



โครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย (โครงการ BRT)

## ข้อเสนอแนะการเขียนข้อเสนอโครงการวิทยานิพนธ์

1. จัดทำข้อเสนอโครงการวิทยานิพนธ์จำนวน 1 ชุด (พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล) ตามรูปแบบข้อเสนอโครงการ พร้อมจดหมายแสดงความจำนงจากอาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อขอรับทุนสนับสนุนโครงการวิทยานิพนธ์ และเสนอมายัง

### ฝ่ายเลขานุการ

โครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย

73/1 ชั้น 5 อาคารสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ 0-2644-8150-4 ต่อ 513 โทรสาร 0-2644-8106

2. ฝ่ายเลขานุการฯ ตรวจสอบรายละเอียดของข้อเสนอโครงการ หากจำเป็นต้องมีการปรับปรุงหรือเพิ่มเติมข้อมูล ฝ่ายเลขานุการฯ จะแจ้งให้อาจารย์ที่ปรึกษาและนักศึกษาทราบเพื่อดำเนินการแก้ไขก่อนที่จะทำการประเมิน
3. ฝ่ายเลขานุการฯ ส่งข้อเสนอโครงการให้ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางประเมินข้อเสนอโครงการตามเกณฑ์ของโครงการ BRT
4. ฝ่ายเลขานุการฯ สรุปผลการประเมิน และแจ้งให้อาจารย์ที่ปรึกษาและนักศึกษาแก้ไขปรับปรุง (ถ้ามี)
5. ฝ่ายเลขานุการฯ นำข้อเสนอโครงการวิจัยที่สมบูรณ์แล้วเข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการบริหารของโครงการ BRT
6. ฝ่ายเลขานุการฯ แจ้งผลการพิจารณาให้อาจารย์ที่ปรึกษาและนักศึกษาทราบ

หมายเหตุ ขั้นตอนที่ 2-6 ใช้เวลาประมาณ 2 เดือน

# รูปแบบข้อเสนอโครงการวิทยานิพนธ์

## (Application Form for a Thesis Proposal)

### ส่วนที่ 1. ข้อมูลทั่วไป (General Information)

- ชื่อโครงการวิทยานิพนธ์ (ไทย).....  
(อังกฤษ).....  
เป็นวิทยานิพนธ์ในระดับ  ปริญญาโท  ปริญญาเอก  อื่นๆ.....
- ชื่อนักศึกษา (ไทย).....  
(อังกฤษ).....  
ระบุนามวิชา, คณะ, สถาบันสังกัด, ที่อยู่, โทรศัพท์, โทรสาร และ E-mail address
- ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา (ไทย).....  
(อังกฤษ).....  
ระบุตำแหน่งทางวิชาการ, ที่อยู่, โทรศัพท์, โทรสาร และ E-mail address
- ระยะเวลาตลอดโครงการ :.....ปี  
คาดว่าจะเริ่ม (เดือน/ปี): .....  
สิ้นสุดโครงการ (เดือน/ปี): .....
- งบประมาณตลอดการดำเนินงาน :.....บาท
- ประวัติเต็ม (Curriculum Vitae)  
ให้แนบประวัติเต็มของอาจารย์ที่ปรึกษาและประวัติส่วนตัวของนักศึกษาไว้ในภาคผนวก
- ประวัติการศึกษา  
ให้แนบบใบแสดงผลการศึกษา (transcript) ตั้งแต่ระดับปริญญาตรีจนถึงปัจจุบันไว้ในภาคผนวก
- สถานภาพการศึกษาปัจจุบัน
  - กำลังศึกษาอยู่ในระดับ  ปริญญาตรี  ปริญญาโท  ปริญญาเอก  
โดยเริ่มศึกษาเมื่อเดือน..... พ.ศ. ....  
ขณะนี้กำลังเรียนอยู่ในชั้นปีที่.....
  - หัวข้อวิทยานิพนธ์  ได้รับการอนุมัติจากบัณฑิตวิทยาลัยแล้ว  ยังไม่ได้รับการอนุมัติ  
โปรดแนบสำเนาเอกสารการอนุมัติหัวข้อวิทยานิพนธ์จากบัณฑิตวิทยาลัยไว้ในภาคผนวก
- ประวัติการรับทุนจากแหล่งอื่น
  - ไม่ได้รับทุน  ได้รับทุน (โปรดระบุแหล่งทุน) .....
- ระบุเหตุผลและความจำเป็นในการขอรับทุนโครงการวิทยานิพนธ์

