

## แบบเสนอขอรับการสนับสนุนและรับรอง

## การจัดตั้งศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

**ประจำปีงบประมาณ...................................**

**แบบเสนอขอรับการสนับสนุนฯ ประกอบด้วย (กรุณาใส่เครื่องหมาย (✓) หน้าหัวข้อที่ได้ดำเนินการแล้ว)**

**ข้อมูลทั่วไปของศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ**

( ) ชื่อศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ

( ) หน่วยงานที่มีความร่วมมือ(ถ้ามี)

( ) บุคลากรในศูนย์ ลงนามครบถ้วนทุกคน

( ) ความเป็นมา

( ) พันธกิจของศูนย์

( ) วัตถุประสงค์ของศูนย์

( ) เป้าหมายของศูนย์

( ) โครงสร้างและระบบบริหารของศูนย์

( ) การสนับสนุนจากคณะ/ภาควิชา ในปัจจุบัน

**ข้อมูลเกี่ยวกับผลการดำเนินงานของศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ (ข้อมูลย้อนหลัง 3 ปี)**

( ) ผลงานวิจัยโดยบุคลากรที่ร่วมในศูนย์

( ) ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ

( ) ผลงานที่ตีพิมพ์ในรูปหนังสือ (ถ้ามี)

( ) ผลงานที่นำเสนอในที่ประชุมวิชาการ

( ) ผลงานที่ได้รับการอ้างอิงในวงวิชาการ

( ) ผลงานที่เป็นประโยชน์ต่อภาคประชาสังคม ภาครัฐ ภาคการผลิตและการบริการฯ

( ) การจดสิทธิบัตร/สิ่งประดิษฐ์

( ) รางวัลผลงานวิจัยระดับชาติหรือนานาชาติ หรือรางวัลบุคคลที่เกี่ยวข้องกับผลงานวิจัย

( ) งานวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในความดูแลของศูนย์

( ) งานวิจัยของนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post-doc) ที่อยู่ในความควบคุมดูแลของศูนย์

( ) ความร่วมมือกับหน่วยงานต่าง ๆ

( ) การให้บริการทางวิชาการ

( ) จำนวนนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในความดูแลของศูนย์

**แผนการดำเนินงาน 3 ปี**

แผนงานวิจัย ( ) แผนงานวิจัยในภาพรวมของศูนย์

 ( ) แผนงานวิจัยรายปี

( ) แผนการดำเนินงาน

( ) แผนงานการเรียนการสอน

( ) แผนงานบริการวิชาการ

( ) แผนงานสร้างความสัมพันธ์กับหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอก

( ) เงินทุนวิจัยที่ศูนย์แสวงหาได้จากแหล่งทุนภายนอก ในปีงบประมาณก่อนปีที่เสนอขอ

 พร้อมแนบเอกสารการรับทุนเพื่อประกอบการพิจารณา

( ) ความเห็นของรองคณบดีฝ่ายวิจัยหรือคณบดี

( ) ประวัติโดยย่อของบุคลากรในศูนย์ตามแบบฟอร์มที่แนบ

**แบบเสนอขอรับการสนับสนุนและรับรองการจัดตั้ง**

## ศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สาขา

 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สังคมศาสตร์

 วิทยาศาสตร์สุขภาพ มนุษยศาสตร์

 อื่น ๆ …………………………………………………

**1. ข้อมูลทั่วไป**

 1.1 ชื่อศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ

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

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

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

 คณะ/หน่วยงาน……..……………………………………………………………….………………………………………………..

 โทรศัพท์………………………โทรสาร……………E-mail………………………………………………………………………..

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

 โทรศัพท์………………………โทรสาร…………….E-mail……………………………………………………………………….

 1.3 บุคลากรในศูนย์ฯ (ประกอบด้วยอาจารย์และนักวิจัย โปรดระบุให้ครบทุกคน)

 1.3.1 ชื่อหัวหน้าศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ

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

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

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

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

 โทรศัพท์…………………………โทรสาร……………….E-mail…………………………………………….……………………

ระบุผลงานวิจัยเด่นมา 5 ผลงาน (พร้อมระบุวารสารที่ตีพิมพ์ ปีที่ตีพิมพ์ และระบุค่า Impact factor
กรณีเป็นผลงานได้รางวัล ให้ระบุสถานที่นำเสนอผลงานและสถาบัน/องค์กรที่มอบรางวัล และปีที่
รับรางวัล)……………………………………………………………………………………………………………………………..….

