แบบสรุปความครบถ้วนของเอกสาร ประกอบการรายงานผลการดำเนินงานประจำปี ของศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ

(Checklist) (กรุณาใส่เครื่องหมาย (✓) หน้าหัวข้อที่ได้ดำเนินการแล้ว)

## ( ) บทสรุปสำหรับผู้บริหาร ประมาณ 2 – 3 หน้า

ข้อมูลทั่วไปของศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ

( ) ชื่อศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ

( ) หน่วยงานที่มีความร่วมมือ(ถ้ามี)

( ) บุคลากรในศูนย์ ลงนามครบถ้วนทุกคน

( ) ความเป็นมา

( ) พันธกิจของศูนย์

( ) วัตถุประสงค์ของศูนย์

( ) เป้าหมายของศูนย์

( ) โครงสร้างและระบบบริหารของศูนย์

( ) การสนับสนุนจากคณะ/ภาควิชา ในปัจจุบัน

ผลการดำเนินงานของศูนย์ด้านการวิจัยและนวัตกรรม หรือผลงานทางวิชาการอื่น

ของหัวหน้าศูนย์และสมาชิก

( ) ผลงานวิจัย

( ) ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ

( ) ผลงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่

( ) รางวัลผลงานวิจัยหรือรางวัลบุคคลที่เกี่ยวข้องกับผลงานวิจัย

( ) งานวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

( ) งานวิจัยของนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post-doc)

( ) ผลงานความร่วมมือการทำวิจัยและนวัตกรรม กับภาครัฐ เอกชน ชุมชน หรือสังคม

( ) ผลงานความร่วมมือการทำวิจัยและนวัตกรรมกับสถาบันวิจัยต่างประเทศ

( ) ผลงานบริการวิชาการรับใช้สังคม

( ) เงินทุนวิจัยที่ศูนย์แสวงหาได้ (ทุนที่ให้เพื่อการศึกษาวิจัย)

( ) การให้บริการทางวิชาการ (ถ้ามี)

แผนการดำเนินงาน

แผนงานวิจัย ( ) แผนงานวิจัยและนวัตกรรมในภาพรวมของศูนย์

 ( ) แผนงานวิจัยและนวัตกรรมรายปี

 ( ) แผนการดำเนินงาน

( ) แผนงานด้านการพัฒนาและความร่วมมือด้านการวิจัย กับนักศึกษา

 ระดับปริญญาโท ปริญญาเอก หรือ หลังปริญญาเอก

( ) แผนงานความร่วมมือการทำวิจัยและนวัตกรรม กับภาครัฐ เอกชน ชุมชน หรือสังคม

( ) แผนงานความร่วมมือการทำวิจัยและนวัตกรรมกับสถาบันวิจัยต่างประเทศ

( ) เงินทุนวิจัยที่ศูนย์แสวงหาได้จากแหล่งทุนภายนอก ในปีงบประมาณก่อนปีที่เสนอขอ

 พร้อมแนบเอกสารการรับทุนเพื่อประกอบการพิจารณา

( ) ความเห็นของรองคณบดีฝ่ายวิจัยหรือคณบดี

## บทสรุปผู้บริหาร

## ศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ ปีที่ ……………..

(ตั้งแต่วันที่...........เดือน ................... พ.ศ. ...... ถึง วันที่...........เดือน ................... พ.ศ. ......)

และเสนอขอรับการสนับสนุนและรับรอง ปีที่...................

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

ลงนาม……………………………………………………

 (………………………………………………………)

 คณบดีคณะ.......………………………………………………

## แบบรายงานผลการดำเนินงาน 1 ปี

## ศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ ปีที่ ……………..

(ตั้งแต่วันที่...........เดือน ................... พ.ศ. ...... ถึง วันที่...........เดือน ................... พ.ศ. ......)

และเสนอขอรับการสนับสนุนและรับรอง ปีที่...................

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ชื่อศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ

 (ไทย)……………………………………………………………………………………………………………………………………….

 (อังกฤษ)……………………………………………………………………………………………………………..……………………

 คำสำคัญ (Key word)……………………………..…………………………………………………………………….…..........

