**แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการวิจัย ฉบับสมบูรณ์ (Full Proposal)**

**งบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund; FF)**

**ชื่อหน่วยงาน มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย**

**ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**

1. โครงการวิจัยนี้อยู่ภายใต้แผนงาน............................

เลือกจาก 4 แผน นี้

แผนงานที่ 1 งานวิจัยเพื่อการพัฒนากายภาพ เศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อม (กายภาวนา)

แผนงานที่ 2 งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาสังคมสันติสุข (ศีลภาวนา)

แผนงานที่ 3 งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อความงอกงามแห่งพุทธิปัญญาและการพัฒนาจิตใจ (จิตตภาวนา)

แผนงานที่ 2 งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาสติปัญญาและการเรียนรู้ (ปัญญาภาวนา)

2. ชื่อโครงการวิจัย

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

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

3. ชื่อโครงการวิจัยย่อยภายใต้โครงการวิจัย (หากมี)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อโครงการย่อย** | **งบประมาณ (บาท)** | **หัวหน้าโครงการย่อย** |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| 3. |  |  |  |

4. ลักษณะโครงการวิจัย

* โครงการใหม่ ที่เริ่มดำเนินการในปีที่เสนอขอ ดำเนินงาน ....2568...........ปี

งบประมาณรวมทั้งโครงการ ……50,000…………………….บาท

ปีงบประมาณ ....................... งบประมาณ .............................บาท

ปีงบประมาณ ....................... งบประมาณ .............................บาท

ปีงบประมาณ ....................... งบประมาณ .............................บาท

* โครงการต่อเนื่อง จากปีงบประมาณที่ผ่านมา ดำเนินงาน ...............ปี

งบประมาณรวมทั้งโครงการ ………………………….บาท

ใส่รหัสข้อเสนอโครงการต่อเนื่อง..........................(ระบบดึงข้อมูลมาให้ : นักวิจัยสามารถปรับแก้ข้อมูลได้)

เริ่มรับงบประมาณปี........... (กรอกปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินงาน)

ปีงบประมาณ ....................... งบประมาณ .............................บาท

ปีงบประมาณ ....................... งบประมาณ .............................บาท

ปีงบประมาณ ....................... งบประมาณ .............................บาท

* โครงการต่อเนื่องที่มีข้อผูกพันสัญญา\*  ดำเนินงาน ...............ปี

งบประมาณรวมทั้งโครงการ ………………………….บาท

ใส่รหัสข้อเสนอโครงการต่อเนื่อง..........................(ระบบดึงข้อมูลมาให้ :นักวิจัยสามารถปรับแก้ข้อมูลได้)

เริ่มรับงบประมาณปี........... (กรอกปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินงาน)

ปีงบประมาณ ....................... งบประมาณ .............................บาท

ปีงบประมาณ ....................... งบประมาณ .............................บาท

**หมายเหตุ : \***โครงการต่อเนื่องที่มีข้อผูกพันสัญญา หมายถึง ข้อผูกพันสัญญาที่ดำเนินการตามมติ ครม. หรือดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานต่างประเทศ

ผลการดำเนินที่ผ่านมา (กรณีที่เป็นโครงการต่อเนื่อง)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ปีงบประมาณ** | **ผลการดำเนินงานเทียบกับแผนที่ตั้งไว้ (%)** | **งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท)** | **งบประมาณที่ใช้จริง (บาท)** | **สัดส่วนงบประมาณที่ใช้จริง (%)** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

 สรุปผลการดำเนินงานที่ผ่านมา โดยอธิบายกิจกรรมที่ได้ดำเนินการแล้ว  และผลผลิตที่เกิดขึ้นอย่างเป็นรูปธรรม

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….………………....**...............**

5. โครงการยื่นเสนอขอรับทุนจากหน่วยงานอื่นหรือไม่

✓ ไม่ยื่นเสนอ

 ยื่นเสนอ ระบุหน่วยงาน.....................

6. คำสำคัญ (Keywords) (กำหนดไม่เกิน 5 คำ)

 (ภาษาไทย) การจัดการเชิงกลยุทธ์; ทรัพย์สินของวัด; ระบบปฏิบัติการ

 (ภาษาอังกฤษ) Strategic Management; Property of Monasteries; Operating Networks

7. สาขาการวิจัย (เลือกจากฐานข้อมูลในระบบ)

[สาขาการวิจัยหลัก OECD](#สาขาตามOECDที่ใช้เป็นdropdown) **5. สังคมศาสตร์**

สาขาการวิจัยย่อย OECD **5.9 สังคมศาสตร์อื่นๆ**

8. ISCED **(International Standard Classification Of Education)**

ISCED Broad field 04 Business, administration and law

ISCED Narrow field 041Business and administration

ISCED Detailed field 0413Management and administration

9. รายละเอียดของคณะผู้วิจัย (ใช้ฐานข้อมูลจากระบบสารสนเทศกลางเพื่อบริหารงานวิจัยของประเทศ)ประกอบด้วย

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อ-สกุล** | **หน่วยงาน** | **ตำแหน่งในโครงการ** | **สัดส่วนการดำเนิน****โครงการวิจัย** |
|  |  | หัวหน้าโครงการ | 50 |
|  |  | ผู้ร่วมวิจัย | 25 |
|  |  | ผู้ร่วมวิจัย | 25 |

**ส่วนที่ 2 ข้อมูลโครงการวิจัย**

1. **บทสรุปข้อเสนอโครงการ (ไม่เกิน 3000 คำ)**

 โครงการวิจัยนี้ เป็นการวิจัยและพัฒนา โดยใช้การวิจัยแบบผสานวิธี มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษา………… 2) พัฒนา...........3) ประเมิน...... พื้นที่วิจัย ได้แก่ ...................... โดยใช้วิธีคัดเลือกแบบ...........กลุ่มเป้าหมาย คือ 1) ………..(เชิงปริมาณ)........ รวม.... คน โดยใช้วิธีคัดเลือกแบบ........ 2) .............. (เชิงคุณภาพ)........ รวม.... คน โดยคัดเลือกตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ คณะนักวิจัยมีประสบการณ์การทำงานและการวิจัยในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง มีการบูรณาการระหว่างศาสตร์ ได้แก่ ………. เป็นต้น และได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดีจากภาคประชาชน ภาครัฐ ภาคเอกชนและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้แก่............... เป็นต้น โครงการวิจัยนี้ จะเกิดผลผลิตที่เป็นองค์ความรู้ คือ ............... ที่เป็นนวัตกรรม คือ ............ ผลกระทบเชิงวิชาการจะได้บทความวิชาการที่เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ จำนวน..... บทความ ส่วนประโยชน์เชิงชุมชนและสังคมนั้น จะทำให้................. สำหรับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจ จะสามารถ....... นอกจากนั้น ในเชิงนโยบาย ข้อมูลและแนวทางที่ได้จากโครงการวิจัยนี้ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถนำมาใช้กำหนดเป็นโนโยบายในการพัฒนา..........................ได้ต่อไป