 ลายมือชื่อ…………………………….……………………………

 1.3.2 ชื่อสมาชิกในศูนย์ฯ (มีสมาชิกของศูนย์อย่างน้อย 4 คนโดยไม่นับรวมนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาและโปรดระบุพร้อมแนบประวัติให้ครบทุกคน)

 1.3.2.1 ชื่อ (ไทย)…………………………….………………………………………………………..……………………………

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

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

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

 โทรศัพท์……………………โทรสาร……………………E-mail………………………………………………………

ระบุผลงานวิจัยเด่นมาอย่างน้อย 2 ผลงาน (พร้อมระบุวารสารที่ตีพิมพ์ ปีที่ตีพิมพ์ และระบุค่า Impact factor กรณีเป็นผลงานได้รางวัล ให้ระบุสถานที่นำเสนอผลงานและสถาบัน/องค์กรที่มอบรางวัลและปีที่รับรางวัล)......................................................................................................

 ลายมือชื่อ……………………………………….…………………

 1.3.2.2 ชื่อ (ไทย)………………………………………………………………………………………………….………....

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

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

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

 โทรศัพท์……………………โทรสาร………………………E-mail……………………………………………………

ระบุผลงานวิจัยเด่นมาอย่างน้อย 2 ผลงาน (พร้อมระบุวารสารที่ตีพิมพ์ ปีที่ตีพิมพ์ และระบุค่า Impact factor กรณีเป็นผลงานได้รางวัล ให้ระบุสถานที่นำเสนอผลงานและสถาบัน/องค์กรที่มอบรางวัลและปีที่รับรางวัล)......................................................................................................

 ลายมือชื่อ……………………………………………………….…

 1.3.2.3 ชื่อ (ไทย)………………………….………………………………………………..………………………………..

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

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

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

 โทรศัพท์……………………โทรสาร……………………E-mail………………………………………………………

ระบุผลงานวิจัยเด่นมาอย่างน้อย 2 ผลงาน (พร้อมระบุวารสารที่ตีพิมพ์ ปีที่ตีพิมพ์ และระบุค่า Impact factor กรณีเป็นผลงานได้รางวัล ให้ระบุสถานที่นำเสนอผลงานและสถาบัน/องค์กรที่มอบรางวัลและปีที่รับรางวัล)......................................................................................................

 ลายมือชื่อ……………………………………….…………………

 1.3.2.4 ชื่อ (ไทย)………………………….………………………………………………..………………………………..

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

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

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

 โทรศัพท์……………………โทรสาร……………………E-mail………………………………………………………

ระบุผลงานวิจัยเด่นมาอย่างน้อย 2 ผลงาน (พร้อมระบุวารสารที่ตีพิมพ์ ปีที่ตีพิมพ์ และระบุค่า Impact factor กรณีเป็นผลงานได้รางวัล ให้ระบุสถานที่นำเสนอผลงานและสถาบัน/องค์กรที่มอบรางวัลและปีที่รับรางวัล)......................................................................................................

 ลายมือชื่อ……………………………………….…………………

(**หมายเหตุ** โปรดระบุเพิ่มเติมกรณีที่มีสมาชิกศูนย์มากกว่านี้)

 1.4 ความเป็นมา

 1.5 พันธกิจของศูนย์ (โปรดระบุให้ชัดเจน)

 1.6 วัตถุประสงค์ของศูนย์ (โปรดระบุให้ชัดเจนและสามารถวัดได้)

 1.7 เป้าหมายของศูนย์ (โปรดระบุให้ชัดเจนและสามารถวัดได้)

 1.8 โครงสร้างและระบบบริหารของศูนย์ (โปรดระบุภารกิจและผู้รับผิดชอบ)

 1.9 การสนับสนุนจากคณะ/หน่วยงาน ในปัจจุบัน (โปรดระบุการสนับสนุนในทุกรูปแบบที่ได้รับ)

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

**2. ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติผลการดำเนินงานของศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ**

**(ข้อมูลย้อนหลัง 3 ปีนับจากปีที่เสนอขอ โดยจำแนกผลงานเป็นรายปี และรายงานเฉพาะผลงานที่ เกี่ยวข้องกับชื่อของศูนย์ โดยบุคลากรที่ร่วมในศูนย์เท่านั้น**)

 2.1 ผลการดำเนินงานของศูนย์

 2.1.1 ผลงานวิจัยโดยบุคลากรที่ร่วมในศูนย์ฯ ไม่นับรวมผลงานวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่อยู่ในความดูแลของบุคลากรในศูนย์

