ในการบริหารจัดการโครงการวิจัยงบประมาณโครงการไม่น้อยกว่า 2 ล้านบาท ในฐานะหัวหน้าโครงการมาแล้ว (โปรดระบุรายละเอียดในข้อ 11 ของแบบฟอร์มข้อเสนอโครงการ)

##### ผู้ร่วมโครงการ (co-investigator) จากต่างประเทศ

- 1) เป็น นักวิจัย/นักวิทยาศาสตร์/บุคคลากรวิจัย ที่สังกัดกับสถาบันอุดมศึกษา หรือหน่วยงานวิจัย ในต่างประเทศ
- 2) มีประวัติผลงานวิจัย (track record) ที่ผลงานแสดงประสบการณ์/ความเชี่ยวชาญที่สอดคล้องกับกรอบการวิจัยตามข้อเสนอโครงการ หรือองค์ความรู้/เทคโนโลยีที่นักวิจัยฝ่ายไทยต้องการ ดำเนินการด้วย โดยอาจแสดง H-index และ/หรือ citation ประกอบการพิจารณา (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 6 ล้านบาทตลอดโครงการ โดยงบประมาณการสนับสนุนจะสอดคล้องกับขอบเขตงานที่เสนอ เป้าหมาย ตัวชี้วัด และสิ่งส่งมอบ และเป็นไปตามข้อกำหนดคู่มือการคำนวณงบประมาณ บพค. ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 ณ วันที่ 24 พฤศจิกายน 2563

- 5.3. แหล่งทุนกำหนดให้ใช้งบประมาณร้อยละ 20 ของงบประมาณโครงการ สำหรับการแลกเปลี่ยนเดินทางสำหรับนักวิจัยไทยเพื่อเดินทางไปทำวิจัยกับสถาบันวิจัยต่างประเทศซึ่งมีความร่วมมือภายใต้โครงการ ทั้งนี้ งบประมาณในส่วนนี้ จะไม่ให้ตั้งเป็นทุนการศึกษาหรือค่าใช้จ่ายสำหรับนักศึกษาเดินทางไปทำวิจัยภายใต้วิทยานิพนธ์ในต่างประเทศ การคำนวณค่าใช้จ่ายสำหรับการเดินทางไปทำงานวิจัย (allowance) ให้ตั้งตามอัตราของ กพ. และค่ายานพาหนะชั้นประหยัด
- 5.4. หมวดงบประมาณที่แหล่งทุนสนับสนุน (แต่ไม่จำกัดอยู่เพียง) ตัวอย่างดังต่อไปนี้
- 5.4.1. ค่าตอบแทนนักวิจัยที่สังกัดสถาบันในประเทศไทย
- 5.4.2. ค่าสารเคมี วัสดุ อุปกรณ์วิทยาศาสตร์ และค่ากิจกรรมงานวิจัย (research activities) ภายใต้โครงการที่เกิดขึ้นในประเทศไทย
- 5.4.3. ค่าจัดประชุมวิชาการและการประชุมเชิงปฏิบัติ (workshop) ภายในประเทศ และค่าเดินทางไปร่วมประชุมวิชาการนานาชาติ (international conference)
- 5.4.4. ค่าเดินทางไปต่างประเทศ ของคณะผู้วิจัยฝ่ายไทย เพื่อเรียนรู้หรือแลกเปลี่ยนองค์ความรู้กับผู้ร่วมวิจัยต่างประเทศซึ่งมีความร่วมมือภายใต้โครงการ
- 5.4.5. ค่า bench fee สำหรับคณะนักวิจัยฝ่ายไทยที่เดินทางไปแลกเปลี่ยนทำวิจัยภายใต้โครงการกับสถาบันต่างประเทศซึ่งมีความร่วมมือภายใต้โครงการ แต่ไม่เกิน 750 บาทต่อวัน ทั้งนี้ ในกรณีที่สถาบันต่างประเทศกำหนดค่า bench fee เป็นรายปี หรือเหมาจ่ายบุคคล. ขอสงวนสิทธิ์พิจารณาเป็นรายกรณีไป
- 5.4.6. ค่าเดินทางมาประเทศไทยของคณะผู้ร่วมวิจัยฝ่ายต่างประเทศ เพื่อเรียนรู้หรือแลกเปลี่ยนองค์ความรู้กับนักวิจัยไทยภายใต้โครงการ ได้แก่ ค่ายานพาหนะชั้นประหยัด ค่าที่พักไม่เกิน 15,000 บาทต่อเดือน และค่า allowance ไม่เกิน 2,000 บาทต่อวัน
- 5.5. หมวดงบประมาณที่แหล่งทุนไม่สนับสนุน
- 5.5.1. ค่าใช้จ่ายภายใต้โครงการใด ๆ ก็ตาม ที่เกิดขึ้นที่ต่างประเทศ เช่น ค่าจัดประชุม ค่าตอบแทนและค่าดำเนินงานวิจัยของคณะนักวิจัยฝ่ายต่างประเทศ ฯลฯ (ยกเว้นค่าเดินทางไปต่างประเทศของคณะผู้วิจัยฝ่ายไทยที่ร่วมอยู่ภายใต้โครงการ และค่า bench fee สำหรับคณะผู้วิจัยฝ่ายไทยที่เดินทางไปทำวิจัยกับสถาบันต่างประเทศซึ่งมีความร่วมมือภายใต้โครงการ)
- 5.5.2. 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 แนวคิดที่ใหม่ของโจทย์วิจัยที่มี scientific merit โดยเน้นให้เกิดการทำงานวิจัยลักษณะพหุสาขา (multidisciplinary) และ/หรือสหสาขา (interdisciplinary) เช่น การนำสาขาวิชาที่หลากหลายมารวมแก่วิทยวิจัยร่วมกัน หรือการทำความเข้าใจในทฤษฎีของสาขาวิชาที่ต่าง

