****

**แบบเสนอโครงการวิจัย คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**

**ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**

**ชื่อโครงการวิจัย**

**(ภาษาไทย) ...................................................................................................................................**

**...................................................................................................................................**

**(ภาษาอังกฤษ) ...................................................................................................................................**

**...................................................................................................................................**

**คณะผู้วิจัย**

1. ชื่อ-สกุล...................................................................... สัดส่วน …….…%

2. ชื่อ-สกุล...................................................................... สัดส่วน …….…%

3. ชื่อ-สกุล...................................................................... สัดส่วน …....…%

4. ชื่อ-สกุล...................................................................... สัดส่วน …….…%

**ที่ปรึกษาโครงการวิจัย (ถ้ามี)**

ชื่อ-สกุล .......................................................................................... สัดส่วน …….…%

**คำรับรองของที่ปรึกษาโครงการวิจัย**

ข้าพเจ้า ................................................................ สังกัด ..........................................................

ได้ทำการตรวจสอบและให้คำแนะนำในการเขียนโครงร่างการวิจัยฉบับนี้แล้ว ตลอดจนจะให้คำปรึกษาในการดำเนินการวิจัยและในการตีพิมพ์เผยแพร่ เมื่องานวิจัยนี้เสร็จสิ้นเพื่อให้งานวิจัยและผลงานวิจัยเป็นไปตามมาตรฐานการวิจัย

ลงชื่อ

(...........................................................)

ที่ปรึกษาโครงการวิจัย

ลงชื่อ

(.............................................................)

หัวหน้าโครงการวิจัย

วันที่..............................................

**ส่วนที่ 2 ลักษณะโครงการวิจัย**

1. โปรดระบุความสอดคล้องของโครงการวิจัยกับแผนการวิจัยแบบบูรณาการ

🞎 ยุทธศาสตร์การพัฒนาคุณภาพคนและสังคมไทยสู่สังคมแห่งภูมิปัญญาการเรียนรู้

🞎 ยุทธศาสตร์การสร้างความเข้มแข็งของชุมชนและสังคมให้เป็นรากฐานที่มั่นคงของประเทศ

🞎 ยุทธศาสตร์การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจให้สมดุลและยั่งยืน

🞎 ยุทธศาสตร์การพัฒนาบนฐานความหลากหลายทางชีวภาพและการสร้างความมั่นคงของฐานทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

🞎 ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการประเทศ

* อื่น ๆ (ถ้ามี) ………………………………………………………

2. โปรดระบุความสอดคล้องกับ Research Mapping ของคณะฯ ดังนี้

🞎 Health Promotion

🞎 Long Term Care

🞎 อื่น ๆ โปรดระบุ ......................................

3. โครงการวิจัยของท่านสอดคล้องกับประเด็นใด

🞎 การพยาบาลผู้ใหญ่

* การพยาบาลผู้สูงอายุ
* การพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช
* การพยาบาลการควบคุมการติดเชื้อ
* การบริหารการพยาบาลและระบบสุขภาพ
* การพยาบาลอาชีวอนามัย
* การพยาบาลกุมารเวชศาสตร์
* การพยาบาลชุมชน
* การพยาบาลสตรีและผดุงครรภ์
* การศึกษาพยาบาล
* อื่นๆ โปรดระบุ...............................................

**ส่วนที่ 3 รายละเอียดโครงการวิจัย**

1. ความสำคัญและที่มาของปัญหา ระบุแนวความคิดพื้นฐานหรือปัญหาที่มีความสำคัญหรือมีความจำเป็นที่ต้องทำการวิจัย หรือช่องว่างขององค์ความรู้ (Gap of Knowledge)
2. วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย/คำถามวิจัย/สมมติฐาน ระบุให้ชัดเจน
3. นิยามศัพท์ เขียนเป็นเชิงปฏิบัติการ
4. กรอบแนวคิดทางการวิจัย
5. การทบทวนวรรณกรรม/งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เขียนในลักษณะบูรณาการ
6. เอกสารอ้างอิงใช้รูปแบบ APA
7. ขอบเขตของโครงการวิจัย
8. ระเบียบวิธีวิจัย ระบุวิธีการทำการวิจัยในเรื่องต่อไปนี้ให้ชัดเจน
   1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง ระบุลักษณะประชากรและเกณฑ์การคัดเลือกลุ่มตัวอย่างกลุ่มตัวอย่าง การกำหนดขนาดตัวอย่างและวิธีการคัดเลือกตัวอย่าง
   2. เครื่องมือวิจัย ระบุรายละเอียดของเครื่องมือและการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ หากเป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ ให้ระบุแนวคำถามการวิจัยและการตรวจสอบความเชื่อถือได้ของข้อมูล
   3. การดำเนินการวิจัย ระบุขั้นตอนวิธีการดำเนินการวิจัยและการรวบรวมข้อมูล
   4. การพิทักษ์สิทธิ์
   5. การวิเคราะห์ข้อมูล เขียนให้สอดคล้องและเรียงลำดับตามวัตถุประสงค์
9. แผนการดำเนินงาน (Gantt chart)
10. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ
11. งบประมาณของโครงการวิจัย โดยแสดงรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่าย จำแนกตามหมวดค่าตอบแทน หมวดวัสดุ หมวดค่าใช้สอย

**ส่วนที่ 4 ประวัติผู้วิจัย**

คนที่ 1

ชื่อ-สกุล

ตำแหน่งทางวิชาการ

หน่วยงาน

ที่อยู่

เบอร์ติดต่อ

ประวัติการศึกษา

สาขาวิชาที่มีความชำนาญพิเศษ

ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ

งานวิจัยที่ดำเนินการแล้วเสร็จ

------------------------------------------