1.2 หน่วยงานร่วม (ถ้ามี)……………………………………………….………………………………………………………..…….…

 เบอร์โทร (หน่วยงาน)………………………โทรสาร………......…….E-mail………………………………………………

1.3 เดือนและปีที่เริ่มได้รับการสนับสนุน………………………………………………………………………………..…..………

2. บุคลากรในศูนย์ (ประกอบด้วยอาจารย์และนักวิจัย โปรดระบุให้ครบทุกคน)

2.1 ชื่อหัวหน้าศูนย์ (ไทย)…………………………………………………………………………………………………....

 (อังกฤษ)……………………………………………………………………………………………………….…

 ตำแหน่งทางวิชาการ………………………………………………………………………………………………………………...

 ภาควิชา………………………………………………………………คณะ……………………………………………………….….

2.2 ชื่อสมาชิกศูนย์

 2.2.1 ชื่อ (ไทย)…………………………………………………………………………………………………………………...…

 (อังกฤษ)…………………….………………………………………………………………………………………..…

 ตำแหน่งทางวิชาการ…………………………………………………………………………………………………….…….…

 ภาควิชา………………………………………………… คณะ……………………………………………………….…………..

2.2.2 ชื่อ (ไทย)…………………………………………………………………………………………………………………...…

 (อังกฤษ)…………………….………………………………………………………………………………………..…

 ตำแหน่งทางวิชาการ…………………………………………………………………………………………………….…….…

 ภาควิชา………………………………………………… คณะ……………………………………………………….…………..

2.2.3 ชื่อ (ไทย)…………………………………………………………………………………………………………………...…

 (อังกฤษ)…………………….………………………………………………………………………………………..…

 ตำแหน่งทางวิชาการ…………………………………………………………………………………………………….…….…

 ภาควิชา………………………………………………… คณะ……………………………………………………….…………..

2.2.4 ชื่อ (ไทย)…………………………………………………………………………………………………………………...…

 (อังกฤษ)…………………….………………………………………………………………………………………..…

 ตำแหน่งทางวิชาการ…………………………………………………………………………………………………….…….…

 ภาควิชา………………………………………………… คณะ……………………………………………………….…………..

(หมายเหตุ โปรดระบุเพิ่มเติมในกรณีที่มีสมาชิกศูนย์มากกว่านี้)

3. ความเป็นมา

4. พันธกิจของศูนย์ (โปรดระบุให้ชัดเจน)

5. วัตถุประสงค์ของศูนย์

6. เป้าหมายของศูนย์

7. โครงสร้างและระบบบริหารของศูนย์ (โปรดระบุภารกิจและผู้รับผิดชอบให้ชัดเจน ถ้ามีการปรับเพิ่มหรือลด ขอให้ทำเป็นหนังสือระบุเหตุผลความจำเป็นพร้อมแนบประวัติมาเพื่อประกอบการพิจารณา โดยต้องเป็นไปตามประกาศการจัดตั้งศูนย์เท่านั้น)

8. การสนับสนุนจากคณะ/ภาควิชา ในปีที่รายงาน (โปรดระบุการสนับสนุนในทุกรูปแบบที่ได้รับ)

* ให้ทุนสมทบในการทำงานวิจัย
* ให้ผู้ช่วยนักวิจัย/นักวิจัย
* ให้สถานที่ปฏิบัติงานวิจัย
* ให้เวลาในการทำงานวิจัยนอกเหนือจากงานการเรียนการสอน
* อำนวยความสะดวกด้านงานธุรการ
* อำนวยความสะดวกด้านการเงินการคลังและงบประมาณ
* อื่น ๆ (โปรดระบุ)………………………………………………………………………………………………………………

9. ผลการดำเนินงานของศูนย์ด้านการวิจัยและนวัตกรรม หรือผลงานทางวิชาการอื่น

 ของหัวหน้าศูนย์และสมาชิก (ในปีที่รายงาน หรือที่ได้รับการสนับสนุน โปรดระบุเฉพาะงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับชื่อศูนย์เท่านั้น)