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

 2.1.2 ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ (จำแนกเป็นระดับชาติ และระดับนานาชาติ หรือเทียบเท่า) โปรดระบุ ชื่อคณะผู้ดำเนินการวิจัย/ชื่อผลงานวิจัย/ชื่อวารสาร/ปีที่ตีพิมพ์/หน้าที่พิมพ์/ฐานข้อมูล/ค่า IF,Q

 2.1.3 ผลงานที่ตีพิมพ์ในรูปหนังสือ (ถ้ามี) ไม่นับรวมรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่นำเสนอต่อแหล่งทุน โปรดระบุ ชื่อคณะผู้ดำเนินการวิจัย/ชื่อหนังสือ/ชื่อสำนักพิมพ์/วัน-เดือน-ปี ที่พิมพ์/ครั้งที่พิมพ์

 2.1.4 ผลงานที่นำเสนอในที่ประชุมวิชาการ (จำแนกระดับชาติ และระดับนานาชาติ หรือเทียบเท่า) โปรดระบุ ชื่อคณะผู้ดำเนินการวิจัย/ชื่อผลงานวิจัย/ชื่อการประชุม/สถานที่จัด/วัน-เดือน-ปี ที่จัด

 2.1.5 ผลงานที่ได้รับการอ้างอิงในวงวิชาการ (โปรดระบุให้ชัดเจนว่า ผลงานได้รับการอ้างอิง หรือไม่ อย่างไร โดยจำแนกเป็นระดับชาติ และระดับนานาชาติ หรือเทียบเท่า และแหล่งที่มาของข้อมูล พร้อมแนบหลักฐาน) (ค่า Field Weighted Citation Impact ของผลงานย้อนหลัง 3 ปี ในฐานข้อมูล SciVal (ไม่รวม Self- Citation) )

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ชื่อผลงานวิจัย (ระบุรายละเอียดตามหลักสากล) | จำนวนครั้งที่ได้รับการอ้างอิง | ได้รับการอ้างอิงในบทความ/ผลงานวิจัย(ระบุชื่อผลงานตามหลักสากล) | แหล่งที่มาของข้อมูล |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

 2.1.6 ผลงานที่เป็นประโยชน์ต่อภาคประชาสังคม ภาครัฐ ภาคการผลิตและบริการ/ ผลงานที่ถูกนำไปใช้ในภาคประชาสังคม ภาครัฐ ภาคการผลิตและบริการ (โปรดระบุรายละเอียดให้ชัดเจนว่า ผลงานเรื่องใด มีใครหรือหน่วยงานใดนำไปใช้ประโยชน์อย่างไรทั้งในเชิงวิชาการและเชิงพาณิชย์)

 2.1.7 การจดสิทธิบัตร/สิ่งประดิษฐ์ (ในประเทศ และต่างประเทศ จำแนกเป็นที่ได้รับเลขคำขอ และได้รับสิทธิบัตร โปรดระบุเฉพาะผลงานที่เกี่ยวข้องกับชื่อศูนย์)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| รายการ | ชื่อผลงาน | ชื่อคณะผู้ดำเนินการวิจัย | เลขคำขอ(วันที่ขอจด) | เลขที่สิทธิบัตร(วันที่ออกสิทธิบัตร) |
| ในประเทศ |  |  |  |  |
| - |  |  |  |  |
| ต่างประเทศ |  |  |  |  |
| - |  |  |  |  |

 2.1.8. รางวัลผลงานวิจัยระดับชาติหรือนานาชาติ หรือรางวัลบุคคลที่เกี่ยวข้องกับผลงานวิจัย (โปรดระบุเฉพาะรางวัลที่เกี่ยวข้องกับผลงานของศูนย์เท่านั้น รวมถึงผลงานของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่อยู่ในความควบคุมดูแลของศูนย์)

รางวัลของอาจารย์และนักวิจัย

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

รางวัลของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา นักวิจัยหลังปริญญาเอก

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

 2.1.9. งานวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในความดูแลของศูนย์ (โปรดระบุเฉพาะหัวข้อวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่อยู่ในความดูแลของศูนย์ เท่านั้นไม่นับรวมทั้งหมดของหลักสูตร โดยจำแนกระดับการศึกษาเป็น ระดับปริญญาโท ปริญญาเอก หรือเทียบเท่าปริญญาเอก ทั้งที่จบการศึกษา และที่อยู่ระหว่างดำเนินการให้ชัดเจน)

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

 2.1.10 งานวิจัยของนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post-doc) ที่อยู่ในความควบคุมดูแลของศูนย์

