

แบบเสนอโครงการวิจัย (Research Project)

ประกอบการเสนอขอทุนสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม ประเภท**เงินรายได้สถานศึกษา**

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 256....

ส่วน ก : ข้อมูลผู้เสนอโครงการวิจัย

1. หน้าปกเสนอโครงการวิจัย

1.1 ชื่อโครงการวิจัย

(ภาษาไทย) [Click here to enter text.](#)

(ภาษาอังกฤษ) [Click here to enter text.](#)

1.2 ที่ปรึกษาโครงการวิจัย *...หากไม่มีให้ระบุว่า -ไม่ระบุ-*

ตำแหน่งทางวิชาการ ชื่อ-สกุล

1.3 หัวหน้าโครงการวิจัย

ตำแหน่งทางวิชาการ ชื่อ-สกุล

1.4 งบประมาณโครงการวิจัย บาท (.....)

ภายใต้โครงการ ผลักดันการผลิตผลงานวิจัยและนวัตกรรม

1.5 ระยะเวลาการดำเนินงาน ปี เดือน *...หากดำเนินการไม่ครบปี ให้ระบุจำนวนปีเป็น 0 ปี และใส่จำนวน*

เดือนตามจริง...

1.6 ลักษณะโครงการวิจัย ☐ โครงการวิจัยใหม่ ☐ โครงการวิจัยต่อเนื่อง

1.7 ทุนวิจัย

☒ หัวหน้าโครงการไม่เคยได้รับทุนวิจัย

☐ หัวหน้าโครงการเคยได้รับทุนวิจัย เมื่อปี

การจัดรูปแบบเอกสาร

- ตัวหนังสือ TH SarabunPSK – ขนาด 16 pt.
- จัดเนื้อหากระจายข้อมูลแบบไทย

2. คณะผู้วิจัย ...*จำเป็นต้องระบุสัดส่วน (%) ให้ชัดเจน...

ชื่อ-สกุล (ตำแหน่งปัจจุบัน)	การติดต่อ	สัดส่วน (%)
หัวหน้าโครงการ		
นางสาวชลาลัย โชคดีศรีจันทร์ (แพทย์แผนไทยชำนาญการ)	สถานที่ทำงาน: Click here to enter text. โทรศัพท์: Click here to enter text. อีเมล: Click here to enter text.	30%
ผู้วิจัย		
.....ชื่อ-สกุล..... (.....ตำแหน่งปัจจุบัน.....)	สถานที่ทำงาน: Click here to enter text. โทรศัพท์: Click here to enter text. อีเมล: Click here to enter text.	30%
.....ชื่อ-สกุล..... (.....ตำแหน่งปัจจุบัน.....)	สถานที่ทำงาน: Click here to enter text. โทรศัพท์: Click here to enter text. อีเมล: Click here to enter text.	30%
.....ชื่อ-สกุล..... (.....ตำแหน่งปัจจุบัน.....)	สถานที่ทำงาน: Click here to enter text. โทรศัพท์: Click here to enter text. อีเมล: Click here to enter text.	30%
.....ชื่อ-สกุล..... (.....ตำแหน่งปัจจุบัน.....)	สถานที่ทำงาน: Click here to enter text. โทรศัพท์: Click here to enter text. อีเมล: Click here to enter text.	30%
.....ชื่อ-สกุล..... (.....ตำแหน่งปัจจุบัน.....)	สถานที่ทำงาน: Click here to enter text. โทรศัพท์: Click here to enter text. อีเมล: Click here to enter text.	30%
.....ชื่อ-สกุล..... (.....ตำแหน่งปัจจุบัน.....)	สถานที่ทำงาน: Click here to enter text. โทรศัพท์: Click here to enter text. อีเมล: Click here to enter text.	30%
.....ชื่อ-สกุล..... (.....ตำแหน่งปัจจุบัน.....)	สถานที่ทำงาน: Click here to enter text. โทรศัพท์: Click here to enter text. อีเมล: Click here to enter text.	30%

*วิธีการ เพิ่ม จำนวนแถว: ทำการ copy แถวบน และ paste ในบรรทัดถัดไป (ไม่สามารถกด Enter ให้จำนวนแถวเพิ่มได้)

*วิธีการ ลด จำนวนแถว: ทำแถบดำในแถวที่ต้องการลบ จากนั้นกด delete ข้อความ แล้วจึงสามารถลบแถวในตารางนั้นได้

ส่วน ข : รายละเอียดโครงการวิจัย

1. ชื่อโครงการวิจัย

(ภาษาไทย)

(ภาษาอังกฤษ)

2. คำสำคัญ ...3-5 คำ แต่ละคำคั่นด้วยเครื่องหมาย comma (,)...

