

แนวทางการพิจารณาข้อเสนอโครงการสิ่งประดิษฐ์ ภายใต้โครงการ
“การพัฒนาศักยภาพคนพิการ: โครงการพัฒนาสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมสำหรับคนพิการ
(ต่อยอด : แบบมุ่งเป้า)” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

ตามที่ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้เปิดรับข้อเสนอโครงการสิ่งประดิษฐ์ ภายใต้โครงการ “การพัฒนาศักยภาพคนพิการ: โครงการพัฒนาสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมสำหรับคนพิการ (ต่อยอด : แบบมุ่งเป้า)” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 นั้น เพื่อให้การจัดทำข้อเสนอโครงการสิ่งประดิษฐ์เป็นไปในทิศทางเดียวกัน สถาบันวิจัยและพัฒนา ขอแจ้งแนวทางการจัดทำข้อเสนอโครงการสิ่งประดิษฐ์ การประเมินผลข้อเสนอโครงการสิ่งประดิษฐ์และแผนการดำเนินงาน ดังนี้

1. คุณสมบัติของหัวหน้าโครงการ

- 1.1 เป็นข้าราชการหรือพนักงานในสถาบันอุดมศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
- 1.2 ไม่เป็นผู้ถูกระงับโครงการวิจัยประเภททุนอุดหนุนทั่วไป อันเนื่องจากหัวหน้าโครงการวิจัยละทิ้งโครงการ
- 1.3 ไม่เป็นหัวหน้าโครงการที่ขาดการส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์หลังจากดำเนินการวิจัยเสร็จสิ้น
- 1.4 ไม่เป็นผู้ที่เคยผิดสัญญารับทุนวิจัย

2. การแสดงความจำนงขอรับทุนวิจัย

ผู้มีสิทธิ์แสดงความจำนงขอรับทุนวิจัยต้องเป็นหัวหน้าโครงการและต้องปฏิบัติ ดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 ให้หัวหน้าโครงการวิจัยจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยเดี่ยว ตามแบบฟอร์ม ว-1ด

สามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่เว็บไซต์สถาบันวิจัยและพัฒนา <http://ird.rmuti.ac.th/newweb>

ขั้นตอนที่ 2 การส่งข้อเสนอโครงการวิจัย โดยเสนอตามสายงานและให้ความเห็นชอบของคณบดีหรือผู้ที่คณบดีมอบหมาย

*** ขอสงวนสิทธิ์พิจารณาให้กับผู้ที่ไม่ค้ำงานวิจัยตั้งแต่ปีงบประมาณ 2550 – 2556 ก่อน**

3. หลักเกณฑ์การพิจารณาให้ทุนสนับสนุนโครงการวิจัย

คุณลักษณะหลักของโครงการวิจัย

เป็นโครงการวิจัยที่มุ่งเน้น **การพัฒนาสิ่งประดิษฐ์ตามความต้องการของผู้พิการ** โดยโจทย์การพัฒนาสิ่งประดิษฐ์สำหรับผู้พิการ (1 โจทย์วิจัย ต่อ 1 โครงการ) (เอกสารแนบหมายเลข 1)

- หมายเหตุ**
1. ข้อมูลความต้องการสิ่งประดิษฐ์ได้จากการสรุปจากความต้องการของผู้พิการทั้งหมด จำนวน 11 ราย (**ตามเอกสารหมายเลข 1**) จากศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ จังหวัดนครราชสีมา
 2. กรณีศูนย์กลางมหาวิทยาลัยให้เลือกพัฒนาสิ่งประดิษฐ์ให้กับผู้พิการจากกลุ่มตัวอย่างที่กำหนดให้ (**ตามเอกสารหมายเลข 1**)
 3. กรณีวิทยาเขต หากไม่สามารถใช้กลุ่มตัวอย่างที่กำหนดให้ได้ ขอให้ท่านระบุกลุ่มตัวอย่างผู้พิการในเขตพื้นที่ของท่านให้ชัดเจน (**รายละเอียดผู้ประสานงานต่างจังหวัด ตามเอกสารหมายเลข 1**)

3.1 คุณลักษณะประกอบของโครงการวิจัย

3.1.1 เป็นโครงการวิจัยที่พร้อมดำเนินการได้โดยไม่ต้องจัดหาครุภัณฑ์เพิ่มเติม

3.1.2 เป็นโครงการวิจัยที่หัวหน้าโครงการมีความสามารถและความรับผิดชอบดำเนินการวิจัยได้

3.1.3 เป็นโครงการวิจัยที่มีนักวิจัยหน้าใหม่ ร่วมดำเนินการวิจัย

3.1.4 เป็นโครงการวิจัยที่ต้องมีการบูรณาการกระบวนการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์กับการจัดการเรียนการสอน

3.1.5 เป็นโครงการวิจัยที่สามารถดำเนินการให้เสร็จสิ้นภายในวันที่ **31 สิงหาคม 2558** เท่านั้น

3.1.6 โครงการวิจัยที่เสนอขอมีวงเงินสนับสนุนเฉพาะค่าวัสดุและค่าใช้สอยเท่านั้น

4. ขั้นตอนการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัย

4.1 มหาวิทยาลัยแต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิ เพื่อพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัย

4.2 มหาวิทยาลัยเสนอโครงการวิจัยที่ผ่านการพิจารณาแล้วให้กับอธิการบดี เพื่อพิจารณาดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

5. แผนการดำเนินงาน

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลา
1.	ประชาสัมพันธ์เปิดรับข้อเสนอโครงการสิ่งประดิษฐ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558	ตั้งแต่บัดนี้ - วันที่ 26 มกราคม 2558
2.	นักวิจัยส่งข้อเสนอขอรับทุนตามแบบฟอร์มที่กำหนด มายังสถาบันวิจัยและพัฒนา จำนวน 3 ชุด	ภายในเดือน 9 กุมภาพันธ์ 2558
3.	สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่งข้อเสนอขอรับทุนให้ผู้ทรงคุณวุฒิประเมิน	ภายในเดือนกุมภาพันธ์ 2558
4.	ผู้ทรงคุณวุฒิ ส่งผลการประเมิน มายังสถาบันวิจัยและพัฒนา	ภายในเดือนกุมภาพันธ์ 2558
5.	ประกาศผลการคัดเลือกข้อเสนอ	ภายในเดือนกุมภาพันธ์ 2558
6.	ทำสัญญารับทุนอุดหนุน	ภายในเดือนกุมภาพันธ์ 2558
7.	ดำเนินโครงการ	ตั้งแต่วันที่ทำสัญญาถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2558
8.	รายงานความก้าวหน้าโครงการ ครั้งที่ 1	ภายในเดือนเมษายน 2558
9.	รายงานความก้าวหน้าโครงการ ครั้งที่ 2	ภายในเดือนมิถุนายน 2558
10.	ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์	วันที่ 31 สิงหาคม 2558

6. ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

อาคาร 3 ชั้น 3 โทรศัพท์ 044-233000 ต่อ 2550 หรือ 0-4423-3063 และ โทรศัพท์มือถือ 085-6107807

โทรสาร 0- 4423-3064

e-mail : rdrmuti@gmail.com

ดาวน์โหลดแบบฟอร์มต่างๆ ได้จากเว็บไซต์ <http://ird.rmuti.ac.th/newweb/>

ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม นางสาวนันทวันท์ ดุสันเทียะ (ผู้ประสาน)