1. **หลักการและเหตุผล/ปัญหา/โจทย์การวิจัย**

(แสดงถึงบริบทของพื้นที่และระบุที่ไปที่มาของปัญหาและความต้องการของพื้นที่ (Situation Review) และอธิบายความจำเป็นและความสำคัญที่โครงการวิจัยจะเข้าไปแก้ไขปัญหาสำคัญ/พัฒนาศักยภาพที่สำคัญ และระบุคำถามงานวิจัยของโครงการวิจัย) (ไม่เกิน 3000 คำ)

ย่อหน้าที่ 1 แสดงถึงบริบทของพื้นที่และระบุที่ไปที่มาของปัญหาและความต้องการของพื้นที่ (Situation Review)

ย่อหน้าที่ 2 อธิบายความจำเป็นและความสำคัญที่โครงการวิจัยจะเข้าไปแก้ไขปัญหาสำคัญ/พัฒนาศักยภาพที่สำคัญ

ย่อหน้าที่ 3 ระบุคำถามงานวิจัยของโครงการวิจัย

1. **วัตถุประสงค์ (ระบุเป็นข้อ)**

1) เพื่อศึกษา.....................................................................................................................................................

2) เพื่อสร้าง/พัฒนา..........................................................................................................................................

3) เพื่อประเมินประสิทธิผล..............................................................................................................................

1. **กรอบการวิจัย/พัฒนา**

(**คำนิยาม** กรอบการวิจัย/พัฒนา (Conceptual Framework) หมายถึง การประมวล ความคิดรวบยอดของงานวิจัยที่แสดงความเกี่ยวข้องระหว่างตัวแปรที่ศึกษา ทั้งนี้ หลักสำคัญในการเขียนกรอบแนวคิด คือ จะต้องอิงแนวคิด หลักการหรือ ทฤษฎีที่นำมาใช้เป็นกรอบการทำวิจัย และแสดงความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร ที่ศึกษา**ลักษณะการกรอกข้อมูล** แผนผังภาพแสดงถึงเป้าหมายและตัวชี้วัดของโครงการ และมีการแสดงความเชื่อมโยงโครงการย่อยเพื่อตอบเป้าใหญ่ร่วมกัน (หากมีโครงการย่อย))

 การวิจัยครั้งนี้ คณะผู้วิจัยได้ทำการศึกษาแนวคิดเรื่อง...........ของ........ได้แก่...........(อ้างอิง) และทฤษฎี..............ของ........ได้แก่...........(อ้างอิง) นำมาใช้เป็นกรอบการทำวิจัย ดังนี้

แนวคิดเรื่อง.....ของ........ได้แก่

1…………………………………

2.………………………………

3.………………………………

แนวคิดเรื่อง.....ของ........ได้แก่

1…………………………………

2.………………………………

3.………………………………

ทฤษฎี.....ของ........ได้แก่

1…………………………………

2.………………………………

3.………………………………

พัฒนา.....................

ตามแนวคิดเรื่อง.......

ของ.................ได้แก่

1.

2.

3.

4.

ทดลองใช้กับ............

ประเมินประสิทธิผลของ............... 2 ด้าน คือ

1. ประเมินโดยผู้เชี่ยวชาญ........

2. ประเมินความพึงพอใจของ............

1. **แนวคิด ทฤษฎี และสมมติฐานงานวิจัย (ไม่เกิน 3000 คำ)**

**5.1 แนวคิด ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับ...................**

-ทบทวนเฉพาะที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 5 เล่ม และทันสมัย

-สอดคล้องกับกรอบแนวคิดในการวิจัย

**5.2 แนวคิด ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับ...................**

 **5.3 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับ...................**

 **5.4 สมมติฐานงานวิจัย**

 **ตัวอย่าง**

**5.1 แนวคิดเกี่ยวกับองค์ประกอบของการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม**

ปัจจัยที่สำคัญที่สุดในการดำเนินการวางแผนพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม คือ ประชาชนในท้องถิ่นเข้ามามีส่วนร่วมเพื่อแสดงความคิดเห็น และแสดงเจตจำนงในการพัฒนาชุมชนสู่การเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม นอกจากนี้ การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมยังต้องอาศัยความร่วมมือทั้งจากคนในท้องถิ่นและและเอกชนในฐานที่เป็นผู้ชำนาญการเพื่อหาแนวทางการพัฒนาที่เหมาะสมกับชุมชน ทั้งนี้ การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมนั้น The European Center for Traditional and Relational Culture หรือ ECTARC (วาลิกา แสนคำ, 2545) ได้กล่าวถึงองค์ประกอบที่เป็นสิ่งดึงดูดใจของการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม ได้แก่ 1) โบราณคดีและพิพิธภัณฑ์ต่างๆ 2) สถาปัตยกรรม สิ่งปลูกสร้าง รวมถึงซากผังเมืองในอดีต 3) ศิลปะ หัตถกรรม ประติมากรรม ประเพณี และเทศกาลต่างๆ 4) ความน่าสนใจทางดนตรี 5) การแสดงละคร ภาพยนตร์ มหรสพต่างๆ 6) ภาษาและวรรณกรรม 7) ประเพณี ความเชื่อที่เกี่ยวข้องกับศาสนา และ 8) วัฒนธรรมเก่าแก่โบราณ วัฒนธรรมพื้นบ้าน หรือวัฒนธรรมย่อย ทั้งหมดนี้เป็นองค์ประกอบสำคัญที่จะนำไปสู่การพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมในชุมชนได้ โดยงานวิจัยชิ้นนี้ได้ยึดเอาประเด็นเกี่ยวกับประเพณี ความเชื่อที่เกี่ยวข้องกับพระเจดีย์และพระพุทธรูปสำคัญมาเชื่อมโยงกับวัดที่เป็นนามมงคลในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงศาสนาแห่งใหม่ต่อไป

 **5.2 แนวคิดเกี่ยวกับศักยภาพและมาตรฐานคุณภาพแหล่งท่องเที่ยว (5As)**

การท่องเที่ยวแห่งออสเตรเลีย (2554) ได้กำหนดมาตรฐานแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมที่เรียกว่า 5As ไว้ดังนี้ 1) สิ่งดึงดูดใจ (Attraction) 2) การเข้าถึงแหล่งท่องเที่ยว (Accessibility) 3) สิ่งอำนวยความสะดวก (Amenity) 4) ที่พัก (Accommodation) และ 5) กิจกรรมการท่องเที่ยว (Activity) สอดคล้องกับอารีย์ นัยพินิจและคณะ (2555) และประทีป พืชทองหลาง และคณะ (2560) แนวคิด 5As นี้ มีความจำเป็นในการนำมาใช้วางแผนการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงศาสนาและวัฒนธรรมของชุมชนทั้งสิ้น ส่วนมาตรฐานคุณภาพของแหล่งท่องเที่ยวเป็นปัจจัยที่จะช่วยสร้างความพึงพอใจและกลับมาท่องเที่ยวซ้ำให้แก่นักท่องเที่ยวที่เดินทางมาท่องเที่ยวยังแหล่งท่องเที่ยวเชิงศาสนาและวัฒนธรรม งานวิจัยนี้ได้นำแนวคิด 5As มาใช้ในการประเมินและวิเคราะห์ศักยภาพของแหล่งท่องเที่ยวเชิงศาสนาของวัดนามมงคลของวัดในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ทั้งจากผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องและนักท่องเที่ยวทั่วไป

