



ประกาศหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา  
การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.)

ที่ 1/2564

เรื่อง การประกาศผลข้อเสนอโครงการ ภายใต้โปรแกรมที่ 1 สร้างระบบผลิตและพัฒนาากำลังคนให้มีคุณภาพ  
แผนงานย่อย การพัฒนาระบบรองรับการขยายผลหลักสูตรอุดมศึกษาและอาชีวศึกษาที่เชื่อมโยง

สถาบันการศึกษาและภาคอุตสาหกรรมแบบบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน

(Work Integrated Learning, WiL)

ประจำปีงบประมาณ 2564

ตามที่ หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา  
การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.) ได้ประกาศรับข้อเสนอโครงการภายใต้โปรแกรมที่ 1 สร้างระบบผลิต  
และพัฒนาากำลังคนให้มีคุณภาพ แผนงานย่อย การพัฒนาระบบรองรับการขยายผลหลักสูตรอุดมศึกษา  
และอาชีวศึกษาที่เชื่อมโยงสถาบันการศึกษาและภาคอุตสาหกรรมแบบบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน (Work  
Integrated Learning, WiL) ประจำปีงบประมาณ 2564 ระหว่างวันที่ 15 ตุลาคม 2563 – 30 พฤศจิกายน 2563 นั้น

บพค. ได้ดำเนินการพิจารณาคัดกรองข้อเสนอโครงการที่มีความสอดคล้องกับเป้าหมาย  
และผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญของการประกาศทุน และมีการพิจารณากลับกรองข้อเสนอโครงการโดยผู้ทรงคุณวุฒิ  
และคณะกรรมการที่ ปรึกษาาระบบการผลิตและพัฒนาากำลังคนของประเทศ ตามหลักเกณฑ์  
และวัตถุประสงค์ของโปรแกรมและแผนงาน ซึ่งในการพิจารณาข้อเสนอโครงการฯ คณะกรรมการฯ  
ให้ความสำคัญต่อเป้าหมาย ผลลัพธ์และผลกระทบของข้อเสนอโครงการที่ตอบโจทย์แผนงานภายใต้  
โปรแกรมที่ 1 ได้แก่ วัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาระบบการบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน  
(Work Integrated Learning, WiL) ที่จะนำไปสู่การพัฒนาภาคอุตสาหกรรมในบริษัทที่จะทำให้เกิด  
การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรม โดยความร่วมมือของสถาบันการศึกษาร่วมกับ  
สถานประกอบการสำหรับอุตสาหกรรมเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ของประเทศ และคณะกรรมการบริหาร บพค.  
ได้พิจารณาข้อเสนอโครงการภายใต้โปรแกรมที่ 1 เรียบร้อยแล้ว โดยมีข้อเสนอโครงการที่ได้รับการสนับสนุน  
จำนวน 6 โครงการ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศ

ประกาศ ณ วันที่ 5 เมษายน พ.ศ. 2564

(นางสาวกัญญวิมล กীরติกร)

ผู้อำนวยการหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน  
และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม

เอกสารแนบท้ายประกาศ บพค. ที่ 1/2564

เรื่อง การประกาศผลข้อเสนอโครงการภายใต้โปรแกรมที่ 1 สร้างระบบผลิตและพัฒนากำลังคนให้มีคุณภาพ  
แผนงานย่อย การพัฒนาระบบรองรับการขยายผลหลักสูตรอุดมศึกษาและอาชีวศึกษาที่เชื่อมโยง

สถาบันการศึกษาและภาคอุตสาหกรรมแบบบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน

(Work Integrated Learning, WiL)

ลงวันที่ 5 เมษายน 2564

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ/สังกัด
1	2209227	การพัฒนานวัตกรรมการจัดการศึกษาร่วมกับสถานประกอบการเพื่อพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทางด้านวิศวกรรมโดยใช้รูปแบบโรงเรียนในโรงงานเพื่อรองรับกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ	ผศ.ดร. ปรีดา จิ๋วปัญญา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ล้านนา
2	2300756	การพัฒนาทักษะการคิดเชิงนวัตกรรมด้วยการบูรณาการความรู้กับการทำงานของผู้เรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงเพื่อเพิ่มศักยภาพผู้ประกอบการอุตสาหกรรมชิ้นส่วนยานยนต์	ดร. อลงกต ยะไวทย์ มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล
3	2312541	การพัฒนาแพลตฟอร์มของระบบนิเวศการศึกษาด้านอุตสาหกรรมภายใต้แนวคิดการบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานร่วมกับการศึกษาแบบมุ่งเน้นผลลัพธ์เพื่อพัฒนากำลังคนพร้อมใช้ในการยกระดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศ	รศ.ดร. คมกฤตย์ ชมสุวรรณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอม เกล้าธนบุรี
4	2312955	การพัฒนาระบบการจัดการศึกษารูปแบบโรงเรียนฝึกทักษะ (Practice School) เพื่อเพิ่มสมรรถนะผู้เรียนให้ตรงกับความต้องการของอุตสาหกรรมอาหารแห่งอนาคต	ผศ.ดร. สุวลักษณ์ อัครสันติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอม เกล้าธนบุรี
5	2335379	ระบบการศึกษาไตรภาคีโดยใช้การเรียนรู้โดยใช้งานเป็นฐาน	ผศ.ดร. นิวัตร มูลปา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ล้านนา
6	2356004	การพัฒนาแพลตฟอร์มบูรณาการการเรียนรู้ร่วมกับอุตสาหกรรมดิจิทัลระดับปริญญาตรี	ผศ.ดร. วรวิทย์ จันทรฉาย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่