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

2.2 ความร่วมมือกับหน่วยงานต่าง ๆ (เป็นความร่วมมือที่สร้างความก้าวหน้าทางวิชาการให้แก่ศูนย์ฯ ทั้งในเชิงวิชาการ
และเชิงพาณิชย์ (MOU) นอกเหนือจากความร่วมมือในการทำวิจัย และโปรดระบุรายละเอียดของกิจกรรมพร้อมวัน/เดือน/ปี ทีมีความร่วมมือให้ชัดเจน **สมารถวัดได้**)

 1. บุคคล /หน่วยงานในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

 2. ภาคเอกชน ภาคอุตสาหกรรม และภาครัฐ

 3. บุคคล /สถาบันการศึกษา /สถาบันการวิจัยในประเทศ

 4. บุคคล / สถาบันการวิจัยในต่างประเทศ

2.2.1 ความร่วมมือด้านการวิจัยร่วมกับนักวิจัยต่างประเทศ หรือสถาบันการวิจัยระดับนานาชาติ รวมถึงการการสนับสนุนด้านเครื่องมือ การตีพิมพ์ผลงานร่วมกัน การแลกเปลี่ยนนักศึกษาปริญญาเอก (โดยมีหลักฐานที่แสดงถึงความร่วมมือด้านการวิจัยร่วมกับนักวิจัยต่างประเทศ หรือสถาบันการวิจัยระดับนานาชาติ เช่น Acknowledgement Professor)

2.3 การให้บริการทางวิชาการ (โปรดระบุรายละเอียดของกิจกรรม ผู้รับบริการฯ และปีที่ให้บริการฯ)

 2.3.1 การเผยแพร่ความรู้ ได้แก่ การเผยแพร่ผลงานของศูนย์ให้สาธารณชนได้รับทราบตามสื่อ

ต่างๆ เช่น โทรทัศน์ สื่อสิ่งพิมพ์ เป็นต้น ไม่นับรวมการเป็นวิทยากรบรรยายหรือกรรมการต่าง ๆ พร้อมระบุ

วัน/เดือน/ปี ที่ทำกิจกรรม ให้ชัดเจนและ**สามารถวัดได้**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ชื่อผลงานวิจัย | กิจกรรม | วัน/เดือน/ปี ที่จัด |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

 2.3.2 การจัดฝึกอบรม ได้แก่ การจัดอบรมเพื่อเผยแพร่ความรู้/ผลงานของศูนย์ให้ผู้เข้ารับการอบรมนำไปใช้ประโยชน์

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| หัวข้อที่จัด | วัน/เดือน/ปี ที่จัด | สถานที่จัด | ผู้เข้ารับการอบรมประกอบด้วย |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

 2.3.3 การจัดประชุมวิชาการ เป็นการจัดหรือร่วมจัดประชุมวิชาการในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับชื่อศูนย์

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ชื่อการประชุม | วัน/เดือน/ปี ที่จัด | สถานที่จัด | หน่วยงานร่วม(ถ้ามี) |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

 2.3.4 การรับทำงานวิจัยจากหน่วยงานอื่น หรือการรับตรวจวิเคราะห์ต่าง ๆ

2.4. จำนวนนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในความดูแลของศูนย์ (โปรดระบุเฉพาะนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่อยู่ในความดูแลของศูนย์เท่านั้น ไม่นับรวมทั้งหมดของหลักสูตร โดยจำแนกระดับการศึกษาเป็น ระดับปริญญาโท ปริญญาเอก หรือเทียบเท่าปริญญาเอก ทั้งที่จบการศึกษา และที่อยู่ระหว่างดำเนินการให้ชัดเจน)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา และนักวิจัยหลังปริญญาเอก | ชื่อ-นามสกุล | ชั้นปี | สังกัด |
| ระดับปริญญาโท |  |  |  |
| - |  |  |  |
| ระดับปริญญาเอก |  |  |  |
| - |  |  |  |
| นักวิจัยหลังปริญญาเอก |  |  |  |
| - |  |  |  |
| รวม |  |  |  |

**3. แผนการดำเนินงาน 3 ปี** ที่แสดงให้เห็นถึงศักยภาพในการพัฒนางานของศูนย์ (โดยเฉพาะปีแรกต้องมี

 ความชัดเจน ระบุผลผลิต/ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้ และมีรายละเอียดเพียงพอที่จะประเมินได้เมื่อครบ 1 ปี)