 **5.3 แนวคิดเกี่ยวกับการท่องเที่ยวเชิงพุทธศาสนา**

พระพรหมคุณาภรณ์ (ป.อ.ปยุตฺโต) ได้เสนอแนวทางการพัฒนาวัดให้เป็นสถานที่สัปปายะ (2559) ไว้ว่า ควรมีองค์ประกอบ 5 ข้อ ได้แก่ 1) ถิ่นที่เป็นที่รื่นรมณีย์ คือ ที่ทำให้เกิดความรู้สึก สดชื่นรื่นรมย์ ชุบชูชีวิต ชื่นกาย ชูใจ ที่ถือเป็นจุดเริ่มต้น 2) ภูมิภาคสมบัติ คือมีทำเล พื้นที่ บริเวณ ผืนแผ่นดินที่สะอาด สดใส ไร้ขยะ ไม่รกรุงรัง เรียบร้อย ราบรื่น เดินง่าย ปลอดภัย สบายตา ควรทอดทัศนา น่าชื่นชม 3) คมนาคมสมบัติ หมายถึงไม่ใกล้เกินไป ไม่ไกลเกินไป เดินทางไปถึงได้สะดวก และ 4) บุคคลสมบัติ คือ ปลอดคนร้าย มีคนดี มีคนที่พึ่งพิงอาศัยได้ที่จะให้ความรู้ความเข้าใจ สอดรับกับการศึกษาของวุฒินันท์ กันทะเตียน (2560) ที่เสนอไว้ว่าการพัฒนาวัดจะต้องคำนึงและครอบคลุมองค์ประกอบศาสนาใน 4 ด้านเป็นสำคัญ ได้แก่ 1) ศาสนบุคคล 2) ศาสนธรรม 3) ศาสนวัตถุสถาน และ 4) ศาสนพิธี เพื่อนำไปสู่การเป็นสถานที่ควรทัศนาที่จรรโลงใจไปสู่กุศลและเข้าถึงธรรม

**6. ระเบียบวิธีวิจัยและวิธีการดำเนินการวิจัย**

การศึกษาวิจัยเรื่อง **“**...............” มีวัตถุประสงค์ 3 ประการ คือ 1) เพื่อศึกษา...... 2) เพื่อพัฒนา........3) เพื่อประเมิน...... โดยมีวิธีวิจัยดังนี้

 **6.1 รูปแบบการวิจัย**

 รูปแบบการวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยแบบผานวิธีของการวิจัย 4 ประเภท คือ การวิจัยเชิงเอกสาร (Documentary Research) การวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research) การวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research) และการวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Action Research) โดยมีขั้นตอนการวิจัย ดังนี้

 **6.1.1 การวิจัยเชิงเอกสาร (Documentary Research)** ทำการศึกษาและรวบรวมข้อมูล จากเอกสารและหลักฐานที่เกี่ยวข้อง หนังสือ รายงานการวิจัย รายงานการประชุม เอกสารแสดงความสัมพันธ์ที่แสดงให้เห็นถึง.................................................................. ดังนี้

 1) ................................

 2) ................................

 3) ................................

 **6.1.2 การวิจัยในเชิงปริมาณ (Quantitative Research)** มุ่งเน้นการสำรวจความพึงพอใจของ....ที่มีต่อ........................... โดยมีขั้นตอน ดังนี้

 1) การสำรวจความพึงพอใจของ...ที่มีต่อ...

 2) ประมวลความพึงพอใจในรูปแบบของข้อมูลทางสถิติ ระบบสารสนเทศ และนำไปพัฒนา...ให้ดียิ่งขึ้น

 3) การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อเป็นฐานการวิจัยและพัฒนา.....

 **6.1.3 การวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research)** โดยมีขั้นตอนดังนี้

 1) สัมภาษณ์เชิงลึก (In-depth Interview) กับผู้ให้ข้อมูลสำคัญ ได้แก่ .............. จำนวน......คน เพื่อ........................

 2) การสนทนากลุ่มเฉพาะ (Focus Group Discussion) กับผู้เชี่ยวชาญ ได้แก่ ........... จำนวน...คน เพื่อ........................

 3).......

  **6.1.4 การวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Action Research)** มี 5 ขั้นตอน ดังนี้

 **ขั้นตอนที่ 1...............................................**

 ใส่รายละเอียด

 **ขั้นตอนที่ 2...............................................**

 ใส่รายละเอียด

 **ขั้นตอนที่ 3...............................................**

 ใส่รายละเอียด

 **ขั้นตอนที่ 4...............................................**

 ใส่รายละเอียด

 **ขั้นตอนที่ 5...............................................**

 ใส่รายละเอียด

 **6.2 พื้นที่ในการศึกษาวิจัย**

 คณะผู้วิจัยได้กำหนดพื้นที่การวิจัยต้นแบบและพื้นที่ที่นำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ดังนี้

 **6.2.1 พื้นที่ต้นแบบ** ได้แก่.............................................คือ

 1) ....................................................................

 2) ....................................................................

 3) ....................................................................

 **6.2.2 พื้นที่ที่นำผลการวิจัยไปขยายผล** ได้แก่................................. คือ

 1) ....................................................................

 2) ....................................................................

 3) ....................................................................

 **6.3 ประชากร กลุ่มตัวอย่าง และผู้ให้ข้อมูลสำคัญ**

 การศึกษาครั้งนี้ คณะผู้วิจัยได้กำหนด ประชากร กลุ่มตัวอย่าง และผู้ให้ข้อมูลสำคัญ ดังนี้

 **6.3.1 การวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research)**

 คณะผู้วิจัยทำการสำรวจความพึงพอใจของ.........ที่มีต่อ........ โดยกำหนดประชากรและกลุ่มตัวอย่างไว้ดังนี้

 **ประชากร** ได้แก่ ................จำนวน.........คน (อ้างอิง)

 **กลุ่มตัวอย่าง** ได้แก่ ...................................โดยผู้วิจัยได้กำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่าง จากสูตรของทาโร่ยามาเน่ (Taro Yamane) ซึ่งใช้ระดับความความคลาดเคลื่อนที่ 0.05 ได้จำนวน.....รูป และสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้นภูมิ (Stratified Sampling) ประกอบด้วย ...จังหวัด..... จำนวน...คน ...จังหวัด..... จำนวน...คน ...จังหวัด..... จำนวน...คน