จากสาขาวิชาที่มีความเชี่ยวชาญเดิมเกิดการดำเนินงานร่วมกันของหลายสาขาวิชาเพื่อให้ได้องค์ความรู้ใหม่ที่นำไปสู่ผลกระทบเชิงวิชาการ ตัวอย่างการร่วมมือในลักษณะนี้ เช่น นักเคมีและวิศวกรร่วมกันพัฒนาเครื่องยนต์ที่ลดการปล่อยคาร์บอนไดออกไซด์ การที่แพทย์ นักชีววิทยา และวิศวกรร่วมกันพัฒนาเครื่องมือที่ใช้ทางการแพทย์ หรือการศึกษาพัฒนา AI (artificial intelligent) ที่คำนึงถึงความรับผิดชอบต่อสังคมและพฤติกรรมมนุษย์ เป็นต้น ทั้งนี้การทำงานวิจัยลักษณะพหุสาขา และสหสาขา จะถูกจัดให้มีความสำคัญในการพิจารณา

- 6.2.2 ข้อเสนอโครงการต้องแสดงเหตุผล วัตถุประสงค์ เป้าหมาย และวิธีการวิจัยที่ชัดเจน มีความเหมาะสมทางเทคนิค
- 6.2.3 ประสิทธิภาพของแผนงานวิจัย แผนการดำเนินงานที่ชัดเจน สอดคล้องกับกำลังคน (manpower) และงบประมาณโครงการที่ตั้งไว้ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการในเวลาที่วางแผนไว้
- 6.2.4 ข้อเสนอโครงการต้องระบุเหตุผลที่เลือก co-investigator ของแต่ละสถาบันทั้งในประเทศและต่างประเทศที่มาร่วมโครงการ รวมทั้งความเชี่ยวชาญที่สนับสนุนโครงการวิจัย
- 6.2.5 ข้อเสนอโครงการควรระบุทรัพย์สินทางปัญญาที่มีมาก่อนเริ่มโครงการ (background IP) ของแต่ละฝ่าย