 3.1 **แผนงานวิจัย** (โปรดเขียนแผนการดำเนินงานวิจัยในภาพรวมของศูนย์เป็นความเรียงให้ชัดเจนว่า

ศูนย์จะทำงานวิจัยอะไรภายใต้หัวข้อวิจัย (Theme) อะไร ก่อนจัดทำแผนงานวิจัยรายปี ทั้งนี้แผนงานวิจัยรายปีควรแสดงให้เห็นถึงศักยภาพในการพัฒนาศูนย์ฯ ในด้านงานวิจัย งานประดิษฐ์ งานด้านศิลปกรรม และการสร้างผลงานใหม่ๆ โดยเฉพาะปีที่เสนอขอต้องมีความชัดเจนและสามารถประเมินได้เมื่อครบ 6 เดือน และ 1 ปี)

# แผนงานการวิจัยรายปี

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ชื่อโครงการวิจัย** | แผนงานวิจัย/ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ | ผู้รับผิดชอบ |
| **ปีที่ 1** | ปีที่ 2 | ปีที่ 3 |  |
| **1-6** | **7-12** |
| 1. หัวข้อวิจัย (Theme) … |  |  |  |  |  |
|  1.1 โครงการวิจัย ... . | แผนงานที่จะทำ | แผนงานที่จะทำ | ระบุแผน | ระบุแผน | ก ข |
|  1..2 โครงการวิจัย ... . | แผนงานที่จะทำ | แผนงานที่จะทำ | ระบุแผน | ระบุแผน | ค ง |
| 2. หัวข้อวิจัย (Theme) … |  |  |  |  |  |
|  2..1 โครงการวิจัย ... . | แผนงานที่จะทำ | แผนงานที่จะทำ | ระบุแผน | ระบุแผน | ก ข |
|  2.2 โครงการวิจัย ... . | แผนงานที่จะทำ | แผนงานที่จะทำ | ระบุแผน | ระบุแผน | ค ง |

 3.2 **แผนการดำเนินงาน** เช่น การหาแหล่งทุนวิจัย การจัดหาอุปกรณ์-เครื่องมือ การพัฒนาบุคลากรในศูนย์

การตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ หรือเทียบเท่า การไปนำเสนอผลงานวิชาการ ในระดับชาติ/นานาชาติ หรือเทียบเท่า การได้รับการอ้างอิงในวงวิชาการ การได้รับรางวัล การจดสิทธิบัตร ฯลฯ

**แผนการดำเนินงาน** (โดยเฉพาะปีแรกต้องมีความชัดเจน ระบุผลผลิต/ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้ และมีรายละเอียดเพียงพอที่จะประเมินได้เมื่อครบ 1 ปี)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **กิจกรรม** | แผนการดำเนินงาน/ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ | ผู้รับผิดชอบ |
| **ปีที่ 1** | ปีที่ 2 | ปีที่ 3 |
| **1-6** | **7-12** |  |  |  |
| การหาแหล่งทุนวิจัย | แผนจะเสนอขอจากที่ใดกี่โครงการ เป็นเงินเท่าใด | แผนจะเสนอขอจากที่ใดกี่โครงการ เป็นเงินเท่าใด | ระบุแผน | ระบุแผน | ก ข ค ง จ  |
| การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการทั้งระดับชาติ และระดับนานาชาติที่มีค่า impact factor และอยู่ในฐานข้อมูลScopus | ระดับนานาชาติ กี่เรื่องระดับชาติ กี่เรื่อง | ระดับนานาชาติ กี่เรื่องระดับชาติ กี่เรื่อง | ระบุแผน | ระบุแผน | ก ข ค ง จ  |
| การไปนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการทั้งระดับนานาชาติและระดับชาติ | ระดับนานาชาติ กี่เรื่องระดับชาติ กี่เรื่อง | ระดับนานาชาติ กี่เรื่องระดับชาติ กี่เรื่อง | ระบุแผน | ระบุแผน | ก ข ค ง จ  |
| การได้รับการอ้างอิงผลงานวิจัยในวงวิชาการทั้งระดับนานาชาติและระดับชาติ (ค่า Field Weighted Citation Impact ของผลงานย้อนหลัง 1 ปี ในฐานข้อมูล SciVal (ไม่รวม Self- itation) ) | ระดับนานาชาติ กี่เรื่องระดับชาติ กี่เรื่อง | ระดับนานาชาติ กี่เรื่องระดับชาติ กี่เรื่อง | ระบุแผน | ระบุแผน | ก ข ค ง จ  |
| การจดสิทธิบัตร/สิ่งประดิษฐ์/การจดลิขสิทธิ์ผลงานวิจัย | ที่ได้รับเลขคำขอ และที่ได้รับสิทธิบัตร จำนวนกี่ชิ้น | ที่ได้รับเลขคำขอ และที่ได้รับสิทธิบัตร จำนวนกี่ชิ้น | ระบุแผน | ระบุแผน | ก ข ค ง จ  |
| การได้รับรางวัลผลงานวิจัย หรือรางวัลบุคคล | กี่รางวัล | กี่รางวัล | ระบุแผน | ระบุแผน | ก ข ค ง จ  |
| ความร่วมมือด้านการวิจัยร่วมกับนักวิจัยต่างประเทศ หรือสถาบันการวิจัยระดับนานาชาติ | กี่เรื่อง | กี่เรื่อง | ระบุแผน | ระบุแผน | ก ข ค ง จ  |
| การพัฒนาบุคลากร | บัณฑิต ป. โท ป. เอก กี่คน/นักวิจัยหลัง ป. เอก กี่คน | บัณฑิต ป. โท ป. เอก กี่คน/นักวิจัยหลัง ป. เอก กี่คน | ระบุแผน | ระบุแผน | ก ข ค ง จ  |
| ฯลฯ |  |  |  |  |  |

