



แผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. 2567 ของสำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

(ฉบับปรับปรุงตามพระราชบัญญัติงบประมาณ
รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567)



กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

พฤษภาคม 2567



แผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. 2567
ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
(ฉบับปรับปรุงตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567)

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
พฤษภาคม 2567

แผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. 2567

ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

(ฉบับปรับปรุงตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567)

จัดทำโดย : กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ถนนพระราม 6 ราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ : 0 2333 3856

โทรสาร : 0 2333 3884

เว็บไซต์ : <http://www.ops.go.th>

คำนำ

พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2562 ประกาศใช้เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2562 กำหนดให้ส่วนราชการจัดทำแผนปฏิบัติการของส่วนราชการนั้น โดยจัดทำแผนห้าปี ซึ่งต้องสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บท แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ นโยบายของคณะรัฐมนตรีที่แถลงต่อรัฐสภา และแผนอื่นที่เกี่ยวข้อง นั้น

ในการนี้ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้จัดทำแผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. 2567 ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ฉบับปรับปรุงตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567) เพื่อเป็นกรอบแนวทางในการขับเคลื่อนแผนงาน/โครงการ ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ไปสู่การปฏิบัติให้บรรลุตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายตามที่กำหนดอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีองค์ประกอบทั้งสิ้น 3 ส่วน ตามแนวทางการจัดทำแผนปฏิบัติการของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ดังนี้

ส่วนที่หนึ่ง - บทสรุปผู้บริหาร

ส่วนที่สอง - ความสอดคล้องกับแผน 3 ระดับ ตามนัยยะของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2560 ประกอบด้วย แผนระดับที่ 1 คือ ยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. 2561 - 2580 แผนระดับที่ 2 ได้แก่ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561 - 2580) และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

ส่วนที่สาม - สารสำคัญของแผนปฏิบัติการฯ ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ซึ่งข้อมูลประกอบด้วย 3 ส่วน ได้แก่

- 1) ภารกิจและอำนาจหน้าที่ การแบ่งส่วนราชการ และผังโครงสร้างหน่วยงาน
- 2) แผนภาพแสดงความเชื่อมโยงวิสัยทัศน์ พันธกิจ ประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย กลยุทธ์ และโครงการ/ผลผลิต/กิจกรรม
- 3) ข้อมูลงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567)

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม หวังเป็นอย่างยิ่งว่า เอกสารแผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. 2567 ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ฉบับปรับปรุงตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567) จะเป็นประโยชน์แก่ผู้เกี่ยวข้องทุกท่านต่อไป

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
พฤษภาคม 2567

สารบัญ

| | หน้า |
|---|------|
| คำนำ | ก |
| สารบัญ | ข |
| สารบัญแผนภาพ | ค |
| สารบัญตาราง | ง |
| คำย่อหน่วยงาน | ฉ |
| ส่วนที่ 1 บทสรุปผู้บริหาร | 1 |
| ส่วนที่ 2 ความสอดคล้องกับแผน 3 ระดับ ตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2560 | 7 |
| ส่วนที่ 3 สารระสำคัญแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. 2567 ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | 23 |
| ส่วนที่ 4 ภาคผนวก | 59 |
| คณะผู้จัดทำ | 75 |

สารบัญแผนภาพ

| | หน้า |
|--|------|
| แผนภาพที่ 2.1 ความเชื่อมโยงระหว่างประเด็นยุทธศาสตร์สำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กับแผนระดับที่ 1 แผนระดับ 2 และแผนระดับ 3 | 22 |
| แผนภาพที่ 3.1 โครงสร้างสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | 27 |
| แผนภาพที่ 3.2 กรอบประเด็นยุทธศาสตร์กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 | 35 |
| แผนภาพที่ 3.3 กรอบกลยุทธ์สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 | 36 |

สารบัญตาราง

| | หน้า |
|--|------|
| ตารางที่ 1.1 | 3 |
| งบประมาณรายจ่ายทั้งหมดตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จำแนกตามแผนงานการจัดสรรงบประมาณ | |
| ตารางที่ 1.2 | 4 |
| ผลสัมฤทธิ์ ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายผลสัมฤทธิ์ ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 | |
| ตารางที่ 1.3 | 4 |
| ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 | |
| ตารางที่ 1.4 | 6 |
| ตัวชี้วัดระดับกระทรวงที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เป็นผู้รายงานตัวชี้วัด | |
| ตารางที่ 3.1 | 29 |
| ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย และโครงการของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (จำแนกรายผลผลิต/โครงการ) | |
| ตารางที่ 3.2 | 34 |
| ตัวชี้วัดระดับกระทรวงที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เป็นผู้รายงานตัวชี้วัด | |
| ตารางที่ 3.3 | 37 |
| งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม วงเงินรวม 9,191.3171 ล้านบาท (ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567) | |
| ตารางที่ 3.4 | 57 |
| ประมาณการงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม วงเงินรวม 537.9800 ล้านบาท (ที่ได้รับการจัดสรรจากกองทุนส่งเสริม วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม) | |
| ตารางที่ 4.1 | 60 |
| ความเชื่อมโยงของยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ/เป้าหมายการให้บริการกระทรวง/เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน/ผลผลิต/โครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 | |
| ตารางที่ 4.2 | 68 |
| โครงการของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่มีความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (Sustainable Development Goals : SDGs) | |

สารบัญตาราง (ต่อ)

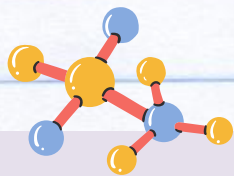
| | หน้า | |
|--------------|---|----|
| ตารางที่ 4.3 | โครงการสำคัญประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติและแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ | 69 |
| ตารางที่ 4.4 | โครงการของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ที่มีความสอดคล้องกับหมุดหมายการพัฒนาตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 | 70 |
| ตารางที่ 4.5 | โครงการของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่มีความสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล | 72 |

คำย่อหน่วยงาน

| ลำดับ | คำย่อ | คำเต็ม |
|-------|-----------|---|
| 1. | กกต. | กองการต่างประเทศ |
| 2. | กกม. | กองกฎหมาย |
| 3. | กขค. | กองขับเคลื่อนและพัฒนาการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม |
| 4. | กชน.(ภย.) | กลุ่มภารกิจบริหารยุทธศาสตร์ กลุ่มขับเคลื่อนภารกิจสำคัญตามนโยบาย ข้อสั่งการและคณะรัฐมนตรี |
| 5. | กคอ. | กองยกระดับคุณภาพการจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา |
| 6. | กตн. | กลุ่มตรวจสอบภายใน |
| 7. | กปว. | กองส่งเสริมและประสานเพื่อประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม |
| 8. | กพร. | กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร |
| 9. | กยผ. | กองยุทธศาสตร์และแผนงาน |
| 10. | กรข. | กองระบบและบริหารข้อมูลเชิงยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม |
| 11. | กสค. | กองส่งเสริมและพัฒนากำลังคน |
| 12. | กสป. | กองส่งเสริมและพัฒนาทุนทางปัญญา |
| 13. | กอก. | กองกลาง |
| 14. | คชท. | โครงการมหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย |
| 15. | บค. | กลุ่มบริหารทรัพยากรบุคคล |
| 16. | ป.ย.ป.อว. | กลุ่มขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์ชาติและการสร้างความสามัคคี ปรองดอง กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม |
| 17. | ปว.(วต.) | สำนักงานที่ปรึกษาด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำสถานเอกอัครราชทูต ณ กรุงวอชิงตัน สหรัฐอเมริกา |
| 18. | ปว.(บช.) | สำนักงานที่ปรึกษาด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำสถานเอกอัครราชทูต ณ กรุงบรัสเซลส์ เบลเยียม |
| 19. | ปว.(ปก.) | สำนักงานที่ปรึกษาด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำสถานเอกอัครราชทูต ณ กรุงปักกิ่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน |
| 20. | ววน. | วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม |
| 21. | ศปท. | ศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริต |
| 22. | สคช. | สำนักงานโครงการสถาบันไทยโคเซ็น |

คำย่อหน่วยงาน (ต่อ)

| ลำดับ | คำย่อ | คำเต็ม |
|-------|--------|--|
| 23. | สบทศ. | โครงการเครือข่ายสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา |
| 24. | สบว. | สำนักงานบริหารวิทยสถานสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และศิลปกรรมศาสตร์ แห่งประเทศไทย |
| 25. | สปคร. | สำนักผู้ประสานงานคณะรัฐมนตรีและรัฐสภา |
| 26. | สป.อว. | สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม |
| 27. | สอ. | กลุ่มสื่อสารองค์กร |
| 28. | สวจ. | สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ |
| 29. | มจร. | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี |
| 30. | อว. | กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม |



ส่วนที่ 1

บทสรุปผู้บริหาร



แผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. 2567

ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ส่วนที่ 1 บทสรุปผู้บริหาร

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) ได้จัดทำแผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. 2567 (ฉบับปรับปรุงตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567) เพื่อมุ่งเน้นสนับสนุนการขับเคลื่อนการปฏิรูปการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมอย่างต่อเนื่อง โดยมีวิสัยทัศน์ “เป็นหน่วยงานกลางที่มีสมรรถนะสูง ในการขับเคลื่อนการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม” และมีการกำหนดผลสัมฤทธิ์ ตัวชี้วัดผลสัมฤทธิ์ ประเด็นยุทธศาสตร์ สป.อว. เป้าหมายบริการหน่วยงาน กลยุทธ์ และตัวชี้วัดที่มีความเชื่อมโยงสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล นโยบายรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และแผนทั้ง 3 ระดับ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 13 และแผนระดับ 3 ที่เกี่ยวข้อง คือ กรอบนโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2566 – 2570 แผนด้านการอุดมศึกษาเพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนของประเทศ พ.ศ. 2564 – 2570 ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2566 – 2570 แผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ พ.ศ. 2566 – 2570 และแผนปฏิบัติการระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570) ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สป.อว. ได้รับงบประมาณจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 วงเงินรวม 9,191.3171 ล้านบาท โดยสามารถจำแนกแผนงานการจัดสรรงบประมาณ ดังตารางที่ 1.1

นอกจากนี้ สป.อว. ได้รับการจัดสรรงบประมาณผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 วงเงินรวม 537.9800 ล้านบาท โดยแบ่งเป็นงบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) วงเงินรวม 400.9800 ล้านบาท และงบประมาณเพื่อสนับสนุนงานเชิงกลยุทธ์ (Strategic Fund) วงเงินรวม 137.0000 ล้านบาท

ตารางที่ 1.1 งบประมาณรายจ่ายทั้งหมดตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จำแนกตามแผนงาน การจัดสรรงบประมาณ

| แผนงานการจัดสรรงบประมาณ | งบประมาณ (ล้านบาท) |
|---|-----------------------|
| รวมทั้งสิ้น | 9,191.3171 |
| 1. แผนงานบุคลากรภาครัฐ | 830.2938 |
| 1.1 แผนงานบุคลากรภาครัฐ (ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน) | 830.2938 |
| 2. แผนงานพื้นฐาน | 1,781.5582 |
| 2.1 แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | 532.1431 |
| 2.2 แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ | 1,249.4151 |
| 3. แผนงานยุทธศาสตร์ | 6,574.2651 |
| 3.1 แผนงานยุทธศาสตร์การส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็งแข่งขันได้ | 71.4000 |
| 3.2 แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | 1,856.2546 |
| 3.3 แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพคนตลอดช่วงชีวิต | 3,140.0571 |
| 3.4 แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ | 765.9285 |
| 3.5 แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ | 303.4771 |
| 3.6 แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก | 45.3400 |
| 3.7 แผนงานยุทธศาสตร์สร้างความเสมอภาคทางการศึกษา | 391.8078 |
| 4. แผนงานบูรณาการ | 391.8078 |
| 4.1 แผนงานบูรณาการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก | 4.8000 |
| 4.2 แผนงานบูรณาการต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ | 0.4000 |

ทั้งนี้ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีผลสัมฤทธิ์ ตัวชี้วัดผลสัมฤทธิ์ เป้าหมายหมายการให้บริการหน่วยงาน ตัวชี้วัดที่คาดว่าจะดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. 2567 ดังตารางที่ 1.2 และ 1.3

ตารางที่ 1.2 ผลสัมฤทธิ์ ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายผลสัมฤทธิ์ ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

| ผลสัมฤทธิ์/ตัวชี้วัด | ค่าเป้าหมาย |
|---|---------------|
| ผลสัมฤทธิ์ที่ 1 กำลังคนทุกช่วงวัยมีทักษะ สมรรถนะ สามารถปฏิบัติงานและพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต | |
| ตัวชี้วัด : 1. กำลังคนที่ได้รับการสนับสนุนทุนหรือได้รับการเสริมสร้างศักยภาพในสาขาที่เป็นความต้องการของประเทศสามารถปฏิบัติงานที่ตรงกับสาขา | 12,170 คน |
| ตัวชี้วัด : 2. กำลังคนผู้ที่ได้รับการยกระดับและส่งเสริมสร้างทักษะระดับสูงและพัฒนาทักษะให้แก่บุคลากร/แรงงาน | 509,470 คน |
| ผลสัมฤทธิ์ที่ 2 กลุ่มเป้าหมายได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ สิ่งประดิษฐ์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์และคุณภาพชีวิตสามารถสร้างรายได้และมูลค่าเพิ่มให้แก่ประเทศ | |
| ตัวชี้วัด : 3. มูลค่าผลที่กระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมที่ผู้ประกอบการ ชุมชนนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์ | 367.5 ล้านบาท |

ตารางที่ 1.3 ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

| ประเด็นยุทธศาสตร์ สป.อว./ เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน/ กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด | หน่วยงานรับผิดชอบ | ค่าเป้าหมาย |
|---|----------------------|-------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์ : 1. สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพคน | | |
| เป้าหมายการให้บริการ : 1. กำลังคนได้รับการพัฒนาและยกระดับทักษะและแนวการดำรงชีวิตให้มีคุณภาพและสอดคล้องกับความต้องการประเทศ | | |
| กลยุทธ์ : 1. สนับสนุนและเสริมสร้างศักยภาพกำลังคนอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของประเทศ 2. ส่งเสริมรูปแบบการเรียนการสอนแบบผสมผสานประสบการณ์และการเรียนรู้ตลอดชีวิต | | |
| ตัวชี้วัด : 1. กำลังคนที่ได้รับการสนับสนุนทุนหรือได้รับการเสริมสร้างศักยภาพในสาขาที่เป็นความต้องการของประเทศสามารถปฏิบัติงานที่ตรงกับสาขา | กสค./กสป./ สคช. | 12,170 คน |
| ตัวชี้วัด : 2. กำลังคนผู้ที่ได้รับการยกระดับและส่งเสริมสร้างทักษะระดับสูงและพัฒนาทักษะให้แก่บุคลากร/แรงงาน | กขค./กคอ./ กสค./คชท. | 509,470 คน* |

หมายเหตุ : *สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีส่วนร่วมรับผิดชอบและส่งตัวชี้วัดกระทรวง

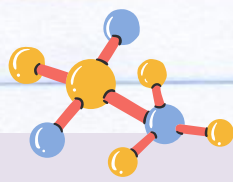
| ประเด็นยุทธศาสตร์ สป.อว./ เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน/ กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด | หน่วยงาน รับผิดชอบ | ค่าเป้าหมาย |
|---|-----------------------|----------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์ : 2. ส่งเสริมระบบนิเวศวิจัย และยกระดับเศรษฐกิจ สังคม | | |
| เป้าหมายการให้บริการ : 2. นักวิจัย นักวิชาการ ชุมชน ผู้ประกอบการ ได้รับการส่งเสริมองค์ความรู้ สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจ สังคม และมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น | | |
| กลยุทธ์ : 1. ส่งเสริม และสนับสนุนกลุ่มเป้าหมายนำองค์ความรู้ด้านอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรมมาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาพื้นที่ เพิ่มมูลค่าการผลิต และสร้างเสริมคุณภาพชีวิต 2. พัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship Education) | | |
| ตัวชี้วัด : 3. ชุมชน ผู้ประกอบการ สถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอด องค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ในการสร้างมูลค่าทาง เศรษฐกิจและยกระดับคุณภาพชีวิต | กปว. | 254 ราย |
| ตัวชี้วัด : 4. มูลค่าผลที่กระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมที่ผู้ประกอบการ/ ชุมชนนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์ | กปว. | 367.5 ล้านบาท* |
| ตัวชี้วัด : 5. มูลค่าการลงทุนวิจัยของบริษัทที่มาใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม | กปว. | 25 ล้านบาท* |
| ตัวชี้วัด : 6. จำนวนผู้ประกอบการที่มาใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม | กปว. | 50 ล้านบาท |
| ตัวชี้วัด : 7. ร้อยละความสำเร็จของการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมตามแผนงาน | กปว. | ร้อยละ 36 |
| ตัวชี้วัด : 8. จำนวนสตาร์ทอัพที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมให้การสนับสนุน | กปว. | 100 ราย* |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ : 3. บริหารจัดการองค์กรให้มีประสิทธิภาพ | | |
| เป้าหมายการให้บริการ : 3. สนับสนุนการขับเคลื่อนงานทั้งหน่วยงานภายในและภายนอกสำนักงานปลัด กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ | | |
| กลยุทธ์ : 1. ส่งเสริม และสนับสนุน ระบบฐานข้อมูล ระบบสารสนเทศและขับเคลื่อนนโยบาย เพื่อบริหารจัดการองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ | | |
| ตัวชี้วัด : 9. ร้อยละของนโยบาย/แผน/มาตรการ/กฎหมาย/ระเบียบ/ ข้อบังคับ นำไปใช้ประโยชน์และปฏิบัติได้จริง | ทุกกอง | ร้อยละ 100 |
| ตัวชี้วัด : 10. จำนวนเรื่อง/โครงการที่ได้มีการผลักดันและขับเคลื่อนภายใต้ กรอบความร่วมมือระหว่างประเทศ | กกด. | 15 เรื่อง/โครงการ |
| ตัวชี้วัด : 11. ระบบฐานข้อมูลสารสนเทศที่ใช้สนับสนุนงานด้านอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | กรข. | 3 ระบบ |
| ตัวชี้วัด : 12. ผลคะแนนระดับคุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ในการดำเนินงานของ สป.อว. ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด | ศปท. | 89 คะแนน* |

หมายเหตุ : *สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีส่วนร่วมรับผิดชอบและส่งตัวชี้วัดกระทรวง

นอกจากนี้สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ยังรับผิดชอบ รายงานตัวชี้วัดระดับกระทรวง จำนวน 2 ตัวชี้วัด

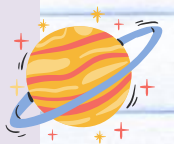
ตารางที่ 1.4 ตัวชี้วัดระดับกระทรวงที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เป็นผู้รายงานตัวชี้วัด

| ตัวชี้วัดระดับกระทรวง | หน่วยงานที่รับผิดชอบ | ค่าเป้าหมาย |
|--|----------------------|-------------|
| ตัวชี้วัด : การมีงานทำของผู้สำเร็จการศึกษาภายในระยะ 1 ปี หลังจากการจบการศึกษา | กยพ. | ร้อยละ 70 |
| ตัวชี้วัด : จำนวนบัณฑิตที่มีทักษะสูงตอบโจทย์อุตสาหกรรมของประเทศ และมีการพัฒนาทักษะแรงงานในอุตสาหกรรมปัจจุบัน เพื่อให้ก้าวทันการเปลี่ยนแปลงของโลก | กชน.(ภย.) | 1,000 คน |



ส่วนที่ 2

ความสอดคล้องกับแผน 3 ระดับ
ตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี
เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2560



ส่วนที่ 2 ความสอดคล้องกับแผน 3 ระดับ ตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2560

มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2560 ได้กำหนดแผนออกเป็น 3 ระดับ ได้แก่

- **แผนระดับ 1** ยุทธศาสตร์ชาติ เป็นเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาล และใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนต่าง ๆ ให้สอดคล้องและบูรณาการกัน
- **แผนระดับ 2** ประกอบด้วย 3 แผน ได้แก่ 1) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ 2) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และ 3) นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ
- **แผนระดับ 3** เป็นแผนที่จัดทำขึ้นเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของแผนระดับ 1 และ 2 สู่การปฏิบัติเพื่อบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ หรือจัดทำขึ้นตามที่กฎหมายกำหนดหรือจัดทำขึ้นตามพันธกรณีหรืออนุสัญญาระหว่างประเทศ รวมถึงแผนปฏิบัติการทุกระดับ เช่น แผนปฏิบัติราชการของส่วนราชการระยะ 5 ปี และรายปี แผนปฏิบัติการด้าน... เป็นต้น

ทั้งนี้ ความสอดคล้องเชื่อมโยงของแผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. 2567 ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กับแผนระดับที่ 1 แผนระดับที่ 2 และแผนระดับที่ 3 ดังนี้

2.1 ยุทธศาสตร์ชาติ (แผนระดับที่ 1)

แผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. 2567 ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติใน 2 ยุทธศาสตร์ชาติหลัก ดังนี้

1) ยุทธศาสตร์ชาติที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

(1) เป้าหมาย

(1.1) เป้าหมายที่ 1 ประเทศไทยเป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีเสถียรภาพ และยั่งยืน

(1.2) เป้าหมายที่ 2 ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น

(2) ประเด็นยุทธศาสตร์

(2.1) โครงสร้างพื้นฐาน เชื่อมไทย เชื่อมโลก : สร้างและพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสมัยใหม่

(2.2) พัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐานผู้ประกอบการยุคใหม่ : สร้างผู้ประกอบการอัจฉริยะ และปรับบทบาทและโอกาสการเข้าถึงบริการภาครัฐ

(2.3) สร้างและพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ

(3) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมีการดำเนินงานสำคัญที่มีผลกระทบต่อ การบรรลุเป้าหมาย ได้แก่ การจัดให้มีระบบนิเวศและโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญเพื่อ

พัฒนาการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โดยจะสนับสนุนให้เกิดระบบนิเวศในการร่วมสร้าง งานวิจัยและนวัตกรรมจากภาคเอกชน มหาวิทยาลัย และหน่วยงานวิจัย เพื่อสร้างและถ่ายทอด เทคโนโลยี ขั้นพื้นฐานและเทคโนโลยีขั้นสูง เพื่อการใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ได้จริง ตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ ทั้งในภาครัฐและเอกชน อีกทั้งยังเป็นส่วนหนึ่งในการสร้างศูนย์กลางเศรษฐกิจและนวัตกรรมแห่งใหม่ใน ส่วนภูมิภาคคู่ขนานกับการเติบโตของกรุงเทพฯ และปริมณฑล โดยยกระดับจังหวัดสำคัญของไทย ส่งเสริม การพัฒนาในเชิงพื้นที่ พัฒนาเศรษฐกิจควบคู่ไปกับการพัฒนาเมือง และสร้างเมืองเศรษฐกิจเฉพาะด้านเพื่อ ส่งเสริมการสร้างคลัสเตอร์ของเกษตร อุตสาหกรรม และบริการ ภายใต้ระบบนิเวศที่เอื้อต่อการสร้างนวัตกรรม ซึ่งมีมหาวิทยาลัยแต่ละภูมิภาค สถาบันการศึกษาท้องถิ่น และทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมเป็นแรงขับเคลื่อน รวมทั้ง ถ่ายทอดองค์ความรู้ เพื่อการสร้างบริษัทธุรกิจใหม่และสร้างผู้ประกอบการรายย่อย

2) ยุทธศาสตร์ชาติที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(1) เป้าหมาย

- (1.1) เป้าหมายที่ 1 คนไทยเป็นคนดี คนเก่ง มีคุณภาพพร้อมสำหรับวิถีชีวิตในศตวรรษที่ 21
- (1.2) เป้าหมายที่ 2 สังคมไทยมีสภาพแวดล้อมที่เอื้อและสนับสนุนต่อการพัฒนาคนตลอดช่วงชีวิต

(2) ประเด็นยุทธศาสตร์

- (2.1) การปรับเปลี่ยนค่านิยมและวัฒนธรรม : การบูรณาการเรื่องความซื่อสัตย์ วินัย คุณธรรม จริยธรรม ในการจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา
- (2.2) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต : ช่วงวัยเรียน/วัยรุ่น ช่วงวัยแรงงาน และช่วงวัยผู้สูงอายุ
- (2.3) การเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาวะที่ดี : การสร้างความรอบรู้ด้านสุขภาวะ การป้องกันและ ควบคุมปัจจัยเสี่ยงที่คุกคามสุขภาวะ และการพัฒนาระบบบริการสุขภาพที่ทันสมัย สนับสนุนการสร้างสุขภาวะที่ดี

(3) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมีการดำเนินงาน สำคัญที่มีผลกระทบต่อ การบรรลุเป้าหมาย ได้แก่ การพัฒนากำลังคนให้สอดคล้องกับความต้องการของประเทศ โดยมุ่งเน้นเรื่องการพัฒนา การจัดการศึกษาให้ทันสมัย มีคุณภาพและสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ ซึ่งมีแนวทาง สนับสนุนและเสริมสร้างศักยภาพกำลังคนอุดมศึกษาให้มีสมรรถนะสูง ตรงตามความต้องการของประเทศ รวมถึงส่งเสริมการให้บริการทางการศึกษาในรูปแบบการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning) และพัฒนาทักษะ ให้แก่ประชาชนอย่างทั่วถึง มีการพัฒนา Non-Degree Program และการพัฒนาทักษะความรู้ ความสามารถ ของผู้เรียนให้สอดคล้องกับตลาดแรงงานมากยิ่งขึ้น

นอกจากการดำเนินการตามยุทธศาสตร์ชาติใน 2 ยุทธศาสตร์หลักข้างต้นแล้ว สำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ยังมีการดำเนินการในยุทธศาสตร์ชาติรองอีก 2 ยุทธศาสตร์ ดังนี้

1) ยุทธศาสตร์ชาติที่ 4 ด้านการสร้างโอกาสความเสมอภาคทางสังคม

(1) เป้าหมาย

- (1.1) เป้าหมายที่ 1 สร้างความเป็นธรรม และลดความเหลื่อมล้ำในทุกมิติ
- (1.2) เป้าหมายที่ 2 กระจายศูนย์กลางความเจริญทางเศรษฐกิจและสังคม เพิ่มโอกาสให้ทุกภาคส่วนเข้ามาเป็นกำลังของการพัฒนาประเทศในทุกระดับ
- (1.3) เป้าหมายที่ 3 เพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนาการพึ่งตนเองและการจัดการตนเองเพื่อสร้างสังคมคุณภาพ

(2) ประเด็นยุทธศาสตร์

- (2.1) การลดความเหลื่อมล้ำ สร้างความเป็นธรรมในทุกมิติ : ปรับโครงสร้าง เศรษฐกิจฐานราก สร้างหลักประกันทางสังคมที่ครอบคลุมและเหมาะสมกับคนทุกช่วงวัย ทุกเพศภาวะ และทุกกลุ่ม
- (2.2) การเสริมสร้างพลังทางสังคม : การรองรับสังคมสูงวัยอย่างมีคุณภาพ

(3) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีการดำเนินงานสำคัญที่มีผลกระทบต่อ การบรรลุเป้าหมาย คือ มุ่งเน้นเรื่องการยกระดับคุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจฐานราก ด้วยการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ซึ่งเป็นการถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่ผู้ประกอบการเกษตรกร สังคม เพื่อพัฒนาและสร้างความเข้มแข็งและยั่งยืน ก่อให้เกิดมูลค่าผลกระทบทางเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อมของชุมชนเพิ่มขึ้น ตลอดจนการขับเคลื่อนประเทศด้วยการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อพัฒนาจังหวัด สร้างเศรษฐกิจชุมชนบนฐานทรัพยากรพื้นถิ่นและภูมิวัฒนธรรม โดยเน้นการมีส่วนร่วมของภาคีในพื้นที่ระหว่างภาครัฐ เอกชน และประชาคมท้องถิ่น รวมทั้งการสนับสนุนทุนการศึกษาเพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับนิสิต นักศึกษาที่ด้อยโอกาส

2) ยุทธศาสตร์ชาติที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารภาครัฐ

(1) เป้าหมาย

- (1.1) เป้าหมายที่ 2 ภาครัฐมีขนาดที่เล็กลง พร้อมปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง
- (1.2) เป้าหมายที่ 3 ภาครัฐมีความโปร่งใส ปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ

(2) ประเด็นยุทธศาสตร์

- (2.1) ภาครัฐที่ยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง ตอบสนองความต้องการ และให้บริการอย่างสะดวก รวดเร็ว โปร่งใส : ภาครัฐมีความเชื่อมโยงในการให้บริการสาธารณะต่าง ๆ ผสานการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้
- (2.2) ภาครัฐมีความโปร่งใส ปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ

(3) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มุ่งเน้นการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานนำไปสู่การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ เพื่อนำข้อมูลที่ได้ไปใช้ประโยชน์ เช่น ระบบเผยแพร่สารสนเทศอุดมศึกษา (<http://www.info.mua.go.th/info/>) และมุ่งเน้นความโปร่งใส ปลอดภัย ยุติธรรม และประเพณีนิยม โดยในปี 2567 ได้กำหนดค่าเป้าหมายคะแนนเฉลี่ยระดับคุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ของ สป.อว. (89 คะแนน)

2.2 แผนระดับที่ 2 (เฉพาะที่เกี่ยวข้อง)

2.2.1 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2566 - 2580) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม)

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีผลผลิต/โครงการสอดคล้องกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติรวมทั้งสิ้น 8 แผนแม่บท จากทั้งหมด 23 แผนแม่บท ใน 4 ยุทธศาสตร์ชาติ ดังนี้

- ยุทธศาสตร์ชาติที่ 2 : แผนแม่บทที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ แผนแม่บทที่ 8 9 และ 23
- ยุทธศาสตร์ชาติที่ 3 : แผนแม่บทที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ แผนแม่บทที่ 11 และ 12
- ยุทธศาสตร์ชาติที่ 4 : แผนแม่บทที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ แผนแม่บทที่ 16 และ 17
- ยุทธศาสตร์ชาติที่ 6 : แผนแม่บทที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ แผนแม่บทที่ 21

1) ประเด็นที่ 8 ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่

1.1) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

- ผู้ประกอบการในทุกระดับเป็น ผู้ประกอบการยุคใหม่ที่มีบทบาทต่อระบบเศรษฐกิจเพิ่มมากขึ้น
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ สอดคล้องกับผลผลิต/โครงการของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมต่อผลผลิต/โครงการรวมในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 40

1.2) แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมีความสอดคล้องกับแผนย่อยของประเด็นที่ 8 ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่จำนวน 2 แผนย่อย ดังนี้

(1) แผนแม่บทย่อยการสร้างเสริมผู้ประกอบการอัจฉริยะ

- แนวทางการพัฒนา
 - พัฒนาทักษะความเป็นผู้ประกอบการ โดยวางรากฐานการศึกษาทั้งในระบบและนอกระบบให้กับเยาวชนรุ่นใหม่ให้มีทักษะและจิตวิญญาณในการประกอบธุรกิจ
 - สร้างและพัฒนาผู้ประกอบการในทุกระดับให้มีจิตวิญญาณของการเป็นผู้ประกอบการ

- พัฒนาวิสาหกิจเริ่มต้น โดยการส่งเสริมให้ต่อยอดแนวความคิดสามารถนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาสร้างธุรกิจ และใช้ประโยชน์จากเขตพื้นที่นวัตกรรมในประเทศไทย
- ส่งเสริมให้ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมปรับรูปแบบธุรกิจใหม่โดยนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาปรับใช้กับวิธีการดำเนินธุรกิจตลอดกระบวนการมากขึ้น
- ส่งเสริมการรวมกลุ่มและสร้างเครือข่ายของผู้ประกอบการทั้งในและต่างประเทศให้เข้มแข็ง

- เป้าหมายของแผนแม่บทย่อย
วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมรายใหม่ (Early Stage) ในประเทศไทยเพิ่มขึ้น
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทย่อย

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ ด้านเทคโนโลยีกับความเชี่ยวชาญทางธุรกิจที่หลากหลายกิจกรรมเข้าด้วยกัน โดยการเปลี่ยนผู้ประกอบการ (Entrepreneur) จากแบบดั้งเดิมที่มีอยู่ ไปสู่การเป็นผู้ประกอบการมืออาชีพ (Smart Enterprises) และ/หรือบริษัทเกิดใหม่ที่มีศักยภาพสูง (Startups) ที่สามารถเร่งอัตราการเจริญเติบโตของบริษัทจนพร้อมที่จะดำเนินธุรกิจได้ด้วยตนเอง โดยโครงการที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ โครงการสร้างและพัฒนาวิสาหกิจในระยะเริ่มต้น

(2) แผนแม่บทย่อยการสร้างระบบนิเวศที่เอื้อต่อการดำเนินธุรกิจผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่

- แนวการพัฒนา
 - ส่งเสริมการเข้าถึงและการใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลในการสร้างโอกาสให้ภาคธุรกิจ
 - สร้างความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคการศึกษาและสถาบันวิชาการทั้งในและระหว่างประเทศ ในการส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการร่วมกัน
 - สนับสนุนให้เกิดพื้นที่ทำงานรวมทั้งในเชิงกายภาพและจากการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมสำหรับผู้ประกอบการทุกระดับ
 - สร้างโอกาสให้ผู้ประกอบการสามารถเข้าถึงตลาดจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐได้มากขึ้น
 - ยกกระดับบริการและโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพดำเนินการเชิงรุกเพื่อแก้จุดอ่อนและเสริมสร้างจุดแข็งของระบบนวัตกรรมไทย
- เป้าหมายของแผนแม่บทย่อย
อันดับนโยบายของภาครัฐที่มีต่อวิสาหกิจและผู้ประกอบการด้านการสนับสนุนและความสอดคล้องของนโยบายดีขึ้น

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทย่อย

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ดำเนินกิจกรรมสนับสนุนการเติบโตของธุรกิจนวัตกรรมรายใหม่โดยมีบริษัทขนาดใหญ่เป็นพี่เลี้ยง เพื่อทำหน้าที่เร่งการเติบโตทางธุรกิจ (Accelerate) และเป็นการสร้างช่องทางให้กิจการขนาดใหญ่สามารถร่วมมือทางธุรกิจกับธุรกิจนวัตกรรมรายใหม่ได้ ทั้งนี้จะใช้พื้นที่ของมหาวิทยาลัยซึ่งเป็นแหล่งสร้างความรู้ในการดำเนินการเพื่อพัฒนาบุคลากร นิสิต นักศึกษา ให้มีความพร้อมในการร่วมมือกับภาคเอกชน และใช้เทคโนโลยีของมหาวิทยาลัยในการพัฒนาศักยภาพของเอกชน โดยมีการดำเนินโครงการที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ โครงการส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรมรายใหม่ระหว่างกิจการขนาดใหญ่และมหาวิทยาลัย (Business Brotherhood)

2) ประเด็นที่ 9 เขตเศรษฐกิจพิเศษ

2.1) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

- การลงทุนในพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษทั้งหมดเพิ่มขึ้น
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
มูลค่าการส่งเสริมการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษทั้งหมด ไม่น้อยกว่า 650,000 ล้านบาทภายในปี พ.ศ. 2570

2.2) แผนย่อยของแผนแม่บทการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมีความสอดคล้องกับแผนย่อยของประเด็นที่ 9 เขตเศรษฐกิจพิเศษ จำนวน 1 แผนย่อย ดังนี้

(1) แผนแม่บทย่อยการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

- แนวทางการพัฒนา
 - พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่ง และสาธารณูปโภคที่สำคัญ เพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างรวดเร็วฯ
 - พัฒนาสนามบินอู่ตะเภาเป็นสนามบินหลักของเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกฯ
 - ส่งเสริมการลงทุนในอุตสาหกรรมเป้าหมายพิเศษ รวมทั้งเขตส่งเสริมเศรษฐกิจพิเศษ เพื่อให้เกิดการลงทุนของภาคเอกชนในอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงให้สามารถสร้างเทคโนโลยีได้ด้วยตนเองฯ
 - พัฒนาศักยภาพและคุณภาพแหล่งท่องเที่ยวทั้งเชิงประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมเชิงนิเวศและอนุรักษ์ เชิงสุขภาพ
 - พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม สำหรับการวิจัยต่อยอดเพื่อขยายผลงานวิจัยไปสู่เชิงพาณิชย์ และพัฒนาศูนย์การเรียนรู้และศูนย์บริการฯ
 - พัฒนาเมืองในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกให้เป็นเมืองอัจฉริยะที่มีความน่าอยู่ และทันสมัยระดับนานาชาติฯ

- เป้าหมายของแผนแม่บทย่อย
การลงทุนในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกเพิ่มขึ้น

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทย่อย

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมได้ร่วมกับ EEC ดำเนินโครงการปฏิรูปการศึกษาพัฒนาการจัดการศึกษาในรูปแบบสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงานเพื่อรองรับความต้องการของตลาดงาน เพื่อสร้างโมเดลในการจัดหลักสูตร CWIE และ EEC Model Type A เพื่อให้สถาบันอุดมศึกษาในพื้นที่และนอกพื้นที่ EEC นำไปใช้เป็นแบบอย่างในการดำเนินการจัดทำหลักสูตรดังกล่าว สามารถสร้างหลักสูตรตามแนวทาง Demand Driven Education และกระบวนการ Master Class ที่มี Mentors เป็นศูนย์กลางในการพัฒนาหลักสูตรร่วมผลิตระหว่างสถาบันอุดมศึกษาและสถานประกอบการ รวมถึงการสร้างความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรมเพื่อผลิตกำลังคนตามความต้องการของตลาดงานในพื้นที่ EEC

3) ประเด็นที่ 11 การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

3.1) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

- คนไทยทุกช่วงวัยมีคุณภาพเพิ่มขึ้น ได้รับการพัฒนาอย่างสมดุล ทั้งด้านร่างกาย สติปัญญา และคุณธรรมจริยธรรม เป็นผู้ที่มีความรู้และทักษะในศตวรรษที่ 21 รักการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
ดัชนีการพัฒนามนุษย์ ไม่น้อยกว่า 0.82 คะแนนภายในปี 2570

3.2) แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมีความสอดคล้องกับแผนย่อยของประเด็นที่ 11 การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต จำนวน 1 แผนย่อย ดังนี้

(1) แผนแม่บทย่อยการพัฒนาและยกระดับศักยภาพวัยแรงงาน

- แนวทางการพัฒนา
 - ยกระดับศักยภาพทักษะและสมรรถนะของคนในช่วงวัยทำงานให้มีคุณภาพมาตรฐานสอดคล้องกับความสามารถเฉพาะบุคคลและความต้องการของตลาดงานฯ
 - เสริมสร้างวัฒนธรรมการทำงานที่พึงประสงค์ และความรู้ ความเข้าใจและทักษะทางการเงิน เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงและหลักประกันของตนเองและครอบครัวฯ
 - ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาทักษะแรงงานฝีมือให้เป็นผู้ประกอบการใหม่ และสามารถพัฒนาต่อยอดความรู้ในการสร้างสรรค์งานใหม่ๆ ฯ
 - ส่งเสริมกลุ่มผู้เชี่ยวชาญต่างชาติและคนไทยที่มีความสามารถพิเศษในต่างประเทศ ทั้งในรูปแบบการทำงานชั่วคราวและถาวรฯ
 - ส่งเสริมการพัฒนา การปรับเปลี่ยนทัศนคติ และสร้างศักยภาพให้ผู้ที่เคยกระทำผิดสามารถประกอบอาชีพ เป็นกำลังในการพัฒนาประเทศ และอยู่ในสังคมอย่างสงบสุข

- เป้าหมายของแผนแม่บทย่อย

แรงงานมีศักยภาพในการเพิ่มผลผลิตมีทักษะอาชีพสูงตระหนักรู้ในความสำคัญที่จะพัฒนาตนเองให้เต็มศักยภาพ สามารถปรับตัวและเรียนรู้สิ่งใหม่ตามพลวัตของโครงสร้างอาชีพและความต้องการของตลาดแรงงานเพิ่มขึ้น

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทย่อย

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมีการดำเนินงานในลักษณะที่เป็นการสนับสนุนทุนการศึกษาสำหรับผู้มีศักยภาพสูงในสาขาที่ตรงกับความต้องการของประเทศ สร้างกำลังคนที่มีสมรรถนะและศักยภาพสูง สำหรับการทำงานในภาคอุตสาหกรรมใหม่สู่ New S-Curve เพื่อเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ ปรับบริบทของมหาวิทยาลัยให้สามารถรองรับการเรียนรู้ตลอดชีวิต มีโครงการที่สอดคล้อง เช่น โครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนอุดมศึกษาเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ โครงการยุวชนสร้างชาติ และโครงการผลิตนักลูกเรือการแพทย์ด้วยการจัดการศึกษาที่แตกต่างจากมาตรฐานการอุดมศึกษา ระยะที่ 1 เป็นต้น

4) ประเด็นที่ 12 การพัฒนาการเรียนรู้

4.1) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

- คนไทยมีการศึกษาที่มีคุณภาพตามมาตรฐานสากลเพิ่มขึ้น มีทักษะที่จำเป็นของโลกศตวรรษที่ 21 สามารถในการแก้ปัญหา ปรับตัว สื่อสาร และทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น มีนิสัยใฝ่เรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศด้านการศึกษา อยู่ในอันดับไม่เกิน 40 ภายในปี 2570

4.2) แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมีความสอดคล้องกับแผนย่อยของประเด็นที่ 12 การพัฒนาการเรียนรู้ จำนวน 1 แผนย่อย ดังนี้

(1) แผนแม่บทย่อยการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงใน

ศตวรรษที่ 21

- แนวทางการพัฒนา
 - ปรับเปลี่ยนระบบการเรียนรู้สำหรับศตวรรษที่ 21 ฯ
 - เปลี่ยนโฉมบทบาท “ครู” ให้เป็นครูยุคใหม่ฯ
 - เพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการศึกษาในทุกระดับ ทุกประเภทฯ
 - พัฒนาระบบการเรียนรู้ตลอดชีวิตฯ
 - สร้างระบบการศึกษาเพื่อเป็นเลิศทางวิชาการระดับนานาชาติฯ

- เป้าหมายของแผนแม่บทย่อย
คนไทยได้รับการศึกษาที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน มีทักษะการเรียนรู้ และทักษะที่จำเป็นของโลกศตวรรษที่ 21 สามารถเข้าถึงการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิตดีขึ้น

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทย่อย
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมีการจัดทำแพลตฟอร์มจัดการเรียนการสอนในรูปแบบออนไลน์ รวมทั้งผลิตกำลังคนในสาขาที่เป็นความต้องการของประเทศ มีโครงการที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทยเพื่อการจัดการเรียนการสอนในระบบเปิด (Thai-MOOC) โครงการสถาบันไทยโคเซ็น และโครงการห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนโดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย (โครงการ วมว.) ระยะที่ 3

5) ประเด็นที่ 16 เศรษฐกิจฐานราก

5.1) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

- รายได้ของประชากรกลุ่มรายได้น้อย เพิ่มขึ้นอย่างกระจายและอย่างต่อเนื่อง
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
ดัชนีความยากจนหลายมิติของกลุ่มเป้าหมายในระบบบริหารจัดการข้อมูลพัฒนาคนแบบชี้เป้า มิติด้านความมั่นคงทางเศรษฐกิจ ลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ต่อปี

5.2) แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมีความสอดคล้องกับแผนย่อยของประเด็นที่ 16 เศรษฐกิจฐานราก จำนวน 1 แผนย่อย ดังนี้

(1) แผนแม่บทย่อยการสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก

- แนวทางการพัฒนา
 - ส่งเสริมและพัฒนากลไกและโครงสร้างดูดซับมูลค่าทางเศรษฐกิจและการกระจายรายได้กลับสู่ชุมชนฯ
 - ส่งเสริมให้มีนวัตกรรมทางการเงินเพื่อสนับสนุนแหล่งทุนให้กับเศรษฐกิจชุมชน
 - พัฒนากลไกการใช้ประโยชน์ที่ดินสาธารณะ โดยการพัฒนาฐานข้อมูลที่ดินให้มีความครอบคลุมทั้งประเทศฯ
- เป้าหมายของแผนแม่บทย่อย
 - ผู้ประกอบการเศรษฐกิจฐานรากมีรายได้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง
 - กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุดร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทย่อย

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ร่วมดำเนินโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน โดยกำหนดกลุ่มเป้าหมายหลักในการพัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการและยกระดับผลิตภัณฑ์ OTOP ใน Quadrant C เพื่อพัฒนาไปสู่ Quadrant B หรือ A ด้วยการใช้องค์ความรู้และเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับศักยภาพของผู้ประกอบการ และส่งเสริมให้เกิดการต่อยอดจากองค์ความรู้/เทคโนโลยี เพื่อให้เกิดความยั่งยืนจากการนำองค์ความรู้และเทคโนโลยีไปประยุกต์ใช้กับธุรกิจ/กิจการอื่นๆ ได้ และอาศัยความร่วมมือจากหน่วยงาน/สถาบันการศึกษาเครือข่าย อว. ในการดำเนินการพัฒนาผู้ประกอบการรายใหม่และขยายผล/ต่อยอดจากผู้ประกอบการที่เคยได้รับการพัฒนาด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม

6) ประเด็น 17 ความเสมอภาคและหลักประกันทางสังคม

6.1) เป้าหมายระดับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

- คนไทยทุกคนได้รับการคุ้มครองและมีหลักประกันทางสังคมเพิ่มขึ้น
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
ดัชนีความยากจนหลากหลายมิติของกลุ่มเป้าหมายที่ต้องการความช่วยเหลือลดลง ไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ต่อปี

6.2) แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมีความสอดคล้องกับแผนย่อยของประเด็นที่ 17 ความเสมอภาคและหลักประกันทางสังคม จำนวน 1 แผนย่อย ดังนี้

(1) แผนแม่บทย่อยการคุ้มครองทางสังคมขั้นพื้นฐานและหลักประกันทางเศรษฐกิจ

สังคม และสุขภาพ

- แนวทางการพัฒนา
 - ขยายฐานความคุ้มครองทางสังคม
 - สร้างหลักประกันสวัสดิการสำหรับแรงงาน
 - ปรับปรุงระบบและกลไกในการคุ้มครองผู้บริโภค
 - การบริหารจัดการงบประมาณและแหล่งรายได้

- เป้าหมายของแผนแม่บทย่อย

คนไทยทุกคนโดยเฉพาะกลุ่มด้อยโอกาสและกลุ่มเปราะบางที่ได้รับการคุ้มครองและมีหลักประกันทางสังคมเพิ่มขึ้น

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทย่อย

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีการดำเนินโครงการที่เกี่ยวข้อง จำนวน 2 โครงการ ได้แก่ (1) โครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น (2) โครงการสนับสนุนทุนเพื่อสร้างโอกาสทางการศึกษาระดับอุดมศึกษา ซึ่งเป็นโครงการที่มีลักษณะเปิดโอกาสให้นักศึกษาที่อยู่ในพื้นที่ห่างไกล รวมทั้งผู้ด้อยโอกาสมีโอกาสนำเข้าเรียนต่อจนจบปริญญาตรี และผลิตครูที่มีความรู้ทางวิชาการ เชี่ยวชาญทางวิชาชีพ

7) ประเด็นที่ 21 การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ

7.1) เป้าหมายระดับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

- ประเทศไทยปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
ดัชนีการรับรู้การทุจริตของประเทศไทยอยู่ในอันดับไม่เกิน 43 หรือได้คะแนน
ไม่น้อยกว่า 57 คะแนน และคะแนนเฉลี่ยการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใส
ของหน่วยงานภาครัฐทุกหน่วยงานในประเทศไทยไม่น้อยกว่า 89 คะแนน

7.2) แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมีความสอดคล้อง
กับแผนย่อยของประเด็นที่ 21 การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ จำนวน 1 แผนย่อย ดังนี้

(1) แผนแม่บทย่อยการป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ

- แนวทางการพัฒนา
 - plugs และปลุกจิตสำนึกการเป็นพลเมืองที่ดี มีวัฒนธรรมสุจริต และการปลูกฝัง
และหล่อหลอมวัฒนธรรมในกลุ่มเด็กและเยาวชนทุกช่วงวัย ทุกระดับ
 - ส่งเสริมการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของรัฐให้มีความใส
สะอาดปราศจากพฤติกรรมที่ส่อไปในทางทุจริต เป็นภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทยประชาชน
 - พัฒนาค่านิยมของนักการเมืองให้มีเจตนาธรรมที่แน่วแน่ในการทำตนเป็น
แบบอย่างที่ดี มีคุณธรรม จริยธรรม ความซื่อสัตย์สุจริต เห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวม
 - ปรับ “ระบบ” เพื่อลดจำนวนคดีทุจริตและประพฤติมิชอบในหน่วยงานภาครัฐ
 - ปรับระบบงานและโครงสร้างองค์กรที่เอื้อต่อการลดการใช้ดุลยพินิจในการ
ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่
 - สนับสนุนกลไกและบูรณาการทำงานเพื่อการป้องกันการทุจริต
 - สนับสนุนมาตรการการมีส่วนร่วมของภาคส่วนต่าง ๆ ในการป้องกันการทุจริต
- เป้าหมายของแผนแม่บทย่อย
ประชาชนมีวัฒนธรรมและพฤติกรรมซื่อสัตย์สุจริต
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทย่อย
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
มุ่งเน้นการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานนำไปสู่การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ เพื่อนำข้อมูลที่ได้ไปใช้
ประโยชน์ และมุ่งเน้นการป้องกันการทุจริตประพฤติมิชอบ และส่งเสริมคุณธรรมและจริยธรรม โดยในปี 2567
ได้กำหนดค่าเป้าหมายคะแนนเฉลี่ยระดับคุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ของ สป.อว. อยู่ที่ 89 คะแนน

8) ประเด็นที่ 23 การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม

8.1) เป้าหมายระดับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

- ความสามารถในการแข่งขันด้านโครงสร้างพื้นฐานทางเทคโนโลยี และด้านโครงสร้างพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ของประเทศเพิ่มสูงขึ้น
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
ความสามารถในการแข่งขันด้านโครงสร้างพื้นฐานทางเทคโนโลยีและด้านโครงสร้างพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ อยู่ในอันดับ 1 ใน 30 ภายในปี 2570

8.2) แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมีความสอดคล้องกับแผนย่อยของประเด็นที่ 23 การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม จำนวน 1 แผนย่อย ดังนี้

(1) แผนแม่บทย่อยปัจจัยสนับสนุนในการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม

- แนวทางการพัฒนา
 - พัฒนาระบบบริหารจัดการงานวิจัย เพื่อบูรณาการระบบวิจัยและ นวัตกรรมของประเทศ โดยให้มีหน่วยงานเท่าที่จำเป็นมีบทบาทหน้าที่ที่ชัดเจนไม่ซ้ำซ้อนฯ
 - พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสมัยใหม่ที่เป็นต่อการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศที่สำคัญฯ
 - พัฒนามาตรฐาน ระบบคุณภาพ และการวิเคราะห์ทดสอบที่เป็นที่ยอมรับตามข้อตกลงระหว่างประเทศและสอดคล้องกับความจำเป็นของอุตสาหกรรมปัจจุบันฯ
 - ส่งเสริมการถ่ายทอดเทคโนโลยี การวิจัยพัฒนา การออกแบบ และวิศวกรรม รวมทั้งการพัฒนากระบวนการและผลิตภัณฑ์ โดยดำเนินงานในลักษณะของการเป็นหุ้นส่วนกันระหว่างผู้ใช้เทคโนโลยี ผู้ให้บริการเทคโนโลยี ทั้งในภาครัฐและเอกชนกับกลุ่มนักวิจัย และบูรณาการความเชี่ยวชาญกับหน่วยงานอื่นๆ ได้อย่างคล่องตัวฯ
 - การเพิ่มจำนวนและคุณภาพบุคลากรวิจัยและนวัตกรรมเพื่อผลิต (เชิงปริมาณ) และพัฒนาศักยภาพ (เชิงคุณภาพ) ของบุคลากรวิจัยและนวัตกรรมของประเทศที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติให้เพียงพอทั้งภาคการผลิต บริการ สังคมและชุมชนฯ
 - การพัฒนามาตรฐานและจริยธรรมการวิจัย โดยมุ่งเน้นการกำหนดมาตรการหลักเกณฑ์ในการดำเนินงานวิจัยซึ่งตั้งอยู่บนพื้นฐานของจริยธรรมและหลักวิชาการที่เหมาะสมฯ
- เป้าหมายของแผนแม่บทย่อย
จำนวนโครงสร้างพื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่เป็นต่อการพัฒนาประเทศเพิ่มขึ้น

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทย่อย

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีโครงการที่เกี่ยวข้อง เช่น โครงการส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ (นิคมธุรกิจวิทยาศาสตร์ภูมิภาค) โครงการพัฒนานวัตกรรมเพื่อพัฒนาภาค โครงการพัฒนาศูนย์พัฒนาผู้ประกอบการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีอุทยานวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยพะเยา โครงการก่อสร้างอาคารส่งเสริมผู้ประกอบการและนวัตกรรมอุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ซึ่งเป็นการเพิ่มโครงสร้างพื้นฐานวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่จำเป็นต่อการพัฒนาประเทศ

2.2.2 แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สอดคล้องกับหมุดหมายการพัฒนา ภายใต้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 จำนวน 5 หมุดหมาย ใน 2 มิติการพัฒนา จากทั้งหมด 13 หมุดหมาย ใน 4 มิติการพัฒนา ดังนี้

1) มิติที่ 2 โอกาสและความเสมอภาคทางเศรษฐกิจและสังคม จำนวน 3 หมุดหมาย ได้แก่

- (1) หมุดหมายที่ 7 ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้
- (2) หมุดหมายที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เด็ดขาดอย่างยั่งยืน
- (3) หมุดหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม

2) มิติที่ 4 ปัจจัยผลักดันการพลิกโฉมประเทศ จำนวน 2 หมุดหมาย ได้แก่

- (4) หมุดหมายที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต
- (5) หมุดหมายที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพและตอบโจทย์ประชาชน

2.3 แผนระดับที่ 3

2.3.1 กรอบนโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2566 – 2570

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้กำหนดเป้าหมายการให้บริการหน่วยงานสอดคล้องกับจุดมุ่งเน้นของนโยบาย (High-priority Policy) ภายใต้กรอบนโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2566 - 2570 ดังนี้

1) **จุดมุ่งเน้นที่ 1** ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง โดยใช้การพัฒนาตลอดห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain)

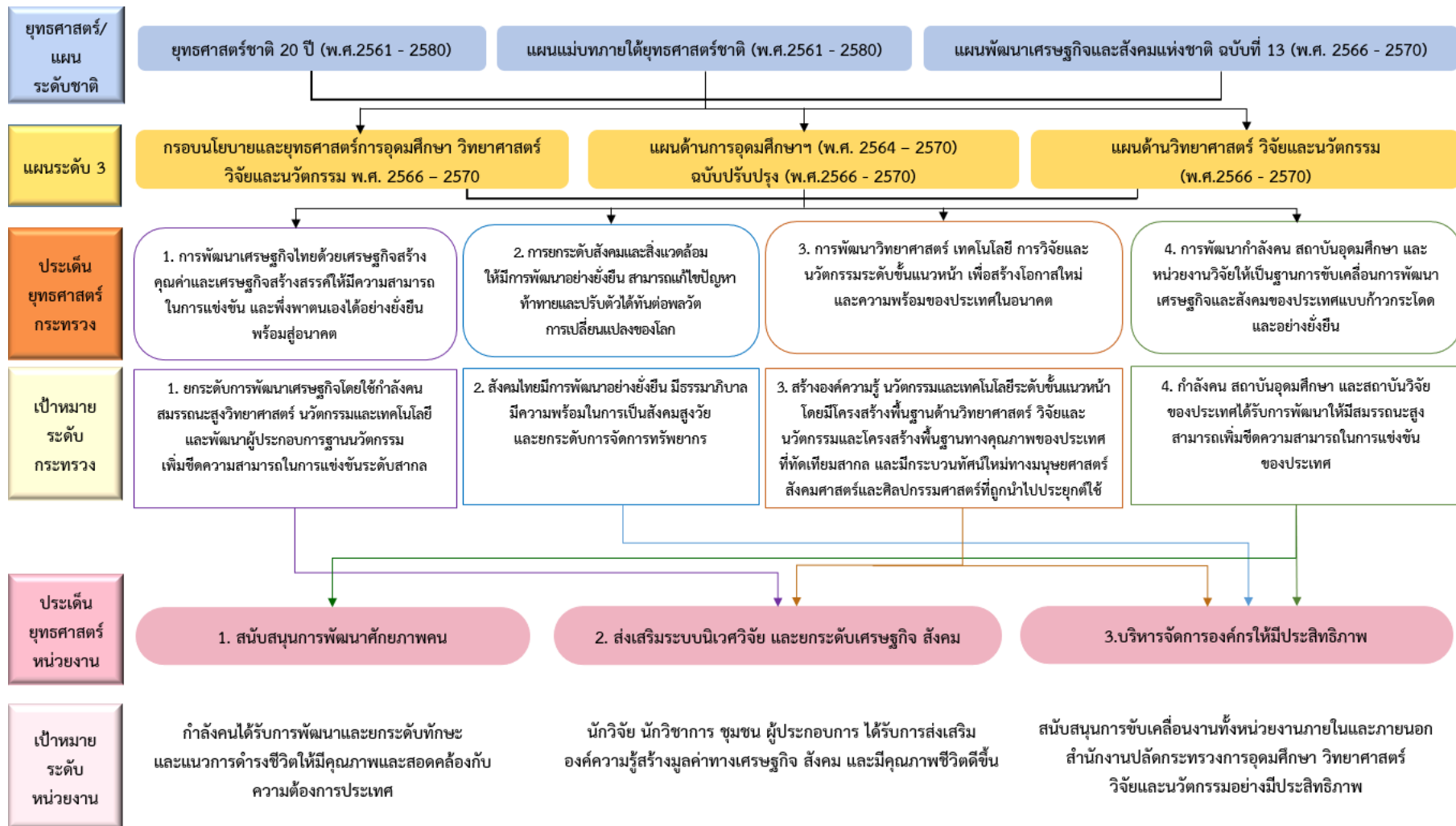
2) **จุดมุ่งเน้นที่ 5** ประเทศไทยสามารถพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ก้าวหน้า ล้ำยุคสู่ออนาคตและเทคโนโลยีอวกาศ สำหรับการยกระดับอุตสาหกรรม ธุรกิจและการบริการที่มีอยู่แล้ว และพัฒนาอุตสาหกรรม/ธุรกิจใหม่

3) จุดมุ่งเน้นที่ 6 ประเทศไทยสามารถสร้างกำลังคนสมรรถนะสูงและเป็นศูนย์กลางกำลังคนระดับสูงของอาเซียน โดยการพลิกโฉมระบบการเรียนรู้ตลอดชีวิต เพื่อตบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต และสอดคล้องกับปรัชญาการอุดมศึกษาไทยใหม่

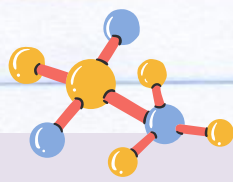
2.3.2 แผนด้านการอุดมศึกษาเพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนของประเทศ พ.ศ. 2564 – 2570 ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2566 – 2570

2.3.3 แผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ พ.ศ. 2566 - 2570

ทั้งนี้ แสดงความเชื่อมโยงระหว่างประเด็นยุทธศาสตร์สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กับแผนระดับ 1 แผนระดับ 2 และแผนระดับ 3 ดังแผนภาพที่ 2.1



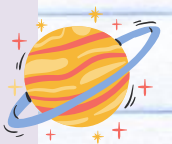
แผนภาพที่ 2.1 ความเชื่อมโยงระหว่างประเด็นยุทธศาสตร์สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กับแผนระดับที่ 1 แผนระดับ 2 และแผนระดับ 3



ส่วนที่ 3



สาระสำคัญแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. 2567
ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



ส่วนที่ 3 สารสำคัญแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. 2567 ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

3.1 วิสัยทัศน์

“เป็นหน่วยงานกลางที่มีสมรรถนะสูงในการขับเคลื่อนการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม”

3.2 พันธกิจ

1. จัดทำนโยบายและยุทธศาสตร์ของกระทรวงและสำนักงานปลัดกระทรวง จัดทำนโยบายและยุทธศาสตร์ด้านต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของกระทรวง รวมทั้งการถ่ายทอดและแปลงนโยบายและยุทธศาสตร์ดังกล่าวเป็นแนวทางและแผนปฏิบัติการกระทรวง รวมทั้งการถ่ายทอดและแปลงนโยบายและยุทธศาสตร์ดังกล่าวเป็นแนวทางและแผนปฏิบัติการกระทรวง
2. บริหารจัดการทรัพยากรของกระทรวงให้มีการใช้ประโยชน์ร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพและคุ้มค่า
3. ดำเนินการเกี่ยวกับการตรวจราชการ รับเรื่องราวร้องทุกข์ รวมทั้งกำกับ เร่งรัด ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติการของหน่วยงานในสังกัดกระทรวง
4. พัฒนาและปรับปรุงแก้ไขกฎหมายในความรับผิดชอบของกระทรวง
5. จัดทำ พัฒนา และเชื่อมโยงฐานข้อมูลการอุดมศึกษาและมาตรฐานการอุดมศึกษา และฐานข้อมูลของกระทรวง รวมทั้งพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัลและโครงสร้างพื้นฐานทางเทคโนโลยีดิจิทัลของกระทรวง
6. จัดทำข้อเสนอแนะเกี่ยวกับนโยบาย ยุทธศาสตร์และแผนด้านการอุดมศึกษา เพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนที่มีคุณภาพสอดคล้องกับความต้องการของประเทศ และแผนการผลิต พัฒนา และส่งเสริมการผลิตกำลังคนคุณภาพที่มีศักยภาพสูง การจัดสรรและการบริหารจัดการทรัพยากรในการจัดการอุดมศึกษาให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษาระดับอุดมศึกษาและการศึกษาตลอดชีวิต
7. จัดทำมาตรฐานการอุดมศึกษาและการประกันคุณภาพการศึกษา ดำเนินการเกี่ยวกับการติดตามตรวจสอบ และประเมินผลการจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนการยกระดับคุณภาพการศึกษาของประเทศ
8. ส่งเสริม สนับสนุน ประสาน และบริหารจัดการการใช้ประโยชน์จากวิทยาศาสตร์ งานวิจัยและนวัตกรรมแบบมีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมบนฐานนวัตกรรมทั้งในระดับชุมชน จังหวัด และประเทศ รวมทั้งการเข้าถึงองค์ความรู้ งานวิจัยและนวัตกรรมของผู้ประกอบการ ชุมชน ภาคเอกชน และภาคประชาสังคม
9. ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยสถาบันอุดมศึกษาเอกชน กฎหมายว่าด้วยระเบียบข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา กฎหมายว่าด้วยการบริหารส่วนงานภายในของสถาบันอุดมศึกษาและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง
10. สนับสนุนการขับเคลื่อนการปฏิรูปการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมอย่างต่อเนื่อง
11. รับผิดชอบราชการที่คณะรัฐมนตรีมีได้กำหนดให้เป็นหน้าที่ของส่วนราชการใดส่วนราชการหนึ่งในสังกัดกระทรวงโดยเฉพาะ รวมทั้งปฏิบัติงานอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นหน้าที่อำนาจของสำนักงานปลัดกระทรวงหรือตามที่รัฐมนตรี คณะรัฐมนตรีหรือปลัดกระทรวงมอบหมาย

3.3 ค่านิยมองค์กร (Core value)

“SMART”

S – Service Mind : การให้บริการด้วยความเต็มใจ เข้าใจและเป็นมิตร โดยผู้รับบริการได้รับการบริการที่ถูกต้อง รวดเร็ว และเท่าเทียม

M – Mastery : มุ่งมั่นและทุ่มเทในการทำงานด้วยองค์ความรู้และประสบการณ์ เพื่อให้เกิดความเชี่ยวชาญในงานอย่างบูรณาการ

A – Agility : ความคล่องตัวในการทำงาน ปฏิบัติงานด้วยความกระตือรือร้น มีความยืดหยุ่น และมุ่งสร้างการเปลี่ยนแปลง

R – Result Focus : มุ่งเน้นผลสัมฤทธิ์ของการทำงาน เพื่อประโยชน์สุขของประชาชน ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

T – Team Effort : การทำงานร่วมกันด้วยความเคารพ และเสียสละ เพื่อมุ่งสู่ความเป็นหนึ่ง

3.4 โครงสร้างองค์กร

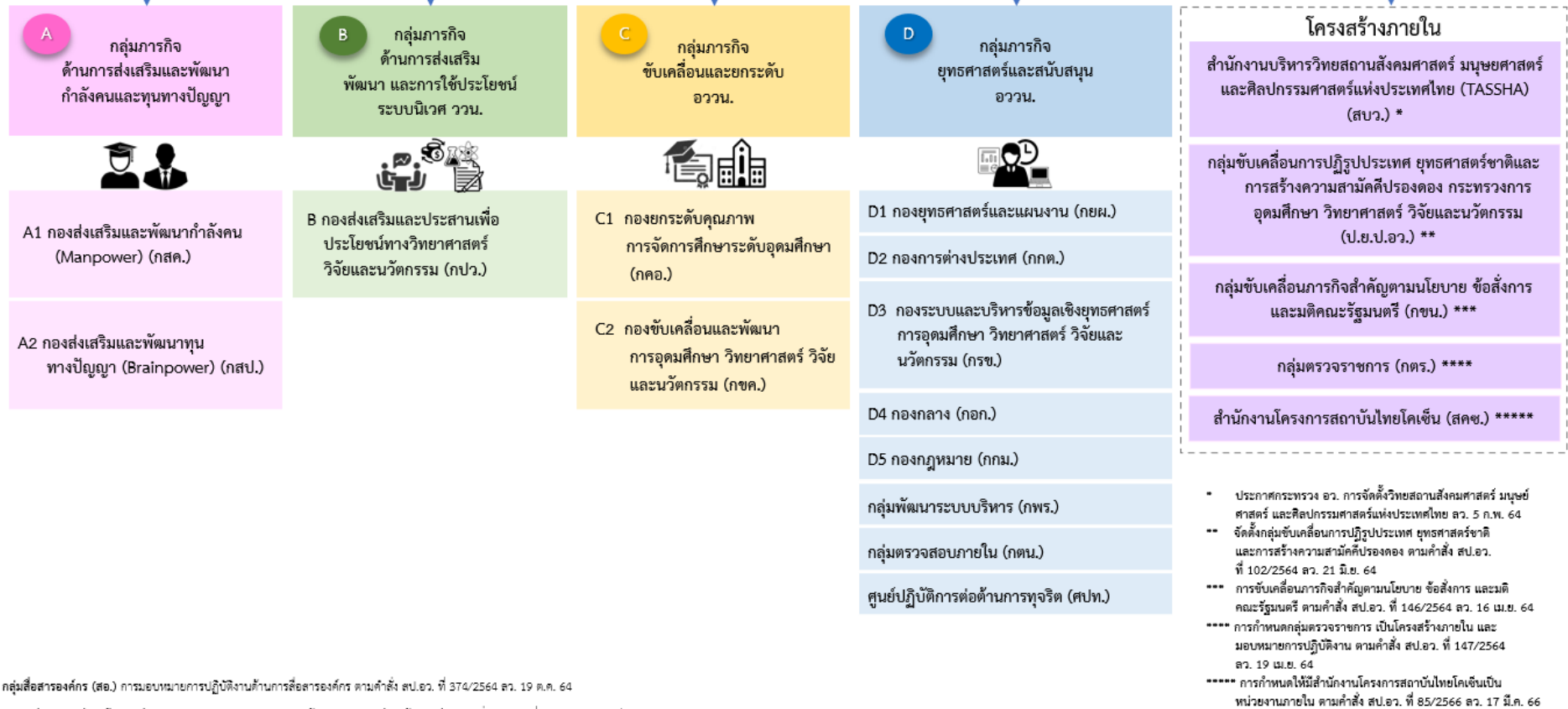
ตามกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2564 มีโครงสร้างการแบ่งส่วนราชการ ประกอบด้วย 10 กอง และ 2 กลุ่ม และ 1 ศูนย์ ดังนี้ (แผนภาพที่ 3.1)

- 1) กองกลาง
- 2) กองกฎหมาย
- 3) กองการต่างประเทศ
- 4) กองขับเคลื่อนและพัฒนาการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
- 5) กองยกระดับคุณภาพการจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา
- 6) กองยุทธศาสตร์และแผนงาน
- 7) กองระบบและบริหารข้อมูลเชิงยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
- 8) กองส่งเสริมและประสานเพื่อประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
- 9) กองส่งเสริมและพัฒนากำลังคน
- 10) กองส่งเสริมและพัฒนาทุนทางปัญญา
- 11) กลุ่มตรวจสอบภายใน
- 12) กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
- 13) ศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริต

และมีการจัดตั้งส่วนราชการภายในเพื่อให้การปฏิบัติราชการมีความคล่องตัวมากขึ้น และเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ดังนี้

- 1) สำนักงานบริหารวิทยสถานสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และศิลปกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทย
- 2) กลุ่มขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศยุทธศาสตร์ชาติและการสร้างความสามัคคีปรองดอง กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
- 3) กลุ่มขับเคลื่อนภารกิจสำคัญตามนโยบาย ข้อสั่งการและมติคณะรัฐมนตรี
- 4) กลุ่มตรวจราชการ
- 5) สำนักงานโครงการสถาบันไทยโคเซ็น

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



แผนภาพที่ 3.1 โครงสร้างสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

3.7 ผลสัมฤทธิ์

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้กำหนดผลสัมฤทธิ์ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ไว้ 2 ประเด็น ดังนี้

1. กำลังคนทุกช่วงวัยมีทักษะ สมรรถนะ สามารถปฏิบัติงานและพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต
2. กลุ่มเป้าหมายได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ สิ่งประดิษฐ์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์และคุณภาพชีวิตสามารถสร้างรายได้และมูลค่าเพิ่มให้แก่ประเทศ

3.8 ประเด็นยุทธศาสตร์

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้กำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ไว้ 3 ประเด็น ดังนี้

- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพคน
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ส่งเสริมระบบนิเวศวิจัย และยกระดับเศรษฐกิจ สังคม
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 บริหารจัดการองค์กรให้มีประสิทธิภาพ

3.9 เป้าหมายการให้บริการ

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้กำหนดเป้าหมายการให้บริการของหน่วยงาน ในแผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. 2567 ไว้ 3 ด้าน ดังนี้

1. กำลังคนได้รับการพัฒนาและยกระดับทักษะและแนวการดำรงชีวิตให้มีคุณภาพและสอดคล้องกับความต้องการประเทศ
2. นักวิจัย นักวิชาการ ชุมชน ผู้ประกอบการ ได้รับการส่งเสริมองค์ความรู้สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจ สังคม และมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น
3. สนับสนุนการขับเคลื่อนงานทั้งหน่วยงานภายในและภายนอกสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ

3.10 กลยุทธ์

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้กำหนดกลยุทธ์ เพื่อเป็นแนวทางการดำเนินงาน ไว้ 5 กลยุทธ์ ดังนี้

1. สนับสนุนและเสริมสร้างศักยภาพกำลังคนอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมเพื่อตอบสนองต่อความต้องการของประเทศ
2. ส่งเสริมรูปแบบการเรียนการสอนแบบผสมผสานประสบการณ์และการเรียนรู้ตลอดชีวิต
3. ส่งเสริม และสนับสนุนกลุ่มเป้าหมายนำองค์ความรู้ด้านอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาพื้นที่เพิ่มมูลค่าการผลิต และสร้างเสริมคุณภาพชีวิต
4. พัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship Education)
5. ส่งเสริม และสนับสนุน ระบบฐานข้อมูล ระบบสารสนเทศและขับเคลื่อนนโยบายเพื่อบริหารจัดการองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ

3.11 ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้กำหนดตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัด เพื่อวัดความสำเร็จของการปฏิบัติงานจำนวน 12 ตัวชี้วัด โดยสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีส่วนร่วมรับผิดชอบและส่งตัวชี้วัดกระทรวง จำนวน 5 ตัวชี้วัด ดังตารางที่ 3.1 และนอกจากนี้ยังมีตัวชี้วัดระดับกระทรวงที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เป็นผู้รายงานผลตัวชี้วัด จำนวน 2 ตัวชี้วัด ดังตารางที่ 3.2

ตารางที่ 3.1 ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย และโครงการของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (จำแนกรายผลผลิต/โครงการ)

| ประเด็นยุทธศาสตร์ สป.อว. - เป้าหมาย การให้บริการหน่วยงาน - กลยุทธ์ - ตัวชี้วัด - ผลผลิต/โครงการ | หน่วยงาน รับผิดชอบ | หน่วยนับ | Baseline Data (ผล) | ค่าเป้าหมาย |
|---|-----------------------|----------|-----------------------|-------------|
| | | | 2566 | 2567 |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ : 1. สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพคน | | | | |
| เป้าหมายการให้บริการ : 1. กำลังคนได้รับการพัฒนาและยกระดับทักษะและแนวการดำรงชีวิตให้มี คุณภาพและสอดคล้องกับความต้องการประเทศ | | | | |
| กลยุทธ์ : 1. สนับสนุนและเสริมสร้างศักยภาพกำลังคนอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของประเทศ | | | | |
| 2. ส่งเสริมรูปแบบการเรียนการสอนแบบผสมผสานประสบการณ์และการเรียนรู้ตลอดชีวิต | | | | |
| ตัวชี้วัดที่ 1 : กำลังคนที่ได้รับการสนับสนุน ทุนหรือได้รับการเสริมสร้างศักยภาพใน สาขาที่เป็นความต้องการของประเทศ สามารถปฏิบัติงานที่ตรงกับสาขา | กสค. กสป. สคช. | คน | 14,032 (16,884) | 12,170 |
| 1) โครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น | กสค. | คน | 2,166 (1,757) | 2,721 |
| 2) โครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ (ปี 2567 เก็บเฉพาะ Degree) | กสค. | คน | 9,775* (13,119) | 7,000 |
| 3) โครงการผลิตและพัฒนากำลังคน อุดมศึกษาเพื่อเพิ่มขีดความสามารถใน การแข่งขันของประเทศ | กสค. | คน | 162 (123) | 347 |
| 4) โครงการสนับสนุนนักเรียนทุนรัฐบาล ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (นับสะสม) | กสค. | คน | 1,317 (1,319) | 1,308 |

หมายเหตุ : * โครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ ในปี พ.ศ. 2566 มีการเก็บข้อมูลรวมทั้ง Degree และ Non-Degree

| ประเด็นยุทธศาสตร์ สป.อว. - เป้าหมาย การให้บริการหน่วยงาน - กลยุทธ์ - ตัวชี้วัด - ผลผลิต/โครงการ | หน่วยงาน รับผิดชอบ | หน่วยนับ | Baseline Data | ค่าเป้าหมาย |
|--|------------------------------|----------|------------------------|-------------|
| | | | (ผล) | |
| | | | 2566 | 2567 |
| 5) โครงการจัดตั้งสถาบันไทยโคเซ็น | สคช. | คน | 612 (566) | 792 |
| 6) โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์ และบุคลากรอุดมศึกษา | กสป. | คน | - | 2 |
| ตัวชี้วัดที่ 2 : กำลังคนผู้ที่ได้รับการยกระดับ และส่งเสริมสร้างทักษะระดับสูงและพัฒนา ทักษะให้แก่บุคลากร/แรงงาน | กขค. กคอ. คชท. กสค. | คน | 302,950 (1,758,966) | 509,470** |
| 1) โครงการพัฒนาทักษะกำลังคนของ ประเทศ | กขค. | คน | 2,800 (3,510) | 2,800 |
| 2) โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย เพื่อการจัดการเรียนการสอนในระบบเปิด (Thai-MOOC) | คชท. | คน | 300,000 (1,755,300) | 500,000 |
| 3) โครงการเร่งรัดและขยายผลการจัด หลักสูตรพัฒนาบุคลากรตามแนวทาง CWIE+EEC Model Type A (CWIE+EEC Model Type A Master Class) ใน สถาบันอุดมศึกษา | กคอ. | คน | 150 (156) | 150 |
| 4) โครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ (ปี 2567 เก็บเฉพาะ Non-Degree) | กสค. | คน | - | 6,520 |

หมายเหตุ : **สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีส่วนร่วมรับผิดชอบและส่งตัวชี้วัดกระทรวง

| ประเด็นยุทธศาสตร์ สป.อว. - เป้าหมาย การให้บริการหน่วยงาน - กลยุทธ์ - ตัวชี้วัด - ผลผลิต/โครงการ | หน่วยงาน รับผิดชอบ | หน่วยนับ | Baseline Data | ค่าเป้าหมาย |
|--|-----------------------|----------|-------------------|-------------|
| | | | (ผล) | |
| | | | 2566 | 2567 |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ : 2. ส่งเสริมระบบนิเวศวิจัย และยกระดับเศรษฐกิจ สังคม | | | | |
| เป้าหมายการให้บริการ : 2. นักวิจัย นักวิชาการ ชุมชน ผู้ประกอบการ ได้รับการส่งเสริมองค์ความรู้สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจ สังคม และมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น | | | | |
| กลยุทธ์ : 1. ส่งเสริม และสนับสนุนกลุ่มเป้าหมายนำองค์ความรู้ด้านอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาพื้นที่ เพิ่มมูลค่าการผลิต และสร้างเสริมคุณภาพชีวิต 2. พัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship Education) | | | | |
| ตัวชี้วัดที่ 3 : ชุมชน ผู้ประกอบการ สถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ในการสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจและยกระดับคุณภาพชีวิต | กปว. | ราย | 259 (357) | 254 |
| 1) โครงการส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ (นิคมธุรกิจวิทยาศาสตร์ภูมิภาค) | กปว. | ราย | 25 (35) | 25 |
| 2) โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน | กปว. | ราย | 180 (252) | 180 |
| 3) ผลผลิต: ส่งเสริมการนำองค์ความรู้และเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ | กปว. | ราย | 49 | 44 |
| 4) โครงการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อการบริหารจัดการฟาร์ม และสร้างความเป็นอัตลักษณ์ให้กับผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ภาคใต้ชายแดน | กปว. | ราย | 5 (10) | 5 |
| ตัวชี้วัดที่ 4 : มูลค่าผลที่กระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมที่ผู้ประกอบการ/ชุมชนนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์ | กปว. | ล้านบาท | 367.5 (683.38) | 367.5** |
| 1) โครงการส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ (นิคมธุรกิจวิทยาศาสตร์ภูมิภาค) | กปว. | ล้านบาท | 220 | 220 |
| 2) โครงการสร้างและพัฒนาวิสาหกิจในระยะเริ่มต้น | กปว. | ล้านบาท | 70 (78.56) | 70 |
| 3) ผลผลิต : ส่งเสริมการนำองค์ความรู้และเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ | กปว. | ล้านบาท | 77.5 | 77.5 |

หมายเหตุ : **สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีส่วนร่วมรับผิดชอบและส่งตัวชี้วัดกระทรวง

| ประเด็นยุทธศาสตร์ สป.อว. - เป้าหมาย การให้บริการหน่วยงาน - กลยุทธ์ - ตัวชี้วัด - ผลผลิต/โครงการ | หน่วยงาน รับผิดชอบ | หน่วยนับ | Baseline Data | ค่าเป้าหมาย |
|--|-----------------------|----------|------------------|-------------|
| | | | (ผล) | |
| | | | 2566 | 2567 |
| ตัวชี้วัดที่ 5 : มูลค่าการลงทุนวิจัยของบริษัท ที่มาใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม | กปว. | ล้านบาท | 25 (30) | 25** |
| 1) โครงการส่งเสริมกิจการอุทยาน วิทยาศาสตร์ (นิคมธุรกิจวิทยาศาสตร์ภูมิภาค) | กปว. | ล้านบาท | 25 (30) | 25 |
| ตัวชี้วัดที่ 6 : จำนวนผู้ประกอบการที่ มาใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม | กปว. | ราย | 25 (35) | 50 |
| 1) โครงการส่งเสริมกิจการอุทยาน วิทยาศาสตร์ (นิคมธุรกิจวิทยาศาสตร์ภูมิภาค) | กปว. | ราย | 25 (35) | 50 |
| ตัวชี้วัดที่ 7 : ร้อยละความสำเร็จของการพัฒนา โครงสร้างพื้นฐานด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมตามแผนงาน | กปว. | ร้อยละ | 72.75 (54.73) | 36.00 |
| 1) โครงการพัฒนานวัตกรรมเพื่อ การพัฒนาภาค | กปว. | ร้อยละ | 60 (19.50) | 38 |
| 2) โครงการศูนย์พัฒนาประกอบการ นวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี อุทยาน วิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัทยพะเยา | กปว. | ร้อยละ | 31 (1.43) | 34 |
| ตัวชี้วัดที่ 8 : จำนวนสตาร์ทอัพที่สำนักงาน ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมให้การสนับสนุน | กปว. | ราย | - | 100** |
| 1) โครงการพัฒนาวิสาหกิจในระยะเริ่มต้น | กปว. | ราย | - | 100 |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ : 3. บริหารจัดการองค์กรให้มีประสิทธิภาพ | | | | |
| เป้าหมายการให้บริการ : 3. สนับสนุนการขับเคลื่อนงานทั้งหน่วยงานภายในและภายนอกสำนักงานปลัด กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ | | | | |
| กลยุทธ์ : 1. ส่งเสริม และสนับสนุน ระบบฐานข้อมูล ระบบสารสนเทศและขับเคลื่อนนโยบาย เพื่อบริหารจัดการองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ | | | | |
| ตัวชี้วัดที่ 9 : ร้อยละของนโยบาย/แผน/ มาตรการ/กฎหมาย/ระเบียบ/ข้อบังคับ นำไปใช้ประโยชน์และปฏิบัติได้จริง | ทุกกอง | ร้อยละ | 100 (100) | 100 |

หมายเหตุ : **สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีส่วนร่วมรับผิดชอบและส่งตัวชี้วัดกระทรวง

| ประเด็นยุทธศาสตร์ สป.อว. - เป้าหมาย การให้บริการหน่วยงาน - กลยุทธ์ - ตัวชี้วัด - ผลผลิต/โครงการ | หน่วยงาน รับผิดชอบ | หน่วยนับ | Baseline Data | ค่าเป้าหมาย |
|--|-----------------------|--------------------|---------------|-------------|
| | | | (ผล) | |
| | | | 2566 | 2567 |
| 1) ผลผลิต : นโยบาย แผน กลไกและ มาตรฐานเพื่อการพัฒนาด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | กยพ. | ร้อยละ | 100 (100) | 100 |
| ตัวชี้วัดที่ 10 : จำนวนเรื่อง/โครงการที่ได้มี การผลักดันและขับเคลื่อนภายใต้กรอบ ความร่วมมือระหว่างประเทศ | กกต. | เรื่อง/ โครงการ | 15 (20) | 15 |
| 1) โครงการดำเนินงานความร่วมมือ ด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรมกับต่างประเทศ | กกต. | เรื่อง/ โครงการ | 15 (20) | 15 |
| ตัวชี้วัดที่ 11 : ระบบฐานข้อมูลสารสนเทศ ที่ใช้สนับสนุนงานด้านอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | กรข. | ระบบ | 3 (3) | 3 |
| 1) ผลผลิต : บริหารจัดการเทคโนโลยี ดิจิทัลและบริการเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศ | กรข. | ระบบ | 2 (2) | 2 |
| 2) โครงการพัฒนาระบบข้อมูลขนาดใหญ่ เพื่อพัฒนาคุณภาพอุดมศึกษาสำหรับ การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และ นวัตกรรม (Big Data) | กรข. | ระบบ | 1 (1) | 1 |
| ตัวชี้วัดที่ 12 : ผลคะแนนระดับคุณธรรม และความโปร่งใส (ITA) ในการดำเนินงาน ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมผ่านเกณฑ์ที่ กำหนด | ศปท. | คะแนน | 88 (89.01) | 89** |
| 1) โครงการป้องกันการทุจริตประพฤติ มิชอบและส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม | ศปท. | คะแนน | 88 (89.01) | 89 |

หมายเหตุ : **สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีส่วนร่วมรับผิดชอบและส่งตัวชี้วัดกระทรวง

ตารางที่ 3.2 ตัวชี้วัดระดับกระทรวงที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เป็นผู้รายงานผลตัวชี้วัด

| ตัวชี้วัดระดับกระทรวง | หน่วยงานที่รับผิดชอบ | ค่าเป้าหมาย |
|---|----------------------|-------------|
| ตัวชี้วัด : การมีงานทำของผู้สำเร็จการศึกษาภายในระยะ 1 ปี หลังจาการจบการศึกษา* | กยผ. | ร้อยละ 70 |
| ตัวชี้วัด : จำนวนบัณฑิตที่มีทักษะสูงต่อปัจจัยอุตสาหกรรมของประเทศ และมีการพัฒนาทักษะแรงงานในอุตสาหกรรมปัจจุบัน เพื่อให้ก้าวทันการเปลี่ยนแปลงของโลก | กชน.(ภย.) | 1,000 คน |

หมายเหตุ : * เก็บข้อมูลจากระบบภาวะการมีงานทำของบัณฑิต (<http://employ.mhesi.go.th>)

ทั้งนี้ รายละเอียดกรอบประเด็นยุทธศาสตร์กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และกรอบกลยุทธ์สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่แสดงการเชื่อมโยงประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์และตัวชี้วัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 แสดงตามแผนภาพที่ 3.2 และแผนภาพที่ 3.3 ตามลำดับ อีกทั้งรายละเอียดงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม วงเงินรวม 9,191.3171 ล้านบาท (ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567) แสดงดังตารางที่ 3.3 และในส่วนของการขอรับงบประมาณผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 วงเงินรวม 537.9800 ล้านบาท แสดงดังตารางที่ 3.4



กรอบประเด็นยุทธศาสตร์กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

22 ก.ย. 66

| | | | | |
|---------------------------------------|--|---|--|---|
| วิสัยทัศน์ อว. | สถานพลังการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมไทย พลิกโฉมให้ประเทศมีการพัฒนาอย่างรวดเร็วและยั่งยืน ยกระดับความสามารถในการแข่งขันด้วยเศรษฐกิจสร้างคุณค่า และพร้อมก้าวสู่นาาคต | | | |
| ผลสัมฤทธิ์ | 1. คนไทยมีสมรรถนะและทักษะสูง เพียงพอในการพลิกโฉมประเทศให้ยกระดับความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจและการพัฒนาสังคมอย่างยั่งยืน (KPI 1) 2. เศรษฐกิจไทยมีความสามารถในการแข่งขันด้วยเศรษฐกิจสร้างคุณค่าและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ เพิ่มความมั่นคงของเศรษฐกิจฐานราก และสังคมไทยมีการพัฒนาอย่างยั่งยืนสามารถแก้ปัญหาท้าทายของสังคมและสิ่งแวดล้อม (KPI 2 และ 3) | | | |
| ตัวชี้วัด ผลสัมฤทธิ์ | 1. อันดับความสามารถทางการแข่งขันด้าน Education ของประเทศไทยตามการจัดอันดับของ IMD 2. อันดับรวมของความสามารถการแข่งขันด้าน Scientific Infrastructure ของประเทศตามการจัดอันดับของ IMD 3. สัดส่วนมูลค่าการลงทุนวิจัย พัฒนาและนวัตกรรมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ | | | |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ | การพัฒนาเศรษฐกิจไทยด้วยเศรษฐกิจสร้างคุณค่า และเศรษฐกิจสร้างสรรค์ให้มีความสามารถในการแข่งขัน และพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน พร้อมสู่นาาคต | การยกระดับสังคมและสิ่งแวดล้อม ให้มีการพัฒนาอย่างยั่งยืน สามารถแก้ไขปัญหาท้าทายและปรับตัวได้ทันต่อพลวัต การเปลี่ยนแปลงของโลก | การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การวิจัยและนวัตกรรม ระดับขั้นแนวหน้า เพื่อสร้างโอกาสใหม่และความพร้อม ของประเทศในอนาคต | การพัฒนากำลังคน สถาบันอุดมศึกษา และหน่วยงานวิจัย ให้เป็นฐานการขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ แบบก้าวกระโดดและอย่างยั่งยืน |
| เป้าหมายการให้บริการกระทรวง | ยกระดับการพัฒนาเศรษฐกิจโดยใช้กำลังคนสมรรถนะสูง วิทยาศาสตร์ นวัตกรรมและเทคโนโลยี และพัฒนา ผู้ประกอบการฐานนวัตกรรม เพิ่มขีดความสามารถ ในการแข่งขันระดับสากล | สังคมไทยมีการพัฒนาอย่างยั่งยืน มีธรรมาภิบาล มีความพร้อมเป็นสังคมสูงวัย และยกระดับการจัดการทรัพยากร | สร้างองค์ความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีระดับขั้นแนวหน้า โดยมีโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและ โครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศที่ทัดเทียมสากล และมีกระบวนการใหม่ทางมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์และ ศิลปกรรมศาสตร์ที่ถูกนำไปประยุกต์ใช้ | กำลังคน สถาบันอุดมศึกษา และสถาบันวิจัยของประเทศ ได้รับการพัฒนาให้มีสมรรถนะสูง สามารถเพิ่มขีดความสามารถ ในการแข่งขันของประเทศ |
| ตัวชี้วัด 2566-2570 | 1. จำนวนธุรกิจฐานนวัตกรรมที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ร่วมสนับสนุน มีผลิตภัณฑ์ระดับศึกษาหรืองานวิจัยและนวัตกรรม 2. จำนวนธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) ที่ได้รับการยกระดับศักยภาพและ มีรายได้เพิ่มขึ้น 3. มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจที่เกิดจากการนำผลงานวิจัย และพัฒนานวัตกรรมไปใช้ ประโยชน์ 4. จำนวนสตาร์ทอัพที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ให้การสนับสนุน 5. มูลค่าการลงทุนวิจัยของบริษัทมหาชนในเขตนวัตกรรม | 6. จำนวนต้นแบบการประยุกต์ใช้องค์ความรู้ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่แสดงให้เห็นว่าสามารถพัฒนาและ เชื่อมโยงปัญหาหรือการรวมชาติและสิ่งแวดล้อม ในชุมชน/ท้องถิ่น 7. จำนวนผู้สูงอายุในชุมชนและเมืองที่ได้รับการพัฒนาทักษะ ที่จำเป็นในอนาคตและเพิ่มความสามารถในการพึ่งตนเอง โดยหน่วยงานภาคส่วนต่าง ๆ ด้วยการใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม 8. มูลค่าผลกระทบต่อสังคมที่เกิดจากการนำผลงานวิจัย และ พัฒนานวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ 9. ผลคะแนนเฉลี่ยระดับคุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ในการดำเนินงานของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | 10. จำนวนองค์ความรู้ใหม่ หรือเทคโนโลยีขั้นแนวหน้า หรือนวัตกรรมที่เกิดจากงานวิจัยขั้นแนวหน้า ด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ศิลปกรรมศาสตร์ และที่ถูกนำไปประยุกต์ใช้ และ/หรือพัฒนาต่อยอด 11. จำนวนโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่สร้างใหม่หรือจัดหาเข้ามาหรือ ได้รับการพัฒนายกระดับเพิ่มขึ้น สามารถทัดเทียมสากลและสอดคล้องกับทิศทางงานวิจัยขั้นแนวหน้า รวมทั้งการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อนาาคต 12. ร้อยละความเข้าใจเรื่องในการเตรียมความพร้อมรับกับคุณภาพงานบัณฑิตและวิจัย | 13. บุคลากรด้านวิจัยและพัฒนาระบบงานแบบทำงานเต็มเวลา (FTE) ต่อประชากร 10,000 คน-ปี 14. การมีงานทำของผู้สำเร็จการศึกษาภายในระยะ 1 ปี หลังจาการจบการศึกษา 15. จำนวนบัณฑิตที่มีทักษะสูงต่อปีต่ออุตสาหกรรมของประเทศ และมีการพัฒนาทักษะแรงงาน ในอุตสาหกรรมปัจจุบัน เพื่อให้ก้าวทันการเปลี่ยนแปลงของโลก 16. จำนวนผู้เข้ารับการศึกษาต่อความรู้และเรียนรู้ ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรม/กิจกรรมแหล่งเรียนรู้ ตลอดจนการเข้าถึงสื่อในรูปแบบ Lifelong Learning |

แผนภาพที่ 3.2 กรอบประเด็นยุทธศาสตร์กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

กรอบกลยุทธ์สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

| ประเด็นยุทธศาสตร์ | สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพคน | ส่งเสริมระบบนิเวศวิจัย และยกระดับเศรษฐกิจ สังคม | บริหารจัดการองค์กรให้มีประสิทธิภาพ |
|-----------------------------|---|---|---|
| เป้าหมายการให้บริการ สป.อว. | กำลังคนได้รับการพัฒนาและยกระดับทักษะและแนวความคิดสร้างสรรค์ชีวิตให้มีคุณภาพและสอดคล้องกับความต้องการของประเทศ | นักวิจัย นักวิชาการ ชุมชน ผู้ประกอบการ ได้รับการส่งเสริมองค์ความรู้สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจ สังคม และมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น | สนับสนุนการขับเคลื่อนงานทั้งหน่วยงานภายในและภายนอกสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ |
| กลยุทธ์ | <ol style="list-style-type: none"> สนับสนุนและเสริมสร้างศักยภาพกำลังคนอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของประเทศ ส่งเสริมรูปแบบการเรียนการสอนแบบผสมผสานประสพการณ์และการเรียนรู้ตลอดชีวิต | <ol style="list-style-type: none"> ส่งเสริม และสนับสนุนกลุ่มเป้าหมายนำองค์ความรู้ด้านอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาพื้นที่ เพิ่มมูลค่าการผลิต และสร้างเสริมคุณภาพชีวิต พัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship Education) | ส่งเสริม และสนับสนุน ระบบฐานข้อมูล ระบบสารสนเทศและขับเคลื่อนนโยบายเพื่อบริหารจัดการองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ |
| ตัวชี้วัด | <ol style="list-style-type: none"> กำลังคนที่ได้รับการสนับสนุนหรือได้รับการเสริมสร้างศักยภาพในสาขาที่เป็นความต้องการของประเทศสามารถปฏิบัติงานได้ตรงกับสาขา (12,170 คน) (กลศ./สศช./กสป.) กำลังคนผู้ได้รับการยกระดับและส่งเสริมสร้างทักษะระดับสูงและพัฒนาทักษะให้แก่บุคลากร/แรงงาน (509,470 คน) (กยช./คชท./กคช./กสค.) | <ol style="list-style-type: none"> ชุมชน ผู้ประกอบการ สถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปใช้ประโยชน์ในการสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจและยกระดับคุณภาพชีวิต (254 ราย) (กปร.) มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของรัฐและผู้ประกอบการ/ชุมชนนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์ (367.5 ลบ.) (กปร.) มูลค่าการลงทุนวิจัยของวิสาหกิจที่มาใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม (25 ลบ.) (กปร.) จำนวนผู้ประกอบการที่มาใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม (50 ราย) (กปร.) ร้อยละความสำเร็จของการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามแผนงาน (ร้อยละ 36) (กปร.) จำนวนสหกรณ์ที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมให้การสนับสนุน (100 ราย) (กปร.) | <ol style="list-style-type: none"> ร้อยละของนโยบาย/แผนยุทธศาสตร์/กฎหมาย/ระเบียบข้อบังคับ นำไปใช้ประโยชน์และปฏิบัติได้จริง (ร้อยละ 100) (ทุกกอง) จำนวนเรื่อง/โครงการที่ได้มีการผลักดันและขับเคลื่อนภายใต้กรอบความร่วมมือระหว่างประเทศ (15 เรื่อง/โครงการ) (กคค./ปก./วต./บ.ช.) ระบบฐานข้อมูลสารสนเทศที่ใช้สนับสนุนงานด้านอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (3 ระบบ) (กปร.) ผลคะแนนระดับคุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ในการดำเนินงานของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมผ่านเกณฑ์ที่กำหนด (89 คะแนน) (กปร.) |
| ผลผลิต/โครงการ | <ul style="list-style-type: none"> โครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น (131,480.2 คน.) (กลศ./กศศ.) โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนอุดมศึกษาเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (566,775 คน.) (กศศ.) โครงการพัฒนาระบบวิจัยและนวัตกรรม เพื่อการวิจัยการศึกษาระดับมัธยมศึกษา (The-VOCED) (20,000 คน.) (คชช.) โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์และบุคลากรอุดมศึกษา (3,6261 คน.) (กสป.) โครงการเสริมสร้างศักยภาพของบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (382,139.3 คน.) (สวจ.) โครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ (795,382.5 คน.) (กศศ.) โครงการเยาวชนสร้างชาติ (20,4000 คน.) (กชน.บย.) โครงการพัฒนาศักยภาพกำลังคนของประเทศ (111,426.2 คน.) (กคค./กสค.) โครงการวิจัยบริบทวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนโดยการทำกับดูและของมหาวิทยาลัย (โครงการ นวร. ระยะที่ 3 (540,262.2 คน.) (กศศ.) โครงการผลิตบัณฑิตไทยไชน (205,666.3 คน.) (สศช.) โครงการสนับสนุนนักเรียนรัฐบาลทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (1,337,143.8 คน.) (กศศ.) โครงการสนับสนุนนักเรียนไทยมาศึกษาทางด้านวิทยาศาสตร์ระดับอุดมศึกษา (260,327.6 คน.) (กศศ.) โครงการพัฒนาความเป็นเลิศของสถาบันอุดมศึกษาและพัฒนากำลังคนขั้นสูง (305,3000 คน.) (กชน.บย.) โครงการวิจัยและขยายผลการวิจัยสู่ระดับปฏิบัติการตามแนวทาง CUIE+ECC Model Type A (CUIE+ECC Model Type A Master Class) ในสถาบันอุดมศึกษา (4,8000 คน.) (กคช.) โครงการส่งเสริมการใช้ประโยชน์ความร่วมมือกับต่างประเทศในการพัฒนาบุคลากร (5,0000 คน.) (กคค.) <p style="text-align: center;">รวมทั้งสิ้น 4689.7327 ล้านบาท</p> | <ul style="list-style-type: none"> ผลผลิต : ส่งเสริมการนำองค์ความรู้และเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ (106,7300 คน.) (กปร.) โครงการส่งเสริมกิจการชุมชนวิทยาศาสตร์ (นิคมธุรกิจวิทยาศาสตร์ภูมิภาค) (272,6400 คน.) (กปร.) โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน (65,3400 คน.) (กปร.) โครงการสร้างและพัฒนาวิสาหกิจในชุมชน (58,0000 คน.) (กปร.) โครงการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อการบริหารจัดการพื้นที่ และสร้างความยั่งยืนให้กับผลิตภัณฑ์สู่ระดับภาคใต้ชายแดน (6,7347 คน.) (กปร.) โครงการวิจัยสถานศึกษาเชิงบูรณาการศึกษาศาสตร์และศิลปกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทย (15,0000 คน.) (สวจ.) โครงการส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรมไทยใหม่ระหว่างกิจการขนาดใหญ่และมหาวิทยาลัย (Business Brotherhood) (13,4000 คน.) (กปร.) โครงการพัฒนาวิสาหกิจเพื่อการพัฒนาภาค (67,6731 คน.) (กปร.) โครงการศูนย์พัฒนาผู้ประกอบการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี อุทยานวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยพะเยา (54,2066 คน.) (กปร.) โครงการที่ส่งเสริมและสนับสนุนผู้ประกอบการและนวัตกรรม อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช (32,8700 คน.) (กปร.) โครงการพัฒนาระบบส่งเสริมการใช้ประโยชน์ อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจไทยอย่างยั่งยืนด้วยพลังสหวิทยาการ (Sci Power Thailand) (281,7500 คน.) (กปร.) โครงการพัฒนาและศึกษา เพื่อสนับสนุนและเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจของประชาชน (713,7409 คน.) (สวจ.) <p style="text-align: center;">รวมทั้งสิ้น 1668.0853 ล้านบาท</p> | <ul style="list-style-type: none"> ผลผลิต : สถาบันการศึกษาได้รับบริการเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา (1,249,4151 คน.) (สทศท.) ผลผลิต : นโยบาย แผน กลไกและมาตรฐานเพื่อการพัฒนา ด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (347,4248 คน.) (ทุกกอง) ผลผลิต : บริหารจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลและบริการเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศ (77,9883 คน.) (กปร.) โครงการป้องกันการทุจริตประพฤติมิชอบและส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม (0,4000 คน.) (กปร.) โครงการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา (274,8436 คน.) (สทศท.) โครงการพัฒนาระบบข้อมูลขนาดใหญ่เพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรทางการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (Big Data) (23,6335 คน.) (กปร.) โครงการส่งเสริมและขับเคลื่อนการดำเนินงานความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (24,5000 คน.) (กคค.) โครงการวิจัยสถานศึกษาวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย (5,0000 คน.) (กชน.) <p style="text-align: center;">รวมทั้งสิ้น 2,003.2053 ล้านบาท</p> |
| | | | <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 2 แผนงานพื้นฐาน 7 แผนงานยุทธศาสตร์ 2 แผนงานบูรณาการ </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 1 แผนงานบุคลากรภาครัฐ 12 ตัวชี้วัด 35 ผลผลิต/โครงการ </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> แผนงานบุคลากรภาครัฐ 830.2938 ลบ. </div> </div> |



แผนภาพที่ 3.3 กรอบกลยุทธ์สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.3 งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม วงเงินรวม 9,191.3171 ล้านบาท
(ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567) หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|----------------------------|--|--------------------------|------------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| รวมทั้งสิ้น | | | 9,191.3171 | 9,191.3171 | | | | |
| 1. แผนงาน บุคลากรภาครัฐ | รวม | | 830.2938 | 830.2938 | | | | |
| | 1.1 แผนงานบุคลากรภาครัฐ (ด้านการสร้างความสามารถใน การแข่งขัน) | | 830.2938 | 830.2938 | | | | |
| | ผลผลิตที่ 1: รายการค่าใช้จ่าย บุคลากรสำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม | กอก. | 830.2938 | 830.2938 | | | | |
| | (1) กิจกรรม: ค่าใช้จ่ายบุคลากร สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | กอก. | 253.6674 | 253.6674 | | | | |
| | (2) กิจกรรม: ค่าใช้จ่ายบุคลากร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี | มจร. | 66.0025 | 66.0025 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|-------------------------|--|--------------------------|-------------------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| | (3) กิจกรรม: ค่าใช้จ่ายบุคลากร สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ | สวจ. | 510.6239 | 510.6239 | | | | |
| 2. แผนงานพื้นฐาน | รวม | | 1,781.5582 | 1,781.5582 | | | | |
| | 2.1 แผนงานพื้นฐานด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน | | 532.1431 | 532.1431 | | | | |
| | ผลผลิตที่ 1: นโยบาย แผน กลไก และมาตรฐานเพื่อการพัฒนาด้าน การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม | กยพ. | 347.4248 | 347.4248 | | | | |
| | (1) กิจกรรม: ส่งเสริมและพัฒนา คุณภาพและมาตรฐานอุดมศึกษา | กคอ. | 57.1159 | 57.1159 | | | | |
| | (2) กิจกรรม : สนับสนุนการวิจัย ของสถาบันอุดมศึกษา | กปว. | 95.3891 | 95.3891 | | | | |
| | (3) กิจกรรม: การจัดทำนโยบายและ แผน รวมทั้งการติดตาม ผลการดำเนินงาน ของหน่วยงานในสังกัด | กยพ. | 118.9043 | 118.9043 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|------------------|--|----------------------------------|-----------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| | (4) กิจกรรม: การดำเนินภารกิจ ของสำนักงานที่ปรึกษาด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | ปว.(บช.) ปว.(ปก.) ปว.(วต.) | 17.8295 | 17.8295 | | | | |
| | (5) กิจกรรม: การดำเนินงาน ความร่วมมือ ด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมกับ ต่างประเทศ | กกด. | 58.1860 | 58.1860 | | | | |
| | ผลผลิตที่ 2: ส่งเสริมการนำองค์ ความรู้และเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ | กปว. | 106.7300 | 106.7300 | | | | |
| | (1) กิจกรรม: การส่งเสริม การพัฒนา เทคโนโลยี เครื่องจักร เครื่องมือ และ อุปกรณ์ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของ ภาคการผลิตและบริการ | กปว. | 46.0000 | 46.0000 | | | | |
| | (2) กิจกรรม: การส่งเสริม การนำ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและ เศรษฐกิจชุมชน | กปว. | 43.4000 | 43.4000 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|------------------|--|--------------------------|----------------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| | (3) กิจกรรม: การขับเคลื่อนงาน ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม สนับสนุนการพัฒนาพื้นที่ | กปว. | 7.8000 | 7.8000 | | | | |
| | (4) กิจกรรม: การจัดงานเทิด พระเกียรติพระบิดาแห่งเทคโนโลยี ของไทยและงานวันเทคโนโลยีของไทย | กปว. | 9.5300 | 9.5300 | | | | |
| | ผลผลิตที่ 3: บริหารจัดการเทคโนโลยี ดิจิทัลและบริการเผยแพร่ข้อมูล สารสนเทศ | กรข. | 77.9883 | 77.9883 | | | | |
| | (1) กิจกรรม: บริหารจัดการ เทคโนโลยีดิจิทัล | กรข. | 54.4198 | 54.4198 | | | | |
| | (2) กิจกรรม: บริการความรู้ด้าน การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม | กรข. | 9.0000 | 9.0000 | | | | |
| | (3) กิจกรรม: การเผยแพร่และ สร้างการเรียนรู้ตลอดชีวิต | กรข. | 14.5685 | 14.5685 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|-------------------------|---|--------------------------|------------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| 2.2 | แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนา และเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ | | 1,249.4151 | 1,249.4151 | | | | |
| | ผลผลิตที่ 1: สถาบันการศึกษาได้รับ บริการเทคโนโลยีสารสนเทศทาง การศึกษา | สบทศ. | 1,249.4151 | 1,249.4151 | | | | |
| | (1) กิจกรรม: บริการระบบ เทคโนโลยี สารสนเทศเพื่อพัฒนา การศึกษา | สบทศ. | 1,249.4151 | 1,249.4151 | | | | |
| 3. แผนงาน ยุทธศาสตร์ | รวม | | 6,574.2651 | 6,574.2651 | | | | |
| 3.1 | แผนงานยุทธศาสตร์การส่งเสริม วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ที่เข้มแข็ง แข่งขันได้ | | 71.4000 | 71.4000 | | | | |
| | โครงการที่ 1: โครงการสร้างและ พัฒนาวิสาหกิจในระยะเริ่มต้น | กปว. | 58.0000 | 58.0000 | | | | |
| | (1) กิจกรรม: กระบวนการบ่มเพาะ ผู้ประกอบการของหน่วยบ่มเพาะ วิสาหกิจในสถาบันอุดมศึกษา | กปว. | 58.0000 | 58.0000 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | หน่วยงานที่รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณแผ่นดิน | รายได้หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|---|----------------------|------------|-----------------|----------------|----------|------------|-------|
| | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| โครงการที่ 2: โครงการส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรมรายใหม่ระหว่างกิจการขนาดใหญ่และมหาวิทยาลัย (Business Brotherhood) | กปว. | 13.4000 | 13.4000 | | | | |
| (1) กิจกรรม: การส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรมรายใหม่ระหว่างกิจการขนาดใหญ่และมหาวิทยาลัย (Business Brotherhood) | กปว. | 13.4000 | 13.4000 | | | | |
| 3.2 แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 1,856.2546 | 1,856.2546 | | | | |
| โครงการที่ 1: โครงการส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ (นิคมธุรกิจวิทยาศาสตร์ภูมิภาค) | กปว. | 272.6400 | 272.6400 | | | | |
| (1) กิจกรรม: การส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ | กปว. | 28.0000 | 28.0000 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|------------------|---|--------------------------|-----------------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| | (2) กิจกรรม: การดำเนินงาน อุทยานวิทยาศาสตร์ | กปว. | 132.0000 | 132.0000 | | | | |
| | (3) กิจกรรม: การบริหารจัดการ อาคารอุทยานวิทยาศาสตร์ | กปว. | 112.6400 | 112.6400 | | | | |
| | โครงการที่ 2: โครงการเสริมสร้าง ศักยภาพของบุคลากรด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | สวจ. | 382.1393 | 382.1393 | | | | |
| | (1) กิจกรรม: สนับสนุนการ ดำเนินการวิจัยของสถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ | สวจ. | 382.1393 | 382.1393 | | | | |
| | โครงการที่ 3: โครงการพัฒนาและ ผลิตยา เพื่อสนับสนุนและเสริมสร้าง ความมั่นคงทางยาของประเทศ | สวจ. | 713.7409 | 713.7409 | | | | |
| | (1) กิจกรรม: การสนับสนุน การพัฒนาและผลิตยาชีววัตถุ ยาเคมี และสมุนไพร | สวจ. | 713.7409 | 713.7409 | | | | |
| | โครงการที่ 4: โครงการวิทยสถาน ด้านสังคมศาสตร์มนุษยศาสตร์และ ศิลปกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทย | สบว. | 15.0000 | 15.0000 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|------------------|--|--------------------------|-----------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| | (1) กิจกรรม: การสร้างภาคี เครือข่ายองค์ความรู้และงานวิจัยด้าน สังคมศาสตร์มนุษยศาสตร์และ ศิลปกรรมศาสตร์ | สบว. | 15.0000 | 15.0000 | | | | |
| | โครงการที่ 5: โครงการวิทยสถาน ด้านวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย | กยผ. | 5.0000 | 5.0000 | | | | |
| | (1) กิจกรรม: การสร้างเครือข่าย คลังสมองทางวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาประเทศ | กยผ. | 5.0000 | 5.0000 | | | | |
| | โครงการที่ 6: โครงการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อการบริหารจัดการ ฟาร์มและสร้างความเป็นอัตลักษณ์ ให้กับผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ภาคใต้ ชายแดน | กปว. | 6.7347 | 6.7347 | | | | |
| | (1) กิจกรรม: การใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมยกระดับมาตรฐานการ ผลิตและพัฒนาศักยภาพการพัฒนา ผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์สู่เชิงพาณิชย์ | กปว. | 6.7347 | 6.7347 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|--|--------------------------|-----------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| โครงการที่ 7: โครงการพัฒนา นวัตกรรมเพื่อการพัฒนาภาค | กปว. | 67.6731 | 67.6731 | | | | |
| (1) กิจกรรม: สนับสนุนสถาบัน การศึกษา-วิจัย ให้มีความพร้อมด้าน โครงสร้างพื้นฐานและบุคลากรด้าน วิทยาศาสตร์ | กปว. | 67.6731 | 67.6731 | | | | |
| โครงการที่ 8: โครงการศูนย์พัฒนา ผู้ประกอบการนวัตกรรมและถ่ายทอด เทคโนโลยีอุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา | กปว. | 54.2066 | 54.2066 | | | | |
| (1) กิจกรรม: การก่อสร้างศูนย์ พัฒนาผู้ประกอบการนวัตกรรมและ ถ่ายทอดเทคโนโลยีอุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา (ตำบลแม่กา อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา) | กปว. | 54.2066 | 54.2066 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|---|--------------------------|-----------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| โครงการที่ 9: โครงการก่อสร้างอาคารส่งเสริมผู้ประกอบการและนวัตกรรมอุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ | กปว. | 32.8700 | 32.8700 | | | | |
| (1) กิจกรรม: การก่อสร้างอาคารส่งเสริมผู้ประกอบการและนวัตกรรมอุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช | กปว. | 32.8700 | 32.8700 | | | | |
| โครงการที่ 10: โครงการส่งเสริมและขับเคลื่อนการดำเนินงานความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | กกต. | 24.5000 | 24.5000 | | | | |
| (1) กิจกรรม: การพัฒนาศักยภาพทางการแข่งขันด้วยความร่วมมือด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม | กกต. | 2.0000 | 2.0000 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|------------------|--|--------------------------|-----------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| | (2) กิจกรรม: การสร้าง ความร่วมมือเพื่อการเป็นประชาคม แห่งนวัตกรรมอาเซียน | กกด. | 5.1000 | 5.1000 | | | | |
| | (3) กิจกรรม: การผลักดัน ความร่วมมือระหว่างประเทศไทยและ สาธารณรัฐประชาชนจีน | กกด. | 7.3000 | 7.3000 | | | | |
| | (4) กิจกรรม: การเสริมสร้าง ศักยภาพและขับเคลื่อนความร่วมมือ เชิงยุทธศาสตร์ระหว่างประเทศระดับ ทวิภาคีและพหุภาคี | กกด. | 10.1000 | 10.1000 | | | | |
| | โครงการที่ 11: โครงการมหกรรม ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจไทยอย่าง ยั่งยืนด้วยพลังสหวิทยาการ (Sci Power Thailand) | กปว. | 281.7500 | 281.7500 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|---|--|--------------------------|-------------------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| (1) กิจกรรม: งานแสดงสินค้า และนิทรรศการระดับนานาชาติ ด้านนวัตกรรม เทคโนโลยีธุรกิจ นวัตกรรม และการอุดมศึกษา (Sci Power Thailand) | | กปว. | 281.7500 | 281.7500 | | | | |
| 3.3 แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนา ศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต | | | 3,140.0571 | 3,140.0571 | | | | |
| โครงการที่ 1: โครงการสนับสนุน นักเรียนทุนรัฐบาลทางด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี | | กสค. | 1,337.1438 | 1,337.1438 | | | | |
| (1) กิจกรรม: การสนับสนุน นักเรียนทุนรัฐบาลทางด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระยะที่ 3+ | | กสค. | 372.6783 | 372.6783 | | | | |
| (2) กิจกรรม : การสนับสนุน นักเรียนทุนรัฐบาลทางด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระยะที่ 4 | | กสค. | 964.4655 | 964.4655 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|---|--------------------------|-----------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| โครงการที่ 2: โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคนอุดมศึกษาเพื่อเพิ่มขีด ความสามารถในการแข่งขันของประเทศ | กสค. | 566.7785 | 566.7785 | | | | |
| (1) กิจกรรม: สนับสนุนทุนเพื่อ ผลิตและพัฒนากำลังคนอุดมศึกษา | กสค. | 566.7785 | 566.7785 | | | | |
| โครงการที่ 3: โครงการพัฒนาศักยภาพ อาจารย์และบุคลากรอุดมศึกษา | กสป. | 3.6261 | 3.6261 | | | | |
| (1) กิจกรรม: สนับสนุนทุนพัฒนา ศักยภาพอาจารย์และบุคลากร อุดมศึกษา | กสป. | 3.6261 | 3.6261 | | | | |
| โครงการที่ 4: โครงการผลิตบัณฑิต พันธุ์ใหม่ | กสค. | 795.3825 | 795.3825 | | | | |
| (1) กิจกรรม: สนับสนุน การผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ เพื่อสร้าง กำลังคนที่มีสมรรถนะสูง สำหรับ อุตสาหกรรม New Growth Engine ตามนโยบาย Thailand 4.0 และ ปฏิรูปการอุดมศึกษาไทย | กสค. | 749.7825 | 749.7825 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|---|--------------------------|-----------------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| (2) กิจกรรม: สนับสนุนการผลิต บัณฑิตพันธุ์ใหม่ (ระยะที่ 2) | กสค. | 45.6000 | 45.6000 | | | | |
| โครงการที่ 5: โครงการยุวชนสร้างชาติ | กชน.(ภย.) | 20.4000 | 20.4000 | | | | |
| (1) กิจกรรม: สนับสนุนยุวชน อาสาเพื่อผลิตบัณฑิตในศตวรรษที่ 21 ที่มีคุณภาพ | กชน.(ภย.) | 20.4000 | 20.4000 | | | | |
| โครงการที่ 6: โครงการพัฒนาทักษะ กำลังคนของประเทศ | กสค./กขค. | 111.4262 | 111.4262 | | | | |
| (1) กิจกรรม: พัฒนาระบบ การเรียนรู้ตลอดชีวิตและทักษะเพื่อ อนาคต | กสค./กขค. | 111.4262 | 111.4262 | | | | |
| โครงการที่ 7: โครงการพัฒนา ความเป็นเลิศของสถาบันอุดมศึกษา และพัฒนากำลังคนชั้นสูง | กชน.(ภย.) | 305.3000 | 305.3000 | | | | |
| (1) กิจกรรม: การพัฒนา ความเป็นเลิศของสถาบันอุดมศึกษา และพัฒนากำลังคนชั้นสูง | กชน.(ภย.) | 305.3000 | 305.3000 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|--|--------------------------|-----------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| 3.4 แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนา คุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ | | 765.9285 | 765.9285 | | | | |
| โครงการที่ 1: โครงการพัฒนา มหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย เพื่อการจัดการเรียนการสอนใน ระบบเปิด (Thai-MOOC) | คชท. | 20.0000 | 20.0000 | | | | |
| (1) กิจกรรม: สนับสนุนจัด การเรียนการสอนออนไลน์ในระบบเปิด | คชท. | 20.0000 | 20.0000 | | | | |
| โครงการที่ 2: โครงการห้องเรียน วิทยาศาสตร์ในโรงเรียน โดยการกำกับ ดูแลของมหาวิทยาลัย (โครงการ วมว.) ระยะที่ 3 | กสค. | 540.2622 | 540.2622 | | | | |
| (1) กิจกรรม: การสนับสนุน การจัดหลักสูตรระดับมัธยมศึกษา ตอนปลายในหลักสูตรเฉพาะสำหรับ ผู้มีความสามารถพิเศษด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี (ระยะที่ 3) | กสค. | 540.2622 | 540.2622 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|--|--------------------------|-----------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| โครงการที่ 3: โครงการจัดตั้ง สถาบันไทยโคเซ็น | กสค. | 205.6663 | 205.6663 | | | | |
| (1) กิจกรรม: พัฒนากำลังคน ด้านวิศวกรรมศาสตร์ เทคโนโลยีและ นวัตกรรมสนับสนุนการลงทุนและเพิ่ม ขีดความสามารถภาคอุตสาหกรรม ในประเทศและภูมิภาค | กสค. | 205.6663 | 205.6663 | | | | |
| 3.5 แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อ สนับสนุนด้านการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ | | 303.4771 | 303.4771 | | | | |
| โครงการที่ 1: โครงการพัฒนา ศักยภาพเครือข่ายเทคโนโลยี สารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา | สบทศ. | 274.8436 | 274.8436 | | | | |
| (1) กิจกรรม: พัฒนาศักยภาพ เครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อ พัฒนาการศึกษา | สบทศ. | 274.8436 | 274.8436 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|---|--------------------------|-----------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| โครงการที่ 2: โครงการพัฒนาระบบ ข้อมูลขนาดใหญ่เพื่อพัฒนาคุณภาพ อุดมศึกษาสำหรับการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (Big Data) | กรข. | 23.6335 | 23.6335 | | | | |
| (1) กิจกรรม: บริการสารสนเทศ อุดมศึกษาสำหรับการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | กรข. | 23.6335 | 23.6335 | | | | |
| โครงการที่ 3: โครงการส่งเสริมการ ใช้ประโยชน์ความร่วมมือกับ ต่างประเทศในการพัฒนาทุนมนุษย์ | กกด. | 5.0000 | 5.0000 | | | | |
| (1) กิจกรรม: การเคลื่อนย้าย นักศึกษาและบุคลากรข้ามพรมแดน | กกด. | 5.0000 | 5.0000 | | | | |
| 3.6 แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนา และส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก | | 45.3400 | 45.3400 | | | | |
| โครงการที่ 1: โครงการพัฒนา ผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน | กปว. | 45.3400 | 45.3400 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|------------------|---|--------------------------|-----------------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| | (1) กิจกรรม: การพัฒนา ผู้ประกอบการและยกระดับสินค้า หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) | กปว. | 45.3400 | 45.3400 | | | | |
| | 3.7 แผนงานยุทธศาสตร์สร้าง ความเสมอภาคทางการศึกษา | | 391.8078 | 391.8078 | | | | |
| | โครงการที่ 1: โครงการผลิตครูเพื่อ พัฒนาท้องถิ่น | กสค./กขค. | 131.4802 | 131.4802 | | | | |
| | (1) กิจกรรม: การผลิตครูเพื่อ พัฒนาท้องถิ่น | กสค. | 97.5802 | 97.5802 | | | | |
| | (2) กิจกรรม: การพัฒนาครูเพื่อ พัฒนาท้องถิ่น | กขค. | 33.9000 | 33.9000 | | | | |
| | โครงการที่ 2 : โครงการสนับสนุน ทุนเพื่อขยายโอกาสทางการศึกษา ระดับอุดมศึกษา | กสค. | 260.3276 | 260.3276 | | | | |
| | (1) กิจกรรม : สนับสนุนทุนเพื่อ สร้างโอกาสทางการศึกษา ระดับอุดมศึกษา | กสค. | 175.3278 | 175.3278 | | | | |

หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณ แผ่นดิน | รายได้ หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|-------------------------------|---|--------------------------|---------------|---------------------|--------------------|----------|------------|-------|
| | | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| | (2) กิจกรรม : สนับสนุน การจัดการศึกษาในเขตพัฒนาพิเศษ เฉพาะกิจจังหวัดชายแดนภาคใต้ | กสค. | 84.9998 | 84.9998 | | | | |
| 4. แผนงาน บูรณาการ | รวม | | 5.2000 | 5.2000 | | | | |
| | 4.1 แผนงานบูรณาการเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก | | 4.8000 | 4.8000 | | | | |
| | โครงการที่ 1 : โครงการเร่งรัดและ ขยายผลการจัดหลักสูตรพัฒนา บุคลากรตามแนวทาง CWIE+EEC Model Type A (CWIE+EEC Model Type A Master Class) ในสถาบันอุดมศึกษา | กคอ. | 4.8000 | 4.8000 | | | | |
| | (1) กิจกรรม : พัฒนาหลักสูตร ตามความต้องการของสถาน ประกอบการ | กคอ. | 4.8000 | 4.8000 | | | | |

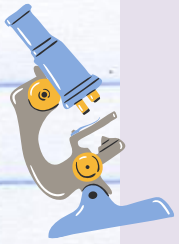
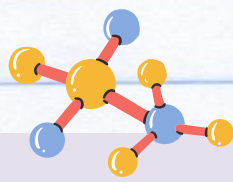
หน่วย : ล้านบาท

| แผนปฏิบัติราชการ | หน่วยงานที่รับผิดชอบ | วงเงินรวม | งบประมาณแผ่นดิน | รายได้หน่วยงาน | เงินกู้ | | อื่นๆ |
|---|----------------------|-----------|-----------------|----------------|----------|------------|-------|
| | | | | | ในประเทศ | ต่างประเทศ | |
| 4.2 แผนงานบูรณาการต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ | | 0.4000 | 0.4000 | | | | |
| โครงการที่ 1 : โครงการป้องกันการทุจริตประพฤติมิชอบ และส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม | ศปท. | 0.4000 | 0.4000 | | | | |
| (1) กิจกรรม : การสร้างค่านิยมไม่ทนต่อการทุจริต ปลุกจิตคิดพอเพียง | ศปท. | 0.3500 | 0.3500 | | | | |
| (2) กิจกรรม : การสร้างสังคมโปร่งใส เพื่อพัฒนาและยกระดับค่า CPI ของประเทศ | ศปท. | 0.0500 | 0.0500 | | | | |

ตารางที่ 3.4 ประมาณการงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ของสำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม วงเงินรวม 537.9800 ล้านบาท (ที่ได้รับการจัดสรรจาก กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม)

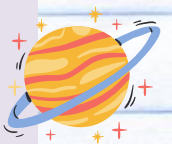
| แผนปฏิบัติการราชการ | หน่วยงานที่รับผิดชอบ | งบประมาณ (ล้านบาท) |
|---|----------------------|--------------------|
| รวม | | 537.9800 |
| Fundamental Fund | | 400.9800 |
| 1. พัฒนาผู้ประกอบการและชุมชนในภูมิภาคด้วยกลไกอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค | กปว. | 156.6500 |
| 2. การเคลื่อนย้ายบุคลากรเพื่อพัฒนาศักยภาพการวิจัยในภาคอุตสาหกรรม | กชน.ภย. | 20.0000 |
| 3. โครงการการเรียนรู้จากประสบการณ์เพื่อเร่งการเป็นผู้ประกอบการจากสถาบันอุดมศึกษาร่วมกับในเครือข่ายพันธมิตรระหว่างประเทศ | กชน.ภย. | 30.0000 |
| 4. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค เพื่อส่งเสริมระบบนิเวศในการใช้ประโยชน์ ววน. | กปว. | 20.0000 |
| 5. แผนงานวิจัยเชิงบูรณาการโรคมะเร็ง | สวจ. | 12.9780 |
| 6. แผนงานวิจัยการพัฒนาและผลิตยาชีววัตถุและผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร | สวจ. | 114.6710 |
| 7. แผนงานวิจัยด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมขั้นแนวหน้า | สวจ. | 10.1000 |
| 8. แผนงานวิจัยการพัฒนาวิธีการสังเคราะห์สารผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ ยา พอลิเมอร์ และการพัฒนานวัตกรรมเพื่อประยุกต์ใช้ในทางการแพทย์ | สวจ. | 1.1760 |
| 9. แผนงานวิจัยการศึกษาและพัฒนาอายุโดยอาศัยองค์ความรู้พื้นฐานด้านเคมีเป็นตัวขับเคลื่อน | สวจ. | 7.2740 |
| 10. โครงการพัฒนาเครือข่ายสถาบัน อุดมศึกษาเพื่อการวิจัยและนวัตกรรม เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก | กขค. | 10.0000 |
| 11. โครงการพัฒนาเครือข่ายสถาบัน อุดมศึกษาเพื่อการวิจัยและพัฒนาภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ | กขค. | 10.00000 |
| 12. โครงการขับเคลื่อนเครือข่ายด้านการจัดการทรัพยากรสินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี | กขค. | 4.0000 |
| 13. แผนงานวิจัยการพัฒนาวิธีการสังเคราะห์ ยา และวัสดุชีวภาพ เพื่อประยุกต์ใช้ในทางการแพทย์ | สวจ. | 2.3780 |
| 14. แผนงานวิจัยการศึกษากลไกของโรคพันธุกรรมและโรคที่พบในผู้สูงอายุเพื่อพัฒนาวิธีการป้องกันและรักษา | สวจ. | 1.7530 |

| แผนปฏิบัติราชการ | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ | งบประมาณ (ล้านบาท) |
|---|--------------------------|-----------------------|
| Strategic Fund | | 137.0000 |
| 1. โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (National Science and Technology Information System: NSTIS) (แผนงานต่อเนื่อง) | กปว. | 12.0000 |
| 2. การพัฒนาและเพิ่มศักยภาพระบบฐานข้อมูลและระบบสารสนเทศด้าน ววน. | กปว. | 25.0000 |
| 3. การพัฒนาระบบกลไกของอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค เพื่อการพัฒนาพื้นที่ ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ 4 ภาค (NEC, NeEC, CWEC และ SEC) | กปว. | 100.0000 |



ส่วนที่ 4

ภาคผนวก



ตารางที่ 4.1 ความเชื่อมโยงของยุทธศาสตร์การจั้ดสรรงบประมาณ/เป้าหมายการให้บริการกระทรวง/เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน/ผลผลิต/โครงการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

| ยุทธศาสตร์จัดสรร งบประมาณ/แผนงาน | เป้าหมายการให้บริการ กระทรวง | เป้าหมายการให้บริการ หน่วยงาน | ผลผลิต/โครงการ | ระยะเวลาโครงการ | ระยะเวลา ดำเนินการ |
|--|--|---|--|--|--|
| ยุทธศาสตร์ด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน | | | | | |
| แผนงานยุทธศาสตร์การส่งเสริม วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ที่เข้มแข็ง แข่งขันได้ | 1. ยกระดับการพัฒนาเศรษฐกิจ โดยใช้กำลังคนสมรรถนะสูง วิทยาศาสตร์ นวัตกรรมและ เทคโนโลยีและพัฒนา ผู้ประกอบการ ฐานนวัตกรรม เพิ่มขีดความสามารถใน การแข่งขันระดับสากล | 2. นักวิจัย นักวิชาการ ชุมชน ผู้ประกอบการ ได้รับการส่งเสริม องค์ความรู้สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจ สังคม และมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น | - โครงการสร้างและพัฒนาวิสาหกิจในระยะ เริ่มต้น - โครงการการส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการ ธุรกิจนวัตกรรมรายใหม่ระหว่างกิจการขนาดใหญ่ และมหาวิทยาลัย (Business brotherhood) | พ.ศ. 2563 - 2570 พ.ศ. 2565 - 2570 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| แผนงานบูรณาการเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก | 4. กำลังคน สถาบันอุดมศึกษา และสถาบันวิจัยของประเทศ ได้รับการพัฒนา ให้มีสมรรถนะสูง สามารถ เพิ่มขีดความสามารถ ในการแข่งขันของประเทศ | 1. กำลังคนได้รับการพัฒนาและ ยกระดับทักษะและแนวการดำรง ชีวิตให้มีคุณภาพและสอดคล้อง กับความต้องการประเทศ | - โครงการเร่งรัดและขยายผลการจัดหลักสูตร พัฒนาบุคลากรตามแนวทาง CWIE+EEC Model Type A (CWIE+EEC Model Type A Master Class) ในสถาบันอุดมศึกษา | พ.ศ. 2565 - 2570 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |

| ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ/แผนงาน | เป้าหมายการให้บริการกระทรวง | เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน | ผลผลิต/โครงการ | ระยะเวลาโครงการ | ระยะเวลาดำเนินการ |
|---|--|---|--|------------------|---------------------------------|
| แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | 1. ยกระดับการพัฒนาเศรษฐกิจโดยใช้กำลังคนสมรรถนะสูง วิทยาศาสตร์ นวัตกรรมและเทคโนโลยีและพัฒนาผู้ประกอบการ ฐานนวัตกรรม เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันระดับสากล | 2. นักวิจัย นักวิชาการ ชุมชนผู้ประกอบการ ได้รับการส่งเสริมองค์ความรู้สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจสังคม และมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น | - โครงการส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ (นิคมธุรกิจวิทยาศาสตร์ภูมิภาค) | พ.ศ. 2563 - 2570 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| | | | - โครงการพัฒนานวัตกรรมเพื่อการพัฒนาภาค | พ.ศ. 2564 - 2567 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| | | | - โครงการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อการบริหารจัดการฟาร์ม และสร้างความเป็นอัตลักษณ์ ให้กับผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ภาคใต้ชายแดน | พ.ศ. 2563 - 2570 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| | | | - โครงการศูนย์พัฒนาผู้ประกอบการนวัตกรรม และถ่ายทอดเทคโนโลยี อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา | พ.ศ. 2565 - 2568 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| | | | - โครงการก่อสร้างอาคารส่งเสริมผู้ประกอบการ และนวัตกรรมอุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ | พ.ศ. 2567 - 2568 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| | | | - โครงการมหกรรมส่งเสริมการใช้ประโยชน์อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจไทยอย่างยั่งยืนด้วยพลังสหวิทยาการ (Sci Power Thailand) | พ.ศ. 2567 - 2570 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |

| ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ/แผนงาน | เป้าหมายการให้บริการกระทรวง | เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน | ผลผลิต/โครงการ | ระยะเวลาโครงการ | ระยะเวลาดำเนินการ |
|---|---|--|---|------------------|---------------------------------|
| แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | 3. สร้างองค์ความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีระดับขั้นแนวหน้า โดยมีโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศที่ทัดเทียมสากล และมีกระบวนการค้นคว้าใหม่ทางมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์และศิลปกรรมศาสตร์ที่ถูกนำไปประยุกต์ใช้ | 2. นักวิจัย นักวิชาการ ชุมชนผู้ประกอบการ ได้รับการส่งเสริมองค์ความรู้สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจสังคม และมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น | - โครงการวิทยสถานด้านสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์และศิลปกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทย | พ.ศ. 2565 - 2570 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| | | | - โครงการพัฒนาและผลิตยา เพื่อสนับสนุนและเสริมสร้างความมั่นคงทางยาของประเทศ | พ.ศ. 2563 - 2576 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | 3. สร้างองค์ความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีระดับขั้นแนวหน้า โดยมีโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศที่ทัดเทียมสากล และมีกระบวนการค้นคว้าใหม่ทางมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์และศิลปกรรมศาสตร์ที่ถูกนำไปประยุกต์ใช้ | 3. สนับสนุนการขับเคลื่อนงานทั้งหน่วยงานภายในและภายนอกสำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ | - โครงการส่งเสริมและขับเคลื่อนการดำเนินงานความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | พ.ศ. 2565 - 2570 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| | | | - โครงการวิทยสถานด้านวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย | พ.ศ. 2566 - 2570 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |

| ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ/แผนงาน | เป้าหมายการให้บริการกระทรวง | เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน | ผลผลิต/โครงการ | ระยะเวลาโครงการ | ระยะเวลาดำเนินการ |
|---|---|---|---|------------------|---------------------------------|
| แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | 4. กำลังคน สถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของประเทศ ได้รับการพัฒนา ให้มีสมรรถนะสูง สามารถเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ | 1. กำลังคนได้รับการพัฒนาและยกระดับทักษะและแนวการดำรงชีวิตให้มีคุณภาพและสอดคล้องกับความต้องการประเทศ | - โครงการเสริมสร้างศักยภาพของบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | พ.ศ. 2563 - 2570 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | 1. ยกระดับการพัฒนาเศรษฐกิจ โดยใช้กำลังคนสมรรถนะสูง วิทยาศาสตร์ นวัตกรรมและเทคโนโลยีและพัฒนาผู้ประกอบการ ฐานนวัตกรรม เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันระดับสากล | 2. นักวิจัย นักวิชาการ ชุมชนผู้ประกอบการ ได้รับการส่งเสริมองค์ความรู้สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจ สังคม และมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น | - ผลผลิต: ส่งเสริมการนำองค์ความรู้และเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ | พ.ศ. 2566 - 2580 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | 2. สังคมไทยมีการพัฒนาอย่างยั่งยืน มีธรรมาภิบาล มีความพร้อมเป็นสังคมสูงวัย และยกระดับการจัดการทรัพยากร | 3. สนับสนุนการขับเคลื่อนงานทั้งหน่วยงานภายในและภายนอก สำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ | - ผลผลิต: นโยบาย แผน กลไกและมาตรฐานเพื่อการพัฒนาการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | พ.ศ. 2566 - 2580 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| | | | - ผลผลิต: บริหารจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลและบริการเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศ | พ.ศ. 2566 - 2580 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |

| ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ/แผนงาน | เป้าหมายการให้บริการกระทรวง | เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน | ผลผลิต/โครงการ | ระยะเวลาโครงการ | ระยะเวลาดำเนินการ |
|---|---|---|---|--|---|
| ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนา และเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ | | | | | |
| แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต | 4. กำลังคน สถาบันอุดมศึกษา และสถาบันวิจัยของประเทศ ได้รับการพัฒนา ให้มีสมรรถนะสูง สามารถเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ | 1. กำลังคนได้รับการพัฒนาและยกระดับทักษะและแนวการดำรงชีวิตให้มีคุณภาพและสอดคล้องกับความต้องการประเทศ | <ul style="list-style-type: none"> - โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนอุดมศึกษาเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ - โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์และบุคลากรอุดมศึกษา - โครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ - โครงการยูวชนสร้างชาติ - โครงการพัฒนาทักษะกำลังคนของประเทศ - โครงการพัฒนาความเป็นเลิศของสถาบันอุดมศึกษาและพัฒนากำลังคนชั้นสูง - โครงการสนับสนุนนักเรียนทุนรัฐบาลทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | <ul style="list-style-type: none"> พ.ศ. 2552 - 2570 พ.ศ. 2563 - 2570 พ.ศ. 2561 - 2569 พ.ศ. 2563 - 2570 พ.ศ. 2565 - 2570 พ.ศ. 2567 - 2570 พ.ศ. 2561 - 2575 | <ul style="list-style-type: none"> 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |

| ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ/แผนงาน | เป้าหมายการให้บริการกระทรวง | เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน | ผลผลิต/โครงการ | ระยะเวลาโครงการ | ระยะเวลาดำเนินการ |
|---|---|---|---|------------------|---------------------------------|
| แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ | 4. กำลังคน สถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของประเทศได้รับการพัฒนาให้มีสมรรถนะสูงสามารถเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ | 1. กำลังคนได้รับการพัฒนาและยกระดับทักษะและแนวการดำรงชีวิตให้มีคุณภาพและสอดคล้องกับความต้องการประเทศ | - โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย เพื่อการจัดการเรียนการสอนในระบบเปิด (Thai-MOOC) | พ.ศ. 2563 - 2570 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| | | | - โครงการห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย (โครงการ วมว.) ระยะที่ 3 | พ.ศ. 2564 - 2583 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| | | | - โครงการจัดตั้งสถาบันไทยโคเซ็น | พ.ศ. 2565 - 2574 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ | 4. กำลังคน สถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของประเทศได้รับการพัฒนาให้มีสมรรถนะสูงสามารถเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ | 1. กำลังคนได้รับการพัฒนาและยกระดับทักษะและแนวการดำรงชีวิตให้มีคุณภาพและสอดคล้องกับความต้องการประเทศ | - โครงการส่งเสริมการใช้ประโยชน์ความร่วมมือกับต่างประเทศในการพัฒนาทุนมนุษย์ | พ.ศ. 2566 - 2570 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ | 4. กำลังคน สถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของประเทศได้รับการพัฒนาให้มีสมรรถนะสูงสามารถเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ | 3. สนับสนุนการขับเคลื่อนงานทั้งหน่วยงานภายในและภายนอกสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ | - โครงการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา | พ.ศ. 2565 - 2570 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| | | | - โครงการพัฒนาระบบข้อมูลขนาดใหญ่เพื่อพัฒนาคุณภาพอุดมศึกษาสำหรับการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (Big Data) | พ.ศ. 2565 - 2570 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |

| ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ/แผนงาน | เป้าหมายการให้บริการกระทรวง | เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน | ผลผลิต/โครงการ | ระยะเวลาโครงการ | ระยะเวลาดำเนินการ |
|---|---|--|--|------------------|---------------------------------|
| แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ | 4. กำลังคน สถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของประเทศได้รับการพัฒนาให้มีสมรรถนะสูงสามารถเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ | 3. สนับสนุนการขับเคลื่อนงานทั้งหน่วยงานภายในและภายนอกสำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ | - ผลผลิต: สถาบันการศึกษาได้รับบริการเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา | พ.ศ. 2566 - 2580 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาค ทางสังคม | | | | | |
| แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก | 1. ยกระดับการพัฒนาเศรษฐกิจโดยใช้กำลังคนสมรรถนะสูง วิทยาศาสตร์ นวัตกรรมและเทคโนโลยีและพัฒนาผู้ประกอบการ ฐานนวัตกรรมเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันระดับสากล | 2. นักวิจัย นักวิชาการ ชุมชนผู้ประกอบการ ได้รับการส่งเสริมองค์ความรู้สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจ สังคม และมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น | - โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน | พ.ศ. 2563 - 2570 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| แผนงานยุทธศาสตร์สร้างความเสมอภาคทางการศึกษา | 4. กำลังคน สถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของประเทศได้รับการพัฒนาให้มีสมรรถนะสูงสามารถเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ | 1. กำลังคนได้รับการพัฒนาและยกระดับทักษะและแนวการดำรงชีวิตให้มีคุณภาพและสอดคล้องกับความต้องการประเทศ | - โครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น | พ.ศ. 2560 - 2572 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |
| | | | - โครงการสนับสนุนทุนเพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาระดับอุดมศึกษา | พ.ศ. 2549 - 2577 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |

| ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ/แผนงาน | เป้าหมายการให้บริการกระทรวง | เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน | ผลผลิต/โครงการ | ระยะเวลาโครงการ | ระยะเวลาดำเนินการ |
|---|---|--|--|------------------|---------------------------------|
| ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ | | | | | |
| แผนงานบูรณาการต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ | 2. สังคมไทยมีการพัฒนาอย่างยั่งยืน มีธรรมาภิบาล มีความพร้อมเป็นสังคมสูงวัย และยกระดับการจัดการทรัพยากร | 3. สนับสนุนการขับเคลื่อนงานทั้งหน่วยงานภายในและภายนอกสำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ | - โครงการป้องกันการทุจริตประพฤติมิชอบ และส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม | พ.ศ. 2563 - 2570 | 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567 |

ตารางที่ 4.2 โครงการของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่มีความสอดคล้อง กับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (Sustainable Development Goals : SDGs)

| เป้าหมาย – เป้าหมายย่อย - ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | งบประมาณปี 2567 (ล้านบาท) |
|---|------------------------------|
| เป้าหมายที่ 4 : สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต | 20.0000 |
| เป้าหมายย่อย 4.4 : เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงทักษะทางด้านเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี พ.ศ. 2573 | 20.0000 |
| ผลผลิต/โครงการ : โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย เพื่อการจัดการเรียนการสอนในระบบเปิด (Thai-MOOC) | 20.0000 |
| กิจกรรม : สนับสนุนจัดการเรียนการสอนออนไลน์ในระบบเปิด | 20.0000 |

ตารางที่ 4.3 โครงการสำคัญประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ
และแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

| แผนงาน - ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | งบประมาณปี 2567 (ล้านบาท) |
|--|------------------------------|
| แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ | 20.0000 |
| ผลผลิต/โครงการ : โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย เพื่อการจัดการเรียนการสอนในระบบเปิด (Thai-MOOC) | 20.0000 |
| ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้เข้าใช้บริการการเรียนรู้ออนไลน์จาก Thai-MOOC (500,000 ราย) | |
| ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : ร้อยละของการได้รับการประเมินความพึงพอใจจาก ผู้ใช้บริการระดับดี (ร้อยละ 80) | |
| กิจกรรม : สนับสนุนจัดการเรียนการสอนออนไลน์ในระบบเปิด | 20.0000 |
| ค่าใช้จ่ายโครงการพัฒนามหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย เพื่อการจัดการเรียนการสอนในระบบเปิด (Thai-MOOC) | 20.0000 |

ตารางที่ 4.4 โครงการของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่มีความสอดคล้องกับหมุดหมายการพัฒนาตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

| หมุดหมายการพัฒนา - แผนงาน - ผลผลิต/โครงการ | งบประมาณปี 2567 (ล้านบาท) |
|--|------------------------------|
| รวมทั้งสิ้น | 1,596.8303 |
| หมุดหมายที่ 7 ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้ | 13.4000 |
| แผนงานยุทธศาสตร์การส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็งแข่งขันได้ | 13.4000 |
| ผลผลิต/โครงการ : โครงการส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรมรายใหม่ระหว่างกิจการขนาดใหญ่และมหาวิทยาลัย (Business Brotherhood) | 13.4000 |
| หมุดหมายที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เดิโตได้อย่างยั่งยืน | 4.8000 |
| แผนงานบูรณาการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก | 4.8000 |
| ผลผลิต/โครงการ : โครงการเร่งรัดและขยายผลการจัดหลักสูตรพัฒนาบุคลากรตามแนวทาง CWIE+EEC Model Type A (CWIE+EEC Model Type A Master Class) ในสถาบันอุดมศึกษา | 4.8000 |
| หมุดหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม | 437.1478 |
| แผนงานยุทธศาสตร์สร้างความเสมอภาคทางการศึกษา | 391.8078 |
| ผลผลิต/โครงการ : โครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น | 131.4802 |
| ผลผลิต/โครงการ : โครงการสนับสนุนทุนเพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาระดับอุดมศึกษา | 260.3276 |
| แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก | 45.3400 |
| ผลผลิต/โครงการ : โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน | 45.3400 |
| หมุดหมายที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต | 1,141.0825 |
| แผนงานยุทธศาสตร์การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต | 1,121.0825 |
| ผลผลิต/โครงการ : โครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ | 795.3825 |
| ผลผลิต/โครงการ : โครงการพัฒนาความเป็นเลิศของสถาบันอุดมศึกษาและพัฒนากำลังคนขั้นสูง | 305.3000 |
| ผลผลิต/โครงการ : โครงการยุวชนสร้างชาติ | 20.4000 |
| แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ | 20.0000 |
| ผลผลิต/โครงการ : โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย เพื่อการจัดการเรียนการสอนในระบบเปิด (Thai-MOOC) | 20.0000 |

| หมวดหมู่การพัฒนา - แผนงาน - ผลผลิต/โครงการ | งบประมาณปี 2567 (ล้านบาท) |
|---|------------------------------|
| หมวดหมู่ที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตบโจทย์ประชาชน | 0.4000 |
| แผนงานบูรณาการต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ | 0.4000 |
| ผลผลิต/โครงการ : โครงการป้องกันการทุจริตประพฤติมิชอบ และส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม | 0.4000 |

ตารางที่ 4.5 โครงการของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่มี
ความสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล

| นโยบายรัฐบาล | นโยบายย่อย | ผลผลิต/โครงการ |
|--|--|--|
| 3.1.3 Matching Fund เพื่อร่วมลงทุนใน Start Up | 3.1.3.1 การจัดทำ Matching Fund เพื่อลงทุนพัฒนา Start-up ที่มีศักยภาพให้เติบโตและแข่งขันได้ในระดับโลก | <ul style="list-style-type: none"> - โครงการสร้างและพัฒนาวิสาหกิจในระยะเริ่มต้น - โครงการการส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรมรายใหม่ระหว่างกิจการขนาดใหญ่และมหาวิทยาลัย (Business Brotherhood) - โครงการส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ (นิคมธุรกิจวิทยาศาสตร์ภูมิภาค) - โครงการพัฒนานวัตกรรมเพื่อการพัฒนาภาค - โครงการศูนย์พัฒนาผู้ประกอบการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี อุทยานวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยพะเยา - โครงการก่อสร้างอาคารส่งเสริมผู้ประกอบการและนวัตกรรม อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช - โครงการมหกรรมส่งเสริมการใช้ประโยชน์ อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจไทยอย่างยั่งยืน ด้วยพลังสหวิทยาการ (Sci Power Thailand) |
| 3.1.5 ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ ในภาคเกษตร ปศุสัตว์ และประมง | 3.1.5.1 การเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพของภาคการเกษตร | <ul style="list-style-type: none"> - ผลผลิต ส่งเสริมการนำองค์ความรู้และเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ - โครงการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อการบริหารจัดการฟาร์ม และสร้างความเป็นอัตลักษณ์ให้กับผลิตภัณฑ์ ปศุสัตว์ภาคใต้ชายแดน - โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน |

| นโยบายรัฐบาล | นโยบายย่อย | ผลผลิต/โครงการ |
|--|---|---|
| 3.2.3 บริหารในรูปแบบของการกระจายอำนาจ | 3.2.3.2 การจัดการปัญหาทุจริตและประพฤติมิชอบ โดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยในการให้บริการ | - โครงการป้องกันการทุจริตประพฤติมิชอบและส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม |
| 3.2.6 ปฏิรูปการศึกษาสร้างสังคมการเรียนรู้ตลอดชีวิต | 3.2.6.1 การปฏิรูปการศึกษาและสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิต | <ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดตั้งสถาบันไทยโคเซ็น - โครงการห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนโดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย (โครงการ รวม.) ระยะที่ 3 - โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทยเพื่อการจัดการเรียนการสอนในระบบเปิด (Thai-MOOC) - โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนอุดมศึกษาเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ - โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์และบุคลากรอุดมศึกษา - โครงการสนับสนุนนักเรียนทุนรัฐบาลทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - โครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ - โครงการพัฒนาความเป็นเลิศของสถาบันอุดมศึกษาและพัฒนากำลังคนชั้นสูง - โครงการพัฒนาทักษะกำลังคนของประเทศ - โครงการยุวชนสร้างชาติ - โครงการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา - โครงการส่งเสริมการใช้ประโยชน์ความร่วมมือกับต่างประเทศในการพัฒนาทุนมนุษย์ - โครงการพัฒนาระบบข้อมูลขนาดใหญ่เพื่อพัฒนาคุณภาพอุดมศึกษาสำหรับการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (Big Data) |

| นโยบายรัฐบาล | นโยบายย่อย | ผลผลิต/โครงการ |
|---|--|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - ผลผลิต สถาบันการศึกษาได้รับบริการเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา - โครงการเร่งรัดและขยายผลการจัดหลักสูตรพัฒนาบุคลากรตามแนวทาง CWIE+EEC Model Type A (CWIE+EEC Model Type A Master Class) ในสถาบันอุดมศึกษา - โครงการวิทยสถานด้านสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์และศิลปกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทย |
| | 3.2.6.2 การส่งเสริมงานวิจัยและพัฒนาทั้งในด้านสังคมด้านวิทยาศาสตร์ประยุกต์ (Applied Science) และการวิจัยขั้นแนวหน้า (Frontier Research) | <ul style="list-style-type: none"> - โครงการวิทยสถานด้านวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย - โครงการพัฒนาและผลิตยา เพื่อสนับสนุนและเสริมสร้างความมั่นคงทางยาของประเทศ - โครงการเสริมสร้างศักยภาพของบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี |
| 3.2.7 พัฒนาครู ดูแลนักเรียนทั้งสุขภาพกายและใจ | 3.2.7.1 การพัฒนาคุณภาพของครูทั่วประเทศ | - โครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น |
| | 3.2.7.3 การแก้ไขปัญหาความเหลื่อมล้ำทางการศึกษา | - โครงการสนับสนุนทุนเพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาระดับอุดมศึกษา |
| 4.1.1 นำเทคโนโลยีและระบบดิจิทัลมาใช้อย่างเต็มรูปแบบ | 4.1.1.1 การขับเคลื่อนเศรษฐกิจการเมือง สังคม และสิ่งแวดล้อมด้วยข้อมูลที่แม่นยำและทันสมัย | - ผลผลิต บริหารจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลและบริการเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศ |
| 4.1.4 วางบทบาทที่เหมาะสมในเวทีโลก คำนึงถึงผลประโยชน์ของประเทศ | 4.1.4.3 การสร้างความร่วมมือกับกลุ่มประเทศ องค์การทางเศรษฐกิจและการพัฒนาระหว่างประเทศ เพื่อเสริมสร้างความเชื่อมั่นและความมั่นคงของประเทศไทย | - โครงการส่งเสริมและขับเคลื่อนการดำเนินงานความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม |

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

1. นายเพิ่มสุข สัจจาภิวัฒน์ ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
2. นางสาวสุนีย์ เลิศเพียรธรรม หัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
3. นายนิคม ปัญญาทวีกิจไพศาล ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน รักษาการในตำแหน่งที่ปรึกษาด้านยุทธศาสตร์และแผนการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ผู้จัดทำ

1. นางสาวอัญชลี มานิชพงษ์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
2. นางสาววิภาดา ปิ่นเกษร นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
3. นางสาวชลกาญจน์ ศุภสุธีกุล นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
4. นางสาวณัฐกานต์ ทรงกำพล นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
5. นางสาวมาลิณี ชายวิริยางกูร นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
6. นางสาวณัฐกานต์ มลิวัลย์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผน



กองยุทธศาสตร์และแผนงาน
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 0 2333 3856 โทรสาร 0 2333 3884
<https://www.ops.go.th>