 **6.3.2 การวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research)**

 คณะผู้วิจัยศึกษา.... และพัฒนา... โดยทำการสัมภาษณ์เชิงลึก (In-depth Interview) กับผู้ให้ข้อมูลสำคัญ และจัดสนทนากลุ่มเฉพาะ (Focus Group Discussion) กับผู้เชี่ยวชาญ ดังนี้

 **ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ** แบ่งออกเป็น............กลุ่ม คือ

 1) กลุ่ม......... ได้แก่................. จำนวน..........คน

 2) กลุ่ม......... ได้แก่................. จำนวน..........คน

 3) กลุ่ม......... ได้แก่................. จำนวน..........คน

 รวมทั้งสิ้น........คน

 **ผู้ทรงคุณวุฒิในการสนทนากลุ่มเฉพาะ** แบ่งออกเป็น.........กลุ่ม คือ

 1) กลุ่ม......... ได้แก่................. จำนวน..........คน

 2) กลุ่ม......... ได้แก่................. จำนวน..........คน

 3) กลุ่ม......... ได้แก่................. จำนวน..........คน

 รวมทั้งสิ้น........คน

  **6.3.3 การวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Action Research)**

ผู้เข้าร่วมกิจกรรม แบ่งออกเป็น.......กลุ่ม คือ

 1) กลุ่ม......... ได้แก่................. จำนวน..........คน

 2) กลุ่ม......... ได้แก่................. จำนวน..........คน

 3) กลุ่ม......... ได้แก่................. จำนวน..........คน

 รวมทั้งสิ้น........คน

 **6.4 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย**

 เนื่องจากการวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยแบบผสานวิธีเน้นการวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Action Research) โดยเน้นการสร้าง........ใหม่ ได้แก่.............. ซึ่งนำไปทดลองใช้กับ....และขยายผลไปยัง...ดังนั้น จึงมีเครื่องมือในการวิจัยประกอบด้วย

 **6.4.1 แบบสอบถาม (Questionnaires)** จัดทำขึ้นเพื่อสำรวจความพึงพอใจของ...ที่มีต่อ... ประกอบด้วย

 1) ข้อมูลส่วนบุคคล ได้แก่...........................

 2) ข้อมูลความพึงพอใจเกี่ยวกับ.................

 3) ปัญหา อุปสรรคเกี่ยวกับ...................

  **6.4.2 แบบสัมภาษณ์ (Interview Form)** มุ่งเน้นการสัมภาษณ์...... ที่เกี่ยวข้องกับ.....โดยมีเนื้อหาสำคัญ เช่น

 1) ................................

 2) ................................

 3) ................................

 **6.4.5 แบบสนทนากลุ่มเฉพาะ (Focus Group Discussion Form)** มุ่งเน้น...... ที่เกี่ยวข้องกับ.....โดยมีเนื้อหาสำคัญ เช่น

 1) ................................

 2) ................................

 3) ................................

 **6.4.5 ชุดปฏิบัติการวิจัย (Research Practice Set)**

คณะผู้วิจัยจัดกิจกรรมเกี่ยวกับ.................... กับ.......... โดยกำหนดเป็นชุดปฏิบัติการ จำนวน.......ชุด คือ

 **ชุดปฏิบัติการที่ 1** ..................................

 **ชุดปฏิบัติการที่ 2** ..................................

 **ชุดปฏิบัติการที่ 3** ..................................

 **การสร้างเครื่องมือการวิจัย**

 1) ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อกำหนดกรอบแนวคิดในการสร้างเครื่องมือที่เกี่ยวข้องทั้ง แบบสอบถาม (Questionnaires) แบบสัมภาษณ์ (Interview Form) แบบสนทนากลุ่มเฉพาะ (Focus Group Discussion) และชุดปฏิบัติการวิจัย (Research Practice Set)

 2) ร่างเครื่องมือทุกฉบับ ได้แก่ แบบสอบถาม (Questionnaires) แบบสัมภาษณ์ (Interview Form) แบบสนทนากลุ่มเฉพาะ (Focus Group Discussion) และชุดปฏิบัติการวิจัย (Research Practice Set) เพื่อให้เป็นต้นแบบการรวบรวมข้อมูลในพื้นที่

 3) นำเสนอผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 คน เพื่อทดสอบความตรงเชิงเนื้อหา (Content Validity) โดยให้ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบความสอดคล้องตามวัตถุประสงค์และเผ้าหมายของการวิจัย

 4) นำผลการตรวจสอบมาคำนวณหาค่าความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามกับวัตถุประสงค์หรือนิยาม (IOC: Item Objective Congruence Index) เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกตามวัตถุประสงค์ที่มีคะแนนเฉลี่ยตั้งแต่ 0.50 ถึง 1.00 ซึ่งแสดงว่าจุดประสงค์นั้นวัดได้ครอบคลุมเนื้อหา หรือข้อสอบนั้นวัดได้ตรงตามวัตถุประสงค์ และถ้าข้อใดได้คะแนนเฉลี่ยต่ำกว่า 0.50 ต้องนำไปปรับปรุงแก้ไข เพราะว่ามีความสอดคล้องกันต่ำ และปรับปรุงเครื่องมือการวิจัยตามข้อเสนอแนะของผู้เชี่ยวชาญ เพื่อจัดทำแบบสอบถาม (Questionnaires) แบบสัมภาษณ์ (Interview Form) แบบสนทนากลุ่มเฉพาะ (Focus Group Discussion) และชุดปฏิบัติการวิจัย (Research Practice Set) ฉบับสมบูรณ์

 5) จัดทำเครื่องมือการวิจัยฉบับสมบูรณ์และนำไปใช้ในการวิจัย

 **6.5 การเก็บรวบรวมข้อมูลและการปฏิบัติการวิจัย**

 การเก็บรวบรวมข้อมูลและการปฏิบัติการวิจัยเพื่อให้ได้ข้อมูลตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ ผู้วิจัยได้แบ่งการเก็บรวบรวมข้อมูลวิจัยออกเป็น.........ระยะ มีขั้นตอนการดำเนินการวิจัย ดังนี้

 **ระยะที่ 1** ………………………..

 **ระยะที่ 2** ………………………..

 **ระยะที่ 3** ………………………..

 **ระยะที่ 4** ………………………..

 **ระยะที่ 5** ………………………..

 โดยมีตารางการเก็บรวบรวมข้อมูลและการปฏิบัติการวิจัย ดังนี้

| **ที่** | **กิจกรรมการวิจัย การเก็บรวบรวมข้อมูล** | **ระยะเวลา 12 เดือน** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 **6.6 การวิเคราะห์ข้อมูล**

 การศึกษาวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลทั้งในเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ ดังนี้

  **6.6.1 การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ** เน้นการศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามที่ได้เก็บรวบรวมจากกลุ่มตัวอย่าง คือ...... จำนวน....คน โดยมีขั้นตอนการศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

 1) เลือกแบบสอบถามที่มีความสมบูรณ์ในการตอบไปวิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป SPSS/PC (Statistical Package for the Social Science)