 3.3 แผนงานการเรียนการสอน (ภาระงานสอน จำนวนนักศึกษาและการควบคุมวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา ฯลฯ)

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

**หมายเหตุ** สนับสนุนให้ทุนนักวิจัยหลังปริญญาเอกตามความเหมาะสม

 3.4 แผนงานบริการวิชาการ (โปรดระบุให้ชัดเจนว่า ในปีที่เสนอขอ ศูนย์จะมีแผนงานบริการวิชาการอะไรบ้าง ได้แก่ การเผยแพร่ความรู้ การจัดฝึกอบรม การจัดประชุมวิชาการ ฯลฯ)

* การเผยแพร่ความรู้ ได้แก่ การเผยแพร่ผลงานของศูนย์ให้สาธารณชนได้รับทราบตามสื่อต่าง ๆ เช่น โทรทัศน์ สื่อสิ่งพิมพ์ งานนิทรรศการ เป็นต้น ไม่นับรวมการเป็นวิทยากรบรรยาย หรือกรรมการต่าง ๆ พร้อมระบุวัน/เดือน/ปี ที่ทำกิจกรรมให้ชัดเจน **และสามารถวัดได้**
* การจัดฝึกอบรม ได้แก่ การจัดอบรมเพื่อเผยแพร่ความรู้/ผลงานของศูนย์ให้ผู้เข้ารับการอบรบนำไปใช้ประโยชน์
* การจัดประชุมวิชาการ เป็นการจัดหรือร่วมจัดประชุมวิชาการในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับศูนย์

 3.5 แผนงานสร้างความสัมพันธ์กับหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอก (ทั้งในเชิงวิชาการและการนำไปใช้ประโยชน์) (โปรดระบุให้ชัดเจนและสามารถวัดได้ว่า ในปีที่เสนอขอ ศูนย์จะมีแผนงานความร่วมมือที่จะสร้างความก้าวหน้าทางวิชาการ และเชิงพาณิชย์(MOU) และการนำไปใช้ประโยชน์จากผลงานของศูนย์ฯ กับใคร อย่างไร และผลที่คาดว่าจะได้ )

* บุคคล /หน่วยงานในมหาวิทยาลัย
* ภาคเอกชน ภาคอุตสาหกรรม และภาครัฐ
* บุคคล/สถาบันการศึกษา /สถาบันการวิจัยในประเทศ
* บุคคล /สถาบันการวิจัยในต่างประเทศ

3.51 แผนงานสร้างความร่วมมือด้านการวิจัยร่วมกับนักวิจัยต่างประเทศ หรือสถาบันการวิจัยระดับนานาชาติ รวมถึงการการสนับสนุนด้านเครื่องมือ การตีพิมพ์ผลงานร่วมกัน การแลกเปลี่ยนนักศึกษาปริญญาเอก อื่นๆ (โดยมีหลักฐานที่แสดงถึงความร่วมมือด้านการวิจัยร่วมกับนักวิจัยต่างประเทศ หรือสถาบันการวิจัยระดับนานาชาติ เช่น Acknowledgement Professor)

