

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|--|------------------------|----------------------|----------------------|-----------------|------------------------|----------------------|----------------|-------------------------|----------------------|-----------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนหน่วยงาน/ผู้ประกอบการที่ได้รับการพัฒนาห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ทดสอบและสอบเทียบ หรือมีการนำผลงานวิจัยและพัฒนานวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ | หน่วยงาน/สถานประกอบการ | 30 | 30 | 16 | | | | 5 | 5 | 16 | 10 | 10 | | 15 | 15 | |
| รวมเงินงบประมาณทั้งสิ้น | | 399.9309 | 399.9309 | 270.9818 | 95.8274 | 95.8274 | 95.8274 | 175.1544 | 175.1544 | 175.1544 | 70.2136 | 70.2136 | - | 58.7355 | 58.7355 | - |
| ยุทธศาสตร์ชาติ : ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 399.9309 | 399.9309 | 270.9818 | 95.8274 | 95.8274 | 95.8274 | 175.1544 | 175.1544 | 175.1544 | 70.2136 | 70.2136 | - | 58.7355 | 58.7355 | - |
| แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : การเกษตร | | 1.0242 | 1.0242 | 0.5120 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2253 | 0.2253 | 0.2253 | 0.3073 | 0.3073 | - | 0.2049 | 0.2049 | - |
| เป้าหมายแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น | | 1.0242 | 1.0242 | 0.5120 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2253 | 0.2253 | 0.2253 | 0.3073 | 0.3073 | - | 0.2049 | 0.2049 | - |
| แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : เกษตรอัจฉริยะ | | 1.0242 | 1.0242 | 0.5120 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2253 | 0.2253 | 0.2253 | 0.3073 | 0.3073 | - | 0.2049 | 0.2049 | - |
| เป้าหมายแผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น | | 1.0242 | 1.0242 | 0.5120 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2253 | 0.2253 | 0.2253 | 0.3073 | 0.3073 | - | 0.2049 | 0.2049 | - |
| มูลค่าสินค้าที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่อัจฉริยะ เพิ่มขึ้นร้อยละ 3 (M1) | | 1.0242 | 1.0242 | 0.5120 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2253 | 0.2253 | 0.2253 | 0.3073 | 0.3073 | - | 0.2049 | 0.2049 | - |
| ยุทธศาสตร์จัดสรร : ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 1.0242 | 1.0242 | 0.5120 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2253 | 0.2253 | 0.2253 | 0.3073 | 0.3073 | - | 0.2049 | 0.2049 | - |
| แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า | | 1.0242 | 1.0242 | 0.5120 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2253 | 0.2253 | 0.2253 | 0.3073 | 0.3073 | - | 0.2049 | 0.2049 | - |
| เป้าหมาย : แนวทางย่อยเกษตรอัจฉริยะ | | 1.0242 | 1.0242 | 0.5120 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2253 | 0.2253 | 0.2253 | 0.3073 | 0.3073 | - | 0.2049 | 0.2049 | - |
| เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : ประเทศไทยยกระดับการพัฒนาเศรษฐกิจสำหรับยกระดับอุตสาหกรรมเป้าหมายสำคัญของประเทศ และพัฒนาผู้ประกอบการฐานนวัตกรรม เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันระดับสากล ด้วยเศรษฐกิจสร้างคุณค่าและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ สามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงสู่อนาคต | | 1.0242 | 1.0242 | 0.5120 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2253 | 0.2253 | 0.2253 | 0.3073 | 0.3073 | - | 0.2049 | 0.2049 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้ประกอบการที่นำใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม | ราย | 185 | 185 | 18 | - | - | - | 2 | 2 | 18 | 3 | 3 | | 180 | 180 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนธุรกิจฐานนวัตกรรมที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ร่วมสนับสนุน ผลักดันยกระดับศักยภาพด้วยงานวิจัยและนวัตกรรม | ราย | 100 | 100 | 85 | - | - | 21 | - | - | 64 | - | - | | 100 | 100 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (MSME) ที่ได้รับการยกระดับศักยภาพและมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 15 | ราย | 150 | 150 | 174 | - | - | 169 | - | - | 5 | - | - | | 150 | 150 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : ประเทศไทยสามารถผลิตวัคซีนโควิด-19 ที่พัฒนาขึ้นเองภายในประเทศ และสามารถใช้ได้จริงในการให้บริการภายในปี 2566 และพัฒนาต่ออย่างต่อเนื่องทุกปี | รายการ | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | 1 | 1 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่ตอบโจทย์ชัดเจน ในการแก้ไขปัญหาหรือยกระดับการพัฒนาอย่างยั่งยืนเพื่อตอบโจทย์ท้าทายของสังคม | เรื่อง | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | 0 | 0 | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|---|------------------------|----------------------|----------------------|---------------|------------------------|----------------------|---------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนเรื่องที่เกิดจากการสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศ | เรื่อง | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนหน่วยงานที่ได้รับการส่งเสริมสนับสนุนให้นำมาตรฐานและจริยธรรมการวิจัยไปใช้ในการผลิตผลงานวิจัยและนวัตกรรม | หน่วยงาน | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนบทความที่ตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ | เรื่อง | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผลงานวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมที่สามารถนำไปยื่นขอจดทรัพย์สินทางปัญญา/บัญชีนวัตกรรมที่คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติผลงานนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยอนุมัติและจัดส่งข้อมูลให้สำนักงานประมาแล้ว | ผลงาน | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนงบประมาณเพื่อดำเนินการวิจัยขั้นแนวหน้า (Frontier Research) ของประเทศ | ล้านบาท | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : มูลค่าการลงทุนวิจัยของบริษัทที่ใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม | ล้านบาท | 1,530 | 1,530 | 1.17 | - | - | - | 1 | 1 | 1.17 | 26 | 26 | | 1,503 | 1,503 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และคุณภาพชีวิตที่เกิดจากการนำผลงานวิจัย และพัฒนานวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ | ล้านบาท | 55,000 | 55,000 | 6,028.71 | 700 | 700 | 724.32 | 1,400 | 1,400 | 5,304.39 | 14,000 | 14,000 | | 38,900 | 38,900 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : อันดับรวมของความสามารถการแข่งขันด้าน Scientific Infrastructure ของประเทศตามการจัดอันดับของ IMD | อันดับ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : สัดส่วนมูลค่าการลงทุนวิจัย พัฒนาและนวัตกรรมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : อันดับด้านความร่วมมือในกิจกรรมวิจัยและพัฒนา ระหว่างสถาบันอุดมศึกษาภาคอุตสาหกรรม (University-industry collaboration in R&D/Multi-Stakeholder collaboration by WEF) | อันดับ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละผลงานวิจัยและเทคโนโลยีพร้อมใช้ที่ถูกนำไปใช้ในการสร้างมูลค่า เชิงพาณิชย์ ให้กับภาคการผลิตและบริการ และภาคธุรกิจ | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : การสร้างความเข้มแข็งในการพัฒนา และส่งเสริมให้เกิดการใช้ประโยชน์โครงสร้างพื้นฐานด้านมาตรวิทยา เพื่อสนับสนุนการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 1.0242 | 1.0242 | 0.5120 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2253 | 0.2253 | 0.2253 | 0.3073 | 0.3073 | - | 0.2049 | 0.2049 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนรายการวัด/วัสดุอ้างอิงที่ได้รับการพัฒนา เพื่อสนับสนุนการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | รายการ | 10 | 10 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 10 | 10 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนนวัตกรรมการวัด/ต้นแบบการวัดที่สร้างสำเร็จ เพื่อสนับสนุนการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | รายการ/ ชุด/เครื่อง | 5 | 5 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 5 | 5 | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บท ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|---|-------------------|----------------------|----------------------|----------------|------------------------|----------------------|----------------|-------------------------|----------------------|----------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนกิจกรรมสื่อสารองค์ความรู้และเพิ่มขีด ความสามารถในการแข่งขัน | กิจกรรม/ ครั้ง | 5 | 5 | 6 | | | 0 | | | 6 | | | | 5 | 5 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนนวัตกรรม/เทคโนโลยีที่ได้ถ่ายทอดและนำไป ต่อยอดเชิงพาณิชย์ | รายการ | 5 | 5 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 5 | 5 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : มูลค่าการลงทุนวิจัยของบริษัทที่นำไปประโยชน์ใน เขตนวัตกรรม | ล้านบาท | 60 | 60 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 60 | 60 | |
| โครงการที่ 1 : โครงการต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ | | 1.0242 | 1.0242 | 0.5120 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2253 | 0.2253 | 0.2253 | 0.3073 | 0.3073 | - | 0.2049 | 0.2049 | - |
| 1.แผนการปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 ตัวชี้วัด | | | | | | | | | | | | | | | | |
| เชิงปริมาณ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ระบบเพาะปลูกอควาโปนิคส์ (Aquaponics) | ระบบ | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 1 | 1 | |
| - ระบบแปลง/โรงเรือนต้นแบบอัจฉริยะ (Smart Farming) | ระบบ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.กิจกรรมหลัก | | | | | | | | | | | | | | | | |
| กิจกรรมที่ 1 : พัฒนาระบบเกษตรอัจฉริยะ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : ระบบเพาะปลูก อควาโปนิคส์ (Aquaponics) | ระบบ | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 1 | 1 | |
| 2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3) | | 1.0242 | 1.0242 | 0.5120 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2253 | 0.2253 | 0.2253 | 0.3073 | 0.3073 | - | 0.2049 | 0.2049 | - |
| 2.1 งบประมาณ : | | 1.0242 | 1.0242 | 0.5120 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2253 | 0.2253 | 0.2253 | 0.3073 | 0.3073 | - | 0.2049 | 0.2049 | - |
| 1 : พัฒนาระบบเกษตรอัจฉริยะ | | 1.0242 | 1.0242 | 0.5120 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2253 | 0.2253 | 0.2253 | 0.3073 | 0.3073 | - | 0.2049 | 0.2049 | - |
| - รายจ่ายประจำ | | 1.0242 | 1.0242 | 0.5120 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2867 | 0.2253 | 0.2253 | 0.2253 | 0.3073 | 0.3073 | - | 0.2049 | 0.2049 | - |
| แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต | | 65.2478 | 65.2478 | 49.0228 | 20.7838 | 20.7838 | 20.7838 | 28.2390 | 28.2390 | 28.2390 | 9.7319 | 9.7319 | - | 6.4931 | 6.4931 | - |