 2) แบบสอบถามตอนที่ 1 ซึ่งเป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยพื้นฐานของกลุ่มตัวอย่าง โดยทำการวิเคราะห์โดยใช้วิธีหาค่าความถี่ ค่าร้อยละ แล้วนำมาเสนอในรูปตารางประกอบคำบรรยาย

 3) แบบสอบถามตอนที่ 2 ซึ่งเป็นข้อมูลความคิดเห็นเกี่ยวกับ...... โดยทำการวิเคราะห์โดยคำนวณหาค่าความถี่ ค่าร้อยละ คะแนนเฉลี่ย ($\overbar{X}$) ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) เป็นรายข้อและรายด้าน และเฉลี่ยรวมทุกด้าน โดยมีเกณฑ์ในการพิจารณาค่าเฉลี่ยของคะแนน เพื่อให้เห็นระดับความคิดเห็นในแต่ละด้าน จากกลุ่มตัวอย่าง ดังนี้

 ค่าเฉลี่ย 1.00–1.50 = มีความพึงพอใจในระดับน้อยมาก

 ค่าเฉลี่ย 1.51- 2.50 = มีความพึงพอใจในระดับน้อย

 ค่าเฉลี่ย 2.51- 3.50 = มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง

 ค่าเฉลี่ย 3.51- 4.50 = มีความพึงพอใจในระดับมาก

 ค่าเฉลี่ย 4.51- 5.00 = มีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด

 4) การวิเคราะห์ปัญหา อุปสรรค จากแบบสอบถามในเชิงสถิติและพรรณนา

 5) การวิเคราะห์ สังเคราะห์ข้อมูลโดยการเชื่อมโยงแนวคิดทฤษฎีที่ได้กล่าวแล้ว เพื่อให้เห็นชุดความรู้ กระบวนการ และแนวทางรูปแบบการบริหารจัดการทรัพย์สินของวัดในประเทศไทย

 **6.6.2 การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ** โดยผู้วิจัยดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลตามเนื้อหา (Content analysis) แล้วสรุปตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ โดยการวิเคราะห์ สังเคราะห์ข้อมูลจากการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยผู้วิจัยจะนำข้อมูลจากการวิเคราะห์จากเอกสาร ประกอบกับข้อมูลที่ได้จากแบบสัมภาษณ์ (Interview Form) และการสนทนากลุ่มเฉพาะ (Focus Group Discussion) หลังจากนั้น ผู้วิจัยยืนยันความน่าเชื่อถือได้ของข้อมูลด้วยการให้บุคคลที่อยู่ในปรากฏการณ์ที่ศึกษาและบุคคลที่มีความรู้เกี่ยวกับเรื่องที่ทำการศึกษาตรวจสอบและรับรองความถูกต้อง โดยการแปลข้อมูลพร้อมให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ทักท้วงหรือยอมรับข้อมูลที่นำเสนอ ซึ่งการตรวจสอบความน่าเชื่อถือได้ของข้อมูลด้วยวิธีนี้ ผู้วิจัยใช้กับข้อมูลเบื้องต้นและข้อมูลที่เป็นส่วนที่ผู้วิจัยได้ตีความแล้วนำข้อมูลจากการสัมภาษณ์โดยผู้ให้ข้อมูลสำคัญ (Key Information) นำมาวิเคราะห์เชิงพรรณนาและการนำเสนอภาพกิจกรรมและชุดองค์ความรู้ (หนังสือสรุปองค์ความรู้) และวีดีทัศน์บรรยากาศการสังเคราะห์ข้อมูลในพื้นที่ให้ได้ผลเป็นเชิงประจักษ์ และนำผลไปใช้ประโยชน์ได้จริงในวงกว้าง โดยมุ่งเน้นการวิเคราะห์โดยการสรุปตามสาระสำคัญด้านเนื้อหาที่กำหนดไว้ โดยวิเคราะห์เนื้อหา ดังนี้

 1) วิเคราะห์และสังเคราะห์……

 2) ………………

 3) …………..

 **6.7 การนำเสนอผลการศึกษาวิจัย**

 การวิจัยครั้งนี้ มุ่งเน้นการวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากการศึกษาเอกสาร การเก็บข้อมูลภาคสนามด้วยวิธีการสัมภาษณ์เชิงลึก การพัฒนา... และการสนทนากลุ่มเฉพาะ นำมาทำการวิเคราะห์ สรุป และอภิปรายผล โดยจับประเด็นหลักของเรื่อง (Traits) และจำแนกเหตุการณ์หลักๆ ด้วยการแยกเป็นประเด็น ตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย หลังจากนั้น คณะผู้วิจัยจะนำเสนอรายงานแบบพรรณนาเชิงวิเคราะห์ (Analytical Description) พร้อมอ้างอิงคำพูดผู้ให้ข้อมูลสำคัญและนำเสนอรูปภาพประกอบเหตุการณ์ของเรื่องเพื่อยืนยันประเด็นที่พรรณนาวิเคราะห์ตามความเหมาะสม โดยเป็นการนำเสนอผลการวิจัยชุดองค์ความรู้ในการสังเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพประกอบการบรรยายตามวัตถุประสงค์การวิจัย โดยการพรรณนาความ (Descriptive Presentation) ประกอบภาพถ่ายพร้อมการบรรยาย จากผลการลงพื้นที่สำรวจ เพื่อหาข้อมูลที่จะนำมาสังเคราะห์ให้ได้ข้อมูลที่ชัดเจน แล้วนำไปสู่การสรุปองค์ความรู้..... แล้วนำข้อมูลไปสู่การจัดทำเวทีประชาคมในพื้นที่ต้นแบบ คือ............. โดยการจัดกิจกรรมถ่ายทอดความรู้แก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง คือ............ หลังจาก จัดทำสื่อสิ่งพิมพ์ ผลงานวิจัย วีดีทัศน์นำเสนอ และนวัตกรรมเพื่อเผยแพร่ความรู้สู่สาธารณชน รวมทั้งการจัดทำแผ่นพับโบว์ชัวส์ หนังสือสรุปองค์ความรู้ และการเผยแพร่สู่สื่อสารมวลชน สื่อสารสนเทศ วารสารทางสังคมศาสตร์ และการจัดพิมพ์เอกสารรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