3.6 เงินทุนวิจัยที่แสวงหาได้จากแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัย รวมทุนจาก องค์กรในประเทศ และต่างประเทศ ในปีที่ 3 เพื่อเสนอของบประมาณสนับสนุนการดำเนินงานในปีที่ 4 พร้อมแนบเอกสารการรับทุนเพื่อประกอบการพิจารณา (จำแนกเป็นงบดำเนินการและค่าครุภัณฑ์)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ชื่อแหล่งทุนสนับสนุน | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อคณะผู้วิจัย (ระบุใครคือหัวหน้าโครงการ) | วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับทุน/เริ่มทำวิจัย | วัน/เดือน/ปี ที่ทำวิจัยเสร็จ/คาดว่าจะเสร็จ | งบประมาณที่ได้รับในปีงบประมาณก่อนปีที่เสนอขอ (1 ต.ค. 25.... ถึง 30 ก.ย. 25....) |
| งบดำเนินการ | ค่าครุภัณฑ์ | รวม |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| รวมทั้งสิ้น |  |  |  |  |

 3.7 อื่น ๆ (โปรดระบุ)

 ลงนาม…………………………………………………………

 (………..………….……………………………………)

 หัวหน้าศูนย์ฯ……………………..………………………………...

 วันที่……....เดือน…………………………พ.ศ………….

 บุคลากรในศูนย์ (ทุกคน)...................................................................

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

**4. คำรับรองและความเห็นของรองคณบดีฝ่ายวิจัย หรือรองคณบดีที่ได้รับมอบหมายให้ดูแลด้านการวิจัย**

 4.1 คำรับรองการให้ความสนับสนุนจากคณะ……………………………………………………………………………………….

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

 4.2 ความเห็นเพิ่มเติม………………………………………………………………………………………………..……………………….

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

 ลงนาม..……………………………………………………

 (………………………………………………………)

 รองคณบดีฝ่าย…………………………………………………….

 วันที่…….…...เดือน…………………พ.ศ……….....

**5. คำรับรองและความเห็นของคณบดี**

 5.1 คำรับรองการให้ความสนับสนุนจากคณะ..........…………………………………………………………………………

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

 5.2 ความเห็นของคณบดี…………………………………………………………………………………………………………………

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

 ลงนาม………………………………………………………

 (………………………………………………………)

 คณบดีคณะ……………………………….……………………..

 วันที่……..เดือน……………………พ.ศ………....

**หมายเหตุ**

1. ศึกษาจากข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการบริหารงานวิจัยและกองทุนวิจัย พ.ศ. 2561 และประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เรื่อง การจัดตั้งศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ (Center of Excellence – CoE) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ พ.ศ. 2561
2. ในการรายงานผลการดำเนินงานประจำปีของศูนย์ ที่จะถูกนับเป็นเงื่อนไขในการให้เงินทุนสนับสนุนการดำเนินงาน **จะต้องมีผลงานครบถ้วนตามแผนงานที่กำหนดในแต่ละปี** **และ**
3. ผลงานวิจัยและนวัตกรรม หรือผลงานวิชาการอื่น ที่จะถูกนับเป็นเงื่อนไขในการให้เงินทุนสนับสนุนการดำเนินงาน **จะต้องมีชื่อสมาชิกในศูนย์เป็นผู้วิจัย หรือผู้ร่วมวิจัยไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่ง** **หรือจะต้องมีสมาชิกในศูนย์เป็นหัวหน้าโครงการวิจัยหรือกิจกรรมที่ทำให้เกิดผลงานนั้น ๆ** **โดยการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ผลงานต่าง ๆจะต้องใช้ชื่อศูนย์พร้อมกับชื่อ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ กำกับด้วยทุกครั้ง**

##### ประวัติสมาชิกศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ

ชื่อหัวหน้าศูนย์ฯ (หรือสมาชิกในศูนย์)

 (ภาษาไทย)…………………………………………………….…………...ตำแหน่งทางวิชาการ………………………..…………

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

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

ที่อยู่ปัจจุบัน……………………………………………………………………………….……..โทรศัพท์…………………….……………………

# ประวัติการศึกษา

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ปริญญา** | **สาขาวิชา** | **มหาวิทยาลัย** | **ปี พ.ศ. ที่ได้รับ** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ผลงานวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ย้อนหลัง 5 ปี (ระบุแหล่งพิมพ์และปีที่ตีพิมพ์ และค่า Impact factor หรือประวัติการยื่นจดสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร)**

**กรณีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ รูปแบบให้เป็นไป ดังนี้**

**ตัวอย่าง**

เรืองวิทย์ ลิ่มปนาท. (2542, มิถุนายน-ธันวาคม). แนวคิดสันติวิธีจากกฎหมายตราสามดวง. *วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์, 7*(8), หน้า 52-61. : Impact Factor: 6.577

กฤษณา น้อมสกุล, ลักขณา กานดี, สิริพร สืบสาน,ปวีณ เกื้อกุล, มาลี อุดมผล, สวัสดิ์ รักดี, และคณะ. (2550). การดูแลผู้ป่วยโรคเบาหวาน. *วารสารกรมอนามัย*, 25, 56-60. : Impact Factor: 6.577

Mellers, B.A. (2002). Choice and the relative pleasure of consequences. *Psychological Bulletin, 126,* 910-916. : Impact Factor: 6.577

Johnson, M.E., Dose, A.M., Pipe, T.B., Petersen, W.O., Huschka, M., Gallenberg, M.M., et al. (2009). Center prayer for women receiving chemotherapy for recurrent ovarian cancer: pilot study. *Oncology Nursing Forum, 36,* 424-428: Impact Factor: 6.577

**กรณีผลงานยื่นจดสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร รูปแบบให้เป็นไป ดังนี้**

**ตัวอย่าง**

อาริมาสะ คากะ และคณะ. (2553). *สิทธิบัตรไทย เลขที่ 28634*. กรุงเทพฯ: กรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์.

Aquilina, P., Ell, T., & Li, L. (2011). *U.S. Patent No. D636, 492.* Washington, DC: U.S. Patent and Trademark office.

**ประวัติการได้รับรางวัล**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**โครงการวิจัยที่กำลังดำเนินการ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับที่** | **ผู้วิจัยหลัก** | **หัวข้อเรื่อง** | **แหล่งทุน** | **ปีที่ได้** | **ปีที่คาดว่าจะเสร็จ** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**โครงการวิจัยที่แล้วเสร็จ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับที่** | **ผู้วิจัยหลัก** | **หัวข้อเรื่อง** | **แหล่งทุน** | **ปีที่ได้** | **ปีที่คาดว่าจะเสร็จ** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

สัดส่วนเวลาของภาระงานทั้งหมด (คิดเป็นร้อยละ)

งานการเรียนการสอน……………………………………………………………………………..…………………………………………………..

งานวิจัย…………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

งานบริหาร…………………………………………………………………………………………………………………………………………………

งานกิจการนิสิต………………………………………………………………………………………………….……………………………………….

อื่น ๆ …………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………

 ขอรับรองว่าข้อความที่ให้ไว้เป็นความจริงทุกประการ

 (ลงชื่อ)……………………………………………………………………………

 วันที่……….……/……………………………………./……….……

**แผนการใช้จ่ายงบประมาณ**

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

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

**ภาควิชา**...................................... **คณะ**..................................................................................................

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **รายการ** | **ปีที่ ..........** | **ผลที่คาดว่าจะได้รับ** |
| **เดือนที่ 1-6** | **เดือนที่ 7-12** |
| **หมวดค่าจ้าง** |  |  |  |
| -ค่าจ้างนักวิจัยระดับหลังปริญญาเอก  |  |  |  |
| -ค่าจ้างผู้ช่วยวิจัย ค่าจ้างนักศึกษาเพื่อช่วยวิจัย |  |  |  |
| -ค่าจ้างเจ้าหน้าที่ธุรการ |  |  |  |
| -ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยที่มีการทำวิทยานิพนธ์ |  |  |  |
| **หมวดค่าวัสดุ** |  |  |  |
| -วัสดุสำนักงาน  |  |  |  |
| -วัสดุวิทยาศาสตร์ |  |  |  |
| **หมวดครุภัณฑ์** |  |  |  |
| -ค่าครุภัณฑ์ |  |  |  |
| -ค่าบำรุงรักษาครุภัณฑ์ |  |  |  |
| -ค่าปรับปรุงสถานที่ |  |  |  |
| **หมวดค่าใช้สอยอื่น ๆ** |  |  |  |
| - |  |  |  |
| **รวมทั้งสิ้น** |  |  |  |

**หมายเหตุ** การจัดทำงบประมาณค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ให้ระบุรายละเอียดที่ชัดเจน และจัดทำงบประมาณแต่ละรายการไม่ซ้ำซ้อนกัน และมุ่งถึงความจำเป็นในการนำงบประมาณไปใช้จ่ายอย่างเหมาะสมและเป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เรื่อง การจัดตั้งศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ (Center of Excellence – CoE) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ พ.ศ. 2561และระเบียบของทางราชการ