| เป้าหมายแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศใน สาขาอุตสาหกรรม และบริการขยายตัว | | 65.2478 | 65.2478 | 49.0228 | 20.7838 | 20.7838 | 20.7838 | 28.2390 | 28.2390 | 28.2390 | 9.7319 | 9.7319 | - | 6.4931 | 6.4931 | - |
| แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : อุตสาหกรรมชีวภาพ | | 13.0080 | 13.0080 | 6.5034 | 3.6420 | 3.6420 | 3.6420 | 2.8614 | 2.8614 | 2.8614 | 3.9000 | 3.9000 | - | 2.6046 | 2.6046 | - |
| เป้าหมายแผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : การใช้เศรษฐกิจ หมุนเวียนและทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ สร้างมูลค่าและรายได้ | | 13.0080 | 13.0080 | 6.5034 | 3.6420 | 3.6420 | 3.6420 | 2.8614 | 2.8614 | 2.8614 | 3.9000 | 3.9000 | - | 2.6046 | 2.6046 | - |
| อัตราการขยายตัวของอุตสาหกรรมชีวภาพ ขยายตัว ร้อยละ 10 (M10) | | 13.0080 | 13.0080 | 6.5034 | 3.6420 | 3.6420 | 3.6420 | 2.8614 | 2.8614 | 2.8614 | 3.9000 | 3.9000 | - | 2.6046 | 2.6046 | - |
| ยุทธศาสตร์จัดสรร : ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 13.0080 | 13.0080 | 6.5034 | 3.6420 | 3.6420 | 3.6420 | 2.8614 | 2.8614 | 2.8614 | 3.9000 | 3.9000 | - | 2.6046 | 2.6046 | - |
| แผนงาน : แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต | | 13.0080 | 13.0080 | 6.5034 | 3.6420 | 3.6420 | 3.6420 | 2.8614 | 2.8614 | 2.8614 | 3.9000 | 3.9000 | - | 2.6046 | 2.6046 | - |
| เป้าหมาย : แนวทางย่อยอุตสาหกรรมชีวภาพ | | 13.0080 | 13.0080 | 6.5034 | 3.6420 | 3.6420 | 3.6420 | 2.8614 | 2.8614 | 2.8614 | 3.9000 | 3.9000 | - | 2.6046 | 2.6046 | - |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บท ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|---|-----------|--|----------------------|---------|------------------------|----------------------|--------|-------------------------|----------------------|--------|--------------------------|----------------------|--------|------------------------|----------------------|--------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| | | เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : ประเทศสามารถสร้างองค์ความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีระดับขั้นแนวหน้าที่ก้าวหน้า โดยมีโครงสร้างพื้นฐาน ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของ ประเทศที่ทัดเทียมสากล อีกทั้งมีผลงานวิจัยขั้นแนวหน้าและกระบวนการใหม่ ทางมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์และศิลปกรรมศาสตร์ ที่ถูกนำไปประยุกต์ใช้ เพื่อให้ประเทศสามารถตอบสนองต่อโอกาสและความท้าทายในอนาคตได้อย่าง มั่นคงและยั่งยืน | | 13.0080 | 13.0080 | 6.5034 | 3.6420 | 3.6420 | 3.6420 | 2.8614 | 2.8614 | 2.8614 | 3.9000 | 3.9000 | - | 2.6046 |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนองค์ความรู้ใหม่ หรือเทคโนโลยีขั้นแนวหน้า หรือ นวัตกรรมที่เกิดจากงานวิจัยขั้นแนวหน้าด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ศิลปกรรมศาสตร์ และที่ถูกนำไปประยุกต์ใช้และ/หรือพัฒนาต่อ ยอด | ชิ้น | 10 | 10 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | | 3 | 3 | | 4 | 4 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรมที่สร้างใหม่หรือจัดหาเข้ามาหรือได้รับการพัฒนาระดับเพิ่มขึ้น สามารถทัดเทียมสากลและสอดคล้องกับทิศทางงานวิจัยขั้นแนวหน้า รวมทั้งการ พัฒนาเทคโนโลยีแห่งอนาคต | ระบบ/แห่ง | 5 | 5 | - | - | - | - | - | - | | - | - | | 5 | 5 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนระบบโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพและบริการ ระดับชาติ (NQI) ที่มีแพลตฟอร์มบริการที่ครบวงจร รวมทั้งข้อมูลความต้องการ ใช้ประโยชน์บริการโครงสร้างพื้นฐาน ทางคุณภาพและบริการระดับชาติ | ระบบ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผลงานสินค้า/บริการ/ชิ้นงาน ที่ใช้ประโยชน์จาก การลงทุนโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของประเทศ อย่างเป็นรูปธรรม | ผลงาน | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนรายการวัดของห้องปฏิบัติการได้รับการพัฒนา และรับรองระบบงานตามมาตรฐานสากล | รายการ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความสำเร็จในการเตรียม ความพร้อมรับมือภัยคุกคามทางนิวเคลียร์และรังสี | ร้อยละ | | 100 | 25 | | 25 | 25 | | 50 | | | 75 | | | 100 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความสำเร็จในการเตรียม ความพร้อมรับมือภัยคุกคามทางนิวเคลียร์และรังสี | ร้อยละ | 100 | | | 25 | | | 50 | | | 75 | | | 100 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละของการให้บริการโครงสร้างพื้นฐานทางด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพิ่มขึ้น | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ความสำเร็จในการผลักดันโครงการขนาดใหญ่ (โครงการ รามาธิบดีประมาณ ตั้งแต่ 500 ล้านบาท ขึ้นไป) | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บท ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|---|-----------------------------|----------------------|----------------------|---------------|------------------------|----------------------|---------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : การจัดสรรงบประมาณให้หน่วยงานในระบบวิจัยและ นวัตกรรม ที่สอดคล้องกับแผนวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละของเงินลงทุนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรมจากภาคเอกชนเพิ่มขึ้น | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : สัดส่วนงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแบบ Multiyear & Block grant ต่องบประมาณรายปี | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละการนำแผนนโยบาย/มาตรการ ไปใช้ประโยชน์ ในการกำกับแก้ไขปัญหาของประเทศ | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : การพัฒนาและมุ่งเน้นให้ ภาคอุตสาหกรรมและบริการนำมาตรฐานมาใช้ เพื่อยกระดับประสิทธิภาพ และเพิ่มผลผลิตการผลิต | | 13.0080 | 13.0080 | 6.5034 | 3.6420 | 3.6420 | 3.6420 | 2.8614 | 2.8614 | 2.8614 | 3.9000 | 3.9000 | - | 2.6046 | 2.6046 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้ประกอบการที่มากใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม | ราย | 20 | 20 | 16 | | | 11 | | | 5 | | | | 20 | 20 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนรายการวัด/วัดคู่อย่างซึ่งได้รับการพัฒนา เพื่อ สนับสนุนและตอบสนองต่อความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและบริการ | รายการ | 10 | 10 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 10 | 10 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนนวัตกรรม/ต้นแบบ/มาตรฐานการวัดที่ได้รับ การพัฒนา เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมและบริการ | รายการ/ ชุด/เครื่อง | 10 | 10 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 10 | 10 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับการแนะนำ ถ่ายทอด องค์ความรู้ เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต | ราย | 50 | 50 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 50 | 50 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนกิจกรรมบูรณาการ/ถ่ายทอดเทคโนโลยีให้ ผู้ประกอบการเพื่อยกระดับคุณภาพการผลิตและการบริการ | กิจกรรม | 5 | 5 | 6 | | | 2 | | | 4 | | | | 5 | 5 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะด้านมาตร วิทยา | คน-วัน | 200 | 200 | 1,014 | | | 769 | | | 245 | | | | 200 | 200 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนห้องปฏิบัติการทดสอบ/สอบเทียบได้รับการ ถ่ายทอดคำมาตรฐานความถูกต้องและเป็นไปตามมาตรฐานสากล | แห่ง/ ห้องปฏิบัติ การ | 8 | 8 | 18 | | | 10 | | | 8 | | | | 8 | 8 | |
| โครงการที่ 1 : โครงการยกระดับมาตรฐานและการทดสอบคุณภาพ เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมอาหารแห่งอนาคต | | 6.8176 | 6.8176 | 3.4086 | 1.9089 | 1.9089 | 1.9089 | 1.4997 | 1.4997 | 1.4997 | 2.0430 | 2.0430 | - | 1.3660 | 1.3660 | - |
| 1.แผนการปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 ตัวชี้วัด | | | | | | | | | | | | | | | | |
| เชิงปริมาณ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - วิธีการวัดมาตรฐานในระดับปฐมภูมิที่ผ่านการตรวจสอบสำหรับการ การวิเคราะห์องค์ประกอบและสารตกค้างที่ได้รับการพัฒนา และ ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ | รายการ | 4 | 4 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 4 | 4 | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|--|--------------|---------------|---------------|----|------------------------|---------------|----|-------------------------|---------------|----|--------------------------|---------------|----|------------------------|---------------|----|
| | | แผน | แผน | ผล | แผน | แผน | ผล | แผน | แผน | ผล | แผน | แผน | ผล | แผน | แผน | ผล |
| | | (ชั้น พ.ร.บ.) | (ชั้น บริหาร) | | (ชั้น พ.ร.บ.) | (ชั้น บริหาร) | | (ชั้น พ.ร.บ.) | (ชั้น บริหาร) | | (ชั้น พ.ร.บ.) | (ชั้น บริหาร) | | (ชั้น พ.ร.บ.) | (ชั้น บริหาร) | |
| - วัสดุอ้างอิงรับรองสำหรับการทวนสอบวิธีมาตรฐานที่ห้องปฏิบัติการใช้ในการควบคุมคุณภาพผลผลิตทางอาหารและ | ชนิด | | | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | | |
| - โปรแกรมการเปรียบเทียบผลการวัดเพื่อสนับสนุนการรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบอาหารและผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ให้ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 | โปรแกรม | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 1 | 1 | | |
| - กิจกรรมส่งเสริม ถ่ายทอดเทคโนโลยี พัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการทดสอบอาหารและผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ สมนุไพร เพื่อสนับสนุนการวัดให้ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 | กิจกรรม | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 1 | 1 | | |
| - เกษตรกรและบุคลากรแต่ละหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในห่วงโซ่คุณค่าได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ นวัตกรรม เพื่อสนับสนุนให้มีการดำเนินการตามมาตรฐานของเกษตรกรปลอดภัย หรือเกษตรกร | กลุ่มเกษตรกร | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 1 | 1 | | |
| เชิงคุณภาพ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ลดการนำเข้าวัสดุอ้างอิงหรือ สารมาตรฐานจากต่างประเทศ และค่าใช้จ่ายสำหรับการทดสอบความชำนาญ จากการที่ห้องปฏิบัติการทดสอบใช้วัสดุอ้างอิงที่ผลิตในประเทศเพิ่มขึ้นเฉลี่ย | ร้อยละ | 10 | 10 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 10 | 10 | | |
| 1.2.กิจกรรมหลัก | | | | | | | | | | | | | | | | |