## ส่วนที่ 2. รายละเอียดข้อเสนอโครงการวิทยานิพนธ์

1. บทสรุปโครงการ (ไทย): [ไม่เกิน 1 หน้า]  
Executive Summary (อังกฤษ): [ไม่เกิน 1 หน้า]
2. วัตถุประสงค์ของ โครงการ (project objectives): ให้ระบุเป็นข้อ ๆ อย่างชัดเจน
3. หลักการและเหตุผล และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง (justification and relevant research) **โดยละเอียด:**
  - 3.1 อธิบายหลักการและเหตุผลที่เสนอโครงการโดยละเอียด (background and rationale)
  - 3.2 แสดงสถานภาพ/ความก้าวหน้า/ความรู้ของงานวิจัยที่มีการศึกษามาแล้ว (literature reviews) และเกี่ยวข้องกับงานวิจัยที่ท่านเสนอในโครงการ โดยอ้างอิงเอกสารวิชาการที่เกี่ยวข้อง ทันสมัย และสมบูรณ์
  - 3.3 ความจำเป็นที่ท่านต้องทำงานวิจัยนี้ และงานวิจัยนี้จะช่วยสร้าง/พัฒนาองค์ความรู้ในการนำมาซึ่งการอนุรักษ์และการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพได้อย่างไร
4. แผนการปฏิบัติงาน และวิธีการดำเนินงาน (action plan and research methods):  
แสดงรายละเอียดของแผนการวิจัย (research design) พร้อมทั้งจัดทำตารางสรุปแผนการวิจัยในแต่ละช่วงเวลา สำหรับรายละเอียดของแผนการวิจัยและวิธีดำเนินการที่ควรปรากฏในข้อเสนอโครงการ มีดังนี้
  - 4.1 แนวทางในการดำเนินโครงการ (project strategies and approach)
    - ระบุว่ารายละเอียดของวิธีการ และแนวทางที่ท่านจะดำเนินการวิจัยให้สัมฤทธิ์ผลตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ และในระยะเวลาที่เสนอมา
  - 4.2 กิจกรรมของโครงการ (project activities):
    - ระบุวิธีการและแผนการเก็บตัวอย่าง/ความถี่ในการเก็บตัวอย่าง/สถานที่พร้อมแนบเอกสารอ้างอิงทางภูมิศาสตร์ด้วย (ถ้ามี)
  - 4.3 วิธีการดำเนินงานในห้องปฏิบัติการ (ถ้ามี)
  - 4.4 การเก็บข้อมูลต่าง ๆ ในรูปแบบของฐานข้อมูล (โปรแกรมที่ใช้พร้อมรายละเอียด)
  - 4.5 ระบุผลที่คาดว่าจะได้รับเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ
    - บทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่เป็นที่ยอมรับทั้งในประเทศและต่างประเทศ
    - งานตีพิมพ์รูปแบบอื่นๆ ที่ได้รับการยอมรับทางวิชาการ เช่น หนังสือ monograph เป็นต้น
    - อื่นๆ
  - 4.6 กรณำจัดทำสรุปแผนงานวิจัยลงในตารางตามแบบฟอร์ม A
5. รายชื่อเอกสารอ้างอิงที่ระบุไว้ในข้อ 3 และ 4 (เรียงตามลำดับอักษร)
6. ภาคผนวก
  - ประวัติเต็มของอาจารย์ที่ปรึกษา
  - ประวัติส่วนตัวของนักศึกษา (ตามแบบฟอร์ม C)
  - ผลการศึกษาตั้งแต่ระดับปริญญาตรี จนถึงปัจจุบัน (แนบสำเนา transcript)
  - รายละเอียดของเทคนิคของวิธีการวิจัยที่ไม่ได้ระบุไว้ในข้อ 4.3

### ส่วนที่ 3. แนวทางการจัดทำงบประมาณ

ผู้เสนอโครงการสามารถขอรับการสนับสนุนงบประมาณในรายการค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานวิทยานิพนธ์ได้ตามความเหมาะสม โดยแบ่งแยกค่าใช้จ่ายออกเป็นหมวดพร้อมแสดงรายการและรายละเอียดของงบประมาณให้ชัดเจนมากที่สุดตามแบบฟอร์ม B ตามเกณฑ์ ดังนี้

