****

**แบบฟอร์มแผนงานวิจัยและนวัตกรรมของหน่วยงาน (จัดทำเป็นแผนงาน 3-5 ปี)**

**งบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund)**

**จัดสรรงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม**

**ปีงบประมาณ 2568**

**ชื่อหน่วยงาน.**...................................................................................................

**ชื่อแผนงาน**

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

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

 งบประมาณรวมของแผนงาน .....................................บาท

 งบประมาณรวมของแผนงาน เฉพาะปีงบประมาณที่เสนอขอ ......................... บาท

1. ผลที่คาดว่าจะได้รับสอดคล้องหรือสนับสนุนแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็นใดมากที่สุด

* ความมั่นคง
* การต่างประเทศ
* การเกษตร
* อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
* การท่องเที่ยว
* พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ
* โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล
* ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่
* เขตเศรษฐกิจพิเศษ
* การปรับเปลี่ยนค่านิยมและวัฒนธรรม
* ศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
* การพัฒนาการเรียนรู้
* การเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาวะที่ดี
* ศักยภาพการกีฬา
* พลังทางสังคม
* เศรษฐกิจฐานราก
* ความเสมอภาคและหลักประกันทางสังคม
* การเติบโตอย่างยั่งยืน
* การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ
* การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
* การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ
* กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม
* การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม

2. ผลที่คาดว่าจะได้รับสอดคล้องหรือสนับสนุนหมุดหมายใด ภายใต้แแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 13 มากที่สุด (Dropdown)

1. มิติภาคการผลิตและบริการเป้าหมาย

* ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
* ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน
* ไทยเป็นฐานการผลิตรถยนต์ไฟฟ้าของอาเซียน
* ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง
* ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค
* ไทยเป็นศูนย์กลางด้านดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของอาเซียน

2. มิติโอกาสและความเสมอภาค ทางเศรษฐกิจและสังคม

* ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้
* ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน
* ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคน มีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอเหมาะสม

3. มิติความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

* ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ
* ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบ จากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

4. มิติปัจจัยผลักดันการพลิกโฉมประเทศ

* ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต
* ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน

3. ผลที่คาดว่าจะได้รับสอดคล้องหรือสนับสนุนยุทธศาสตร์ใดมากที่สุด (Dropdown)

* ยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการพัฒนาเศรษฐกิจไทยด้วยเศรษฐกิจสร้างคุณค่าและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ให้มีความสามารถในการแข่งขัน และพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน พร้อมสู่อนาคต โดยใช้วิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม
* ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการยกระดับสังคมและสิ่งแวดล้อม ให้มีการพัฒนาอย่างยั่งยืน สามารถแก้ไขปัญหาท้าทายและปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก โดยใช้วิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม
* ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การวิจัยและนวัตกรรมระดับขั้นแนวหน้าที่ก้าวหน้าล้ำยุค เพื่อสร้างโอกาสใหม่และความพร้อมของประเทศในอนาคต
* ยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการพัฒนากำลังคนและสถาบันด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ให้เป็นฐานการขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศแบบก้าวกระโดดและอย่างยั่งยืน โดยใช้วิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม

4. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมของหน่วยงาน.................. (Dropdown)

5. ความสอดคล้องกับเป้าประสงค์ของหน่วยงาน ......................................................... (Dropdown)

6. ตัวชี้วัดเป้าหมาย (OKR ของแผนงาน ทั้งเชิงคุณภาพ และเชิงปริมาณ) ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมของหน่วยงาน ในปีงบประมาณที่เสนอขอ พร้อมทั้งระบุค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัดเป้าหมาย...........................................................................................................................

 เชิงปริมาณ

 จำนวน................................... หน่วยนับ.............................

 เชิงคุณภาพ

 ค่าเป้าหมาย.....................................................................................................................

หมายเหตุ :

ตัวชี้วัดเป้าหมาย หมายถึง สิ่งที่จะเป็นตัวบ่งชี้ว่าหน่วยงานสามารถปฏิบัติงานบรรลุเป้าประสงค์ที่วางไว้ได้หรือไม่

ค่าเป้าหมาย หมายถึง ตัวเลข หรือค่าของตัวชี้วัดความสำเร็จ ที่หน่วยงานต้องการบรรลุขั้นตอนนี้

**ลักษณะแผนงาน**

 O แผนงานใหม่ O แผนงานต่อเนื่อง

เริ่มปีงบประมาณ ...................................... สิ้นสุดปีงบประมาณ.......................................

แผนงานปีที่............................................... ระยะเวลาตลอดแผนงาน ................. ปี

ใส่รหัสแผนงานต่อเนื่อง (ปีก่อนหน้า)....................