| กิจกรรมที่ 1 : พัฒนามาตรฐานผลิตภัณฑ์อาหารและเกษตร เพื่อสร้างเศรษฐกิจและความปลอดภัยให้กับประเทศ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : วิธีการวัดมาตรฐานในระดับปฐมภูมิที่ผ่านการทวนสอบสำหรับการวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการและสารตกค้างที่ได้รับการพัฒนา และได้รับการยอมรับในระดับ | รายการ | 4 | 4 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 4 | 4 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : โปรแกรมการเปรียบเทียบผลการวัดเพื่อสนับสนุนการรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบอาหารและผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 | โปรแกรม | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 1 | 1 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : กิจกรรมส่งเสริม ถ่ายทอดเทคโนโลยี พัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการทดสอบอาหารและผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ สมนุไพร เพื่อสนับสนุนการวัดให้ได้รับการ | กิจกรรม | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 1 | 1 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : เกษตรกรและบุคลากรแต่ละหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในห่วงโซ่คุณค่าได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ นวัตกรรม เพื่อสนับสนุนให้มีการดำเนินการตามมาตรฐานของเกษตรกรปลอดภัย หรือเกษตรกรอินทรีย์ | กลุ่มเกษตรกร | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 1 | 1 | | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|--|----------|----------------------|----------------------|---------------|------------------------|----------------------|---------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : ลดการนำเข้าวัสดุอ้างอิงหรือ สาร มาตรฐานจากต่างประเทศ และ ค่าใช้จ่ายสำหรับการทดสอบ ความชำนาญ จากการใช้ห้องปฏิบัติการทดสอบใช้วัสดุอ้างอิงที่ ผลิตในประเทศเพิ่มขึ้นเฉลี่ยต่อปี | ร้อยละ | 10 | 10 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 10 | 10 | |
| 2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3) | | 6.8176 | 6.8176 | 3.4086 | 1.9089 | 1.9089 | 1.9089 | 1.4997 | 1.4997 | 1.4997 | 2.0430 | 2.0430 | - | 1.3660 | 1.3660 | - |
| 2.1 งบประมาณ : | | 6.8176 | 6.8176 | 3.4086 | 1.9089 | 1.9089 | 1.9089 | 1.4997 | 1.4997 | 1.4997 | 2.0430 | 2.0430 | - | 1.3660 | 1.3660 | - |
| 1 : พัฒนามาตรฐานผลิตภัณฑ์อาหารและเกษตรเพื่อสร้าง เศรษฐกิจและความปลอดภัยให้กับประเทศ | | 6.8176 | 6.8176 | 3.4086 | 1.9089 | 1.9089 | 1.9089 | 1.4997 | 1.4997 | 1.4997 | 2.0430 | 2.0430 | - | 1.3660 | 1.3660 | - |
| - ใช้จ่ายประจำ | | 6.8176 | 6.8176 | 3.4086 | 1.9089 | 1.9089 | 1.9089 | 1.4997 | 1.4997 | 1.4997 | 2.0430 | 2.0430 | - | 1.3660 | 1.3660 | - |
| โครงการที่ 2 : โครงการพัฒนามาตรฐานสมุนไพรเพื่อสร้างเศรษฐกิจ ให้กับประเทศ | | 6.1904 | 6.1904 | 3.0948 | 1.7331 | 1.7331 | 1.7331 | 1.3617 | 1.3617 | 1.3617 | 1.8570 | 1.8570 | - | 1.2386 | 1.2386 | - |
| 1.แผนการปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 ตัวชี้วัด | | | | | | | | | | | | | | | | |
| เชิงปริมาณ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - วิธีการวัดมาตรฐานในระดับปฐมภูมิที่ผ่านการทวนสอบสำหรับ การวิเคราะห์ และได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ | วิธี | 2 | 2 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 2 | 2 | |
| - วัสดุอ้างอิงรับรองสำหรับการทวนสอบวิธีมาตรฐานที่ ห้องปฏิบัติการใช้ในการควบคุมคุณภาพสมุนไพร | ชนิด | | | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | | |
| - โปรแกรมการเปรียบเทียบผลการวัดเพื่อสนับสนุนการรับรอง ห้องปฏิบัติการทดสอบให้ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 | โปรแกรม | | | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | | |
| เชิงคุณภาพ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ลดการนำเข้าวัสดุอ้างอิงหรือ สารมาตรฐานจากต่างประเทศ และ ค่าใช้จ่ายสำหรับการทดสอบความชำนาญ จากการใช้ ห้องปฏิบัติการทดสอบใช้วัสดุอ้างอิงที่ผลิตในประเทศเพิ่มขึ้นเฉลี่ย | ร้อยละ | 10 | 10 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 10 | 10 | |
| 1.2.กิจกรรมหลัก | | | | | | | | | | | | | | | | |
| กิจกรรมที่ 1 : พัฒนามาตรฐานสมุนไพรเพื่อสร้างเศรษฐกิจ ให้กับประเทศ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : วิธีการวัดมาตรฐานในระดับปฐมภูมิที่ ผ่านการทวนสอบสำหรับการวิเคราะห์ และได้รับการยอมรับใน ระดับนานาชาติ | วิธี | 2 | 2 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 2 | 2 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : ลดการนำเข้าวัสดุอ้างอิงหรือ สาร มาตรฐานจากต่างประเทศ และ ค่าใช้จ่ายสำหรับการทดสอบ ความชำนาญ จากการใช้ห้องปฏิบัติการทดสอบใช้วัสดุอ้างอิงที่ ผลิตในประเทศเพิ่มขึ้นเฉลี่ยต่อปี | ร้อยละ | 10 | 10 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 10 | 10 | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บท ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค. - ก.ย.) | | |
|--|-----------|---------------------------------------|----------------------|---------|-------------------------|----------------------|---------|--------------------------|----------------------|--------|---------------------------|----------------------|--------|-------------------------|----------------------|--------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| | | 2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3) | | 6.1904 | 6.1904 | 3.0948 | 1.7331 | 1.7331 | 1.7331 | 1.3617 | 1.3617 | 1.3617 | 1.8570 | 1.8570 | - | 1.2386 |
| 2.1 งบประมาณ : | | 6.1904 | 6.1904 | 3.0948 | 1.7331 | 1.7331 | 1.7331 | 1.3617 | 1.3617 | 1.3617 | 1.8570 | 1.8570 | - | 1.2386 | 1.2386 | - |
| 1 : พัฒนามาตรฐานสมรูปร่างเพื่อสร้างเศรษฐกิจให้กับประเทศ | | 6.1904 | 6.1904 | 3.0948 | 1.7331 | 1.7331 | 1.7331 | 1.3617 | 1.3617 | 1.3617 | 1.8570 | 1.8570 | - | 1.2386 | 1.2386 | - |
| - รายจ่ายประจำ | | 6.1904 | 6.1904 | 3.0948 | 1.7331 | 1.7331 | 1.7331 | 1.3617 | 1.3617 | 1.3617 | 1.8570 | 1.8570 | - | 1.2386 | 1.2386 | - |
| แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : อุตสาหกรรมและบริการการแพทย์ ครบวงจร | | 20.7218 | 20.7218 | 16.2101 | 14.2257 | 14.2257 | 14.2257 | 1.9844 | 1.9844 | 1.9844 | 2.7070 | 2.7070 | - | 1.8047 | 1.8047 | - |
| เป้าหมายแผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : ไทยมีศักยภาพในการ สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจจากสินค้าและบริการสุขภาพ | | 20.7218 | 20.7218 | 16.2101 | 14.2257 | 14.2257 | 14.2257 | 1.9844 | 1.9844 | 1.9844 | 2.7070 | 2.7070 | - | 1.8047 | 1.8047 | - |
| สัดส่วนมูลค่าเพิ่มสินค้าและบริการสุขภาพต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศอยู่ที่ ที่ร้อยละ 1.38 (M4) | | 20.7218 | 20.7218 | 16.2101 | 14.2257 | 14.2257 | 14.2257 | 1.9844 | 1.9844 | 1.9844 | 2.7070 | 2.7070 | - | 1.8047 | 1.8047 | - |
| ยุทธศาสตร์จัดสรร : ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน | | 20.7218 | 20.7218 | 16.2101 | 14.2257 | 14.2257 | 14.2257 | 1.9844 | 1.9844 | 1.9844 | 2.7070 | 2.7070 | - | 1.8047 | 1.8047 | - |
| แผนงาน : แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต | | 20.7218 | 20.7218 | 16.2101 | 14.2257 | 14.2257 | 14.2257 | 1.9844 | 1.9844 | 1.9844 | 2.7070 | 2.7070 | - | 1.8047 | 1.8047 | - |
| เป้าหมาย : แนวทางย่อยอุตสาหกรรมและบริการการแพทย์ครบวงจร | | 20.7218 | 20.7218 | 16.2101 | 14.2257 | 14.2257 | 14.2257 | 1.9844 | 1.9844 | 1.9844 | 2.7070 | 2.7070 | - | 1.8047 | 1.8047 | - |
| เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : ประเทศสามารถสร้างองค์ความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีระดับขั้นแนวหน้าทั่วหน้า โดยมีโครงสร้างพื้นฐาน ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของ ประเทศที่ทัดเทียมสากล อีกทั้งมีผลงานวิจัยขั้นแนวหน้าและกระบวนการค้นพบใหม่ ทางมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์และศิลปกรรมศาสตร์ ที่ถูกนำไปประยุกต์ใช้ เพื่อให้ประเทศสามารถตอบสนองต่อโอกาสและความท้าทายในอนาคตได้อย่าง มั่นคงและยั่งยืน | | 20.7218 | 20.7218 | 16.2101 | 14.2257 | 14.2257 | 14.2257 | 1.9844 | 1.9844 | 1.9844 | 2.7070 | 2.7070 | - | 1.8047 | 1.8047 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนองค์ความรู้ใหม่ หรือเทคโนโลยีขั้นแนวหน้า หรือ นวัตกรรมที่เกิดจากงานวิจัยขั้นแนวหน้าด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ศิลปกรรมศาสตร์ และที่ถูกนำไปประยุกต์ใช้และ/หรือพัฒนาต่อ ยอด | ชิ้น | 10 | 10 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | | 3 | 3 | | 4 | 4 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรมที่สร้างใหม่หรือจัดหาซื้อหรือได้รับการพัฒนาระดับเพิ่มขึ้น สามารถทัดเทียมสากลและสอดคล้องกับทิศทางการวิจัยขั้นแนวหน้า รวมทั้งการ พัฒนาเทคโนโลยีแห่งอนาคต | ระบบ/แห่ง | 5 | 5 | - | - | - | - | - | - | | - | - | | 5 | 5 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนระบบโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพและบริการ ระดับชาติ (NQI) ที่มีแพลตฟอร์มบริการที่ครบวงจร รวมทั้งข้อมูลความต้องการ ใช้ประโยชน์บริการโครงสร้างพื้นฐาน ทางคุณภาพและบริการระดับชาติ | ระบบ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยงาน | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|--|------------------------|----------------------|----------------------|----------------|------------------------|----------------------|----------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผลงาน/สินค้า/บริการ/ชิ้นงาน ที่ใช้ประโยชน์จาก การลงทุนโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของประเทศ อย่างเป็นรูปธรรม | ผลงาน | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนรายการวัดของห้องปฏิบัติการที่ได้รับการพัฒนา และรับรองระบบงานตามมาตรฐานสากล | รายการ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความสำเร็จในการเตรียม ความพร้อมรับภัยคุกคามทางนิวเคลียร์และรังสี | ร้อยละ | | 100 | 25 | | 25 | 25 | | 50 | | | 75 | | | 100 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความสำเร็จในการเตรียม ความพร้อมรับภัยคุกคามทางนิวเคลียร์และรังสี | ร้อยละ | 100 | | | 25 | | | 50 | | | 75 | | 100 | | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละของการให้บริการโครงสร้างพื้นฐานทางด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพิ่มขึ้น | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ความสำเร็จในการผลักดันโครงการขนาดใหญ่ (โครงการ รอมิ่งประมาณ ตั้งแต่ 500 ล้านบาท ขึ้นไป) | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : การจัดสรรงบประมาณให้หน่วยงานในระบบวิจัยและ นวัตกรรม ที่สอดคล้องกับแผนวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละของเงินลงทุนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรมจากภาคเอกชนเพิ่มขึ้น | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : สัดส่วนงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแบบ Multiyear & Block grant ต้องประมาณรายปี | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละการนำแผนนโยบาย/มาตรการ ไปใช้ประโยชน์ ในการกำกับแก้ไขปัญหาของประเทศ | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : การพัฒนาและมุ่งเน้นให้ ภาคอุตสาหกรรมและบริการนำมาตรฐานวิทยาศาสตร์ไปใช้ เพื่อยกระดับประสิทธิภาพ และเพิ่มผลผลิตภาพการผลิต | | 20.7218 | 20.7218 | 16.2101 | 14.2257 | 14.2257 | 14.2257 | 1.9844 | 1.9844 | 1.9844 | 2.7070 | 2.7070 | - | 1.8047 | 1.8047 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้ประกอบการที่นำไปใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม | ราย | 20 | 20 | 16 | | | 11 | | | | 5 | | | 20 | 20 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนรายการวัด/วัสดุอ้างอิงที่ได้รับการพัฒนา เพื่อ สนับสนุนและตอบสนองต่อความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและบริการ | รายการ | 10 | 10 | 0 | | | 0 | | | | 0 | | | 10 | 10 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนนวัตกรรม/ต้นแบบ/มาตรฐานการวัดที่ได้รับ การพัฒนา เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมและบริการ | รายการ/ ชุด/เครื่อง | 10 | 10 | 0 | | | 0 | | | | 0 | | | 10 | 10 | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|--|-------------------------|----------------------|----------------------|---------------|------------------------|----------------------|---------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับคำแนะนำ ถ่ายทอดองค์ความรู้ เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต | ราย | 50 | 50 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 50 | 50 |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนกิจกรรมบูรณาการ/ถ่ายทอดเทคโนโลยีให้ผู้ประกอบการเพื่อยกระดับคุณภาพการผลิตและการบริการ | กิจกรรม | 5 | 5 | 6 | | | 2 | | | 4 | | | | | 5 | 5 |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะด้านมาตรวิทยา | คน-วัน | 200 | 200 | 1,014 | | | 769 | | | 245 | | | | | 200 | 200 |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนห้องปฏิบัติการทดสอบ/สอบเทียบได้รับการถ่ายทอดคำมาตรฐานความถูกต้องและเป็นไปตามมาตรฐานสากล | แห่ง/ ห้องปฏิบัติการ | 8 | 8 | 18 | | | 10 | | | 8 | | | | | 8 | 8 |