### 6.3 ลักษณะ/ความเหมาะสม/ประโยชน์ที่จะได้รับ จากความร่วมมือ

- 6.3.1 เป็นความร่วมมือใหม่ (เช่น ไม่เคยมีผลงานตีพิมพ์ร่วมกันมาก่อน และไม่เคยเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ของหัวหน้าโครงการ)
- 6.3.2 เหตุผลในการกำหนดให้มีการวิจัยโดยมีความร่วมมือกับผู้ร่วมโครงการต่างประเทศ
- 6.3.3 ประโยชน์ที่ทีมวิจัยฝ่ายไทยและต่างประเทศจะได้รับจากความร่วมมือ
- 6.3.4 ศักยภาพของหัวหน้าโครงการ (track record) ในการบริหารจัดการโครงการ ให้บรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้
- 6.3.5 แสดงศักยภาพงานวิจัยของทีมวิจัยฝ่ายไทยและต่างประเทศในปัจจุบัน (track record) และเป้าหมายเมื่อสิ้นสุดโครงการวิจัย ควรอธิบายให้เห็นวิธีการที่ทำให้บรรลุเป้าหมายด้านการเสริมสร้างศักยภาพของทีมวิจัยไทยที่ได้มาตรฐานระดับนานาชาติ
- 6.3.6 แผนงานการเดินทางแลกเปลี่ยนเพื่อดำเนินงานวิจัยต้องแสดงแผนงานงานวิจัยที่ชัดเจนในแต่ละปี โดยระบุจำนวนคน จำนวนเดือน และหัวข้องานวิจัย
- 6.3.7 คำอธิบายกระบวนการกระชับความสัมพันธ์ระหว่างสถาบัน เพื่อก่อให้เกิดผลงานร่วมกัน (productive collaborations) และ/หรือแผนงานที่จะก่อให้เกิด knowledge exchange
- 6.3.8 คำอธิบายระดับการทำงานร่วมแบบพหุสาขา/สหสาขา เพื่อสร้างองค์ความรู้ที่สร้างผลกระทบเชิงวิชาการในวงกว้าง

### 6.4 สิ่งส่งมอบภายใต้โครงการ

- 6.4.1 องค์ความรู้จากการวิจัยที่พัฒนาศักยภาพบุคลากรวิจัยไทย ซึ่งเกิดจากการได้รับโอกาสในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากการดำเนินงานวิจัยร่วมกับนักวิจัยต่างประเทศ และทำการเผยแพร่องค์ความรู้ที่ได้สู่สาธารณะ (dissemination) ในรูปแบบต่าง ๆ เช่น การจัดประชุม workshop การสัมมนา และการเผยแพร่ผลงานผ่านสื่อออนไลน์ เป็นต้น
- 6.4.2 ผลงานตีพิมพ์ในวารสารที่มี high-impact journals ของสาขาวิชานั้น ๆ
- 6.4.3 ข้อเสนอโครงการใหม่ ที่เป็นวิจัยต่อยอดจากโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนครั้งนี้ เป็นโครงการใหม่ ที่เกิดจากร่วมกันพัฒนาเพื่อขอยื่นสมัครทุนวิจัยที่ใหญ่ขึ้น จากแหล่งทุนสำคัญ ๆ

ทั้งในไทยและต่างประเทศ โดยระบุแหล่งทุนที่เป็นเป้าหมายและช่วงเวลาที่จะยื่น  
ข้อเสนอโครงการ

6.4.4 แผนงาน/กิจกรรมที่มีประสิทธิภาพและมีความเป็นไปได้สูง ในการพัฒนาความร่วมมือนี้ให้  
เติบโตอย่างเข้มแข็งและยั่งยืน ต่อไปในอนาคต

## 7. แนวทางในการเขียน Letter of Support

นักวิจัยไทยและต่างชาติที่ร่วมในโครงการ จะต้อง มี letter of support จากสถาบันต้นสังกัด  
ที่ลงนามโดยผู้มีอำนาจลงนามของสถาบัน เช่น อธิการบดี หรือผู้ได้รับมอบอำนาจ หรือผู้รับผิดชอบการ  
บริหารงานสถาบันนั้น โดยควรมีใจความสำคัญ ดังนี้