 9.1 ผลการดำเนินงานของศูนย์

 9.1.1 งานวิจัยที่ได้ดำเนินการโดยบุคลากรในศูนย์ในปีที่ได้รับทุน ไม่นับรวมผลงานวิทยานิพนธ์ของนิสิตในความดูแลของบุคลากรในศูนย์ (โปรดเขียนเป็นความเรียงก่อนว่าภายใต้หัวข้อวิจัย (Theme) ของศูนย์มีงานวิจัยที่ทำในปีที่รายงานต่อเนื่องจากปีก่อนหรือไม่ อย่างไร และมีโครงการใหม่เกิดขึ้นหรือไม่ อย่างไร ก่อนให้รายละเอียดในรูปตาราง โดยจำแนกเป็นโครงการวิจัยภายใต้หัวข้อวิจัย (Theme) ของศูนย์ให้ชัดเจน)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ลำดับที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อคณะผู้ดำเนินการวิจัย (ระบุด้วยว่า ใครคือหัวหน้าโครงการ) | ชื่อแหล่งทุนที่ให้การสนับสนุน/ | งบประมาณ | วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับทุน/เริ่มทำวิจัย | วัน/เดือน/ปี ที่ทำวิจัยเสร็จ/คาดว่าจะเสร็จ |
| 1. | หัวข้อวิจัย (Theme)…….… |  |  |  |  |  |
| 1.1 | โครงการวิจัย....................  |  |  |  |  |  |
| 1.2 | โครงการวิจัย.................... |  |  |  |  |  |
| 2. | หัวข้อวิจัย (Theme)…….… |  |  |  |  |  |
| 2.1 | โครงการวิจัย....................  |  |  |  |  |  |
| 2.2 | โครงการวิจัย.................... |  |  |  |  |  |

 9.1.2 ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ (ระดับนานาชาติ ที่มีค่า Impact Factor และอยู่ในฐานข้อมูลสากล ระบุเฉพาะบทความที่มีชื่อศูนย์พร้อมกับชื่อมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ปรากฏเท่านั้น พร้อมแนบสำเนาบทความที่ตีพิมพ์มาด้วย) โปรดระบุ ชื่อคณะผู้ดำเนินการวิจัย/ชื่องานวิจัย/ชื่อวารสาร/ปีที่ตีพิมพ์/หน้าที่พิมพ์/ฐานข้อมูล/ค่า Impact Factor ,Quartile

 9.1.3 ผลงานงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ (ระดับนานาชาติระบุเฉพาะผลงานที่เกี่ยวข้องกับชื่อศูนย์เท่านั้น พร้อมแนบสำเนาสูจิบัตร หรือเอกสารประกอบการแสดงผลงานสร้างสรรค์ มาด้วย) โปรดระบุชื่อผลงาน/ชื่อหัวข้อการจัดงาน/สถานที่จัด/วัน-เดือน-ปี ที่จัด

 9.1.4 รางวัลผลงานวิจัย หรือรางวัลบุคคลที่เกี่ยวข้องกับผลงานวิจัย ในระดับนานาชาติหรือระดับชาติ ได้แก่ รางวัลจากสภาวิจัยแห่งชาติ รางวัลจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รางวัลจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เป็นต้น (โปรดระบุเฉพาะรางวัลที่เกี่ยวข้องกับชื่อศูนย์เท่านั้น รวมถึงผลงานของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่อยู่ในความควบคุมดูแลของบุคลากรในศูนย์)

รางวัลของอาจารย์และนักวิจัย

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| แหล่งทุนที่มอบรางวัล | ชื่อรางวัล | ชื่อผลงานวิจัย | ชื่อผู้ได้รับรางวัล | วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับรางวัล |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

รางวัลของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา นักวิจัยหลังปริญญาเอก

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| แหล่งทุนที่มอบรางวัล | ชื่อรางวัล | ชื่อผลงานวิจัย | ชื่อผู้ได้รับรางวัล | วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับรางวัล |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