| โครงการที่ 1 : โครงการสร้างศักยภาพการแข่งขันอุตสาหกรรมทางการแพทย์ Medical Hub ในระดับภูมิภาคด้วยมาตรฐานสากล | | 7.9269 | 7.9269 | 4.9879 | 3.6952 | 3.6952 | 3.6952 | 1.2927 | 1.2927 | 1.2927 | 1.7634 | 1.7634 | - | 1.1756 | 1.1756 | - |
| 1.แผนการปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 ตัวชี้วัด | | | | | | | | | | | | | | | | |
| เชิงปริมาณ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - บุคลากรที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้ | คน-วัน | 200 | 200 | 1,014 | | | 769 | | | 245 | | | | | 200 | 200 |
| - มาตรฐานการวัดแห่งชาติและวิธีการวัดมาตรฐานสำหรับเครื่องมือและผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ที่ได้รับการพัฒนาเผยแพร่ | รายการ | 2 | 2 | 1 | | | 1 | | | 0 | | | | | 2 | 2 |
| - วัสดุอุปกรณ์เครื่องมือทางการแพทย์ที่ได้รับการรับรองและยืนยันความถูกต้อง | รายการ | | | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | | |
| - หน่วยงานที่ได้รับการรับรองและยืนยันความถูกต้องเครื่องมือมาตรฐานทางการแพทย์ | หน่วยงาน | 8 | 8 | 28 | | | 10 | | | 18 | | | | | 8 | 8 |
| - องค์ความรู้และเทคโนโลยีมาตรฐานวิทยาทางการแพทย์ที่ได้ถ่ายทอด | ครั้ง | 5 | 5 | 36 | | | 23 | | | 13 | | | | | 5 | 5 |
| - หน่วยงานที่ได้เข้าร่วมกิจกรรมบ่มเพาะความสามารถ/รับการรับรองความสามารถทางวิชาการ/รับการถ่ายทอดวิธีการวัดมาตรฐานทางการแพทย์ | หน่วยงาน | 2 | 2 | 25 | | | 25 | | | 0 | | | | | 2 | 2 |
| - กิจกรรมเปรียบเทียบผลการวัดและกิจกรรมบูรณาการระหว่างหน่วยงานด้านมาตรวิทยาทางการแพทย์ | กิจกรรม | 3 | 3 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 3 | 3 |
| - เพิ่มการผลิตและการใช้งานวัสดุอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์ เพื่อลดการนำเข้า | รายการ | 100,000 | 100,000 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 100,000 | 100,000 |
| - ยึดอายุการใช้งานอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์ที่มีอยู่ให้มีมาตรฐานทางการแพทย์ เพื่อลดการนำเข้า | รายการ | 2,000 | 2,000 | 23302 | | | 0 | | | 23302 | | | | | 2,000 | 2,000 |
| 1.2.กิจกรรมหลัก | | | | | | | | | | | | | | | | |
| กิจกรรมที่ 1 : สร้างศักยภาพการแข่งขันอุตสาหกรรมทางการแพทย์ Medical Hub ในระดับภูมิภาคด้วยมาตรฐานสากล | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : บุคลากรที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้ | คน-วัน | 200 | 200 | 1,014 | | | 769 | | | 245 | | | | | 200 | 200 |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|--|----------|----------------------|----------------------|----------------|------------------------|----------------------|----------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : มาตรฐานการวัดแห่งชาติและวิธีการวัด มาตรฐานสำหรับเครื่องมือและผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ที่ได้รับการพัฒนาเผยแพร่ | รายการ | 2 | 2 | 1 | | | 1 | | | 0 | | | | 2 | 2 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : วัสดุอุปกรณ์เครื่องมือทางการแพทย์ที่ได้รับการรับรองและยืนยันความถูกต้อง | รายการ | - | - | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | - | - | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : หน่วยงานที่ได้รับการรับรองและยืนยันความถูกต้องเครื่องมือมาตรฐานทางการแพทย์ | หน่วยงาน | 8 | 8 | 28 | | | 10 | | | 18 | | | | 8 | 8 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : องค์ความรู้และเทคโนโลยีมาตรฐานทางการแพทย์ที่ได้ถ่ายทอด | ครั้ง | 5 | 5 | 36 | | | 23 | | | 13 | | | | 5 | 5 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : หน่วยงานที่ได้เข้าร่วมกิจกรรมเฉพาะความสามารถ/รับการรับรองความสามารถทางวิชาการ/รับการถ่ายทอดวิธีการวัดมาตรฐานทางการแพทย์ | หน่วยงาน | 2 | 2 | 25 | | | 25 | | | 0 | | | | 2 | 2 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : กิจกรรมเปรียบเทียบผลการวัดและกิจกรรมบูรณาการระหว่างหน่วยงานด้านมหาวิทยาลัยทาง | กิจกรรม | 3 | 3 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 3 | 3 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : เพิ่มการผลิตและการใช้งานวัสดุอุปกรณ์เครื่องมือทางการแพทย์ เพื่อลดการนำเข้า | รายการ | 100,000 | 100,000 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 100,000 | 100,000 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : ยึดอายุการใช้งานอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์ที่มีอยู่ให้มีมาตรฐานทางการแพทย์ เพื่อลดการนำเข้า | รายการ | 2,000 | 2,000 | 23,302 | | | 0 | | | 23,302 | | | | 2,000 | 2,000 | |
| 2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3) | | 7.9269 | 7.9269 | 4.9879 | 3.6952 | 3.6952 | 3.6952 | 1.2927 | 1.2927 | 1.2927 | 1.7634 | 1.7634 | - | 1.1756 | 1.1756 | - |
| 2.1 งบประมาณ : | | 7.9269 | 7.9269 | 4.9879 | 3.6952 | 3.6952 | 3.6952 | 1.2927 | 1.2927 | 1.2927 | 1.7634 | 1.7634 | - | 1.1756 | 1.1756 | - |
| 1 : สร้างศักยภาพการแข่งขันอุตสาหกรรมทางการแพทย์ Medical Hub ในระดับภูมิภาคด้วยมาตรฐานสากล | | 7.9269 | 7.9269 | 4.9879 | 3.6952 | 3.6952 | 3.6952 | 1.2927 | 1.2927 | 1.2927 | 1.7634 | 1.7634 | - | 1.1756 | 1.1756 | - |
| - ใช้จ่ายลงทุน | | 2.8496 | 2.8496 | 2.8496 | 2.8496 | 2.8496 | 2.8496 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - ใช้จ่ายประจำ | | 5.0773 | 5.0773 | 2.1383 | 0.8456 | 0.8456 | 0.8456 | 1.2927 | 1.2927 | 1.2927 | 1.7634 | 1.7634 | - | 1.1756 | 1.1756 | - |
| โครงการที่ 2 : โครงการพัฒนามาตรฐานการวัด/โครงสร้างพื้นฐาน เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมและบริการทางการแพทย์ | | 12.7949 | 12.7949 | 11.2222 | 10.5305 | 10.5305 | 10.5305 | 0.6917 | 0.6917 | 0.6917 | 0.9436 | 0.9436 | - | 0.6291 | 0.6291 | - |
| 1.แผนการปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 ตัวชี้วัด | | | | | | | | | | | | | | | | |
| เชิงปริมาณ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - วิธีการวัดมาตรฐานสำหรับการวัดทางเคมีคลินิกที่ได้รับการพัฒนา | รายการ | 6 | 6 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 6 | 6 | |
| - วัสดุอ้างอิงรับรองสำหรับการทดสอบ เครื่องวัดระดับน้ำตาลในเลือดด้วยตนเอง | รายการ | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 1 | 1 | |
| - มาตรฐานการวัดทางการแพทย์ | รายการ | | | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | | |
| - บทความทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ | บทความ | 4 | 4 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 4 | 4 | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บท ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|---|----------|----------------------|----------------------|----------------|------------------------|----------------------|----------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| เชิงคุณภาพ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ลดการนำเข้าเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์จากต่างประเทศ เป็นมูลค่าไม่น้อยกว่า | ล้านบาท | 20 | 20 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 20 | 20 | |
| 1.2.กิจกรรมหลัก | | | | | | | | | | | | | | | | |
| กิจกรรมที่ 1 : พัฒนามาตรฐานการวัด/โครงสร้างพื้นฐาน เพื่อ สนับสนุนอุตสาหกรรมและบริการทางการแพทย์ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : วิธีการวัดมาตรฐานสำหรับการวัดทาง เคมีคลินิกที่ได้รับการพัฒนา | รายการ | 6 | 6 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 6 | 6 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : วัสดุอ้างอิงรับรองสำหรับการทวนสอบ เครื่องวัดระดับน้ำตาลในเลือดด้วยตนเอง | รายการ | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 1 | 1 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : บทความทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์ เผยแพร่ | บทความ | 4 | 4 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 4 | 4 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : ลดการนำเข้าเครื่องมือและอุปกรณ์ ทางการแพทย์จากต่างประเทศเป็นมูลค่าไม่น้อยกว่า | ล้านบาท | 20 | 20 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 20 | 20 | |
| 2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3) | | 12.7949 | 12.7949 | 11.2222 | 10.5305 | 10.5305 | 10.5305 | 0.6917 | 0.6917 | 0.6917 | 0.9436 | 0.9436 | - | 0.6291 | 0.6291 | - |
| 2.1 งบประมาณ : | | 12.7949 | 12.7949 | 11.2222 | 10.5305 | 10.5305 | 10.5305 | 0.6917 | 0.6917 | 0.6917 | 0.9436 | 0.9436 | - | 0.6291 | 0.6291 | - |
| 1 : พัฒนามาตรฐานการวัด/โครงสร้างพื้นฐาน เพื่อสนับสนุน อุตสาหกรรมและบริการทางการแพทย์ | | 12.7949 | 12.7949 | 11.2222 | 10.5305 | 10.5305 | 10.5305 | 0.6917 | 0.6917 | 0.6917 | 0.9436 | 0.9436 | - | 0.6291 | 0.6291 | - |
| - รายจ่ายลงทุน | | 12.7949 | 12.7949 | 11.2222 | 10.5305 | 10.5305 | 10.5305 | 0.6917 | 0.6917 | 0.6917 | 0.9436 | 0.9436 | - | 0.6291 | 0.6291 | - |
| แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : อุตสาหกรรมต่อเนื่องจากการ พัฒนาระบบคมนาคม | | 31.5180 | 31.5180 | 26.3093 | 2.9161 | 2.9161 | 2.9161 | 23.3932 | 23.3932 | 23.3932 | 3.1249 | 3.1249 | - | 2.0838 | 2.0838 | - |
| เป้าหมายแผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : ผู้ประกอบการเดิม สามารถปรับตัวไปสู่การผลิตยานยนต์ไฟฟ้าและมีการลงทุนเทคโนโลยียานยนต์ ไฟฟ้าที่สำคัญ ภายในประเทศ | | 31.5180 | 31.5180 | 26.3093 | 2.9161 | 2.9161 | 2.9161 | 23.3932 | 23.3932 | 23.3932 | 3.1249 | 3.1249 | - | 2.0838 | 2.0838 | - |
| มูลค่าส่งเสริมการลงทุนในอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าและชิ้นส่วนรวม ไม่น้อย กว่า 26,000 ล้านบาท (M3) | | 31.5180 | 31.5180 | 26.3093 | 2.9161 | 2.9161 | 2.9161 | 23.3932 | 23.3932 | 23.3932 | 3.1249 | 3.1249 | - | 2.0838 | 2.0838 | - |