- สถาบันจะสนับสนุนนักวิจัยในสังกัดให้เข้าร่วมโครงการ
- อธิบายบทบาทหน้าที่ของนักวิจัยในสังกัดในการเข้าร่วมโครงการ และประโยชน์ที่นักวิจัย/สถาบัน  
คาดว่าจะได้รับจากความร่วมมือนี้
- อนุญาตให้ทีมวิจัยจากแต่ละสถาบันในโครงการเข้าถึงห้องปฏิบัติการ เครื่องมือหรือข้อมูลเพื่อการ  
วิจัย และสิ่งอำนวยความสะดวก (facilities) ต่าง ๆ ที่มีความจำเป็นต่อการดำเนินงานวิจัยภายใต้  
โครงการ หากมีการเดินทางไปแลกเปลี่ยนองค์ความรู้
- สถาบันจะร่วมสนับสนุนให้ความร่วมมือนี้เติบโตอย่างเข้มแข็งและยั่งยืนอย่างไร

## 8. อื่นๆ

นักวิจัยหัวหน้าโครงการสามารถยื่นข้อเสนอโครงการได้ 1 โครงการต่อคนเท่านั้น

## 9. การยื่นข้อเสนอโครงการ

- 9.1 ยื่นข้อเสนอโครงการผ่านระบบ NRIIS ระบุ key word ในข้อเสนอโครงการเป็น Partnership  
Initiative Fund: S&T
- 9.2 บพค. จะรับพิจารณาเฉพาะเอกสารต้นฉบับที่นำส่งที่มีรายละเอียดครบถ้วน และสถาบันต้นสังกัด  
หัวหน้าโครงการทำการรับรองข้อเสนอโครงการวิจัยในเวลาที่กำหนดในข้อ 10.
- 9.3 การยื่นข้อเสนอโครงการในระบบ NRIIS ให้แนบไฟล์ word document และ Excel file ด้วย โดยใช้  
ใช้แบบฟอร์มที่ บพค. ให้ไว้บน website

## 10. กำหนดการรับข้อเสนอโครงการฉบับสมบูรณ์ และการพิจารณาประกาศผล

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

(ยื่นข้อเสนอโครงการผ่านระบบ NRIIS)

*(สถาบันต้นสังกัดหัวหน้าโครงการทำการรับรองข้อเสนอโครงการวิจัยผ่านระบบ NRIIS ภายในวันที่  
18 มีนาคม 2564 เวลา 16.30 น.) เนื่องจากระบบ NRIIS สามารถรองรับผู้เข้าระบบใน  
ระยะเวลาเดียวกันได้เพียงจำนวนหนึ่ง หัวหน้าโครงการและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการยื่น  
ข้อเสนอโครงการควรวางแผนยื่นข้อเสนอโครงการล่วงหน้าก่อนเวลาที่กำหนด โดยข้อเสนอ  
โครงการที่ไม่ได้รับการรับรองจากต้นสังกัดภายในเวลาที่กำหนดไว้จะถือว่าไม่เป็นไปตามเงื่อนไขที่  
บพค. จะรับพิจารณา*

ประกาศผล : ภายในเดือนกรกฎาคม 2564

หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.) ขอสงวนสิทธิ์ในการรับพิจารณาเฉพาะเอกสารที่นำส่งผ่านระบบ NRIS ที่มีรายละเอียดครบถ้วนตามเงื่อนไข และหากพ้นกำหนดการรับข้อเสนอโครงการจะถือว่าการยื่น ข้อเสนอโครงการไม่สมบูรณ์ ไม่เป็นไปตามเงื่อนไขที่ บพค. จะรับพิจารณา โดยการขั้นตอนการพิจารณาจะ ผ่านผู้ทรงคุณวุฒิและคณะกรรมการของ บพค. ซึ่งผลการพิจารณาจะถือเป็นที่สุด

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

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