(ภาษาไทย),,

(ภาษาอังกฤษ),,

3. หน่วยงานร่วมวิจัย

☐ ไม่มี☐ มี ชื่อหน่วยงาน [Click here to enter text.](#)ที่อยู่หน่วยงาน [Click here to enter text.](#)ผู้ประสานงาน [Click here to enter text.](#)เบอร์โทร [Click here to enter text.](#) อีเมล [Click here to enter text.](#)

4. ลักษณะการวิจัย

☐ มีการใช้สัตว์ทดลอง☐ มีการวิจัยในมนุษย์☐ มีการใช้ห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี☐ มีการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยทางชีวภาพ5. ประเภทการวิจัย [เลือกรายการ](#)6. ชนิดการวิจัย [เลือกรายการ](#)7. รูปแบบการวิจัย [เลือกรายการ](#)

8. ความเป็นมาและความสำคัญของโครงการวิจัย

(อธิบายถึงความสำคัญและเหตุผลความจำเป็นที่ต้องทำการวิจัยเรื่องนั้นอย่างชัดเจน เช่น สถานการณ์ปัญหา สาเหตุของปัญหา มีการทบทวนตรวจสอบเอกสารความรู้ที่เกี่ยวข้องอย่างทันสมัย รวมถึงมีเอกสารอ้างอิงอย่างครอบคลุมและทันสมัยในความรู้ที่มีอยู่แล้ว และมีส่วนใดที่ยังไม่รู้จึงต้องการหาความรู้ใหม่โดยการทําวิจัย การนำเสนอแนวทางการแก้ไขปัญหาคือควรใช้ทุนเดิม จุดแข็งที่มี มาช่วยหนุนเสริมการดำเนินโครงการ และแสดงให้เห็นว่าการดำเนินงานวิจัยจะทำให้เกิดประโยชน์ต่อกลุ่มเป้าหมายอย่างไร)

9. วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย (ระบุวัตถุประสงค์ให้สอดคล้องกับความสำเร็จและที่มาของปัญหา โดยเรียงตามลำดับความสำคัญเป็นข้อๆ)

9.1 เพื่อ.....

10. สมมติฐานการวิจัย

10.1

11. ขอบเขตโครงการวิจัย

11.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง :

11.2 พื้นที่ในการศึกษา :

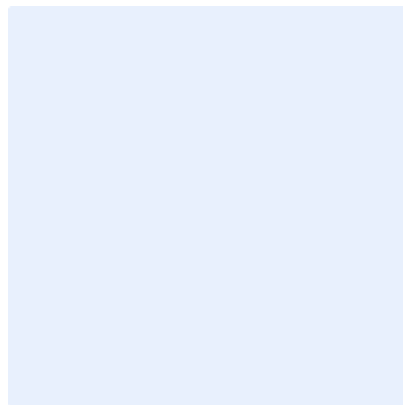
11.3 ระยะเวลา :

12. กรอบแนวคิดการวิจัย

การใส่กรอบแนวคิด มี 2 วิธี ดังนี้

วิธีที่ 1 นำเข้าไฟล์ในรูปแบบนามสกุล .jpg, .jpeg โดยกดที่รูปภาพตรงกลางกรอบข้อความ และเลือกภาพที่ต้องการ

วิธีที่ 2. ทำการลบกรอบรูปภาพออก จากนั้นจึงวาดรูปร่างด้วยตนเอง เมื่อเสร็จสิ้นแล้ว ให้เลือกที่รูปภาพทั้งหมด คลิกขวา และเลือกจัดกลุ่ม เพื่อป้องกันการเลื่อนของรูปภาพ

**13. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**☐ ด้านวิชาการ/การเรียนการสอน☐ ด้านบริการวิชาการ☐ ด้านสังคมและชุมชน☐ ด้านบริหาร☐ ด้านอื่นๆ

รายละเอียดดังนี้

(1)

(2)

14. ทบทวนวรรณกรรม (ทบทวนเอกสารที่เกี่ยวข้อง (reviewed literature) จากแหล่งต่าง ๆ ทั้งภายในและนอกประเทศ โดยอธิบายให้สอดคล้องกับประเด็นที่จะทำการวิจัย)

14.1 แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง

.....

