

บทที่ 9 โครงร่างการวิจัย

โครงร่างเนื้อหา

1. ความหมาย
2. ความสำคัญ
3. ส่วนประกอบ

สาระสำคัญ

โครงร่างการวิจัย เป็นแผนแม่บทที่กำหนดไว้ล่วงหน้าสำหรับงานวิจัยแต่ละเรื่อง เพื่อใช้เป็นแนวปฏิบัติในการดำเนินการวิจัย โครงร่างการวิจัยของแต่ละสถาบันจะแตกต่างกันบ้างแต่โดยส่วนมากจะประกอบด้วยหัวข้อต่อไปนี้คือ ชื่อหัวข้อวิจัย บทนำ วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง วิธีดำเนินการวิจัย แผนงานวิจัย งบประมาณ บรรณานุกรม และประวัติผู้วิจัย

จุดประสงค์การเรียนรู้

สามารถเขียนโครงร่างงานวิจัยได้

เนื้อหาสาระ

1. ความหมาย

โครงร่างการวิจัย (Research Proposal) ก็คือแผนแม่บทที่กำหนดไว้ล่วงหน้าสำหรับงานวิจัยแต่ละเรื่อง ซึ่งนักวิจัยจะใช้เป็นแนวปฏิบัติอย่างเคร่งครัดในการดำเนินการวิจัยเรื่องนั้น ๆ เวียมา (Wiersma;1991 : 363) ได้กล่าวถึงโครงร่างงานวิจัยว่ามีส่วนประกอบเพื่ออธิบายว่า งานวิจัยจริงจะทำอะไร ทำอย่างไร ทำทำไม

2. ความสำคัญ

โครงร่างการวิจัยมีความสำคัญต่องานวิจัยมาก งานวิจัยจะประสบผลสำเร็จหรือล้มเหลวส่วนใหญ่ขึ้นอยู่กับโครงร่างทั้งสิ้น เพราะภายในโครงร่างประกอบด้วย แนวทางดำเนินการวิจัยทุกขั้นตอน ตั้งแต่จุดประสงค์การวิจัย สมมติฐานการวิจัย (ถ้ามี) วิธีดำเนินการเกี่ยวกับ ตัวอย่าง เครื่องมือ การเก็บข้อมูล การเลือกสถิติวิเคราะห์ ตลอดจนแผนงานวิจัยและงบประมาณ จึงไม่แปลกใจที่มีผู้กล่าวว่า การทำวิจัยโดยปราศจากโครงร่างการวิจัยเปรียบเสมือนกับเรือที่ปราศจากหางเสือ

3. ส่วนประกอบ

ส่วนประกอบของโครงร่างการวิจัยของแต่ละสถาบันจะแตกต่างกันบ้าง แต่โดยส่วนมากแล้วจะมีหัวข้อที่สำคัญ ๆ คล้ายคลึงกันมาก ดังตัวอย่าง



มหาวิทยาลัยรามคำแหง
แบบเสนอโครงการวิจัย

1. **บทนำ** (INTRODUCTION)
 - 1.1 คำนำ
 - 1.2 สภาพของปัญหา (Problem Statement)
 - 1.3 วารณกรรมที่เกี่ยวข้อง (Literature Review)
 - 1.4 ขอบเขตของการวิจัย (Scope of Research)
2. **วัตถุประสงค์** (OBJECTIVES)
3. **วิธีดำเนินการวิจัย**
 - 3.1 ประเภทของข้อมูล
 - 3.2 วิธีเก็บข้อมูล
 - 3.3 วิธีวิเคราะห์
 - 3.4 สมมติฐาน (ถ้ามี)
4. **การวางแผนงานวิจัย** (RESEARCH PLAN)
5. **งบประมาณ**

5.1 ค่าตอบแทน	5.2 ค่าใช้สอย
5.3 ค่าวัสดุ	5.4 ค่าครุภัณฑ์
6. **ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

6.1 สิ่งใหม่ที่คาดว่าจะค้นพบ	6.2 ประโยชน์ในด้านวิชาการ
6.3 ด้านอื่น ๆ	
7. **บรรณานุกรม** (BIBLIOGRAPHY)
 - 7.1 ภาษาไทย
 - 7.2 ภาษาอังกฤษ
6. **ประวัตินักวิจัย**

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

แบบเสนอโครงการวิจัย

1. ชื่อ (ภาษาไทย) การศึกษาเปรียบเทียบหลักสูตร และการบริหารหลักสูตร
วิชาเอกวัดผลการศึกษา ของคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย-
รามคำแหง กับสถาบันฝึกหัดครู ในสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ
(ภาษาอังกฤษ) A Comparative Study of Curriculums in Educational
Measurement of Ramkhamhaeng University's Faculty
of Education and Ministry of Education's teacher
Training Colleges.
2. ผู้เสนอโครงการวิจัย.....
3. กรณีเสนอเป็นคณะ
 - 3.1 หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ สมจิตรา เรืองศรี
 - 3.2 นักวิจัยในโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร. เตือนใจ เกตุษา
อาจารย์ เพ็ญศรี เศรษฐวงศ์
4. ขอรับทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัย
การวิจัยคณะในวงเงิน 20,948 บาท (สองหมื่นเก้าร้อยยี่สิบแปดบาทถ้วน)
5. วัตถุประสงค์ของการวิจัย เพื่อศึกษาเปรียบเทียบหลักสูตร และการบริหารหลักสูตร
วิชาเอกวัดผลการศึกษา ของคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง กับสถาบัน
ฝึกหัดครูในสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ
6. ระยะเวลาวิจัย 18 เดือน
7. คณะ/สำนักที่สังกัด คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
8. อนุมัติโครงการวิจัย เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
9. อนุมัติยืมเงินทดรองจ่าย เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

หลักสูตรสาขาศึกษาศาสตร์ของคณะศึกษาศาสตร์ ได้ใช้มาเป็นเวลา 19 ปีแล้ว แม้ว่าจะได้มีการพัฒนาและปรับปรุงมาเป็นระยะ ๆ แล้วก็ตาม แต่ก็ยังมีเคยได้มีการศึกษาเปรียบเทียบกับสถาบันที่ผลิตครูโดยตรง ส่วนใหญ่จะศึกษาหลักสูตรที่อยู่ในระดับมหาวิทยาลัยด้วยกันเท่านั้น การศึกษาเปรียบเทียบหลักสูตรและการบริหารหลักสูตรกับสถาบันที่ผลิตครูที่สังกัดกระทรวงศึกษาธิการโดยตรงนั้น อาจจะช่วยให้ได้แนวคิดและวิธีการที่จะนำมาใช้ - ปรับปรุงหลักสูตรสาขาศึกษาศาสตร์ของคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ให้เหมาะสมกับการผลิตบัณฑิตทางการศึกษาที่สามารถทำงานในสถาบันการศึกษาและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องได้เป็นอย่างดี

1.2 สภาพปัญหา

ตั้งแต่ปีการศึกษา 2514 เป็นต้นมา คณะศึกษาศาสตร์ได้เปิดทำการสอนระดับปริญญาตรี หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต และวิทยาศาสตร์บัณฑิต ซึ่งมี 7 ภาควิชา เป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการ คือ

1. ภาควิชาพื้นฐานการศึกษา
2. ภาควิชาหลักสูตรและการสอน
3. ภาควิชาการทดสอบและวิจัย
4. ภาควิชาพลานามัย