 9.1.5 งานวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในความดูแลของบุคลากรในศูนย์ (โปรดระบุเฉพาะหัวข้อวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่อยู่ในความดูแลเท่านั้น ไม่นับรวมทั้งหมดของหลักสูตร โดยจำแนกระดับการศึกษาเป็น ระดับปริญญาโท ปริญญาเอก ทั้งที่จบการศึกษา และที่อยู่ระหว่างดำเนินการให้ชัดเจน)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ชื่อนักศึกษา | ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ |  ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาหลักหรือที่ปรึกษาร่วม | วัน/เดือน/ปี ที่เริ่มหัวข้อวิทยานิพนธ์  | วัน/เดือน/ปี ที่จบหรือคาดว่าจะจบ |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

 9.1.6 งานวิจัยของนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post-doc) ที่อยู่ในความควบคุมดูแลของบุคลากรในศูนย์

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ชื่อนักวิจัยหลังปริญญาเอก | ชื่องานวิจัย | ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา | แหล่งทุนที่ได้รับ | วัน/เดือน/ปี ที่เริ่ม  | วัน/เดือน/ปี ที่เสร็จหรือคาดว่าจะเสร็จ |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

 9.1.7 ผลงานความร่วมมือการทำวิจัยและนวัตกรรม กับภาครัฐ เอกชน ชุมชน หรือสังคม (ทั้งในเชิงวิชาการและการนำไปใช้ประโยชน์) จำแนกเป็นระดับชาติและนานาชาติ โปรดระบุรายละเอียดให้ชัดเจนว่า ผลงานเรื่องใดของศูนย์ มีใคร หรือหน่วยงานใด นำไปใช้ประโยชน์อย่างไร ทั้งในเชิงวิชาการและเชิงพาณิชย์ พร้อมแนบใบรับรองการนำไปใช้ประโยชน์ด้วย

9.1.8 ผลงานความร่วมมือในการทำวิจัยและนวัตกรรมกับสถาบันวิจัยต่างประเทศ หรือการสนับสนุนด้านเครื่องมือ หรือการตีพิมพ์ผลงานร่วมกัน หรือการแลกเปลี่ยนนักศึกษาปริญญาเอก เป็นต้น (โดยมีหลักฐานที่แสดงถึงความร่วมมือด้านการวิจัยร่วมกับสถาบันวิจัยต่างประเทศ เช่น Acknowledgement Professor)

9.1.9 ผลงานบริการวิชาการรับใช้สังคม (โปรดระบุให้ชัดเจนว่า ได้มีการทำโครงการวิจัยกับชุมชน การจัดนิทรรศการชุมชน การจัดเสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในชุมชน พร้อมแนบหนังสือรับรองจากชุมชนในการลงไปทำงานกับชุมชน

 9.2 เงินทุนวิจัยที่ศูนย์แสวงหาได้ (ทุนที่ให้เพื่อการศึกษาวิจัย) โปรดระบุเฉพาะแหล่งทุนที่ให้เงินทุนเพื่อการศึกษาวิจัยในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับชื่อของศูนย์เท่านั้น ไม่นับรวมงานบริการวิชาการ

 9.2.1 เงินทุนวิจัยที่แสวงหาได้จากแหล่งทุนภายในมหาวิทยาลัย ได้แก่ ทุนจากคณะ/สถาบัน/ทุนจากมหาวิทยาลัย และกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ชื่อแหล่งทุนสนับสนุน | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อคณะผู้วิจัย (ระบุใครคือหัวหน้าโครงการ) | วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับทุน/เริ่มทำวิจัย | วัน/เดือน/ปี ที่ทำวิจัยเสร็จ/คาดว่าจะเสร็จ | จำนวนเงินทุนวิจัย |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

9.2.2 เงินทุนวิจัยที่แสวงหาได้จากแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัย ทุนจากองค์กรในประเทศ และต่างประเทศ (รวมทุนวิจัยเงินงบบูรณาการแผ่นดินที่มหาวิทยาลัยได้รับประจำปี)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ชื่อแหล่งทุนสนับสนุน | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อคณะผู้วิจัย (ระบุใครคือหัวหน้าโครงการ) | วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับทุน/เริ่มทำวิจัย | วัน/เดือน/ปี ที่ทำวิจัยเสร็จ/คาดว่าจะเสร็จ | จำนวนเงินทุนวิจัย |
|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