14.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

.....

15. ระเบียบวิธีวิจัย**15.1 ประชากร กลุ่มตัวอย่าง และวิธีการสุ่มเลือกกลุ่มตัวอย่าง**

- ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง :

- วิธีการสุ่มเลือกกลุ่มตัวอย่าง :

15.2 เกณฑ์การคัดเลือกกลุ่มตัวอย่าง

- เกณฑ์การคัดเข้า : (1) (2)

- เกณฑ์การคัดออก : (1) (2)

- เกณฑ์การยุติการวิจัย : (1) อาสาสมัครหรือกลุ่มตัวอย่างขอถอนความยินยอมระหว่างการวิจัย (2) ผู้วิจัยถอนอาสาสมัครหรือกลุ่มตัวอย่างออกจากการวิจัย เนื่องจากอาจก่ออันตรายต่ออาสาสมัครหรือกลุ่มตัวอย่างได้

15.3 เครื่องมือที่ใช้ในโครงการวิจัย (ระบุเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยและการเก็บข้อมูล)

.....

15.4 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

.....

15.5 การวิเคราะห์ข้อมูล

.....

16. วิธีการดำเนินโครงการวิจัย

(อธิบาย วิธีการและขั้นตอน ในการดำเนินโครงการวิจัย เช่น การวางแผนเก็บข้อมูล การกำหนดพื้นที่ การเลือกกลุ่มตัวอย่าง ขั้นตอนและวิธีการในการวิเคราะห์ข้อมูลให้สามารถเข้าใจวิธีดำเนินการวิจัยได้อย่างชัดเจน; ถ้าเก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม ควรแนบตัวอย่างแบบสอบถามด้วย)

17. แผนการดำเนินโครงการวิจัย

17.1 ระยะเวลาโครงการวิจัย

ระยะเวลาทั้งหมด 0 ปี 5 เดือน

วันที่เริ่มต้น 1 มกราคม 2562 วันที่สิ้นสุด 1 มกราคม 2562

17.2 สถานที่ดำเนินโครงการวิจัย

(1)

(2)

17.3 แผนการดำเนินโครงการวิจัย (ระบุกิจกรรมที่สอดคล้องกับ ข้อ16 เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์โครงการวิจัย)

ปี	กิจกรรม	ต	พ	ธ	ม	ก	มี	เม	พ	มิ	ก	ส	ก
		ค	ย	ค	ค	พ	ค	ย	ค	ย	ค	ค	ย
2561	กำหนดหัวข้อการวิจัย				X	X							
	ทบทวนวรรณกรรม					X							
	รวบรวมข้อมูล					X							
2562	เริ่มทำการทดลอง						X	X					
	วิเคราะห์ผลการทดลอง						X	X					
	สรุปผลการทดลองและอภิปรายผล							X	X				

*วิธีการ ลด-เพิ่ม จำนวนแถว: ทำการกด Enter ให้จำนวนแถวเพิ่ม หรือคลิกขวาแล้วกด แทรก

18. งบประมาณของโครงการวิจัย

งบประมาณรวม Click here to enter text. บาท (Click here to enter text.) เบิกจ่ายจากเงินงบประมาณ
เงินรายได้สถานศึกษา ภายใต้โครงการผลักดันการผลิตและเผยแพร่ผลงานวิจัย รหัสโครงการ ป2.6205 รายละเอียด ดังนี้ **(ให้เป็นไปตามอัตราการเบิกจ่ายการผลิตผลงานทางวิชาการของสถาบันพระบรมราชชนก)**

(1) ค่าตอบแทน

- ผู้ช่วยเก็บข้อมูล (200 บาท x 1 คน x 1 ชุด)	เป็นเงิน	200	บาท
- ผู้ให้ข้อมูล (500 บาท x 1 คน x 1 ชุด)	เป็นเงิน	500	บาท
- ผู้ประสานงานในพื้นที่ (2,000 บาท x 1 เรื่อง)	เป็นเงิน	2,000	บาท
- ฯลฯ			