**ส่วนที่ 3 แผนการทำงาน**

1. แผนการดำเนินงานวิจัย (แสดงแผนการดำเนินงานรายกิจกรรมและระยะเวลาที่ใช้ ในแต่ละปีงบประมาณ)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ปีงบประมาณ** | **กิจกรรม** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **ร้อยละของกิจกรรมในปีงบประมาณ** |
| 2567 | ศึกษา.......และออกแบบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2567 | พัฒนา........... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2567 | จัดกิจกรรม.........กับ......... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2567 | ประเมินประสิทธิผลของ.....กับผู้เชี่ยวชาญ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2567 | จัดเวทีสาธารณะเพื่อถ่ายทดดองค์ความรู้ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**หมายเหตุ :** ขั้นตอนการจัดทำข้อเสนอโครงการ กิจกรรมให้ระบุเดือนที่คาดว่าจะดำเนินการ กรณีที่โครงการได้รับการอนุมัติ และเข้าสู่ขั้นตอนการนำเข้าโครงการสู่ Ongoing ระบบจะให้ระบุชื่อเดือนที่เริ่มดำเนินงานโครงการ แล้วระบบจะดำเนินการอัพเดทเดือนที่ทั้งหมด ให้อยู่ในรูปแบบ ชื่อเดือน เช่น เริ่มดำเนินโครงการเดือน ตุลาคม 2565 จากตัวอย่าง กิจกรรมที่ 1 จะถูกระบุเป็นเดือนตุลาคม

|  |
| --- |
| **ตัวอย่างตารางกิจกรรมในโครงการ Ongoing** |
| **ปีงบประมาณ** | **กิจกรรม** | **ต.ค.** | **พ.ย.** | **ธ.ค.** | **ม.ค.** | **ก.พ.** | **มี.ค.** | **เม.ย.** | **พ.ค.** | **มิ.ย.** | **ก.ค.** | **ส.ค.** | **ก.ย.** | **ร้อยละของกิจกรรมในปีงบประมาณ** |
| 2567 | กิจกรรมที่ 1 : ศึกษา.......และออกแบบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2567 | กิจกรรมที่ 2 : พัฒนา........... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2567 | กิจกรรมที่ 3 : จัดกิจกรรม.........กับ......... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2567 | กิจกรรมที่ 4 : ประเมินประสิทธิผลของ.....กับผู้เชี่ยวชาญ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2567 | กิจกรรมที่ 5 : จัดเวทีสาธารณะเพื่อถ่ายทดดองค์ความรู้ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. พื้นที่ทำวิจัย : โปรดระบุสถานที่ทำวิจัยจำแนกตามโครงการวิจัยโดยใช้ฐานข้อมูลจากระบบ และเพิ่มเติมชื่อเฉพาะ เช่น ชุมชน หมู่บ้าน

|  **ในประเทศ/ต่างประเทศ** |  **ชื่อประเทศ/จังหวัด** |  **ชื่อสถานที่** |
| --- | --- | --- |
|
|  ในประเทศ |  |  |
|  ในประเทศ |  |  |

1. พื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากการวิจัย

|  **ในประเทศ/ต่างประเทศ** |  **ชื่อประเทศ/จังหวัด** |  **ชื่อสถานที่** |
| --- | --- | --- |
|
|  ในประเทศ |  |  |
|  ในประเทศ |  |  |

1. แผนการใช้จ่ายงบประมาณของโครงการวิจัย
	1. แสดงรายละเอียดประมาณการงบประมาณตลอดโครงการ (กรณีของบประมาณเป็นโครงการต่อเนื่อง ระยะเวลาดำเนินการวิจัยมากกว่า 1 ปี ให้แสดงงบประมาณตลอดแผนการดำเนินงาน) โดยแบ่งเป็นหมวดต่าง ๆ ดังนี้

| **ประเภทงบประมาณ** | **รายละเอียด** | **งบประมาณ (บาท)** | **งบประมาณปีที่****(เป็นงบประมาณของปีงบประมาณ)** |
| --- | --- | --- | --- |
| งบดำเนินงาน: ค่าจ้าง |  |  |  |
| งบดำเนินงาน: ค่าใช้สอย | 1 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างจังหวัดจากอำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ถึงอำเภอเมืองจังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน 30 กิโลเมตร ใช้เวลา 30 นาที จำนวน 5 ครั้ง โดยมีผู้ร่วมเดินทาง 10 คน (1 โครงการx 30 กม. x 5 ครั้ง x 8 บาท) | 1,200.00 | 2567 |
|  | ค่าที่พักในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน 2 คนๆละ 1 คืนๆละ 500 บาท (2 คน x 1 คืน x 500 บาท) | 1,000.00 | 2567 |
|  | ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมตามแผนการวิจัย ค่าตอบแทนวิทยากร 1 โครงการๆละ 2 คนๆละ 1500 บาท (1 โครงการ X 2 คน X 1500 บาท) | 3,000.00 | 2567 |
|  | ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมตามแผนการวิจัย ค่าห้องประชุม จำนวน 1 โครงการๆ ละ 1 ครั้งๆ ละ 5,000 บาท (1 โครงการ X 5,000 บาท) | 5,000.00 | 2567 |
|  | ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมตามแผนการวิจัย ค่าอาหารกลางวัน 1 โครงการๆละ 20 คนๆละ 250 บาท (1 โครงการ X 20 คน X 250 บาท) | 5,000.00 | 2567 |
|  | ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมตามแผนการวิจัย ค่าอาหารว่าง 1 โครงการๆละ 20 คนๆละ 50 บาท (1 โครงการ X 20 คน X 50 บาท) | 1,000.00 | 2567 |
|  | ค่าจัดพิมพ์รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ จำนวน 10 เล่มๆละ 200 บาท (1 โครงการx 10 เล่ม X 200 บาท) | 2,000.00 | 2567 |
|  | ค่าจัดพิมพ์สรุปองค์ความรู้จากการวิจัยแจกจ่ายพระสังฆาธิการและคณะสงฆ์ โครงการละ 50 เล่มๆละ 50 บาท (1 โครงการ x 50 เล่ม X 50 บาท) | 2,500.00 | 2567 |
|  | กิจกรรมพัฒนาระบบปฏิบัติการของสำนักจัดการทรัพย์สิน จำนวน 1 ระบบๆละ 20,000 บาท (1 ระบบ x 2,0000 บาท) | 20,000.00 | 2567 |
|  | กิจกรรมดำเนินการของสำนักจัดการทรัพย์สิน จำนวน 1 ครั้งๆละ 2,000 บาท (1 ครั้ง x 2,000 บาท) | 2,000.00 | 2567 |
|  | กิจกรรมเก็บฐานข้อมูลศาสนสมบัติ (ทรัพย์สินของวัด) จำนวน 1 ครั้งๆ 2000 บาท (1 ครั้ง x 2000 บาท) | 2,000.00 | 2567 |
|  | ค่าถ่ายเอกสารประกอบการวิจัย จำนวน 1 โครงการๆละ 2,000 บาท (เหมาจ่าย) (1 โครงการ X 2,000 บาท) | 2,000.00 | 2567 |
| งบดำเนินงาน: ค่าวัสดุ | ค่าหมึกพิมพ์สำหรับเครื่องพิมพ์ 1 ชุดๆละ 1000 บาท (1 ชุด X 1000 บาท) | 1,000.00 | 2567 |
|  | ค่าอุปกรณ์สำนักงาน อุปกรณ์สำนักงานเบ็ดเตล็ด อุปกรณ์เพื่อการประชุมและนำเสนอ ฯลฯ จำนวน 1 โครงการๆละ 2,300 บาท (1 โครงการ X 2,300 บาท)) | 2,300.00 | 2567 |
| งบดำเนินงาน : ค่าสาธารณูปโภค |  |  |  |
| งบดำเนินงาน : ค่าเดินทางต่างประเทศ |  |  |  |
| งบดำเนินงาน : ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์ |  |  |  |
| งบลงทุน: ค่าครุภัณฑ์\* |  |  |  |
| **รวม** |  | 50,000 |  |

