

1. ชื่อเรื่องภาษาไทย
2. ตอนที่
3. รายชื่อสมาชิกโครงการกลุ่ม
 - 3.1. รหัส ชื่อ - สกุล
 - 3.2. รหัส ชื่อ - สกุล
 - 3.3. รหัส ชื่อ - สกุล
 - 3.4. รหัส ชื่อ - สกุล
 - 3.5. รหัส ชื่อ - สกุล

4. หลักการและเหตุผล

ให้บรรยายพอสังเขปเกี่ยวกับที่มาและเหตุผลของการศึกษาหัวข้อนี้ โดยอ้างแหล่งข้อมูลที่เกี่ยวข้องและความยาวในส่วนนี้ไม่ควรเกิน 1 หน้า เช่น หากชื่อเรื่องคือ “การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่องานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่” เหตุผลในการศึกษาครั้งนี้ น่าจะมาจากกรณีที่หน่วยงานบริการการศึกษามีปัญหาในการทำงาน หรือต้องการปรับปรุงการทำงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น และการนำระบบสารสนเทศมาใช้จะช่วยในการแก้ปัญหาหรือเพิ่มประสิทธิภาพดังกล่าวโดยจะต้องสรุปท้าวว่าผู้ศึกษาต้องการจะทำอะไร เพื่อประโยชน์อะไร เช่น กล่าวว่ “ดังนั้นผู้ศึกษาจึงต้องการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่องานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเก็บและเรียกใช้ข้อมูลและการบริการนักศึกษา”

5. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1) เพื่อ...

...

หากมีเพียงข้อเดียวไม่ต้องใส่ตัวเลขหน้าข้อ และวัตถุประสงค์ควรสอดคล้องกับชื่อเรื่องที่ทำการศึกษา เช่น จากตัวอย่าง มีวัตถุประสงค์ในการศึกษาคือ “เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่องานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่”

6. ประโยชน์ที่จะได้รับจากการศึกษาเชิงประยุกต์

ให้ระบุประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการศึกษาหัวข้อนี้ โดยระบุเป็นข้อๆ ให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการศึกษา ทั้งนี้ประโยชน์อาจมีมากกว่าวัตถุประสงค์ก็ได้ เช่น ต่อเนื่องจากตัวอย่างในข้อ 5 จะได้ประโยชน์คือ

- 1) ได้ระบบสารสนเทศเพื่องานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 2) ทำให้การทำงานของหน่วยงานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
- 3) ได้แนวทางในการพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับหน่วยงานอื่นของคณะวิทยาศาสตร์ต่อไป

7. ขอบเขตของโครงการ

7.1. **ขอบเขตทางสถาปัตยกรรม:** platform, software, และ hardware ที่ใช้ ให้แสดงโครงสร้างทางสถาปัตยกรรมของระบบในรูปแบบของแผนภาพ พร้อมทั้งคำอธิบาย

7.2. ขอบเขตระบบงาน

- 1) ระบุว่า จะทำการศึกษอะไรบ้างตามชื่อเรื่องที่เสนอมา เช่น จากตัวอย่างข้างต้น ขอบเขตการศึกษา เป็นการระบุงานบริการการศึกษา ประกอบด้วยขอบเขตงานอะไรบ้างหรือระบบย่อยๆ (Features) ที่จะทำการพัฒนามีอะไรบ้าง
- 2) ระบุแบ่งผู้ใช้ออกเป็นกี่กลุ่มแต่ละกลุ่มทำอะไรได้บ้าง

7.3. **ขอบเขตของข้อมูล:** มีข้อมูลหลักๆที่เกี่ยวกับระบบงานอะไรบ้าง

<p>หมายเหตุ</p> <ul style="list-style-type: none"> - หัวข้อใช้ Cordia New ขนาด 14 ตัวหนา - ตัวอักษรใช้ Cordia New ขนาด 14

.....
 (.....)
 หัวหน้าโครงการกลุ่ม
 วันที่...../...../.....