| ยุทธศาสตร์จัดสรร : ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน | | 31.5180 | 31.5180 | 26.3093 | 2.9161 | 2.9161 | 2.9161 | 23.3932 | 23.3932 | 23.3932 | 3.1249 | 3.1249 | - | 2.0838 | 2.0838 | - |
| แผนงาน : แผนงานบูรณาการพัฒนากิจการและบริหารแห่งอนาคต | | 31.5180 | 31.5180 | 26.3093 | 2.9161 | 2.9161 | 2.9161 | 23.3932 | 23.3932 | 23.3932 | 3.1249 | 3.1249 | - | 2.0838 | 2.0838 | - |
| เป้าหมาย : แนวทางย่อยอุตสาหกรรมต่อเนื่องจากการพัฒนาระบบคมนาคม | | 31.5180 | 31.5180 | 26.3093 | 2.9161 | 2.9161 | 2.9161 | 23.3932 | 23.3932 | 23.3932 | 3.1249 | 3.1249 | - | 2.0838 | 2.0838 | - |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|---|-----------|----------------------|----------------------|---------|------------------------|----------------------|--------|-------------------------|----------------------|---------|--------------------------|----------------------|----|------------------------|----------------------|----|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : ประเทศสามารถสร้างองค์ความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีระดับขั้นแนวหน้าที่ก้าวหน้า โดยมีโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศที่ทัดเทียมสากล อีกทั้งมีผลงานวิจัยขั้นแนวหน้าและกระบวนการค้นคว้าใหม่ทางมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์และศิลปกรรมศาสตร์ ที่ถูกนำไปประยุกต์ใช้ เพื่อให้ประเทศสามารถตอบสนองต่อโอกาสและความท้าทายในอนาคตได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน | | 31.5180 | 31.5180 | 26.3093 | 2.9161 | 2.9161 | 2.9161 | 23.3932 | 23.3932 | 23.3932 | 3.1249 | 3.1249 | - | 2.0838 | 2.0838 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนองค์ความรู้ใหม่ หรือเทคโนโลยีขั้นแนวหน้า หรือนวัตกรรมที่เกิดจากงานวิจัยขั้นแนวหน้าด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ศิลปกรรมศาสตร์ และที่ถูกนำไปประยุกต์ใช้และ/หรือพัฒนาต่อยอด | ชิ้น | 10 | 10 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | | 3 | 3 | | 4 | 4 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่สร้างใหม่หรือจัดหาเข้ามาหรือได้รับการพัฒนาระดับเพิ่มขึ้น สามารถทัดเทียมสากลและสอดคล้องกับทิศทางการวิจัยขั้นแนวหน้า รวมทั้งการพัฒนาเทคโนโลยีแห่งชาติ | ระบบ/แห่ง | 5 | 5 | - | - | - | - | - | - | | - | - | | 5 | 5 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนระบบโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพและบริการระดับชาติ (NQI) ที่มีแพลตฟอร์มบริการที่ครบวงจร รวมทั้งข้อมูลความต้องการใช้ประโยชน์บริการโครงสร้างพื้นฐาน ทางคุณภาพและบริการระดับชาติ | ระบบ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผลงานสินค้า/บริการ/ชิ้นงาน ที่ใช้ประโยชน์จากการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของประเทศ อย่างเป็นรูปธรรม | ผลงาน | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนรายการวัดของห้องปฏิบัติการได้รับการพัฒนา และรับรองระบบงานตามมาตรฐานสากล | รายการ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความสำเร็จในการเตรียมความพร้อมรับมือภัยคุกคามทางนิวเคลียร์และรังสี | ร้อยละ | | 100 | 25 | | 25 | 25 | | 50 | | | 75 | | | 100 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความสำเร็จในการเตรียมความพร้อมรับมือภัยคุกคามทางนิวเคลียร์และรังสี | ร้อยละ | 100 | | | 25 | | | 50 | | | 75 | | | 100 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละของการให้บริการโครงสร้างพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพิ่มขึ้น | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ความสำเร็จในการผลักดันโครงการขนาดใหญ่ (โครงการรมรามิ่งประมาณ ตั้งแต่ 500 ล้านบาท ขึ้นไป) | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บท ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มิ.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|---|-----------------------------|----------------------|----------------------|----------------|------------------------|----------------------|---------------|-------------------------|----------------------|----------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : การจัดสรรงบประมาณให้หน่วยงานในระบบวิจัยและ นวัตกรรม ที่สอดคล้องกับแผนวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละของเงินลงทุนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรมจากภาคเอกชนเพิ่มขึ้น | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : สัดส่วนงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแบบ Multiyear & Block grant ต่องบประมาณรายปี | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละการนำแผนนโยบาย/มาตรการ ไปใช้ประโยชน์ ในการกำกับแก้ไขปัญหาของประเทศ | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : การพัฒนาและมุ่งเน้นให้ ภาคอุตสาหกรรมและบริการนำมหาวิทยาลัยไปใช้ เพื่อยกระดับประสิทธิภาพ และเพิ่มผลผลิตการผลิต | | 31.5180 | 31.5180 | 26.3093 | 2.9161 | 2.9161 | 2.9161 | 23.3932 | 23.3932 | 23.3932 | 3.1249 | 3.1249 | - | 2.0838 | 2.0838 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้ประกอบการที่มากใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม | ราย | 20 | 20 | 16 | | | 11 | | | 5 | | | | 20 | 20 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนรายการวัด/ผลอ้างอิงที่ได้รับการพัฒนา เพื่อ สนับสนุนและตอบสนองต่อความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและบริการ | รายการ | 10 | 10 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 10 | 10 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนนวัตกรรม/ต้นแบบ/มาตรฐานการวัดที่ได้รับ การพัฒนา เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมและบริการ | รายการ/ ชุด/เครื่อง | 10 | 10 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 10 | 10 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับการแนะนำ ถ่ายทอด องค์ความรู้ เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต | ราย | 50 | 50 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 50 | 50 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนกิจกรรมบูรณาการ/ถ่ายทอดเทคโนโลยีให้ ผู้ประกอบการเพื่อยกระดับคุณภาพการผลิตและการบริการ | กิจกรรม | 5 | 5 | 6 | | | 2 | | | 4 | | | | 5 | 5 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะด้านมาตร วิทยา | คน-วัน | 200 | 200 | 1,014 | | | 769 | | | 245 | | | | 200 | 200 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนห้องปฏิบัติการทดสอบ/สอบเทียบได้รับการ ถ่ายทอดคำมาตรฐานความถูกต้องและเป็นไปตามมาตรฐานสากล | แห่ง/ ห้องปฏิบัติ การ | 8 | 8 | 18 | | | 10 | | | 8 | | | | 8 | 8 | |
| โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนามาตรฐานการวัด/โครงสร้างพื้นฐาน เพื่อสนับสนุนการเพิ่มผลผลิตการผลิตของอุตสาหกรรมยานยนต์ สมัยใหม่ | | 31.5180 | 31.5180 | 26.3093 | 2.9161 | 2.9161 | 2.9161 | 23.3932 | 23.3932 | 23.3932 | 3.1249 | 3.1249 | - | 2.0838 | 2.0838 | - |
| 1.แผนการปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 ตัวชี้วัด | | | | | | | | | | | | | | | | |
| เชิงปริมาณ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - วิธีการวัดเพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้า ชิ้นส่วน อากาศยาน | รายการวัด | 3 | 3 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 3 | 3 | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บท ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|---|------------|----------------------|----------------------|----------------|------------------------|----------------------|---------------|-------------------------|----------------------|----------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| - ระบบการวัดมาตรฐานที่ใช้ในการสอบเทียบและทดสอบ | ระบบการวัด | 3 | 3 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 3 | 3 | |
| - กิจกรรมบูรณาการเพื่อยกระดับและสนับสนุนการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิต | กิจกรรม | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 1 | 1 | |
| - จำนวนผู้ประกอบการขึ้นส่วนอากาศยานและที่เกี่ยวข้องได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านมาตรวิทยา | ราย | 50 | 50 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 50 | 50 | |
| - จำนวนสถานประกอบการที่ได้รับการแก้ไขปัญหาการวัดเชิงลึก | แห่ง | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 1 | 1 | |
| เชิงคุณภาพ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ลดต้นทุนการผลิตเพื่อส่งเสริมการลงทุนในอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าและชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า | ล้านบาท | 50 | 50 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 50 | 50 | |
| 1.2.กิจกรรมหลัก | | | | | | | | | | | | | | | | |
| กิจกรรมที่ 1 : พัฒนามาตรฐานการวัด/โครงสร้างพื้นฐาน เพื่อสนับสนุนการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิตของอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ และชิ้นส่วนอากาศยาน | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : วิธีการวัดเพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้า ชิ้นส่วนอากาศยาน | รายการวัด | 3 | 3 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 3 | 3 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : ระบบการวัดมาตรฐานที่ใช้ในการสอบเทียบและทดสอบ | ระบบการวัด | 3 | 3 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 3 | 3 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : กิจกรรมบูรณาการเพื่อยกระดับและสนับสนุนการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิต | กิจกรรม | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 1 | 1 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้ประกอบการขึ้นส่วนอากาศยานและที่เกี่ยวข้องได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านมาตรวิทยา | ราย | 50 | 50 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 50 | 50 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนสถานประกอบการที่ได้รับการแก้ไขปัญหาการวัดเชิงลึก | แห่ง | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 1 | 1 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : ลดต้นทุนการผลิตเพื่อส่งเสริมการลงทุนในอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าและชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า | ล้านบาท | 50 | 50 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 50 | 50 | |
| 2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3) | | 31.5180 | 31.5180 | 26.3093 | 2.9161 | 2.9161 | 2.9161 | 23.3932 | 23.3932 | 23.3932 | 3.1249 | 3.1249 | - | 2.0838 | 2.0838 | - |
| 2.1 งบประมาณ : | | 31.5180 | 31.5180 | 26.3093 | 2.9161 | 2.9161 | 2.9161 | 23.3932 | 23.3932 | 23.3932 | 3.1249 | 3.1249 | - | 2.0838 | 2.0838 | - |
| 1 : พัฒนามาตรฐานการวัด/โครงสร้างพื้นฐาน เพื่อสนับสนุนการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิตของอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ และชิ้นส่วนอากาศยาน | | 31.5180 | 31.5180 | 26.3093 | 2.9161 | 2.9161 | 2.9161 | 23.3932 | 23.3932 | 23.3932 | 3.1249 | 3.1249 | - | 2.0838 | 2.0838 | - |