หมายเหตุ(อ้างอิง**:** การตั้งงบประมาณให้เป็นไปตาม ประกาศ กสว. เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำคำของบประมาณและการจัดสรรงบประมาณของหน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรม)

* 1. รายละเอียดการจัดซื้อครุภัณฑ์ : กรณีมีความต้องการซื้อครุภัณฑ์ให้ใส่รายละเอียด ดังนี้

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อครุภัณฑ์** | **ครุภัณฑ์ที่ขอสนับสนุน** | **เหตุผลและความจำเป็นต่อโครงการ** | **การใช้ประโยชน์ของครุภัณฑ์นี้เมื่อโครงการสิ้นสุด** |
| **รายละเอียดครุภัณฑ์** | **ครุภัณฑ์ที่มีอยู่เดิม และเครื่องมือที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย (ถ้ามี)** | **สถานภาพการใช้งาน ณ ปัจจุบัน** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

* แนบใบเสนอราคาจาก 3 บริษัทประกอบมาด้วย
1. มาตรฐานการวิจัย

 มีการใช้สัตว์ทดลอง

 มีการวิจัยในมนุษย์

 มีการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับงานด้านเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่

 มีการใช้ห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวกับสารเคมี

1. หน่วยงานร่วมดำเนินการ/ภาคเอกชนหรือชุมชนที่ร่วมลงทุนหรือดำเนินการ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับที่** | **ปีงบประมาณ** | **ชื่อหน่วยงานรัฐ/บริษัท/หน่วยงานต่างประเทศ** | **แนวทางร่วมดำเนินการ** | **การร่วมลงทุนในรูปแบบตัวเงิน (in-cash) (บาท)** | **การร่วมลงทุนในรูปแบบอื่น****(in-kind)** | **รวม** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |

7. ระดับความพร้อมที่มีอยู่ในปัจจุบัน (ถ้ามี)\*

7.1 ระดับความพร้อมทางเทคโนโลยี (Technology Readiness Level: TRL)\*

 1) TRL ณ ปัจจุบัน ระดับ ...................

 รายละเอียด .......................................................................................................................

 2) TRL เมื่องานวิจัยเสร็จสิ้นระดับ ...................

 รายละเอียด .......................................................................................................................

7.2 ระดับความพร้อมทางสังคม (Societal Readiness Level: SRL)\*

7.2 ระดับความพร้อมทางสังคม (Societal Readiness Level: SRL)

 1) SRL ณ ปัจจุบัน ระดับ SRL1

 รายละเอียด การวิเคราะห์ปัญหาและกำหนดความพร้อมของความรู้และเทคโนโลยีทางด้านสังคมที่มี - (identifying problem and identifying societal readiness)

 2) SRL เมื่องานวิจัยเสร็จสิ้นระดับ SRL3

 รายละเอียด ศึกษา วิจัย ทดสอบแนวทางการพัฒนาหรือแก้ปัญหาที่กำหนดขึ้นร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้อง (initial testing of proposed solution(s) together with relevant stakeholders)

1. แนวทางการขับเคลื่อนผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปสู่ผลลัพธ์และผลกระทบ
	1. การเชื่อมโยงกับนักวิจัยที่เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่ทำการวิจัยทั้งในและต่างประเทศ (ถ้ามี) (Connections with other experts within and outside Thailand) และแผนที่จะติดต่อหรือสร้างความสัมพันธ์กับผู้เชี่ยวชาญ รวมทั้งการสร้างทีมงานวิจัยในอนาคตด้วย

..........................................................................................................................................................................

..........................................................................................................................................................................

* 1. การเชื่อมโยงหรือความร่วมมือกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผู้ใช้ประโยชน์จากงานวิจัย (Stakeholder and User Engagement) โดยระบุชื่อหน่วยงานภาครัฐ เอกชน ประชาสังคมและชุมชน โดยอธิบายกระบวนการดำเนินงานร่วมกันและการเชื่อมโยงการขับเคลื่อนผลการวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์อย่างชัดเจน รวมถึงอธิบายกระบวนการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้ใช้ประโยชน์จากงานวิจัยเมื่อโครงการวิจัยเสร็จสิ้น

หน่วยงานที่จะนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ในครั้งนี้ได้แก่ แบ่งออกเป็น 3 หน่วยงานหลักๆ คือ 1) หน่วยงานต้นแบบ ได้แก่ สำนักงานเจ้าคณะจังหวัดของทั้ง 4 พื้นที่ คือ สำนักงานเจ้าคณะจังหวัด วัดพนัญเชิงวรวิหาร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สำนักงานเจ้าคณะจังหวัด วัดธาตุขอนแก่นจังหวัดขอนแก่น สำนักงานเจ้าคณะจังหวัด วัดเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ สำนักงานเจ้าคณะจังหวัด วัดพัฒนาราม สุราษฎร์ธานี 2) หน่วยงานที่นำผลการวิจัยไปขยายผล ได้แก่ สำนักงานเจ้าคณะจังหวัด วัดต้นสน จังหวัดอ่างทอง สำนักงานเจ้าคณะจังหวัด วัดพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี สำนักงานเจ้าคณะจังหวัด วัดบางพระ จังหวัดชลบุรี สำนักงานเจ้าคณะจังหวัด วัดบูรพาพิทยาราม จังหวัดจันทบุรี สำนักงานเจ้าคณะจังหวัด วัดบางปรือ จังหวัดตราด สำนักงานเจ้าคณะจังหวัด วัดเนินพระ จังหวัดระยอง 3) หน่วยงานเครือข่ายเชิงปฏิบัติการเพื่อการจัดการทรัพย์สินของวัดในประเทศไทย ประกอบด้วย คณะกรรมการฝ่ายสาธารณูปการของมหาเถรสมาคม คณะกรรมการปฏิรูปกิจการพระพุทธศาสนา สำนักงานเจ้าคณะภาค 2 สำนักงานเจ้าคณะภาค 14 สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ สถาบันวิจัยพุทธศาสตร์ และคณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ในรูปแบบของการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ในลักษณะดังต่อไปนี้

 1) จัดอบรมเชิงปฏิบัติการแก่พระสังฆาธิการในเขตปกครองของตนเอง ร่วมกับสำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัด และหลักสูตรบัณฑิตศึกษาภาควิชารัฐศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย เรื่อง “รูปแบบการบริหารจัดการทรัพย์สินของวัดในประเทศไทย”

 2) นำระบบปฏิบัติการในการจัดการทรัพย์สินของวัดไปทดลองใช้กับวัดในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา จังหวัดขอนแก่น จังหวัดเชียงใหม่ และจังหวัดสุราษฎร์ธานี อย่างต่อเนื่อง

