**การจัดทำแผนงานเสริมสร้างความเข้มแข็งและธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการแผนงานและโครงการวิจัยและนวัตกรรม**

หน่วยรับงบประมาณสามารถเสนอของบประมาณ**เสริมสร้างความเข้มแข็งและธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการแผนงานและโครงการวิจัยและนวัตกรรม**ได้ โดยเป็นกิจกรรมใหม่เพิ่มเติม เพื่อให้ระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรมของหน่วยงานมีประสิทธิภาพดีขึ้น โดยตั้งเป็นแผนงานแยกและวางแผนในระยะ 3-5 ปี ที่มีกิจกรรม และระบุงบประมาณที่ชัดเจนเหมาะสม ซึ่งสามารถสนับสนุนค่าใช้จ่ายดังต่อไปนี้ คือ

(1) ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาแผนงานและโครงการวิจัยและนวัตกรรม

(2) ค่าใช้จ่ายในการติดตามโครงการ และติดตามผลผลิตของแผนงานและโครงการวิจัยและนวัตกรรม

(3) ค่าใช้จ่ายการประเมินผลลัพธ์และผลกระทบของแผนงานและโครงการวิจัยและนวัตกรรม

(4) ค่าใช้จ่ายในการเผยแพร่ ผลักดันและเร่งรัดการนําผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์

(5) ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาบุคลากรด้านการบริหารงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความเข้มแข็งของกระบวนการบริหารงานวิจัยและนวัตกรรมของหน่วยรับงบประมาณ

ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาบุคลากรด้านการบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม

ในการจัดทำคำของบประมาณสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณที่เสนอขอ ของหน่วยงานในระบบ ววน. หน่วยงานสามารถจัดทำแผนงานเสริมสร้างความเข้มแข็งฯ ตามแบบฟอร์มในระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรม (NRIIS) โดยระบุแผนกิจกรรมและงบประมาณให้ละเอียดชัดเจน **ในวงเงินไม่เกินร้อยละ 5 ของวงเงินงบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ของหน่วยงานในระบบ ววน. (งบประมาณเฉพาะงานวิจัยและนวัตกรรม โดยไม่นับรวมงบประมาณพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี) แต่ไม่เกิน 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาท)**

****

**แบบฟอร์มเสนอแผนงานเสริมสร้างความเข้มแข็งและธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการแผนงานและโครงการวิจัยและนวัตกรรม**

**งบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund)**

**จัดสรรงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม**

**ปีงบประมาณ 2568**

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

**ลักษณะแผนงาน**

ο แผนงานใหม่ ο แผนงานต่อเนื่อง

ระยะเวลาตลอดแผนงานเสริมสร้างความเข้มแข็งฯ ...................................... ปี

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

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

งบประมาณรวมของแผนงานเสริมสร้างความเข้มแข็งฯ ในปีงบประมาณที่เสนอขอ................................... บาท

หมายเหตุ :

แผนงานใหม่ หมายถึง แผนงานที่เริ่มดำเนินการในปีที่เสนอขอ

แผนงานต่อเนื่อง หมายถึง แผนงานที่ดำเนินการต่อเนื่องมาจากปีงบประมาณที่ผ่านมา

**รายละเอียดแผนงาน**

1. หลักการและเหตุผลพร้อมเป้าหมาย (Objective) ในการเสริมสร้างความเข้มแข็งและธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการแผนงานและโครงการ
2. กรอบแนวคิด / แนวทางการดำเนินงาน (Framework/Approach) / พันธมิตร (Partner) ในการดำเนินงานร่วมกัน (หากมี)
3. ตัวชี้วัดความสำเร็จเมื่อสิ้นสุดแผนงาน (KR)
	1. ตัวชี้วัดความสำเร็จหลัก **(KR บังคับ)**

 3.1.1 มีโครงการที่ดำเนินการและส่งมอบผลผลิตได้ครบถ้วนตามแผน เป็นจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของจำนวนโครงการทั้งหมด (ค่าเป้าหมายควรท้าทายและเพิ่มขึ้นทุกปี)

3.1.2 หน่วยงานสามารถรายงานผลการดำเนินงาน และบันทึกข้อมูลในระบบสารสนเทศ ที่ สกสว. กำหนดได้อย่างครบถ้วนภายในระยะเวลาที่กำหนด

3.1.3 จำนวนโครงการที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์\* โดยเกิดจากการผลักดันของหน่วยรับงบประมาณ เพิ่มขึ้นจากค่าเฉลี่ยของสามปีที่ผ่านมา (ปีพ.ศ. 2564-2566)
คำอธิบาย: \*นิยามการใช้ประโยชน์: การนำผลงานวิจัยและนวัตกรรม (องค์ความรู้ เทคโนโลยี สิ่งประดิษฐ์ ผลงานเชิงสร้างสรรค์ การบริหารจัดการในรูปแบบใหม่ บทสังเคราะห์เชิงนโยบาย หรือประสบการณ์) ที่เป็นผลผลิตจากการวิจัยและนวัตกรรม ไปใช้ประโยชน์ในด้านนโยบาย เศรษฐกิจ สังคม หรือวิชาการ

3.2 ตัวชี้วัดความสำเร็จหลัก **(KR เลือก)** (หน่วยงานพิจารณาเลือก/ระบุเฉพาะ KR ที่เกี่ยวข้องกับแผนดำเนินการ และคาดว่าจะสามารถส่งมอบได้จริง)
 3.2.1 บุคลากรที่รับผิดชอบด้าน RDI\* management ของหน่วยงาน มีจำนวนเพิ่มขึ้นร้อยละ X หรือมีศักยภาพเพิ่มขึ้นร้อยละ x เมื่อเทียบกับปีงบประมาณก่อนหน้า

(โปรดระบุ เช่น บุคลากรที่รับผิดชอบด้าน RDI management ของหน่วยงาน มีศักยภาพเพิ่มขึ้นร้อยละ 25 เทียบกับปีงบประมาณก่อนหน้า)

 3.2.2 หน่วยงานมีการบริหารจัดการงานวิจัยและนวัตกรรมภายในหน่วยงานที่สามารถตรวจสอบและติดตามได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นร้อยละ x เทียบกับ ปีงบประมาณก่อนหน้า

(โปรดระบุ เช่น หน่วยงานมีการบริหารจัดการงานวิจัยและนวัตกรรมภายในหน่วยงานที่สามารถตรวจสอบและติดตามได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นร้อยละ 70 เทียบกับปีงบประมาณก่อนหน้า)

3.2.3 ผลลัพธ์และผลกระทบที่เกิดจากการใช้ประโยชน์โครงการ ววน. จากการผลักดันของหน่วยงาน โดยวัดจากค่า Return on investment (ROI) และ Social Return on Investment (SROI)

(โปรดระบุ เช่น ผลลัพธ์และผลกระทบที่เกิดจากการใช้ประโยชน์โครงการ ววน. จากการผลักดันของหน่วยงาน โดยวัดจากค่า Return on Investment (ROI) เท่ากับ 5 เท่า)

หมายเหตุ \*RDI = Research, Development and Innovation

1. เป้าหมายรายปี (กรณีเสนอแผนงานใหม่ ขอให้กรอกข้อมูลทุกปี ตามระยะเวลาของแผนงาน)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **งบประมาณ** | **เป้าหมายรายปี** | **รายละเอียดสิ่งที่จะส่งมอบรายปี (หากสามารถระบุเชิงปริมาณได้ ขอให้ระบุด้วย)**  |
| ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินงาน |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| ปีงบประมาณที่สิ้นสุด |  |  |

หมายเหตุ : หน่วยงานต้องระบุเป้าหมาย และสิ่งที่จะส่งมอบรายปีที่จะนำไปสู่ผลที่คาดว่าจะได้รับเมื่อสิ้นสุดการดำเนินงานของแผนงาน

1. แผนการพัฒนาวิธีการทำงานเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งกระบวนการบริหารจัดการงานวิจัยและนวัตกรรมของหน่วยงาน (สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ข้อ โดยระบุเป็นวิธีการ/กิจกรรมใหม่เพิ่มเติม เพื่อให้ระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรมของหน่วยงานมีประสิทธิภาพดีขึ้น)

5.1 วิธีการพัฒนาการทำงานเพื่อบริหารจัดการงานวิจัยและนวัตกรรมต้นน้ำ (เช่น กระบวนการที่ได้มาซึ่งแผนงาน/โจทย์วิจัย การพัฒนาแผนงาน/โจทย์วิจัยร่วมกับผู้ใช้ประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง การประเมินข้อเสนอโครงการจากผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก เป็นต้น)

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

5.2 วิธีการพัฒนาการทำงานเพื่อบริหารจัดการงานวิจัยและนวัตกรรมกลางน้ำ (เช่น กระบวนการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานระหว่างการดำเนินงานวิจัย การติดตามผลการดำเนินงานและการใช้งบประมาณให้เป็นไปตามแผน ตั้งแต่ออกสัญญา (ถ้ามี) จนถึงสิ้นสุดโครงการ กระบวนการหนุนเสริมและประสานงานให้โครงการสามารถดำเนินการได้บรรลุตามแผนงาน)

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

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

5.3 วิธีการพัฒนาการทำงานเพื่อบริหารจัดการงานวิจัยปลายน้ำ (เช่น การติดตามและประเมินผลแผนงานวิจัย/โครงการวิจัยหลังสิ้นสุดแผนงาน/โครงการ
การสื่อสารผลลัพธ์และผลกระทบให้สาธารณชนตระหนักถึงการใช้ประโยชน์จากผลงาน ววน. รวมถึงกระบวนการผลักดัน/ขับเคลื่อนให้ผลงานวิจัยและนวัตกรรมเกิดการนำไปใช้ประโยชน์)

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

 6. งบประมาณในปีที่เสนอขอ

| **หมวดงบประมาณ** | **รายละเอียดงบประมาณ** | **จำนวน** | **หน่วยนับ**  | **คน/รายการ** | **ครั้ง/เดือน** | **ราคาต่อหน่วย** | **งบประมาณ (บาท)** | **งบประมาณรวมในรายการค่าใช้จ่าย (บาท)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 ค่าจ้าง** |   |   |   |   |   |   |   | (ยอดเงินรวมค่าจ้าง) |
|  | 1 |   |   |   |   |   |   |   |
|   | 2 |   |   |   |   |   |   |   |
|   | 3 |   |   |   |   |   |   |   |
| **2 ค่าดำเนินงาน** |  |  |  |  |  |  |  | (ยอดเงินรวมค่าดำเนินงาน) |
| **2.1 ค่าวัสดุ** |   |   |   |   |   |   |   | (ยอดเงินรวมค่าวัสดุ) |
|   | 1 |   |   |   |   |   |   |   |
|   | 2 |   |   |   |   |   |   |   |
|   | 3 |   |   |   |   |   |   |   |
| **2.2 ค่าใช้สอย** |   |   |   |   |   |   |   | (ยอดเงินรวมค่าใช้สอย) |
|   | 1 |   |   |   |   |   |   |   |
|   | 2 |   |   |   |   |   |   |   |
|   | 3 |   |   |   |   |   |   |   |
| **รวม** |   |   |   |   |   |   |  | ยอดเงินรวม |

หมายเหตุ: ขอให้ระบุงบประมาณรวมของแผนงานเสริมสร้างความเข้มแข็ง เป็นจำนวนเต็มหลักร้อยบาทขึ้นไป

7. แผนการดำเนินงาน (ระบุแผนการดำเนินงานรายกิจกรรมและระยะเวลาที่ใช้ จำแนกรายปีงบประมาณตามระยะเวลาของแผนงาน)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ปี (งบประมาณ)** | **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.** | **ผลที่คาดว่า****จะได้รับ** |
| ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินงาน |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ปีงบประมาณที่สิ้นสุด |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

 8.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Expected Output) (ระบุผลผลิตที่เกิดขึ้นเมื่อสิ้นสุดแผนงาน)

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

* 1. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (Expected Outcome)

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

* 1. ผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (Expected Impact)

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