9.4 การให้บริการทางวิชาการ (ถ้ามี) ประกอบด้วย

 9.4.1 การเผยแพร่ความรู้ ได้แก่ การเผยแพร่ผลงานของศูนย์ให้สาธารณชนได้รับทราบตามสื่อ
ต่าง ๆ เช่น โทรทัศน์ สื่อสิ่งพิมพ์ เป็นต้น ไม่นับรวมการเป็นวิทยากรบรรยาย หรือกรรมการต่าง ๆ

 9.4.2 การจัดฝึกอบรม ได้แก่ การจัดอบรมเพื่อเผยแพร่ความรู้/ผลงานของศูนย์ให้ผู้เข้ารับการอบรมนำไปใช้ประโยชน์

 9.4.3 การจัดประชุมวิชาการ เป็นการจัดหรือร่วมจัดประชุมวิชาการในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับศูนย์

 9.4.4 การรับทำงานวิจัยจากหน่วยงานอื่น หรือการรับตรวจวิเคราะห์ต่าง ๆ

10. สรุปรายงานการใช้จ่ายเงินสนับสนุนการดำเนินงานของศูนย์ทั้งปี (หัวหน้าศูนย์เป็นผู้เก็บรักษาหลักฐานการเงินเพื่อการตรวจสอบ)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| รายการ | แผนการใช้จ่ายงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ | ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง | หมายเหตุ |
| **หมวดค่าจ้าง** |  |  |  |
| -ค่าจ้างนักวิจัยระดับหลังปริญญาเอก  |  |  |  |
| -ค่าจ้างผู้ช่วยวิจัย |  |  |  |
| -ค่าจ้างนักศึกษาเพื่อช่วยวิจัย | ระบุตำแหน่งพร้อมชื่อนามสกุลและวุฒิการศึกษา ที่ศูนย์ฯว่าจ้างทุกคน |  |  |
| -ค่าจ้างเจ้าหน้าที่ธุรการ |  |  |  |
| **หมวดค่าวัสดุ** |  |  |  |
| -วัสดุสำนักงาน  |  |  |  |
| -วัสดุวิทยาศาสตร์ |  |  |  |
| **หมวดครุภัณฑ์** |  |  |  |
| -ค่าครุภัณฑ์ |  |  |  |
| **หมวดค่าใช้สอย** |  |  |  |
| -ค่าใช้จ่ายในการตีพิมพ์ผลงานในารสารวิชาการ |  |  |  |
| -ค่าบำรุงรักษาครุภัณฑ์ |  |  |  |
| -ค่าปรับปรุงสถานที่ |  |  |  |
| -ค่าใช้สอยอื่น ๆ |  |  |  |
| **อื่นๆ** |  |  |  |
| -ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยที่มีการทำวิทยานิพนธ์ |  |  |  |
| รวม | xx | xx |  |
| คงเหลือ (รายรับหักรายจ่าย) จำนวน..........................................บาท (...........................................................) |

หมายเหตุ ขอนำงบประมาณคงเหลือไปใช้ในปีถัดไป

11. แผนการดำเนินงานของศูนย์

 11.1 แผนงานวิจัย (โปรดเขียนเป็นความเรียงถึงแผนงานวิจัย แผนงานการประดิษฐ์ แผนงานด้านศิลปกรรม การสร้างผลงานใหม่ๆ ในภาพรวมของศูนย์ที่แสดงถึงศักยภาพในการพัฒนาความสามารถของศูนย์ ให้ชัดเจนและสามารถวัดได้ ก่อนจัดทำแผนงานวิจัยรายปี และต้องมีความชัดเจนสามารถประเมินผลการดำเนินงานได้เมื่อครบ 1 ปี ) โดยแผนงานดังกล่าวจะต้องมีความสอดคล้องกับชื่อและวัตถุประสงค์ของศูนย์ และสอดคล้องกับนโยบายและแนวทางการวิจัย ของมหาวิทยาลัย และเป็นประโยชน์ต่อความเข้มแข็งด้านวิชาการของประเทศไทย กรณีที่ศูนย์มีการเปลี่ยนแปลงการดำเนินงาน ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการก่อน โดยให้หัวหน้าศูนย์จัดทำคำขอเปลี่ยนแปลงเสนอต่อคณะกรรมการส่งเสริมงานวิจัย (ชื่อส่วนงาน) หรือคณะกรรมการประจำส่วนงานในกรณีที่ไม่มีคณะกรรมการส่งเสริมงานวิจัย (ชื่อส่วนงาน) ให้ความเห็นชอบเพื่อเสนอต่อคณะกรรมการพิจารณา