หมายเหตุ :

แผนงานใหม่ คือแผนงานที่เริ่มดำเนินการในปีที่เสนอขอ

แผนงานต่อเนื่อง คือแผนงานที่ดำเนินการต่อเนื่องจากปีงบประมาณที่ผ่านมา

ชื่อผู้อำนวยการแผนงาน (ผู้รับผิดชอบแผนงาน)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อ-สกุล** | **สังกัด** | **หมายเลขโทรศัพท์** | **อีเมล** |
|  |  |  |  |

**รายละเอียดแผนงาน**

1. หลักการและเหตุผลของแผนงานเป็นภาพรวมที่มุ่งเน้นในภาพยุทธศาสตร์หน่วยงาน

2. กรอบแนวคิด/แนวทางการดำเนินงาน (Framework/Approach)

(นิยาม กรอบแนวคิด/แนวทางการดำเนินงาน (Framework/Approach) หมายถึง การประมวล ความคิดรวบยอดของแผนงานที่แสดงความเกี่ยวข้องระหว่างโครงการภายใต้แผนงาน และแนวทางการดำเนินงาน เพื่อนำไปสู่ผลลัพธ์สุดท้ายของแผนงาน)

3. หัวข้อ ประเด็นและขอบเขตของแผนงาน

4. เป้าหมายสุดท้ายเมื่อสิ้นสุดการดำเนินงานของแผนงาน

(นิยาม เป้าหมายสุดท้าย หมายถึง สิ่งที่คาดหวังเมื่อสิ้นสุดการดำเนินงานของแผนงานในปีสุดท้าย)

5. ตัวชี้วัดความสำเร็จเมื่อสิ้นสุดแผนงาน

(นิยาม ตัวชี้วัดความสำเร็จ หมายถึง สิ่งที่จะเป็นตัวบ่งชี้ว่าแผนงานนั้นสามารถปฏิบัติงานบรรลุตามเป้าหมายที่วางไว้ได้หรือไม่)

6. เป้าหมายรายปีในกรณีที่ดำเนินการหลายปี (ระบุเป้าหมายทุกปีของแผนงาน)

(ขอให้ระบุเป้าหมายรายปีที่สอดคล้องกับเป้าประสงค์ และตัวชี้วัดเป้าหมายของหน่วยงาน โดยควรเป็นเป้าหมายที่ชัดเจนและวัดได้ ที่แสดงให้เห็นถึงความคืบหน้าและจุดสำเร็จในการดำเนินงานแต่ละขั้น ที่จะนำไปสู่เป้าหมายสุดท้ายที่คาดไว้เมื่อสิ้นสุดการดำเนินงานของแผนงาน)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ปีงบประมาณ** | **เป้าหมายรายปี** | **รายละเอียดสิ่งที่จะส่งมอบรายปี** **(หากสามารถระบุจำนวนได้ขอให้ระบุด้วย)**  |
|  |  |  |
|  |  |  |

7. ชื่อโครงการและงบประมาณภายใต้แผนงานในปีที่เสนอขอ โดยเรียงลำดับความสำคัญของโครงการจากมากไปน้อย *(หน่วยงานสามารถเลือกนำเข้า-นำออกโครงการ เฉพาะสถานะโครงการผู้ประสานหน่วยงานกำลังตรวจสอบ)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อโครงการ** | **งบประมาณของโครงการ (บาท)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
| งบประมาณรวมทุกโครงการ (บาท) |  |

8. งบประมาณของแผนงาน

8.1 รายละเอียดประมาณการงบประมาณตลอดแผนงาน

*(ระบบจะสรุปข้อมูลระดับโครงการที่ถูกเลือกภายใต้แผนงาน (ตารางที่ 7) มาแสดงผล)*

|  |  |
| --- | --- |
| **ปีงบประมาณ** | **งบประมาณที่เสนอขอ** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

8.2 แสดงงบประมาณรวมของแผนงานในปีที่เสนอขอ (2568)

*(ระบบจะสรุปข้อมูลระดับโครงการที่ถูกเลือกภายใต้แผนงาน (ตารางที่ 7) มาแสดงผล)*

|  |  |
| --- | --- |
| **หมวดงบประมาณ****จำแนกตามประเภทค่าใช้จ่าย** | **งบประมาณ (บาท)** |
| 1. ค่าจ้าง |  |
| 2. ค่าดำเนินงาน |  |
|  2.1 ค่าใช้สอย |  |
|  2.2 ค่าวัสดุ |  |
|  2.3 ค่าสาธารณูปโภค |  |
|  2.4 ค่าเดินทางต่างประเทศ |  |
|  2.5 ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์ |  |
| 3. ครุภัณฑ์ |  |
| **รวม** |  |

หมายเหตุการตั้งงบประมาณให้เป็นไปตาม ประกาศ กสว. เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทําคําของบประมาณและการจัดสรรงบประมาณของหน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรม