



กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

รายงานผลการดำเนินงาน
ตามเอกสารงบประมาณรายจ่าย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
(สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เดิม)

สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
กุมภาพันธ์ 2563

คำนำ

เอกสาร “รายงานผลการดำเนินงานตามเอกสารงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม” ฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อรวบรวมผลการดำเนินงานของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เดิม) ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ภายใต้อายุทธศาสตร์ คือ 1) การส่งเสริมการบูรณาการ และการใช้ประโยชน์วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม 2) การส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่สอดคล้องกับการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม 3) การสร้างและพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม และ 4) การบริหารจัดการด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันตามตัวชี้วัดตามเป้าหมายการให้บริการกระทรวง เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน และผลผลิต/โครงการตามเอกสารงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 และแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า เอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้บริหาร เจ้าหน้าที่ของสำนักงานปลัดกระทรวงฯ และผู้ที่เกี่ยวข้อง ในการทบทวนการจัดทำแผนที่เกี่ยวข้องและค่าของงบประมาณของสำนักงานปลัดกระทรวงฯ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ต่อไป

สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
กุมภาพันธ์ 2563

บทสรุปผู้บริหาร

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.วท. เดิม) ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 จำนวน 3,274.1215 ล้านบาท ประกอบด้วยแผนงานบูรณาการ 3 แผนงาน (จำนวนงบประมาณ 2,100.6778 ล้านบาท) แผนงานยุทธศาสตร์ 2 แผนงาน (จำนวนงบประมาณ 674.2510 ล้านบาท) และแผนงานพื้นฐาน 1 แผนงาน (จำนวนงบประมาณ 380.4506 ล้านบาท) และแผนงานบุคลากรภาครัฐ 1 แผนงาน (จำนวนงบประมาณ 118.7421 ล้านบาท) เพื่อดำเนินการ 4 ผลผลิต 17 โครงการ ภายใต้เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน 5 เป้าหมายที่สอดคล้องเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณที่ 2 การสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

ทั้งนี้ ความเชื่อมโยงเป้าหมายการให้บริการกระทรวง เป้าหมายการให้บริการหน่วยงานและผลผลิต/โครงการ ภายใต้ภารกิจของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.วท. เดิม) ทั้ง 4 ด้าน มีดังนี้

| ภารกิจ | เป้าหมายการให้บริการกระทรวง | เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน | ผลผลิต/โครงการ |
|--|---|--|---|
| 1. ด้านการส่งเสริมการบูรณาการ และการใช้ประโยชน์ วทน. | เป้าหมายที่ 1 : พัฒนากำลังคน และสร้างความตระหนักด้าน วทน. เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของประเทศ | เป้าหมายที่ 1 : ใช้ประโยชน์ วทน. ยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์และคุณภาพชีวิตของผู้ประกอบการและชุมชน | 1) โครงการพัฒนาธุรกิจนวัตกรรมเกิดใหม่ที่มีการเติบโตสูง (Innovative Startup) |
| | เป้าหมายที่ 2 : สร้างความเข้มแข็งให้กับภาคอุตสาหกรรม เกษตรกรรมและบริการ รวมทั้งพัฒนาการบริหารจัดการด้าน วทน. | | 2) โครงการส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ (นิคมธุรกิจวิทยาศาสตร์ภูมิภาค) |
| | เป้าหมายที่ 6 : พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม | | 3) โครงการพัฒนาผู้ประกอบการและยกระดับสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) |
| | เป้าหมายที่ 5 : สร้างและพัฒนาเมืองเทคโนโลยีและนวัตกรรม | | 4) โครงการส่งเสริมเกษตรปลอดภัยภาคเหนือ (โครงการสับปะรดแบบครบวงจร) 5) โครงการด้านการพัฒนาและสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีชีวภาพและนวัตกรรมการผลิตภาคเกษตร (โครงการปาล์มน้ำมัน) 6) โครงการพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ (โครงการสินค้าอัตลักษณ์) |