# แผนงานวิจัยรายปี

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ชื่อโครงการวิจัย | ผลการดำเนินงาน ปี่ที่ 1 | แผนงานวิจัย/ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ | ผู้รับผิดชอบ |
| ปีที่ 2 |
| แผน/เป้าหมาย | ผลผลิต | 1-6 | 7-12 |
| 1. หัวข้อวิจัย (Theme) … |  |  |  |  |  |
|  1.1 โครงการวิจัย ... . | ระบุแผนที่ตั้งไว้ | ระบุผลงานที่ได้ทำไปแล้ว | แผนงานที่จะทำ | แผนงานที่จะทำ | ก ข |
|  1..2 โครงการวิจัย ... . | ระบุแผนที่ตั้งไว้ | ระบุผลงานที่ได้ทำไปแล้ว | แผนงานที่จะทำ | แผนงานที่จะทำ | ค ง |
| 2. หัวข้อวิจัย (Theme) … |  |  |  |  |  |
|  2..1 โครงการวิจัย ... . | ระบุแผนที่ตั้งไว้ | ระบุผลงานที่ได้ทำไปแล้ว | แผนงานที่จะทำ | แผนงานที่จะทำ | ก ข |
|  2.2 โครงการวิจัย ... . | ระบุแผนที่ตั้งไว้ | ระบุผลงานที่ได้ทำไปแล้ว | แผนงานที่จะทำ | แผนงานที่จะทำ | ค ง |

 11.2 แผนการดำเนินงาน (โปรดจัดทำแผนที่แสดงถึงศักยภาพในการพัฒนาความสามารถของศูนย์ และมีรายละเอียดเพียงพอที่จะประเมินได้เมื่อครบ 1 ปี)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| กิจกรรม | ผลการดำเนินงาน ปี่ที่ 1 | แผนงานวิจัย/ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ | ผู้รับผิดชอบ |
| ปีที่ 2 |
| แผน/เป้าหมาย | ผลผลิต | 1-6 | 7-12 |
| การหาแหล่งทุนวิจัย | ระบุแผนที่ตั้งไว้ | ระบุว่าได้รับทุนจากที่ใด เท่าไร | แผนจะเสนอขอจากที่ใดกี่โครงการ เป็นเงินเท่าใด | แผนจะเสนอขอจากที่ใดกี่โครงการ เป็นเงินเท่าใด | ก ข ค ง จ  |
| การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล  | ระบุแผนที่ตั้งไว้ | ระบุชื่อผลงานที่ได้ตีพิมพ์ | ระดับนานาชาติ กี่เรื่อง | ระดับนานาชาติ กี่เรื่อง | ก ข ค ง จ  |
| การได้รับรางวัลผลงานวิจัย หรือรางวัลบุคคล ในระดับนานาชาติหรือระดับชาติ | ระบุแผนที่ตั้งไว้ | ระบุชื่อรางวัล/ชื่อผลงาน | กี่รางวัล | กี่รางวัล | ก ข ค ง จ  |
| ผลงานงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับนานาชาติ | ระบุแผนที่ตั้งไว้ | ระบุชื่อหัวข้อการจัดงานผลงาน/ระบุชื่อผลงาน | กี่เรื่อง | กี่เรื่อง | ก ข ค ง จ  |
| ฯลฯ |  |  |  |  |  |

 11.3 แผนงานความร่วมมือการทำวิจัยและนวัตกรรม กับภาครัฐ เอกชน ชุมชน หรือสังคม (ทั้งในเชิงวิชาการและการนำไปใช้ประโยชน์) โปรดระบุให้ชัดเจนและสามารถวัดได้ว่า ในปีที่เสนอขอ ศูนย์จะมีแผนงานความร่วมมือที่จะสร้างความก้าวหน้าทางวิชาการ และเชิงพาณิชย์ (MOU) และการนำไปใช้ประโยชน์จากผลงานของศูนย์ กับใคร อย่างไร และผลที่คาดว่าจะได้ (ทั้งระดับชาติหรือนานาชาติ และต้องมีหนังสือรับรองการนำไปใช้ประโยชน์)

 11.4 แผนงานความร่วมมือการทำวิจัยและนวัตกรรมกับสถาบันวิจัยต่างประเทศ โปรดระบุให้ชัดเจนว่า ในปีที่เสนอขอ ศูนย์จะมีแผนความร่วมมือการทำวิจัยกับสถาบันวิจัยต่างประเทศอย่างไรบ้าง (มีหลักฐานที่แสดงถึงความร่วมมือการทำวิจัยและนวัตกรรมกับสถาบันวิจัยต่างประเทศ หรือการสนับสนุนด้านเครื่องมือ หรือการตีพิมพ์ผลงานร่วมกัน หรือการแลกเปลี่ยนนักศึกษาปริญญาเอก)

 11.5 แผนงานด้านการพัฒนาและความร่วมมือด้านการวิจัย กับนักศึกษาระดับปริญญาโท ปริญญาเอก หรือ หลังปริญญาเอก (แผนการเรียนการสอน ภาระงานสอน จำนวนนักศึกษาและการควบคุมวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| การควบคุมวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา และนักวิจัยหลังปริญญาเอก | ปัจจุบัน | คาดว่าจะรับเพิ่ม | คาดว่าจะจบการศึกษา หรือโครงการเสร็จสิ้น |
| ระดับปริญญาโท |  |  |  |
| ระดับปริญญาเอก |  |  |  |
| นักวิจัยหลังปริญญาเอก |  |  |  |

หมายเหตุ สนับสนุนให้ทุนนักวิจัยหลังปริญญาเอกตามความเหมาะสม

11.6 แผนงานบริการวิชาการรับใช้สังคม (โปรดระบุให้ชัดเจนว่า ในปีที่เสนอขอ ศูนย์จะมีแผนงานบริการวิชาการรับใช้สังคมในการทำโครงการวิจัยกับชุมชน การจัดนิทรรศการชุมชน การจัดเสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในชุมชน อย่างไร) มีหนังสือรับรองจากชุมชนในการลงไปทำงานกับชุมชน

12. เงินทุนวิจัยที่แสวงหาได้จากแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัย ในรอบ 1 ปีที่ผ่านมา เพื่อเสนอของบประมาณสนับสนุนการดำเนินงานในปีที่........ พร้อมแนบเอกสารการรับทุนเพื่อประกอบการพิจารณา

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ชื่อแหล่งทุนสนับสนุน | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อคณะผู้วิจัย (ระบุใครคือหัวหน้าโครงการ) | ระยะเวลาดำเนินการ.........ปีตั้งแต่............ถึง.............. | งบประมาณ | งบประมาณที่ได้รับในรอบ 1 ปีที่ผ่านมา (ตั้งแต่ ............. ถึง ..........….....) |
|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| รวมทั้งสิ้น |  |  |

ลงนาม……………………………………………………

 (…………….………………………………………)

 หัวหน้าศูนย์ฯ………………………………………………….

 วันที่…… เดือน……………………พ.ศ.……….

 บุคลากรร่วมในศูนย์ทุกคนลงนามกำกับรับทราบการ

 รายงานผลการดำเนินงาน..............................................

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

13. คำรับรองและความเห็นของรองคณบดีฝ่ายวิจัย หรือรองคณบดีที่ได้รับมอบหมายให้ดูแลด้านการวิจัย

 13.1 คำรับรองการให้ความสนับสนุนจากคณะ……………………….………………………………………………..……

 …………………………………………………..………………………………………………………………………………..……

 13.2 ความเห็นเพิ่มเติม……………………………………………..…………………………………………………………..……

 ………………………………………………………………………………………………………………………………..…..……

ลงนาม……………………………………………………

 (………………………………………………………)

 รองคณบดีฝ่าย………………………………………………

 วันที่……เดือน………………………พ.ศ………

หมายเหตุ

1. ขอให้จัดส่งรายงานประจำปีฉบับจริงที่มีลายเซ็นของหัวหน้าศูนย์และสมาชิก และเอกสารประกอบผลงาน
จำนวน 1 เล่ม มายัง กองบริหารการวิจัย โดยผ่านคณะ/หน่วยงานต้นสังกัด
2. และ จัดส่งเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ แบรายงานผลการดำเนินงานประจำปี ในรูปแบบ Word และแบรายงานผลการดำเนินงานประจำปี ที่มีลายเซ็นของหัวหน้าศูนย์และสมาชิก และสำเนาหลักฐานประกอบผลงาน ในรูปแบบ PDFมายังอีเมล์ tu.researchfunding@gmail.com

# เงินทุนวิจัยที่ศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ คาดว่าจะแสวงหาได้จากแหล่งทุนภายนอก

ปีที่.............

 (ตั้งแต่วันที่...........เดือน ................... พ.ศ. ...... ถึง วันที่...........เดือน ................... พ.ศ. ......)

เพื่อเสนอขอรับการสนับสนุนและรับรอง ปีที่...............

ชื่อศูนย์...........................................................................................................

ชื่อหัวหน้าศูนย์ ..............................................................................................

สังกัด ..............................................................................................................

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ชื่อแหล่งทุนสนับสนุน | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อคณะผู้วิจัย (ระบุใครคือหัวหน้าโครงการ) | ระยะเวลาดำเนินการ.........ปี | งบประมาณ |
|
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| รวมทั้งสิ้น |  |

แผนการใช้จ่ายงบประมาณ

ชื่อศูนย์ : ศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ.................................................................................

หัวหน้าศูนย์ : …………………………………………..……..…………………………………..…....................................

ภาควิชา...................................... คณะ..................................................................................................

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| รายการ | ปีที่ .......... | ผลที่คาดว่าจะได้รับ |
| งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน | xx |  |
| ยอดยกมา (ถ้ามี)  | xx |  |
| รวม | xx |  |
| **รายการค่าใช้จ่าย** |  |  |
| **หมวดค่าจ้าง** |  |  |
| -ค่าจ้างนักวิจัยระดับหลังปริญญาเอก  |  |  |
| -ค่าจ้างผู้ช่วยวิจัย  |  |  |
| -ค่าจ้างนักศึกษาเพื่อช่วยวิจัย |  |  |
| -ค่าจ้างเจ้าหน้าที่ธุรการ |  |  |
| **หมวดค่าวัสดุ** |  |  |
| -วัสดุสำนักงาน  |  |  |
| -วัสดุวิทยาศาสตร์ |  |  |
| **หมวดครุภัณฑ์** |  |  |
| -ค่าครุภัณฑ์ |  |  |
| **หมวดค่าใช้สอย** |  |  |
| -ค่าใช้จ่ายในการตีพิมพ์ผลงานในารสารวิชาการ |  |  |
| -ค่าบำรุงรักษาครุภัณฑ์ |  |  |
| -ค่าปรับปรุงสถานที่ |  |  |
| -ค่าใช้สอยอื่น ๆ |  |  |
| **อื่นๆ** |  |  |
| -ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยที่มีการทำวิทยานิพนธ์ |  |  |
| รวม | xx |  |

การจัดทำงบประมาณค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ให้ระบุรายละเอียดที่ชัดเจน และจัดทำงบประมาณแต่ละรายการไม่ซ้ำซ้อนกัน และมุ่งถึง
ความจำเป็นในการนำงบประมาณไปใช้จ่ายอย่างเหมาะสม ตามระเบียบและหลักเกณฑ์การใช้จ่ายเงินที่มหาวิทยาลัยกำหนด

หมายเหตุ ขอถัวจ่ายงบประมาณในหมวดเดียวกัน