 3) จัดตั้งสำนักจัดการทรัพย์สินพระพุทธศาสนาในประเทศไทยของคณะสงฆ์จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จังหวัดขอนแก่น จังหวัดเชียงใหม่ และจังหวัดสุราษฎร์ธานี

 4) ขับเคลื่อนการทำงานของสำนักจัดการทรัพย์สินพระพุทธศาสนาในประเทศไทยของคณะสงฆ์จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จังหวัดขอนแก่น จังหวัดเชียงใหม่ และจังหวัดสุราษฎร์ธานี อย่างต่อเนื่องและขยายผลไปสู่คณะสงฆ์อื่นๆ ในอนาคต

 5) พัฒนาเครือข่ายเชิงปฏิบัติการในการบริหารกิจการคณะสงฆ์จังหวัดอ่างทอง จังหวัดสระบุรี จังหวัดชลบุรี จังหวัดจันทบุรี จังหวัดตราด และจังหวัดระยองอย่างต่อเนื่อง

 6) นำผลการวิจัย ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย และนวัตกรรมเชิงพุทธเสนอต่อมหาเถรสมาคมเพื่อรับทราบและพัฒนาเป็นนโยบายของคณะสงฆ์ต่อไป

ประสบการณ์การบริหารงานของหัวหน้าโครงการ ในการบริหารโครงการย้อนหลังไม่เกิน 5 ปี
(กรอกไม่เกิน 5 ลำดับโดยเน้นโครงการที่เกิดผลกระทบสูง)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อโครงการวิจัย** | **หน่วยงานที่ได้รับทุน** | **ปีที่ได้รับงบประมาณ** | **งบประมาณ (บาท)** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ส่วนที่ 4 ผลผลิต/ผลลัพธ์/ผลกระทบ**

1. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

☑ ด้านวิชาการ

 ระบุคำอธิบาย องค์ความรู้จากการวิจัย นำไปพัฒนานิสิตให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ......เพิ่มมากขึ้น และนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับ...............................ได้

 ผู้ได้รับผลประโยชน์ นิสิตหลักสูตร...........สาขาวิชา.....

 ด้านสังคม

O ด้านสาธารณะ O ด้านชุมชนและพื้นที่ O ด้านสิ่งแวดล้อม

 ระบุคำอธิบาย................................................................................................................................................

 ผู้ได้รับผลประโยชน์......................................................................................................................................

 ด้านนโยบาย

 ระบุคำอธิบาย................................................................................................................................................

 ผู้ได้รับผลประโยชน์......................................................................................................................................

 ด้านเศรษฐกิจ

 ระบุคำอธิบาย................................................................................................................................................

 ผู้ได้รับผลประโยชน์......................................................................................................................................

2. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output)

| **ผลผลิต** | **ประเภทผลผลิต** | **รายละเอียดของผลผลิต** | **จำนวนนำส่ง** | **หน่วยนับ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| นศ.ระดับปริญญาตรี  | 1. กำลังคน หรือหน่วยงาน ที่ได้รับการพัฒนาทักษะ | นิสิตหลักสูตร.....สาขาวิชา.. | 5 | คน |
| ผลงานตีพิมพ์ระดับชาติ | 2. ต้นฉบับบทความวิจัย (Manuscript) | ส่วนหนึ่งของผลงานวิจัย | 1 | เรื่อง |
| หนังสือคู่มือการบริหารจัดการทรัพย์สินของวัด | 3. หนังสือ | คู่มือ......... | 1 | เล่ม |

**หมายเหตุ** กรอกข้อมูลเฉพาะผลผลิตที่โครงการคาดว่าจะได้รับและสามารถทำได้จริง เนื่องจากเป็นตัวชี้วัดในการประเมินผลของหน่วยงาน (หากผลผลิตข้อใดไม่มีไม่ต้องระบุ และขอให้ตัดออก)

**3. ผลลัพธ์ (Expected Outcomes) ที่คาดว่าเกิดขึ้น**

**(นิยามของ**ผลลัพธ์ คือ ผลที่เกิดขึ้นหลังจากโครงการ ววน.สิ้นสุดไปแล้ว โดยเป็นการนำผลผลิต (Output) ที่ได้ของโครงการพัฒนา ววน. ไปใช้ประโยชน์โดยผู้ใช้ (Users) ที่ชัดเจน ส่งผลทำให้ระดับความรู้ ทัศนคติ พฤติกรรม การปฏิบัติ หรือทักษะของผู้ใช้มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมเมื่อเทียบกับก่อนการนำผลผลิตจาก โครงการมาใช้ รวมถึงการใช้ประโยชน์จากผลผลิตของโครงการที่เป็นทั้งผลิตภัณฑ์ การบริการ และเทคโนโลยี โดยภาคเอกชนหรือประชาสังคม ตลอดจนการพัฒนาต่อยอดผลผลิตของโครงการเดิมที่ยังไม่เสร็จสมบูรณ์ ให้มี ระดับความพร้อมในการใช้ประโยชน์สูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ)

**ประเภทของผลลัพธ์และคำจํากัดความ (Type of Outcomes and Definition)**

| **ผลที่คาดว่าจะได้รับ****(ทำ dropdown list ให้เลือก)** | **จำนวน** | **หน่วยนับ** | **รายละเอียดของผลลัพธ์** | **ผู้ใช้ประโยชน์ (Users)/****ผู้ได้รับผลประโยชน์ (Beneficiaries)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ผลงานตีพิมพ์ (Publications)** | 1 | บทความ | เรื่อง......... | นักศึกษา อาจารย์นักวิชาการ |

**4. ผลกระทบ (Expected Impacts) ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น**

**นิยามของผลกระทบ**คือ การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจากผลลัพธ์ (outcome) ในวงกว้างทั้งด้านวิชาการ นโยบาย เศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม หรือผลสำเร็จระยะยาวที่เกิดขึ้นต่อเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงของผลลัพธ์ โดยผ่านกระบวนการการสร้างการมีส่วนร่วม (Engagement activities) และมีเส้นทางของผลกระทบ (impact pathway) ในการขับเคลื่อนไปสู่การสร้างผลกระทบ ทั้งนี้ ผลกระทบที่เกิดขึ้นจะพิจารณารวมผลกระทบในเชิงบวกและเชิงลบ ทางตรงและทางอ้อม ทั้งที่ตั้งใจและไม่ตั้งใจให้เกิดขึ้น

☑ ด้านวิชาการ

รายละเอียดผลกระทบ นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ......เพิ่มมากขึ้น และนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับ...............................

O ด้านสังคม

O ด้านสาธารณะ     O ด้านชุมชนและพื้นที่     O ด้านสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผลกระทบ.............................................................................................................................

................................................................................................................................................................

O ด้านนโยบาย

รายละเอียดผลกระทบ.............................................................................................................................

................................................................................................................................................................

O ด้านเศรษฐกิจ

รายละเอียดผลกระทบ.............................................................................................................................

.............................................................................................................................................................