#### 1. ค่าใช้จ่ายประจำเดือน :

ปริญญาตรี	ไม่เกิน 4,000 บาท/เดือน
ปริญญาโท	ไม่เกิน 6,000 บาท/เดือน
ปริญญาเอก	ไม่เกิน 8,000 บาท/เดือน

หมายเหตุ: (ก.) ข้าราชการ เจ้าหน้าที่ หรือผู้ที่ลาเรียน โดยได้รับเงินเดือนจากต้นสังกัด จะไม่ได้รับค่าใช้จ่ายประจำเดือน  
(ข.) ผู้ที่ได้รับทุนการศึกษาจากแหล่งทุนอื่น เช่น พสวท. จะไม่ได้รับค่าใช้จ่ายประจำเดือน

#### 2. ค่าวัสดุ : วัสดุเคมี และวัสดุสิ้นเปลืองอื่นๆ

#### 3. ค่าใช้สอย : ค่าเดินทาง, ค่าใช้สอยทั่วไป, ค่าจัดทำวิทยานิพนธ์

แบบฟอร์ม A

#### แผนงานวิทยานิพนธ์

ชื่อโครงการ .....

กิจกรรม	ปีที่ 1		ปีที่ 2		ปีที่ 3		ผลงานที่คาดว่าจะได้รับ
	เดือนที่ 1-6	เดือนที่ 7-12	เดือนที่ 13-18	เดือนที่ 19-24	เดือนที่ 25-30	เดือนที่ 31-36	
1.....							
1.1.....							
2.....							

แบบฟอร์ม B

#### งบประมาณที่เสนอขอ

ชื่อโครงการ .....

รายการ	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	รวม
1. หมวดค่าใช้จ่ายประจำเดือนของนักศึกษา				
1.1 ชื่อ .....	xxx	xxx	xxx	xxxxx
(ค่าใช้จ่ายxจำนวนเดือน)				
2. หมวดค่าวัสดุ				
2.1 วัสดุ (รายละเอียด)	xxx	xxx	xxx	xxxxx
3. หมวดค่าใช้สอย				
3.1 ค่าเดินทาง (รายละเอียด)	xxx	xxx	xxx	xxxxx
3.2 ค่าใช้สอยทั่วไป (รายละเอียด)				
ยอดรวมทั้งสิ้น	xxxxxx	xxxxxx	xxxxxx	xxxxxxxxx

## ประวัติส่วนตัวของนักศึกษา

## 1. ข้อมูลส่วนตัว

ชื่อ-นามสกุล ไทย (นาย/นาง/นางสาว) .....

อังกฤษ (Mr./Mrs./Ms.) .....

ที่อยู่ติดต่อได้สะดวก เลขที่..... หมู่ที่..... ซอย..... ถนน .....

ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์..... โทรสาร..... E-mail.....

วันเดือนปีเกิด..... อายุ.....ปี.....เดือน.....สัญชาติ.....

เลขที่บัตรประชาชน..... ออกให้ ณ..... หมออายุวันที่.....

## 2. ข้อมูลครอบครัว

ชื่อ-นามสกุลบิดา และ มารดา.....

ยังมีชีวิต  ถึงแก่กรรม

อายุ.....ปี อาชีพ..... ที่อยู่ติดต่อได้..... โทรศัพท์ (บ้าน).....

ที่ทำงาน..... โทรศัพท์..... โทรสาร.....

ข้าพเจ้าเป็นบุตรคนที่..... จากจำนวนพี่น้องรวม..... คน สถานภาพการสมรส.....

## 3. ประวัติการศึกษา

แสดงประวัติการศึกษาอย่างย่อตั้งแต่ชั้นประถมศึกษาจนถึงปัจจุบัน

## 4. ประวัติการฝึกงานหรือประสบการณ์การทำงาน (นับรวมตั้งแต่เริ่มทำงาน/ฝึกงาน จนถึงปัจจุบัน)

ตำแหน่ง..... หน้าที่ความรับผิดชอบ.....

หน่วยงาน..... ที่อยู่.....

ระยะเวลาทำงาน.....ปี.....เดือน จาก.....ถึง.....

## 5. สถานภาพการทำงานในปัจจุบัน

ไม่ได้ทำงานที่ได้รับค่าตอบแทนเป็นเงินเดือนประจำ

ทำงานโดยได้รับค่าตอบแทนเป็นเงินเดือนประจำ โดยเป็น

ข้าราชการ  ผู้ช่วยวิจัย(ชั่วคราว)  พนักงานบริษัทเอกชน  อื่นๆ (ระบุ).....

ชื่อหน่วยงาน/ชื่อโครงการ.....

## 6. ประสบการณ์หรือผลงานการวิจัย

.....

.....

.....

## ส่วนที่ 4. หนังสือรับรอง

### 1. สำหรับนักศึกษา

ข้าพเจ้า ..... ขอรับรองว่า ข้าพเจ้าได้รับทราบถึงเงื่อนไขการรับทุนสนับสนุนการวิจัยจากโครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศ (โครงการ BRT) และจะดำเนินงานวิทยานิพนธ์อย่างเต็มความสามารถจนประสบความสำเร็จตามที่เสนอไว้ในข้อเสนอโครงการวิทยานิพนธ์ทุกประการ หากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ เกิดขึ้นในระหว่างที่โครงการ BRT กำลังพิจารณา หรือในระหว่างที่รับทุนวิทยานิพนธ์ ข้าพเจ้าจะรายงานให้โครงการ BRT ทราบทันที

ลายมือชื่อ .....  
(.....)

วันที่ ...../...../.....

### 2. สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษา

ข้าพเจ้า ..... ขอยืนยันว่า ข้าพเจ้าได้รับทราบเงื่อนไขการรับทุนวิทยานิพนธ์ของโครงการ BRT แล้ว และเห็นชอบให้นักศึกษา คือ ..... ขอรับทุนสนับสนุนโครงการวิทยานิพนธ์จากโครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย (โครงการ BRT) และข้าพเจ้าขอรับรองว่านักศึกษา คือ ..... เป็นผู้มีความประพฤติเรียบร้อย และสามารถดำเนินงานวิทยานิพนธ์จนประสบความสำเร็จ ตามที่เสนอไว้ในข้อเสนอโครงการทุกประการ

ลายมือชื่อ .....  
(.....)

วันที่ ...../...../.....

## เงื่อนไขการรับทุนวิทยานิพนธ์

1. อาจารย์ที่ปรึกษาจะเป็นผู้ดูแลและรับผิดชอบการวิจัย และรายงานผลการวิจัยของนักศึกษาให้โครงการ BRT พิจารณา หากผู้รับทุนไม่ส่งรายงานผลการวิจัยตามกำหนด หรือมีผลการวิจัยที่ไม่เป็นที่พอใจ โครงการ BRT มีสิทธิ์ระงับการให้ทุนต่อไปได้
2. อาจารย์ที่ปรึกษาและนักศึกษาจะต้องนำผลงานวิจัยไปตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติหรือระดับนานาชาติอย่างน้อย 1 เรื่อง หรือมีการนำผลงานวิจัยไปเผยแพร่ในรูปแบบต่างๆ ที่เป็นมาตรฐานสากล
3. นักศึกษาต้องไม่ได้รับทุนซ้ำซ้อนจากแหล่งทุนอื่นๆ ภายหลังจากที่ได้รับทุนจากโครงการ BRT
4. อาจารย์ที่ปรึกษาและนักศึกษาจะต้องแจ้งให้โครงการ BRT ทราบก่อนทุกครั้งที่จะมีการเปลี่ยนแปลงแผนการดำเนินงานหรือแผนการใช้เงินงบประมาณ หลังจากดำเนินงานวิจัยไปได้ระยะเวลาหนึ่ง
5. อาจารย์ที่ปรึกษาและนักศึกษาจะต้องส่งวิทยานิพนธ์จำนวน 1 เล่ม พร้อมกับบทความทางวิชาการ (manuscript) ที่เตรียมไว้สำหรับการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการจำนวน 1 เรื่อง มายังโครงการ BRT ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา
6. กรณีที่นักศึกษาถูกสั่งให้ออกหรือลาออกจากหลักสูตรที่ได้รับทุนก่อนสำเร็จการศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาในฐานะผู้รับทุนจะต้องชดใช้ทุนที่ได้รับไปทั้งหมดคืนโครงการ BRT
7. อาจารย์ที่ปรึกษาในฐานะผู้รับทุนจะต้องชดใช้ทุนคืน หากมีการกระทำผิดเงื่อนไขการรับทุนโครงการ BRT เว้นแต่จะมีเหตุผลควิสัยซึ่งได้รับความเห็นชอบจากโครงการ BRT ไม่ต้องชดใช้ทุน