(2) ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

- ค่าวัสดุอุปกรณ์ (รายละเอียดตามเอกสารแนบหมายเลข 1) โปรดแนบเอกสารท้ายโครงการด้วย	เป็นเงิน		บาท
- ค่าสารเคมี (รายละเอียดตามเอกสารแนบหมายเลข 2) โปรดแนบเอกสารท้ายโครงการด้วย	เป็นเงิน		บาท
- ค่าถ่ายเอกสาร (1 บาท x ... แผ่น)	เป็นเงิน		บาท
- ค่าเช่ารูปเล่มและทำปก (200 บาท x 1 เล่ม)	เป็นเงิน	200	บาท

รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน บาท
 (.....บาทถ้วน)

หมายเหตุ งบประมาณสามารถถัวเฉลี่ยได้

19. คำชี้แจงอื่นๆ ...หากไม่มีรายละเอียดนี้ ให้ลบข้อ 19 ออกทั้งข้อ...

- (1) โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนส่วนหนึ่งจาก เป็นจำนวนเงิน บาท (.....) ได้รับการอนุมัติงบประมาณเมื่อวันที่ 01/01/62
- (2) โครงการวิจัยนี้เป็นโครงการคู่ขนาน/โครงการเพื่อต่อยอกกับโครงการ..... ของหน่วยงาน.....

ลงชื่อ หัวหน้าโครงการวิจัย
 (.....ชื่อ-สกุล.....)
ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ ผู้เสนอโครงการ
 (นางสาวสุธิตา โอภาชี)
 แพทย์แผนไทยชำนาญการ
 หัวหน้ากลุ่มวิจัยและวิเทศสัมพันธ์

ลงชื่อ ผู้เห็นชอบโครงการ
(นางจิราภรณ์ จันทาเหลือง)
แพทย์แผนไทยชำนาญการ
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

ลงชื่อ ผู้อนุมัติโครงการ
(นายสมศักดิ์ มงคลธนวัฒน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการแพทย์แผนไทยอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี
วันที่อนุมัติ.....

หมายเหตุ : ลายเซ็นทั้งหมด ต้องอยู่ในหน้าเดียวกัน

หากหน้างบประมาณอยู่คนละหน้ากับหน้าลายเซ็น ให้ใส่รายละเอียดนี้ในหน้าที่มีลายเซ็นด้วย โดยกำหนดให้อยู่บรรทัดล่างสุดก่อนขึ้นหน้าใหม่ (ตัวหนังสือ 14 pt)

โครงการวิจัย เรื่อง

จำนวนเงินทั้งสิ้น บาท (.....)

เอกสารอ้างอิงโครงการวิจัย (APA 6th style)

กรณีมีการอ้างอิงในเนื้อหา ผู้แต่งชาวไทยใช้ชื่อและนามสกุลตัวอย่าง (อรรถัย สิงห์คำ, 2548) ผู้แต่งชาวต่างชาติใช้เฉพาะนามสกุล (Spitch, 2001) กรณีผู้แต่งมากกว่า 3 คน ให้ใช้ (อรรถัย สิงห์คำ และคณะ, 2548) หรือ (Spitch et al, 2001)

หนังสือ

American Psychiatric Association. (2006). *Diagnostic and statistical manual of mental disorders*. (6th ed.). Washington, mental disorders. Washington, DC: Author.

วารสาร

Spitch, M. L., Verzy, H. N., & Blegen, M. A. (2001). Nursing experience and education effect on quality of care. *Journal of Nursing Administration*, 91(1), 33-39.

ปริญญานิพนธ์

อรรถัย สิงห์คำ. (2548). ผลของโปรแกรมการจัดการกับอาการต่ออาการปวดหลังส่วนล่างในหญิงตั้งครรภ์. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย).

วารสารออนไลน์

VandenBos, G., Knapp, S., & Doe, J. (2001). "Role of reference elements in the selection of resources by Psychology. Undergraduates. *Journal of Bibliographic Research*, 5, 117-123. Retrieved October 13, 2005, from <http://jbr.org/articles.html>

ข้อมูลออนไลน์

กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคไม่ติดต่อ กระทรวงสาธารณสุข. (2550). *ข้อมูลโรคไม่ติดต่อ*. เข้าถึงเมื่อวันที่ 10 มกราคม 2550, จาก <http://207.154.14.3/index.php?send=stroke>