| ภารกิจ | เป้าหมายการให้บริการ กระทรวง | เป้าหมายการให้บริการ หน่วยงาน | ผลผลิต/โครงการ |
|---|---|--|--|
| | | | 7) โครงการพัฒนาเมือง ศูนย์กลางจังหวัดเป็นเมืองน่าอยู่ (โครงการก่อสร้างอุทยาน วิทยาศาสตร์ภูมิภาคภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง) |
| 2. ด้านการส่งเสริม และสนับสนุนการ พัฒนาบุคลากรด้าน วทน. ที่สอดคล้องกับ การพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคม | เป้าหมายที่ 1 : พัฒนากำลังคน และสร้างควม ตระหนักรู้ด้าน วทน. เพื่อเพิ่มขีด ความสามารถของประเทศ | เป้าหมายที่ 2 : พัฒนา กำลังคนเพื่อเพิ่มและใช้ ประโยชน์บุคลากรด้าน วิจัยและพัฒนา | 1) โครงการสนับสนุนนักเรียน ทุนรัฐบาลทางด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี ระยะที่ 3 2) โครงการสนับสนุนนักเรียน ทุนรัฐบาลทางด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี ระยะที่ 3+ 3) โครงการสนับสนุนนักเรียน ทุนรัฐบาลทางด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี ระยะที่ 4 |
| 3. ด้านการสร้างและ พัฒนาศักยภาพด้าน วทน. | เป้าหมายที่ 2 : สร้างความเข้มแข็งให้กับ ภาคอุตสาหกรรม เกษตรกรรม และบริการ รวมทั้งพัฒนาการ บริหารจัดการด้าน วทน. | เป้าหมายที่ 3 : สร้างและพัฒนาศักยภาพ ด้าน วทน. | 1) โครงการก่อสร้างอาคาร อำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ (นิคมธุรกิจวิทยาศาสตร์ภูมิภาค) 2) โครงการสนับสนุนการจัดตั้ง ห้องเรียนวิทยาศาสตร์ใน โรงเรียน โดยการกำกับดูแลของ มหาวิทยาลัย ระยะที่ 2 3) โครงการส่งเสริมการ ดำเนินงานโครงการพระราชดำริ 4) โครงการความร่วมมือ ระหว่างประเทศว่าด้วย จริยธรรมด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี 5) โครงการความร่วมมือเพื่อ การเป็นประชาคมแห่ง นวัตกรรมอาเซียน 6) โครงการผลักดันความ ร่วมมือระหว่างประเทศไทยและ สาธารณรัฐประชาชนจีน |
| 4. ด้านการบริหาร จัดการด้าน วทน. เพื่อ เพิ่มขีดความสามารถ ในการแข่งขัน | เป้าหมายที่ 1 : พัฒนากำลังคน และสร้างควม ตระหนักรู้ด้าน วทน. เพื่อเพิ่มขีด ความสามารถของประเทศ | เป้าหมายที่ 4 : ประสาน/บริหารจัดการ ถ่ายทอดเทคโนโลยีและ องค์ความรู้เพื่อเพิ่ม ศักยภาพกลุ่มเป้าหมาย | 1) ผลผลิตการให้บริการ เผยแพร่ความรู้ด้าน วทน. |
| | เป้าหมายที่ 2 : สร้างความเข้มแข็งให้กับ | | 2) ผลผลิตข้อเสนอแนะด้าน นโยบายและแผน |

| ภารกิจ | เป้าหมายการให้บริการ กระทรวง | เป้าหมายการให้บริการ หน่วยงาน | ผลผลิต/โครงการ |
|--------|---|---|---|
| | ภาคอุตสาหกรรม เกษตรกรรม และบริการ รวมทั้งพัฒนาการ บริหารจัดการด้าน วทน. | | 3) ผลผลิตความร่วมมือระหว่าง ประเทศด้าน วทน. 4) ผลผลิตการถ่ายทอด เทคโนโลยี |
| | เป้าหมายที่ 6 : พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเศรษฐกิจ สังคม และ สิ่งแวดล้อม | | 5) โครงการศูนย์ประสานงาน กระทรวงวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีประจำภูมิภาค |
| | เป้าหมายที่ 2 : สร้างความเข้มแข็งให้กับ ภาคอุตสาหกรรม เกษตรกรรม และบริการ รวมทั้งพัฒนาการ บริหารจัดการด้าน วทน. | เป้าหมายที่ 5 : ส่งเสริมด้านการป้องกัน การทุจริต ประพฤติมิชอบ และคุณธรรม | 6) โครงการป้องกันการทุจริต ประพฤติมิชอบ และส่งเสริม คุณธรรม จริยธรรม (ไม่ได้รับงบประมาณ) |

สรุปผลการดำเนินงานของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ
นวัตกรรม (สป.วท. เดิม) ตามตัวชี้วัดเป้าหมายการให้บริการกระทรวง เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน และ
ผลผลิต/โครงการ มีดังนี้

1. การดำเนินงานตามเป้าหมายการให้บริการกระทรวง สำนักงานปลัดกระทรวงการ
อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.วท. เดิม) มีส่วนร่วมรับผิดชอบและส่งตัวชี้วัดกระทรวง
จำนวน 12 ตัวชี้วัด ได้แก่

- ตัวชี้วัดที่ 1 จำนวนบุคลากรด้านวิจัยและพัฒนา (คน)
- ตัวชี้วัดที่ 2 จำนวนบุคลากรที่ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (คน)
- ตัวชี้วัดที่ 3 จำนวนผู้ประกอบการใหม่และผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและ
ขนาดย่อมที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับความสามารถในการแข่งขัน (ราย)
- ตัวชี้วัดที่ 4 จำนวนผู้เข้ารับการถ่ายทอดความรู้และเรียนรู้ด้าน วทน. (คน)
- ตัวชี้วัดที่ 9 มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจที่เกิดจากการนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้
ประโยชน์ (ล้านบาท)
- ตัวชี้วัดที่ 15 ผลคะแนนเฉลี่ยระดับคุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ในการดำเนินงาน
ของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (คะแนน)
- ตัวชี้วัดที่ 16 จำนวนเรื่องที่เกิดจากการสร้างร่วมมือด้าน วทน. ระหว่างประเทศ (เรื่อง)
- ตัวชี้วัดที่ 23 จำนวนผู้ประกอบการที่มาใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม (ราย)
- ตัวชี้วัดที่ 24 มูลค่าการลงทุนวิจัยของบริษัทที่มาใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม (ล้านบาท)
- ตัวชี้วัดที่ 26 จำนวนกิจการที่เกิดขึ้นในเขตพื้นที่นวัตกรรม (กิจการ)
- ตัวชี้วัดที่ 29 จำนวนชุมชน/ท้องถิ่นที่ วทน. เข้าไปช่วยพัฒนา (ชุมชน/ท้องถิ่น)
- ตัวชี้วัดที่ 30 จำนวนผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน ที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับ
คุณภาพผลิตภัณฑ์ (ราย)

ผลปรากฏว่าทั้ง 12 ตัวชี้วัด มีผลการดำเนินงานเป็นไปตามแผน/สูงกว่าแผน

2. การดำเนินงานตามเป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน/แผนปฏิบัติการประจำปี 2562 ซึ่งมี 15 ตัวชี้วัด ผลปรากฏว่า ทั้ง 15 ตัวชี้วัด มีผลการดำเนินงานเป็นไปตามแผน/สูงกว่าแผน

3. การดำเนินงานตามผลผลิต/โครงการ ซึ่งมี 4 ผลผลิต 17 โครงการ โดยผลผลิต/โครงการส่วนใหญ่มีตัวชี้วัด 4 มิติ คือ เชิงปริมาณ (25 ตัวชี้วัด)/เชิงคุณภาพ (17 ตัวชี้วัด)/เชิงเวลา (19 ตัวชี้วัด)/เชิงต้นทุน (19 ตัวชี้วัด) รวม 80 ตัวชี้วัด ผลปรากฏว่า ส่วนใหญ่มีผลการดำเนินงานเป็นไปตามแผน/สูงกว่าแผน และมี 1 ผลผลิต 3 โครงการ มีผลการดำเนินงานต่ำกว่าแผนในบางมิติ รวม 5 ตัวชี้วัด ดังนี้

| ผลผลิต/โครงการ | ตัวชี้วัด | แผน/(ผล) | หมายเหตุ |
|---|--|-----------------|---|
| 1) ผลผลิตข้อเสนอแนวด้านนโยบายและแผน | (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไปตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | 94/ (57.26) | เงินกันเหลือในปี คิดเป็นร้อยละ 39.44 โดยส่วนใหญ่เป็นค่าก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ และค่าปรับปรุงอาคารพระจอมเกล้า |
| 2) โครงการสนับสนุนนักเรียนทุนรัฐบาลทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระยะที่ 4 | (เชิงปริมาณ) จำนวนนักเรียนทุนที่ไปศึกษาต่อต่างประเทศและในประเทศ (ระยะที่ 4) | 540/ (454) | เนื่องจากทุนที่เปิดรับสมัครไม่มีผู้สมัคร หรือมีคุณสมบัติไม่ครบ ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมิน และผู้ที่ได้รับทุนสละสิทธิ์ การรับทุนภายหลัง จำนวนนักเรียนทุนที่ส่งไปศึกษาจึงต่ำกว่าแผนที่กำหนด |
| | (เชิงเวลา) จำนวนนักเรียนทุนที่ส่งไปศึกษาในแต่ละปี เป็นไปตามแผนที่กำหนด (ร้อยละ) | 100/ (87.07) | |
| 3) โครงการพัฒนาเมืองศูนย์กลางจังหวัดเป็นเมืองน่าอยู่ | (เชิงปริมาณ) ร้อยละความสำเร็จการก่อสร้างอาคารอำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาคภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (ร้อยละ) | 30/ (-) | การดำเนินงานตามขั้นตอนการประกวดราคา การเตรียมข้อมูลเพื่อลงนามในสัญญาก่อสร้าง และส่งมอบพื้นที่ ยังไม่มีการก่อสร้าง จึงไม่สามารถรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดได้ |
| 4) โครงการส่งเสริมการดำเนินงานโครงการพระราชดำริ | (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไปตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | 94/ (93.44) | เงินกันเหลือในปี คิดเป็นร้อยละ 4.97 เป็นค่าจ้างผลิตและเผยแพร่สื่อบุคคล โทรทัศน์เพื่อนำเสนอการรื้อถอนและสานต่อศาสตร์พระราชา |

มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

สรุปผลการดำเนินงานของ สป.อว. (สป.วท. เดิม) ตามตัวชี้วัด รวม 12 ตัวชี้วัด
ตามเอกสารงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
(ตามเป้าหมายการให้บริการกระทรวง)

| เป้าหมายการให้บริการกระทรวง/ ตัวชี้วัด | หน่วยงานรับผิดชอบ | แผน/(ผล) | ผลลัพธ์เทียบกับ เป้าหมายทั้งปี |
|--|--|-----------------------|-----------------------------------|
| เป้าหมายที่ 1 : พัฒนากำลังคน และสร้างความตระหนักรู้ด้าน วทน. เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของประเทศ | | | |
| ตัวชี้วัดที่ 1 จำนวนบุคลากรด้านวิจัย และพัฒนา (คน) | สนย./ฝ่ายนักเรียนรู้ทุนรัฐบาล วท. ของ พว. | 3,140/ (3,455) | ร้อยละ 110.03 |
| ตัวชี้วัดที่ 2 จำนวนบุคลากรที่ทำงาน ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (คน) | สนย./ฝ่ายนักเรียนรู้ทุนรัฐบาล วท. ของ พว. | 2,669/ (2,927) | ร้อยละ 109.67 |
| ตัวชี้วัดที่ 3 จำนวนผู้ประกอบการใหม่ และผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมที่ได้รับการพัฒนาและ ยกระดับความสามารถในการแข่งขัน (ราย) | สอว. | 200/ (206) | ร้อยละ 103 |
| ตัวชี้วัดที่ 4 จำนวนผู้เข้ารับการถ่ายทอด ความรู้และเรียนรู้ด้าน วทน. (คน) | สส. | 522,600/ (675,784) | ร้อยละ 129.32 |
| เป้าหมายที่ 2 : สร้างความเข้มแข็งให้ภาคอุตสาหกรรม เกษตรกรรม และบริการ รวมทั้งพัฒนาการบริหารจัดการ ด้าน วทน. | | | |
| ตัวชี้วัดที่ 9 มูลค่าผลกระทบต่อ เศรษฐกิจที่เกิดจากการนำผลงานวิจัย และพัฒนาไปใช้ประโยชน์ (ล้านบาท) | สอว. / สส. | 462.50/ (484.36) | ร้อยละ 104.73 |
| | สส. | 97/ (117.36) | |
| | สอว. | 365.50/ (367) | |
| ตัวชี้วัดที่ 15 ผลคะแนนเฉลี่ยระดับ คุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ใน การดำเนินงานของกระทรวง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (คะแนน) | ศปท. | 83/ (88.56) | ร้อยละ 106.70 |
| ตัวชี้วัดที่ 16 จำนวนเรื่องที่เกิดจาก การสร้างความร่วมมือด้าน วทน. ระหว่างประเทศ (เรื่อง) | สม. | 10/ (10) | ร้อยละ 100 |
| เป้าหมายที่ 5 : สร้างและพัฒนาเมืองเทคโนโลยีและนวัตกรรม | | | |
| ตัวชี้วัดที่ 23 จำนวนผู้ประกอบการที่มา ใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม (ราย) | สอว. | 3/ (5) | ร้อยละ 166.67 |
| ตัวชี้วัดที่ 24 มูลค่าการลงทุนวิจัยของ บริษัทที่มาใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม (ล้านบาท) | สอว. | 25/ (25) | ร้อยละ 100 |

| เป้าหมายการให้บริการกระทรวง/ ตัวชี้วัด | หน่วยงานรับผิดชอบ | แผน/(ผล) | ผลลัพธ์เทียบกับ เป้าหมายทั้งปี |
|---|-------------------|---------------|-----------------------------------|
| ตัวชี้วัดที่ 26 จำนวนกิจการที่เกิดขึ้นใน เขตพื้นที่นวัตกรรม (กิจการ) | สอว. | 35/ (35) | ร้อยละ 100 |
| เป้าหมายที่ 6 : พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม | | | |
| ตัวชี้วัดที่ 29 จำนวนชุมชน/ท้องถิ่นที่ วทน. เข้าไปช่วยพัฒนา (ชุมชน/ ท้องถิ่น) | สส. | 10/ (18) | ร้อยละ 180 |
| ตัวชี้วัดที่ 30 จำนวนผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชน ที่ได้รับการพัฒนาและ ยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ (ราย) | สส. | 110/ (180) | ร้อยละ 163.64 |

สรุปผลการดำเนินงานของ สป.อว. (สป.วท. เดิม) ตามตัวชี้วัด รวม 15 ตัวชี้วัด
ตามเอกสารงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
(ตามเป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน/แผนปฏิบัติการของ สป.อว. ประจำปี 2562)

| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน/ตัวชี้วัด | หน่วยงาน รับผิดชอบ | แผน/(ผล) | ผลลัพธ์เทียบกับ เป้าหมายทั้งปี |
|--|---|---------------------|-----------------------------------|
| เป้าหมายที่ 1 : ใช้ประโยชน์ วทน. ยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์และคุณภาพชีวิตของผู้ประกอบการและชุมชน | | | |
| 1. มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมที่ผู้ประกอบการนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์ (ล้านบาท) | สอว. | 365.50/ (367) | ร้อยละ 100.41 |
| 2. มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เกิดจากการสนับสนุนธุรกิจนวัตกรรมใหม่ (ล้านบาท) | สอว. | 200/ (259.9592) | ร้อยละ 129.98 |
| 3. จำนวนผู้ประกอบการ/ชุมชนที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการของตลาด (ราย) | สส. | 110/ (180) | ร้อยละ 163.64 |
| 4. จำนวนผู้ประกอบการที่ใช้ประโยชน์จากอุทยานวิทยาศาสตร์มีขีดความสามารถทางเทคโนโลยีและการทำวิจัยเพิ่มขึ้น (ราย) | สอว. | 39/ (39) | ร้อยละ 100 |
| เป้าหมายที่ 2 : พัฒนากำลังคนเพื่อเพิ่มและใช้ประโยชน์บุคลากรด้านวิจัยและพัฒนา | | | |
| 5. จำนวนบุคลากรด้านวิจัยและพัฒนา (คน) | สนย./ฝ่ายนักเรียน ทุนรัฐบาล วท. ของ พว. | 3,140/ (3,455) | ร้อยละ 110.03 |
| 6. จำนวนผลงาน/โครงการที่มีการทำงานร่วมกันของนักเรียนทุนรัฐบาล วท. (โครงการ) | สนย./ฝ่ายนักเรียน ทุนรัฐบาล วท. ของ พว. | 10/ (16) | ร้อยละ 160 |
| เป้าหมายที่ 3 : สร้างและพัฒนาศักยภาพด้าน วทน. | | | |
| 7. ร้อยละความสำเร็จของโครงการหรือแผนงานที่สามารถพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมของกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ) | สม. | 80/ (100) | ร้อยละ 125 |
| 8. ร้อยละของนักเรียนในโครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย เข้าศึกษาต่อในคณะวิชาที่เกี่ยวข้องด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ร้อยละ) | สนย. | 85/ (91.29) | ร้อยละ 107.40 |
| เป้าหมายที่ 4 : ประสาน/บริหารจัดการ ถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้เพื่อเพิ่มศักยภาพกลุ่มเป้าหมาย | | | |
| 9. มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมที่ชุมชนนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์ (ล้านบาท) | สส. | 97/ (117.36) | ร้อยละ 120.99 |
| 10. จำนวนผู้เข้ารับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้เพื่อเพิ่มศักยภาพกลุ่มเป้าหมาย (คน) | สส. | 12,630/ (16,929) | ร้อยละ 134.04 |

| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน/ตัวชี้วัด | หน่วยงาน รับผิดชอบ | แผน/(ผล) | ผลลัพธ์เทียบกับ เป้าหมายทั้งปี |
|---|---|----------------|-----------------------------------|
| 11. จำนวนแผนงาน/โครงการด้าน วทน. ที่บรรจุในแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด (แผนงาน/โครงการ) | สส. | 8/ (22) | ร้อยละ 275 |
| 12. ร้อยละของนโยบาย/แผน/มาตรการ/ กฎหมาย/ระเบียบ/ข้อบังคับนำไปใช้ประโยชน์ และปฏิบัติได้จริง (ร้อยละ) | สนย./สปคร./ กพร./ตร./นค./ศท./ ศปท./สบค./สบ. | 90/ (100) | ร้อยละ 111.11 |
| 13. จำนวนเรื่องที่เกิดจากการสร้างความร่วมมือ ด้าน วทน. ระหว่างประเทศ (เรื่อง) | สม. | 10/ (10) | ร้อยละ 100 |
| 14. จำนวนสถานประกอบการ/ชุมชนที่ใช้ ผลงานวิจัยและพัฒนาไปเพิ่มมูลค่า ลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ (ราย) | สส./สอว. | 85/ (120) | ร้อยละ 141.17 |
| | สส. | 49/ (78) | |
| | สอว. | 36/ (42) | |
| เป้าหมายที่ 5 : ส่งเสริมด้านการป้องกันการทุจริต ประพฤติมิชอบและคุณธรรม จริยธรรม | | | |
| 15. ร้อยละของบุคลากรของสำนักงาน ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ไม่ยอมรับการทุจริต (ร้อยละ) | ศปท. | 75/ (96.77) | ร้อยละ 129.02 |

สรุปผลการดำเนินงานของ สป.อว. (สป.วท. เดิม) ตามตัวชี้วัด รวม 80 ตัวชี้วัด
ตามเอกสารงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
(ตามผลผลิต/โครงการ) (4 ผลผลิต 17 โครงการ)

| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน/ ผลผลิต/โครงการ/ตัวชี้วัด | หน่วยงานรับผิดชอบ | แผน/(ผล) | ผลลัพธ์เทียบกับ เป้าหมายทั้งปี |
|---|-------------------|----------------|-----------------------------------|
| เป้าหมายที่ 1 : ใช้ประโยชน์ วทน. ยกกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์และคุณภาพชีวิตของผู้ประกอบการและชุมชน | | | |
| 1) โครงการส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ (นิคมธุรกิจวิทยาศาสตร์ภูมิภาค) | | | |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนหน่วยงานที่รับการส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ (หน่วยงาน) | สอว. | 5/ (5) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนยุทธศาสตร์ หลักเกณฑ์ แผน แนวทาง และมาตรการในการส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ (เรื่อง) | | 2/ (2) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนอุทยานวิทยาศาสตร์ที่ได้รับการพัฒนาขีดความสามารถในการให้บริการ (แห่ง) | | 5/ (5) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับการพัฒนาเพื่อเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยี (ราย) | | 63/ (65) | ร้อยละ 103.17 |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนโครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยี (โครงการ) | | 127/ (129) | ร้อยละ 101.57 |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมสร้างความตระหนักของอุทยานวิทยาศาสตร์ (คน) | | 500/ (800) | ร้อยละ 160 |
| (เชิงคุณภาพ) ความพึงพอใจของหน่วยงานที่รับส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ (ร้อยละ) | | 80/ (85) | ร้อยละ 106.25 |
| (เชิงเวลา) ระยะเวลาการดำเนินงานเป็นไปตามแผนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไปตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (97.82) | ร้อยละ 104.06 |
| 2) โครงการพัฒนาธุรกิจนวัตกรรมเกิดใหม่ที่มีการเติบโตสูง (Innovative Startup) | | | |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนพื้นที่หรือศูนย์ที่ได้รับส่งเสริมสนับสนุนธุรกิจนวัตกรรมรายใหม่ (แห่ง/ศูนย์) | สอว. | 15/ (17) | ร้อยละ 113.33 |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับการสนับสนุนธุรกิจนวัตกรรมใหม่ (ราย) | | 200/ (206) | ร้อยละ 103 |
| (เชิงเวลา) ระยะเวลาการดำเนินงานเป็นไปตามแผนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไปตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (95.93) | ร้อยละ 102.05 |

| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน/ ผลผลิต/โครงการ/ตัวชี้วัด | หน่วยงานรับผิดชอบ | แผน/(ผล) | ผลลัพธ์เทียบกับ เป้าหมายทั้งปี |
|--|-------------------|----------------|-----------------------------------|
| 3) โครงการพัฒนาผู้ประกอบการและยกระดับสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) | | | |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนผลิตภัณฑ์ OTOP ที่ ได้รับการยกระดับด้วย วทน. (ผลิตภัณฑ์) | สส. | 210/ (314) | ร้อยละ 149.52 |
| (เชิงคุณภาพ) ร้อยละของผลิตภัณฑ์ OTOP ที่ได้รับแผนการพัฒนา และยกระดับด้วย วทน. (ร้อยละ) | | 50/ (90.95) | ร้อยละ 181.90 |
| (เชิงเวลา) ระยะเวลาการดำเนินงานเป็นไป ตามแผนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไป ตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (98.36) | ร้อยละ 104.64 |
| 4) โครงการพัฒนาและสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีชีวภาพและนวัตกรรมการผลิตภาคเกษตร | | | |
| (เชิงปริมาณ) ระบบการวัดเปอร์เซ็นต์น้ำมัน ในทะเลสาบปาล์มน้ำมัน (ระบบ) | สส. | 1/ (1) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงเวลา) ระยะเวลาการดำเนินงานเป็นไป ตามแผนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไป ตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (99.95) | ร้อยละ 106.33 |
| 5) โครงการพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ | | | |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนสินค้า อัตลักษณ์ที่ได้รับการเพิ่มมูลค่าด้วย นวัตกรรม (ผลิตภัณฑ์) | สส. | 15/ (27) | ร้อยละ 180 |
| (เชิงเวลา) ระยะเวลาการดำเนินงานเป็นไป ตามแผนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไป ตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (99.47) | ร้อยละ 105.82 |
| 6) โครงการส่งเสริมเกษตรกรปลอดภัยภาคเหนือ | | | |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนเกษตรกรได้รับ มาตรฐานเกษตรกรปลอดภัย GAP (ราย) | สส. | 70/ (152) | ร้อยละ 217.14 |
| (เชิงเวลา) ระยะเวลาการดำเนินงานเป็นไป ตามแผนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไป ตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (98.13) | ร้อยละ 104.39 |
| 7) โครงการพัฒนาเมืองศูนย์กลางจังหวัดเป็นเมืองน่าอยู่ | | | |
| (เชิงปริมาณ) ร้อยละความสำเร็จการ ก่อสร้างอาคารอำนวยการอุทยาน วิทยาศาสตร์ภูมิภาค ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (ร้อยละ) | สอว. | 30/ (-) | ร้อยละ - |

| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน/ ผลผลิต/โครงการ/ตัวชี้วัด | หน่วยงานรับผิดชอบ | แผน/(ผล) | ผลลัพธ์เทียบกับ เป้าหมายทั้งปี |
|--|--|-----------------|-----------------------------------|
| เป้าหมายที่ 2 : พัฒนากำลังคนเพื่อเพิ่มและใช้ประโยชน์บุคลากรด้านวิจัยและพัฒนา | | | |
| 8) โครงการสนับสนุนนักเรียนทุนรัฐบาลทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระยะที่ 3 | | | |
| (เชิงคุณภาพ) ร้อยละของผู้ที่ได้รับการสนับสนุนการศึกษาในระดับอุดมศึกษาด้าน ว. และ ท. ที่จบการศึกษาและทำงานตรงตามสาขาวิชา (ร้อยละ) | สนย./ฝ่ายนักเรียนทุนรัฐบาล วท. ของ พว. | 85/ (100) | ร้อยละ 117.65 |
| (เชิงคุณภาพ) กระบวนการคัดเลือกนักเรียนเป็นไปตามที่สำนักงาน ก.พ.กำหนด (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงเวลา) จำนวนนักเรียนทุนที่ส่งไปศึกษาในแต่ละปีเป็นไปตามแผนที่กำหนด (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไปตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (100) | ร้อยละ 106.38 |
| 9) โครงการสนับสนุนนักเรียนทุนรัฐบาลทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระยะที่ 3+ | | | |
| (เชิงคุณภาพ) ร้อยละของผู้ที่ได้รับการสนับสนุนการศึกษาในระดับอุดมศึกษาด้าน ว. และ ท. ที่จบการศึกษาและทำงานตรงตามสาขาวิชา | สนย./ฝ่ายนักเรียนทุนรัฐบาล วท. ของ พว. | 85/ (100) | ร้อยละ 117.65 |
| (เชิงคุณภาพ) กระบวนการคัดเลือกนักเรียนเป็นไปตามที่สำนักงาน ก.พ.กำหนด (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงเวลา) จำนวนนักเรียนทุนที่ส่งไปศึกษาในแต่ละปีเป็นไปตามแผนที่กำหนด (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไปตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (99.99) | ร้อยละ 106.37 |
| 10) โครงการสนับสนุนนักเรียนทุนรัฐบาลทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระยะที่ 4 | | | |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนนักเรียนทุนที่ไปศึกษาต่อต่างประเทศและในประเทศ (ระยะที่ 4) | สนย./ฝ่ายนักเรียนทุนรัฐบาล วท. ของ พว. | 540/ (454) | ร้อยละ 84.07 |
| (เชิงคุณภาพ) กระบวนการคัดเลือกนักเรียนเป็นไปตามที่สำนักงาน ก.พ.กำหนด (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงเวลา) จำนวนนักเรียนทุนที่ส่งไปศึกษาในแต่ละปีเป็นไปตามแผนที่กำหนด (ร้อยละ) | | 100/ (84.07) | ร้อยละ 84.07 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไปตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (100) | ร้อยละ 106.38 |

| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน/ ผลผลิต/โครงการ/ตัวชี้วัด | หน่วยงานรับผิดชอบ | แผน/(ผล) | ผลลัพธ์เทียบกับ เป้าหมายทั้งปี |
|--|-------------------|--|-----------------------------------|
| เป้าหมายที่ 3 : สร้างและพัฒนาศักยภาพด้าน วทน. | | | |
| 11) โครงการก่อสร้างอาคารอำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ (นิคมธุรกิจวิทยาศาสตร์ภูมิภาค) | | | |
| (เชิงปริมาณ) ร้อยละความสำเร็จของการ ก่อสร้างอาคารอำนวยการอุทยาน วิทยาศาสตร์ภาคใต้ จ.สงขลา | สอว. | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| 12) โครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย (ระยะที่ 2) | | | |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนห้องเรียนวิทยาศาสตร์ ที่ได้รับการบริหารจัดการ (ห้อง) | สนย. | 70/ (70) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงคุณภาพ) หลักสูตรการเรียนการสอน ห้องเรียนวิทยาศาสตร์ของโครงการได้ มาตรฐานตามที่กำหนด (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงเวลา) ระยะเวลาการดำเนินงานเป็นไป ตามแผนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไป ตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (99.63) | ร้อยละ 106 |
| 13) โครงการส่งเสริมการดำเนินงานโครงการพระราชดำริ | | | |
| (เชิงปริมาณ) ร้อยละความสำเร็จเฉลี่ยของ การดำเนินงานตามแผน (ร้อยละ) | สนย. | 80/ (100) | ร้อยละ 125 |
| (เชิงคุณภาพ) ร้อยละโครงการตามแนวทาง พระราชดำริที่สามารถดำเนินการได้ตาม เป้าหมายที่กำหนดไว้ | | 80/ (100) | ร้อยละ 125 |
| (เชิงเวลา) ระยะเวลาการดำเนินงานเป็นไป ตามแผนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไป ตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (93.44) เงินกันเหลือมปี ร้อยละ 4.97 | ร้อยละ 99.40 |
| 14) โครงการความร่วมมือเพื่อการเป็นประชาคมแห่งนวัตกรรมอาเซียน | | | |
| (เชิงคุณภาพ) ร้อยละโครงการความร่วมมือ ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่มีผลกระทบในมิติทางเศรษฐกิจและสังคม (ร้อยละ) | สม. | 80/ (100) | ร้อยละ 125 |
| (เชิงเวลา) ระยะเวลาการดำเนินงานเป็นไป ตามแผนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไป ตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (99.68) | ร้อยละ 106.04 |
| 15) โครงการความร่วมมือระหว่างประเทศว่าด้วยจริยธรรมด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | | | |
| (เชิงคุณภาพ) ร้อยละกิจกรรมที่ดำเนินการ ได้บรรลุเป้าหมายตามแผนปฏิบัติการ (ร้อยละ) | สม. | 80/ (100) | ร้อยละ 125 |

| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน/ ผลผลิต/โครงการ/ตัวชี้วัด | หน่วยงานรับผิดชอบ | แผน/(ผล) | ผลลัพธ์เทียบกับ เป้าหมายทั้งปี |
|---|---|--|-----------------------------------|
| (เชิงเวลา) ระยะเวลาการดำเนินงานเป็นไปตามแผนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไปตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (99.95) | ร้อยละ 106.33 |
| 16) โครงการผลักดันความร่วมมือระหว่างประเทศไทยและสาธารณรัฐประชาชนจีน | | | |
| (เชิงปริมาณ) ร้อยละความสำเร็จเฉลี่ยของการดำเนินงานตามแผน (ร้อยละ) | สม. | 80/ (100) | ร้อยละ 125 |
| (เชิงคุณภาพ) ร้อยละโครงการความร่วมมือที่สามารถผลักดันไปสู่การดำเนินงานได้จริง | | 80/ (100) | ร้อยละ 125 |
| (เชิงเวลา) ระยะเวลาการดำเนินงานเป็นไปตามแผนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไปตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (99.59) | ร้อยละ 105.95 |
| เป้าหมายที่ 4 : ประสาน/บริหารจัดการ ถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้เพื่อเพิ่มศักยภาพกลุ่มเป้าหมาย | | | |
| ผลผลิตที่ 1 ข้อเสนอแนะด้านนโยบายและแผน | | | |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนข้อเสนอแนะ/นโยบาย/แผน/มาตรการ/กฎหมาย/ระเบียบ/ข้อบังคับด้าน วทน. ที่นำไปปฏิบัติได้จริง (เรื่อง) | สนย./สปคร./กพร./ตร./ นก./ศท./ศปท./สพค./ สบ. | 19/ (19) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงคุณภาพ) นโยบายและแผนที่กำหนดเป็นไปตามหลักมาตรการ/มติ ค.ร.ม./มาตรการ/กฎหมาย/ระเบียบ/ข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงเวลา) ระยะเวลาการดำเนินงานเป็นไปตามแผนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไปตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (57.26) เงินกันเหลือในปี ร้อยละ 39.44 | ร้อยละ 60.91 |
| ผลผลิตที่ 2 การถ่ายทอดเทคโนโลยี | | | |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี (คน) | สส. | 12,630/ (16,929) | ร้อยละ 134.04 |
| (เชิงคุณภาพ) ผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีนำผลงานไปใช้ประโยชน์ (ร้อยละ) | | 40/ (68.36) | ร้อยละ 170.90 |
| (เชิงเวลา) ระยะเวลาการดำเนินงานเป็นไปตามแผนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไปตามแผน ปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (99.64) | ร้อยละ 106 |

| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน/ ผลผลิต/โครงการ/ตัวชี้วัด | หน่วยงานรับผิดชอบ | แผน/(ผล) | ผลลัพธ์เทียบกับ เป้าหมายทั้งปี |
|---|-------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| ผลผลิตที่ 3 การให้บริการเผยแพร่ความรู้ด้าน วทน. | | | |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนผู้เข้าร่วม กิจกรรมด้าน วทน. (คน) | สส./สบ./ศท. | 587,600/ (1,492,520) | ร้อยละ 254 |
| (เชิงคุณภาพ) ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วม กิจกรรมด้าน วทน. (ร้อยละ) | | 80/ (81.44) | ร้อยละ 101.80 |
| (เชิงเวลา) การดำเนินกิจกรรมด้าน วทน. เป็นไปตามแผนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไป ตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (95.13) | ร้อยละ 101.20 |
| ผลผลิตที่ 4 ความร่วมมือระหว่างประเทศด้าน วทน. | | | |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนความร่วมมือที่ได้มีการ ประสานและผลักดันให้เกิดความร่วมมือ ด้าน วทน. ระหว่างประเทศ (เรื่อง) | สม. | 15/ (15) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงคุณภาพ) ความร่วมมือด้าน วทน. สามารถจัดทำแผนปฏิบัติงานได้จริง (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงเวลา) ระยะเวลาการดำเนินงานเป็นไป ตามแผนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไป ตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (97.47) | ร้อยละ 103.69 |
| 17) โครงการศูนย์ประสานงานกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีประจำภูมิภาค | | | |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนศูนย์ประสานงาน กระทรวงวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีประจำ ภูมิภาคที่มีการเปิดให้บริการ (แห่ง) | สส. | 5/ (5) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนผู้รับบริการงานด้าน วทน. (คน) | | 4,000/ (8,320) | ร้อยละ 208 |
| (เชิงปริมาณ) จำนวนแผนงาน/โครงการ ด้าน วทน. ที่บรรจุในแผนพัฒนาจังหวัด/ กลุ่มจังหวัด (แผนงาน/โครงการ) | | 8/ (22) | ร้อยละ 275 |
| (เชิงคุณภาพ) ความพึงพอใจของ ผู้รับบริการของศูนย์ประสานงาน กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำภูมิภาค (ร้อยละ) | | 75/ (90.43) | ร้อยละ 120.57 |
| (เชิงเวลา) ระยะเวลาการดำเนินงานเป็นไป ตามแผนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ) | | 100/ (100) | ร้อยละ 100 |
| (เชิงต้นทุน) การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไป ตามแผนปฏิบัติการประจำปี (ร้อยละ) | | 94/ (96.93) | ร้อยละ 103.12 |

จากการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของสำนักงานปลัดกระทรวงฯ ตามตัวชี้วัด เป้าหมายการให้บริการกระทรวง เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน และผลผลิต/โครงการ มีข้อสังเกต/ข้อค้นพบ และแนวทางการพัฒนาปรับปรุงเพื่อให้การดำเนินโครงการ/กิจกรรมบรรลุวัตถุประสงค์ตามแผนที่วางไว้และมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ดังนี้

| ข้อสังเกต/ข้อค้นพบ | ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะของ สนย. |
|---|--|
| ผลการดำเนินงาน ณ สิ้นไตรมาส 4 ส่วนใหญ่เป็นไปตามแผน/สูงกว่าแผน | <ol style="list-style-type: none">1. หน่วยงานควรรักษาระดับความสำเร็จของงานอย่างต่อเนื่อง และอาจมีการปรับค่าเป้าหมายให้ท้าทายขึ้น2. ปิงงบประมาณ พ.ศ. 2563 ควรใช้จ่ายงบประมาณในไตรมาสที่ 1 และ 2 เป็นสัดส่วนไม่น้อยกว่าแผนฯ ของปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 หรือรวมกันไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของวงเงินรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณ โดยควรเร่งดำเนินโครงการ/กิจกรรมให้แล้วเสร็จในไตรมาสแรก เช่น การจัดฝึกอบรม ประชุมสัมมนา และเบิกจ่ายงบประมาณโดยเร็ว3. หน่วยงานควรทบทวนการกำหนดตัวชี้วัดเชิงปริมาณเป็นเชิงคุณภาพมากขึ้น4. หน่วยงานควรตั้งค่าเป้าหมายให้สอดคล้องกับการปฏิบัติงานจริงหรือตั้งค่าเป้าหมาย และดำเนินการให้แล้วเสร็จในไตรมาส 3 (หากเป็นไปได้) เพื่อให้ไตรมาส 4 เป็นช่วงของการเตรียมการดำเนินงานของปีงบประมาณต่อไป และควรรายงานผลการปฏิบัติงานเป็นรายเดือนและรายไตรมาส พร้อมระบุปัญหา อุปสรรคและแนวทางแก้ไข เพื่อให้การติดตามประเมินผลการดำเนินงานมีประสิทธิภาพ5. โครงการที่ใช้งบลงทุนในการจัดหาครุภัณฑ์ สิ่งก่อสร้าง ควรจัดทำรายละเอียด (TOR) และแบบให้พร้อมภายในเดือนสิงหาคม เพื่อจะได้จัดซื้อจัดจ้างให้แล้วเสร็จในไตรมาสแรกในปีงบประมาณต่อไป6. หน่วยงานควรให้ความสำคัญกับการบริหารความเสี่ยงโครงการ/กิจกรรม |