| - รายจ่ายลงทุน | | 31.5180 | 31.5180 | 26.3093 | 2.9161 | 2.9161 | 2.9161 | 23.3932 | 23.3932 | 23.3932 | 3.1249 | 3.1249 | - | 2.0838 | 2.0838 | - |
| แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล | | 67.1669 | 67.1669 | 61.9256 | 2.9347 | 2.9347 | 2.9347 | 58.9909 | 58.9909 | 58.9909 | 3.1450 | 3.1450 | - | 2.0963 | 2.0963 | - |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บท ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|---|----------|----------------|----------------|----------------|------------------------|---------------|---------------|-------------------------|----------------|----------------|--------------------------|---------------|----------|------------------------|---------------|----------|
| | | แผน | แผน | ผล | แผน | แผน | ผล | แผน | แผน | ผล | แผน | แผน | ผล | แผน | แผน | ผล |
| | | (ชั้น พ.ร.บ.) | (ชั้น บริหาร) | | (ชั้น พ.ร.บ.) | (ชั้น บริหาร) | | (ชั้น พ.ร.บ.) | (ชั้น บริหาร) | | (ชั้น พ.ร.บ.) | (ชั้น บริหาร) | | (ชั้น พ.ร.บ.) | (ชั้น บริหาร) | |
| เป้าหมายแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : ความสามารถในการแข่งขันด้านโครงสร้างพื้นฐานของประเทศดีขึ้น | | 67.1669 | 67.1669 | 61.9256 | 2.9347 | 2.9347 | 2.9347 | 58.9909 | 58.9909 | 58.9909 | 3.1450 | 3.1450 | - | 2.0963 | 2.0963 | - |
| แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : โครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์ | | 67.1669 | 67.1669 | 61.9256 | 2.9347 | 2.9347 | 2.9347 | 58.9909 | 58.9909 | 58.9909 | 3.1450 | 3.1450 | - | 2.0963 | 2.0963 | - |
| เป้าหมายแผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : ไทยเป็นประตูและทางเชื่อมโครงข่ายคมนาคมและโลจิสติกส์ของภูมิภาค | | 67.1669 | 67.1669 | 61.9256 | 2.9347 | 2.9347 | 2.9347 | 58.9909 | 58.9909 | 58.9909 | 3.1450 | 3.1450 | - | 2.0963 | 2.0963 | - |
| สัดส่วนต้นทุนโลจิสติกส์ของประเทศไทยต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศลดลงเหลือร้อยละ 12 (M5) | | 67.1669 | 67.1669 | 61.9256 | 2.9347 | 2.9347 | 2.9347 | 58.9909 | 58.9909 | 58.9909 | 3.1450 | 3.1450 | - | 2.0963 | 2.0963 | - |
| ยุทธศาสตร์จัดสรร : ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 67.1669 | 67.1669 | 61.9256 | 2.9347 | 2.9347 | 2.9347 | 58.9909 | 58.9909 | 58.9909 | 3.1450 | 3.1450 | - | 2.0963 | 2.0963 | - |
| แผนงาน : แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์ | | 67.1669 | 67.1669 | 61.9256 | 2.9347 | 2.9347 | 2.9347 | 58.9909 | 58.9909 | 58.9909 | 3.1450 | 3.1450 | - | 2.0963 | 2.0963 | - |
| เป้าหมาย : แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์ | | 67.1669 | 67.1669 | 61.9256 | 2.9347 | 2.9347 | 2.9347 | 58.9909 | 58.9909 | 58.9909 | 3.1450 | 3.1450 | - | 2.0963 | 2.0963 | - |
| เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : ประเทศไทยยกระดับการพัฒนาเศรษฐกิจสำหรับยกระดับอุตสาหกรรมเป้าหมายสำคัญของประเทศ และพัฒนาผู้ประกอบการฐานนวัตกรรม เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันระดับสากลด้วยเศรษฐกิจสร้างคุณค่าและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ สามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงสู่อนาคต | | 67.1669 | 67.1669 | 61.9256 | 2.9347 | 2.9347 | 2.9347 | 58.9909 | 58.9909 | 58.9909 | 3.1450 | 3.1450 | - | 2.0963 | 2.0963 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้ประกอบการที่มิใช่ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม | ราย | 185 | 185 | 18 | - | - | - | 2 | 2 | 18 | 3 | 3 | - | 180 | 180 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนธุรกิจฐานนวัตกรรมที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ร่วมสนับสนุน ผลักดันยกระดับศักยภาพด้วยงานวิจัยและนวัตกรรม | ราย | 100 | 100 | 85 | - | - | 21 | - | - | 64 | - | - | - | 100 | 100 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (MSME) ที่ได้รับการยกระดับศักยภาพและมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 15 | ราย | 150 | 150 | 174 | - | - | 169 | - | - | 5 | - | - | - | 150 | 150 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : ประเทศไทยสามารถผลิตวัคซีนโควิด-19 ที่พัฒนาขึ้นเองภายในประเทศ และสามารถใช้ได้จริงในการให้บริการภายในปี 2566 และพัฒนาต่อยอดอย่างต่อเนื่องทุกปี | รายการ | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่ตอบโจทย์ชัดเจน ในการแก้ไขปัญหาหรือยกระดับการพัฒนาอย่างยั่งยืนเพื่อตอบโจทย์ท้าทายของสังคม | เรื่อง | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนเรื่องที่เกิดจากการสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศ | เรื่อง | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนหน่วยงานที่ได้รับการส่งเสริมสนับสนุนให้นำมาตรฐานและจริยธรรมการวิจัยไปใช้ในการผลิตผลงานวิจัยและนวัตกรรม | หน่วยงาน | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | - |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|--|------------------------|----------------------|----------------------|----------------|------------------------|----------------------|---------------|-------------------------|----------------------|----------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนบทความที่ตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ | เรื่อง | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผลงานวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมที่สามารถนำไปยื่นขอจดทรัพย์สินทางปัญญา/บัญชีนวัตกรรมที่คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติผลงานนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยอนุมัติและจัดส่งข้อมูลให้สำนักงานประมาณแล้ว | ผลงาน | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนงบประมาณเพื่อดำเนินการวิจัยขั้นแนวหน้า (Frontier Research) ของประเทศ | ล้านบาท | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : มูลค่าการลงทุนวิจัยของบริษัทที่ใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม | ล้านบาท | 1,530 | 1,530 | 1.17 | - | - | - | 1 | 1 | 1.17 | 26 | 26 | | 1,503 | 1,503 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และคุณภาพชีวิตที่เกิดจากการนำผลงานวิจัย และพัฒนานวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ | ล้านบาท | 55,000 | 55,000 | 6,028.71 | 700 | 700 | 724.32 | 1,400 | 1,400 | 5,304.39 | 14,000 | 14,000 | | 38,900 | 38,900 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : อันดับรวมของความสามารถการแข่งขันด้าน Scientific Infrastructure ของประเทศตามการจัดอันดับของ IMD | อันดับ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : สัดส่วนมูลค่าการลงทุนวิจัย พัฒนาและนวัตกรรมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : อันดับด้านความร่วมมือในกิจกรรมวิจัยและพัฒนา ระหว่างสถาบันอุดมศึกษากับภาคอุตสาหกรรม (University-industry collaboration in R&D/Multi-Stakeholder collaboration by WEF) | อันดับ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละผลงานวิจัยและเทคโนโลยีพร้อมใช้ที่ถูกนำไปใช้ในการสร้างมูลค่า เชิงพาณิชย์ ให้กับภาคการผลิตและบริการ และภาคธุรกิจ | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : การพัฒนาและมุ่งเน้นให้ภาคอุตสาหกรรมและบริการนำมหาวิทยาลัยไปใช้ เพื่อยกระดับประสิทธิภาพและเพิ่มผลผลิตการผลิต | | 67.1669 | 67.1669 | 61.9256 | 2.9347 | 2.9347 | 2.9347 | 58.9909 | 58.9909 | 58.9909 | 3.1450 | 3.1450 | - | 2.0963 | 2.0963 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้ประกอบการที่มาใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม | ราย | 20 | 20 | 16 | | | 11 | | | 5 | | | | 20 | 20 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนรายการวัด/วัสดุอ้างอิงที่ได้รับการพัฒนา เพื่อสนับสนุนและตอบสนองต่อความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและบริการ | รายการ | 10 | 10 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 10 | 10 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนนวัตกรรม/ต้นแบบ/มาตรฐานการวัดที่ได้รับการพัฒนา เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมและบริการ | รายการ/ ชุด/เครื่อง | 10 | 10 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 10 | 10 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับการแนะนำ ถ่ายทอดองค์ความรู้ เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต | ราย | 50 | 50 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 50 | 50 | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บท ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|---|-----------------------------|----------------------|----------------------|----------------|------------------------|----------------------|---------------|-------------------------|----------------------|----------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนกิจกรรมบูรณาการ/ถ่ายทอดเทคโนโลยีให้ ผู้ประกอบการเพื่อยกระดับคุณภาพการผลิตและการบริการ | กิจกรรม | 5 | 5 | 6 | | | 2 | | | 4 | | | 5 | 5 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะด้านมาตร วิทยา | คน-วัน | 200 | 200 | 1,014 | | | 769 | | | 245 | | | 200 | 200 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนห้องปฏิบัติการทดสอบ/สอบเทียบได้รับการ ถ่ายทอดค่ามาตรฐานความถูกต้องและเป็นไปตามมาตรฐานสากล | แห่ง/ ห้องปฏิบัติ การ | 8 | 8 | 18 | | | 10 | | | 8 | | | 8 | 8 | | |
| โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนามาตรฐานการวัดแห่งชาติเพื่อสร้างการ สอบกลับได้ในการวัดสำหรับการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ | | 67.1669 | 67.1669 | 61.9256 | 2.9347 | 2.9347 | 2.9347 | 58.9909 | 58.9909 | 58.9909 | 3.1450 | 3.1450 | - | 2.0963 | 2.0963 | - |
| 1.แผนการปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 ตัวชี้วัด | | | | | | | | | | | | | | | | |
| เชิงปริมาณ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - จำนวนการเปรียบเทียบผลการวัดระหว่างห้องปฏิบัติการ ต่างประเทศที่เป็นทางการ | รายการ | 2 | 2 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 2 | 2 | | |
| - จำนวนห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพเพิ่มขึ้น | แห่ง | 5 | 5 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 5 | 5 | | |
| - จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี หรือนำ นวัตกรรม/ต้นแบบไปต่อยอดเชิงพาณิชย์ | ผู้ประกอบ การ | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 1 | 1 | | |
| - การบูรณาการเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันกิจกรรม ถ่ายทอดเทคโนโลยีให้ผู้ประกอบการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพใน กระบวนการผลิต/พัฒนาทักษะแรงงาน | ราย/ ผู้ประกอบ การ | 100/3 | 100/3 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 100/3 | 100/3 | | |
| 1.2.กิจกรรมหลัก | | | | | | | | | | | | | | | | |
| กิจกรรมที่ 1 : พัฒนามาตรฐานการวัดแห่งชาติเพื่อสร้างการ สอบกลับได้ในการวัดสำหรับการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนการเปรียบเทียบผลการวัด ระหว่างห้องปฏิบัติการต่างประเทศที่เป็นทางการ | รายการ | 2 | 2 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 2 | 2 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรอง ระบบคุณภาพเพิ่มขึ้น | แห่ง | 5 | 5 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 5 | 5 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี หรือนำนวัตกรรม/ต้นแบบไปต่อยอดเชิง | ผู้ประกอบ การ | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 1 | 1 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : การบูรณาการเพื่อเพิ่มความสามารถใน การแข่งขัน/กิจกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยีให้ผู้ประกอบการเพื่อ เพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต/พัฒนาทักษะแรงงาน | ราย/ ผู้ประกอบ การ | 100/3 | 100/3 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 100/3 | 100/3 | | |
| 2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3) | | 67.1669 | 67.1669 | 61.9256 | 2.9347 | 2.9347 | 2.9347 | 58.9909 | 58.9909 | 58.9909 | 3.1450 | 3.1450 | - | 2.0963 | 2.0963 | - |
| 2.1 งบประมาณ : | | 67.1669 | 67.1669 | 61.9256 | 2.9347 | 2.9347 | 2.9347 | 58.9909 | 58.9909 | 58.9909 | 3.1450 | 3.1450 | - | 2.0963 | 2.0963 | - |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บท ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|---|----------|---|----------------------|---------|------------------------|----------------------|--------|-------------------------|----------------------|---------|--------------------------|----------------------|--------|------------------------|----------------------|--------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| | | 1 : พัฒนามาตรฐานการวัดแห่งชาติเพื่อสร้างการสอกลับได้ ในกาารวัดสำหรับการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศไทย | | 67.1669 | 67.1669 | 61.9256 | 2.9347 | 2.9347 | 2.9347 | 58.9909 | 58.9909 | 58.9909 | 3.1450 | 3.1450 | - | 2.0963 |
| - รายจ่ายลงทุน | | 67.1669 | 67.1669 | 61.9256 | 2.9347 | 2.9347 | 2.9347 | 58.9909 | 58.9909 | 58.9909 | 3.1450 | 3.1450 | - | 2.0963 | 2.0963 | - |
| แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : ผู้ประกอบการและวิสาหกิจ ขนาดกลางและ ขนาดย่อมยุคใหม่ | | 14.0000 | 14.0000 | 11.9998 | 1.1199 | 1.1199 | 1.1199 | 10.8799 | 10.8799 | 10.8799 | 1.2000 | 1.2000 | - | 0.8002 | 0.8002 | - |
| เป้าหมายแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : ผู้ประกอบการในทุกระดับเป็น ผู้ประกอบการยุคใหม่ที่มีบทบาทต่อระบบเศรษฐกิจเพิ่มมากขึ้น | | 14.0000 | 14.0000 | 11.9998 | 1.1199 | 1.1199 | 1.1199 | 10.8799 | 10.8799 | 10.8799 | 1.2000 | 1.2000 | - | 0.8002 | 0.8002 | - |
| แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : การสร้างความเข้มแข็ง ผู้ประกอบการอัจฉริยะ | | 14.0000 | 14.0000 | 11.9998 | 1.1199 | 1.1199 | 1.1199 | 10.8799 | 10.8799 | 10.8799 | 1.2000 | 1.2000 | - | 0.8002 | 0.8002 | - |
| เป้าหมายแผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : วิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมมีศักยภาพสูงในการดำเนินธุรกิจ สามารถยกระดับและปรับตัวเข้าสู่ การแข่งขันใหม่ | | 14.0000 | 14.0000 | 11.9998 | 1.1199 | 1.1199 | 1.1199 | 10.8799 | 10.8799 | 10.8799 | 1.2000 | 1.2000 | - | 0.8002 | 0.8002 | - |
| สัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมและการ ส่งออกของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมเพิ่มขึ้น เป็นร้อยละ 35.5 ของ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศ และร้อยละ 13 ของการส่งออกรวมของประเทศ (ใช้นิยามวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมตามกฎหมายกระทรวงฯ พ.ศ. 2562) (M7) | | 14.0000 | 14.0000 | 11.9998 | 1.1199 | 1.1199 | 1.1199 | 10.8799 | 10.8799 | 10.8799 | 1.2000 | 1.2000 | - | 0.8002 | 0.8002 | - |
| ยุทธศาสตร์จัดสรร : ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 14.0000 | 14.0000 | 11.9998 | 1.1199 | 1.1199 | 1.1199 | 10.8799 | 10.8799 | 10.8799 | 1.2000 | 1.2000 | - | 0.8002 | 0.8002 | - |
| แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์การส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่ เข้มแข็ง แข่งขันได้ | | 14.0000 | 14.0000 | 11.9998 | 1.1199 | 1.1199 | 1.1199 | 10.8799 | 10.8799 | 10.8799 | 1.2000 | 1.2000 | - | 0.8002 | 0.8002 | - |
| เป้าหมาย : แนวทางย่อยการสร้างความเข้มแข็งผู้ประกอบการอัจฉริยะ | | 14.0000 | 14.0000 | 11.9998 | 1.1199 | 1.1199 | 1.1199 | 10.8799 | 10.8799 | 10.8799 | 1.2000 | 1.2000 | - | 0.8002 | 0.8002 | - |
| เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : ประเทศไทยยกระดับการพัฒนาเศรษฐกิจ สำหรับยกระดับอุตสาหกรรมเป้าหมายสำคัญของประเทศ และพัฒนา ผู้ประกอบการฐานนวัตกรรม เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันระดับสากล ด้วยเศรษฐกิจสร้างคุณค่าและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ สามารถพึ่งพาตนเองได้ อย่างยั่งยืน พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงสู่อนาคต | | 14.0000 | 14.0000 | 11.9998 | 1.1199 | 1.1199 | 1.1199 | 10.8799 | 10.8799 | 10.8799 | 1.2000 | 1.2000 | - | 0.8002 | 0.8002 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้ประกอบการที่มากำใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม | ราย | 185 | 185 | 18 | - | - | - | 2 | 2 | 18 | 3 | 3 | - | 180 | 180 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนธุรกิจฐานนวัตกรรมที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ร่วมสนับสนุน ผลักดันยกระดับศักยภาพด้วย งานวิจัยและนวัตกรรม | ราย | 100 | 100 | 85 | - | - | 21 | - | - | 64 | - | - | - | 100 | 100 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (MSME) ที่ ได้รับการยกระดับศักยภาพและมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 15 | ราย | 150 | 150 | 174 | - | - | 169 | - | - | 5 | - | - | - | 150 | 150 | - |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บท ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|---|------------------------|----------------------|----------------------|----------------|------------------------|----------------------|---------------|-------------------------|----------------------|----------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : การสร้างความเข้มแข็งในการพัฒนา และส่งเสริมให้เกิดการใช้ประโยชน์โครงสร้างพื้นฐานด้านมาตริวิทยา เพื่อ สนับสนุนการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 14.0000 | 14.0000 | 11.9998 | 1.1199 | 1.1199 | 1.1199 | 10.8799 | 10.8799 | 10.8799 | 1.2000 | 1.2000 | - | 0.8002 | 0.8002 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนรายการวัด/วัดคู่อย่างอื่นที่ได้รับการพัฒนา เพื่อ สนับสนุนการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | รายการ | 10 | 10 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 10 | 10 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนนวัตกรรมการวัด/ต้นแบบการวัดที่สร้างสำเร็จ เพื่อสนับสนุนการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | รายการ/ ชุด/เครื่อง | 5 | 5 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 5 | 5 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนกิจกรรมสื่อสารองค์ความรู้และเพิ่มขีด ความสามารถในการแข่งขัน | กิจกรรม/ ครั้ง | 5 | 5 | 6 | | | 0 | | | 6 | | | | 5 | 5 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนนวัตกรรม/เทคโนโลยีที่ได้ถ่ายทอดและนำไป ต่อยอดเชิงพาณิชย์ | รายการ | 5 | 5 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 5 | 5 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : มูลค่าการลงทุนวิจัยของบริษัทที่ใช้ประโยชน์ใน เขตนวัตกรรม | ล้านบาท | 60 | 60 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 60 | 60 | |
| โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและ ขนาดย่อม (SMEs) สู่อุตสาหกรรม 4.0 ด้วยเทคโนโลยีมาตริวิทยา | | 14.0000 | 14.0000 | 11.9998 | 1.1199 | 1.1199 | 1.1199 | 10.8799 | 10.8799 | 10.8799 | 1.2000 | 1.2000 | - | 0.8002 | 0.8002 | - |
| 1.แผนการปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 ตัวชี้วัด | | | | | | | | | | | | | | | | |
| เชิงปริมาณ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - จำนวนบุคลากรที่ได้ผ่านการพัฒนาทักษะ | ราย | 600 | 600 | 3,441 | | | 2,952 | | | 489 | | | | 600 | 600 | |
| - จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับประโยชน์จากการเข้าร่วมโครงการ | ราย | 30 | 30 | 16 | | | 11 | | | 5 | | | | 30 | 30 | |
| - จำนวนการพัฒนานวัตกรรม/เทคโนโลยีที่นำไปต่อยอดเชิงพาณิชย์ | รายการ | 4 | 4 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 4 | 4 | |
| - จำนวนกิจกรรมพัฒนาองค์ความรู้และทักษะทางด้านเทคโนโลยี การวัดปริมาณ และมาตริวิทยา | ครั้ง | 10 | 10 | 6 | | | 2 | | | 4 | | | | 10 | 10 | |
| 1.2.กิจกรรมหลัก | | | | | | | | | | | | | | | | |
| กิจกรรมที่ 1 : พัฒนาผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและ ขนาดย่อมสู่อุตสาหกรรม 4.0 ด้วยเทคโนโลยีมาตริวิทยา | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนบุคลากรที่ได้ผ่านการพัฒนาทักษะ | ราย | 600 | 600 | 3,441 | | | 2,952 | | | 489 | | | | 600 | 600 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับประโยชน์ จากการเข้าร่วมโครงการ | ราย | 30 | 30 | 16 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | | 30 | 30 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนการพัฒนานวัตกรรม/เทคโนโลยี ที่นำไปต่อยอดเชิงพาณิชย์ | รายการ | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 4 | 4 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนกิจกรรมพัฒนาองค์ความรู้และ ทักษะทางด้านเทคโนโลยีการวัดปริมาณ และมาตริวิทยา | ครั้ง | 10 | 10 | 6 | | | 2 | | | 4 | | | | 10 | 10 | |
| 2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3) | | 14.0000 | 14.0000 | 11.9998 | 1.1199 | 1.1199 | 1.1199 | 10.8799 | 10.8799 | 10.8799 | 1.2000 | 1.2000 | - | 0.8002 | 0.8002 | - |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บท ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|---|----------|----------------------|----------------------|---------|------------------------|----------------------|--------|-------------------------|----------------------|---------|--------------------------|----------------------|----|------------------------|----------------------|----|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 งบประมาณ : | | 14.0000 | 14.0000 | 11.9998 | 1.1199 | 1.1199 | 1.1199 | 10.8799 | 10.8799 | 10.8799 | 1.2000 | 1.2000 | - | 0.8002 | 0.8002 | - |
| 1 : พัฒนาผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมสู่อุตสาหกรรม 4.0 ด้วยเทคโนโลยีมาตริวิทยา | | 14.0000 | 14.0000 | 11.9998 | 1.1199 | 1.1199 | 1.1199 | 10.8799 | 10.8799 | 10.8799 | 1.2000 | 1.2000 | - | 0.8002 | 0.8002 | - |
| - รายจ่ายลงทุน | | 10.0000 | 10.0000 | 10.0000 | - | - | - | 10.0000 | 10.0000 | 10.0000 | - | - | - | - | - | - |
| - รายจ่ายประจำ | | 4.0000 | 4.0000 | 1.9998 | 1.1199 | 1.1199 | 1.1199 | 0.8799 | 0.8799 | 0.8799 | 1.2000 | 1.2000 | - | 0.8002 | 0.8002 | - |
| แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : การดำเนินการกิจกรรมยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ | | 9.5096 | 9.5096 | 8.3647 | 2.4183 | 2.4183 | 2.4183 | 5.9464 | 5.9464 | 5.9464 | 0.6864 | 0.6864 | - | 0.4585 | 0.4585 | - |
| เป้าหมายแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : การดำเนินการกิจกรรมยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 9.5096 | 9.5096 | 8.3647 | 2.4183 | 2.4183 | 2.4183 | 5.9464 | 5.9464 | 5.9464 | 0.6864 | 0.6864 | - | 0.4585 | 0.4585 | - |
| แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : การดำเนินการกิจกรรมยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 9.5096 | 9.5096 | 8.3647 | 2.4183 | 2.4183 | 2.4183 | 5.9464 | 5.9464 | 5.9464 | 0.6864 | 0.6864 | - | 0.4585 | 0.4585 | - |
| เป้าหมายแผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : การดำเนินการกิจกรรมยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 9.5096 | 9.5096 | 8.3647 | 2.4183 | 2.4183 | 2.4183 | 5.9464 | 5.9464 | 5.9464 | 0.6864 | 0.6864 | - | 0.4585 | 0.4585 | - |
| ค่าใช้จ่ายยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 9.5096 | 9.5096 | 8.3647 | 2.4183 | 2.4183 | 2.4183 | 5.9464 | 5.9464 | 5.9464 | 0.6864 | 0.6864 | - | 0.4585 | 0.4585 | - |
| ยุทธศาสตร์จัดสรร : ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 9.5096 | 9.5096 | 8.3647 | 2.4183 | 2.4183 | 2.4183 | 5.9464 | 5.9464 | 5.9464 | 0.6864 | 0.6864 | - | 0.4585 | 0.4585 | - |
| แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 9.5096 | 9.5096 | 8.3647 | 2.4183 | 2.4183 | 2.4183 | 5.9464 | 5.9464 | 5.9464 | 0.6864 | 0.6864 | - | 0.4585 | 0.4585 | - |
| เป้าหมาย : แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 9.5096 | 9.5096 | 8.3647 | 2.4183 | 2.4183 | 2.4183 | 5.9464 | 5.9464 | 5.9464 | 0.6864 | 0.6864 | - | 0.4585 | 0.4585 | - |
| เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : ประเทศสามารถสร้างองค์ความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีระดับขั้นแนวหน้าที่ก้าวหน้า โดยมีโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศที่ทัดเทียมสากล อีกทั้งมีผลงานวิจัยขั้นแนวหน้าและกระบวนการค้นคว้าใหม่ทางมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์และศิลปกรรมศาสตร์ ที่ถูกนำไปประยุกต์ใช้ เพื่อให้ประเทศสามารถตอบสนองต่อโอกาสและความท้าทายในอนาคตได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน | | 9.5096 | 9.5096 | 8.3647 | 2.4183 | 2.4183 | 2.4183 | 5.9464 | 5.9464 | 5.9464 | 0.6864 | 0.6864 | - | 0.4585 | 0.4585 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนองค์ความรู้ใหม่ หรือเทคโนโลยีขั้นแนวหน้า หรือนวัตกรรมที่เกิดจากงานวิจัยขั้นแนวหน้าด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ศิลปกรรมศาสตร์ และที่ถูกนำไปประยุกต์ใช้และ/หรือพัฒนาต่อยอด | ชิ้น | 10 | 10 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | | 4 | 4 | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บท ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|--|-----------|----------------------|----------------------|---------------|------------------------|----------------------|---------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่สร้างใหม่หรือจัดหาเข้ามาหรือได้รับการพัฒนายกระดับเพิ่มขึ้น สามารถทัดเทียมสากลและสอดคล้องกับทิศทางการวิจัยขั้นแนวหน้า รวมทั้งการพัฒนาเทคโนโลยีแห่งอนาคต | ระบบ/แห่ง | 5 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | 5 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนระบบโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพและบริการระดับชาติ (NQI) ที่มีแพลตฟอร์มบริการที่ครบวงจร รวมทั้งข้อมูลความต้องการใช้ประโยชน์บริการโครงสร้างพื้นฐาน ทางคุณภาพและบริการระดับชาติ | ระบบ | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผลงาน/สินค้า/บริการ/ชิ้นงาน ที่ใช้ประโยชน์จากการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของประเทศ อย่างเป็นรูปธรรม | ผลงาน | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนรายการวัดของห้องปฏิบัติการได้รับการพัฒนา และรับรองระบบงานตามมาตรฐานสากล | รายการ | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความสำเร็จในการเตรียมความพร้อมรับภัยคุกคามทางนิวเคลียร์และรังสี | ร้อยละ | | 100 | 25 | | 25 | 25 | | 50 | | 75 | | | | 100 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความสำเร็จในการเตรียมความพร้อมรับภัยคุกคามทางนิวเคลียร์และรังสี | ร้อยละ | 100 | | | 25 | | | 50 | | 75 | | | 100 | | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละของการให้บริการโครงสร้างพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพิ่มขึ้น | ร้อยละ | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ความสำเร็จในการผลักดันโครงการขนาดใหญ่ (โครงการรามาธิบดีประมาณ ตั้งแต่ 500 ล้านบาท ขึ้นไป) | ร้อยละ | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : การจัดสรรงบประมาณให้หน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรม ที่สอดคล้องกับแผนวิสาาสตร์วิจัยและนวัตกรรม | ร้อยละ | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละของเงินลงทุนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมจากภาคเอกชนเพิ่มขึ้น | ร้อยละ | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : สัดส่วนงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแบบ Multiyear & Block grant ต้องประมาณรายปี | ร้อยละ | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละการนำแผนนโยบาย/มาตรการ ไปใช้ประโยชน์ในการกำกับแก้ไขปัญหาของประเทศ | ร้อยละ | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | - |
| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : การสร้างความเข้มแข็งในการพัฒนาและส่งเสริมให้เกิดการใช้ประโยชน์โครงสร้างพื้นฐานด้านมาตรวิทยา เพื่อสนับสนุนการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 9.5096 | 9.5096 | 8.3647 | 2.4183 | 2.4183 | 2.4183 | 5.9464 | 5.9464 | 5.9464 | 0.6864 | 0.6864 | - | 0.4585 | 0.4585 | - |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บท ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | | |
|---|----------|----------------------|----------------------|----------------|------------------------|----------------------|----------------|-------------------------|----------------------|----------------|--------------------------|----------------------|----|------------------------|----------------------|----|---|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | |
| - ระบบสอบเทียบเครื่องมือวัดความหนาโดยใช้คลื่นเหนือเสียงในระดับทุติยภูมิ | ระบบ | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 1 | 1 | |
| 1.2.กิจกรรมหลัก | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| กิจกรรมที่ 1 : พัฒนามาตรฐานการสอบเทียบเครื่องวัดความหนาของท่อแบบไม่ทำลายสำหรับสอบเทียบอัตราการไหลแบบ Clamp-on โดยใช้คลื่นเหนือเสียง | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : ระบบสอบเทียบเครื่องมือวัดความหนาโดยใช้คลื่นเหนือเสียงในระดับทุติยภูมิ | ระบบ | 1 | 1 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 1 | 1 | |
| 2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3) | | 1.7777 | 1.7777 | 1.7777 | 1.7777 | 1.7777 | 1.7777 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.1 งบประมาณ : | | 1.7777 | 1.7777 | 1.7777 | 1.7777 | 1.7777 | 1.7777 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 : พัฒนามาตรฐานการสอบเทียบเครื่องวัดความหนาของท่อแบบไม่ทำลายสำหรับสอบเทียบอัตราการไหลแบบ Clamp-on โดยใช้คลื่นเหนือเสียง | | 1.7777 | 1.7777 | 1.7777 | 1.7777 | 1.7777 | 1.7777 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - รายจ่ายลงทุน | | 1.7777 | 1.7777 | 1.7777 | 1.7777 | 1.7777 | 1.7777 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| โครงการที่ 3 : โครงการพัฒนาการวัดอุณหภูมิแบบแม่รังสีความร้อนเพื่อถ่ายทอดมาตรฐานให้แก่ผู้ใช้งานภายในประเทศ | | 6.6619 | 6.6619 | 5.5602 | 0.6168 | 0.6168 | 0.6168 | 4.9434 | 4.9434 | 4.9434 | 0.6609 | 0.6609 | - | 0.4408 | 0.4408 | - | |
| 1.แผนการปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 ตัวชี้วัด | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| เชิงปริมาณ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - จำนวนโครงสร้างพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและเทคโนโลยีด้านการวัดอุณหภูมิ | ระบบ | 2 | 2 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 2 | 2 | |
| 1.2.กิจกรรมหลัก | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| กิจกรรมที่ 1 : พัฒนาการวัดอุณหภูมิแบบแม่รังสีความร้อนเพื่อถ่ายทอดมาตรฐานให้แก่ผู้ใช้งานภายในประเทศ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนโครงสร้างพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและเทคโนโลยีด้านการวัดอุณหภูมิ | ระบบ | 2 | 2 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 2 | 2 | |
| 2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3) | | 6.6619 | 6.6619 | 5.5602 | 0.6168 | 0.6168 | 0.6168 | 4.9434 | 4.9434 | 4.9434 | 0.6609 | 0.6609 | - | 0.4408 | 0.4408 | - | |
| 2.1 งบประมาณ : | | 6.6619 | 6.6619 | 5.5602 | 0.6168 | 0.6168 | 0.6168 | 4.9434 | 4.9434 | 4.9434 | 0.6609 | 0.6609 | - | 0.4408 | 0.4408 | - | |
| 1 : พัฒนาการวัดอุณหภูมิแบบแม่รังสีความร้อนเพื่อถ่ายทอดมาตรฐานให้แก่ผู้ใช้งานภายในประเทศ | | 6.6619 | 6.6619 | 5.5602 | 0.6168 | 0.6168 | 0.6168 | 4.9434 | 4.9434 | 4.9434 | 0.6609 | 0.6609 | - | 0.4408 | 0.4408 | - | |
| - รายจ่ายลงทุน | | 4.4589 | 4.4589 | 4.4589 | - | - | - | 4.4589 | 4.4589 | 4.4589 | - | - | - | - | - | - | - |
| - รายจ่ายประจำ | | 2.2030 | 2.2030 | 1.1013 | 0.6168 | 0.6168 | 0.6168 | 0.4845 | 0.4845 | 0.4845 | 0.6609 | 0.6609 | - | 0.4408 | 0.4408 | - | |
| แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : การดำเนินการกิจพื้นฐานเพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ | | 100.0251 | 100.0251 | 67.6789 | 32.5451 | 32.5451 | 32.5451 | 35.1338 | 35.1338 | 35.1338 | 19.4038 | 19.4038 | - | 12.9424 | 12.9424 | - | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บท ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|---|-----------|----------------------|----------------------|----------------|------------------------|----------------------|----------------|-------------------------|----------------------|----------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| เป้าหมายแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : การดำเนินการกิจพื้นฐานเพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 100.0251 | 100.0251 | 67.6789 | 32.5451 | 32.5451 | 32.5451 | 35.1338 | 35.1338 | 35.1338 | 19.4038 | 19.4038 | - | 12.9424 | 12.9424 | - |
| แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : การดำเนินการกิจพื้นฐานเพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 100.0251 | 100.0251 | 67.6789 | 32.5451 | 32.5451 | 32.5451 | 35.1338 | 35.1338 | 35.1338 | 19.4038 | 19.4038 | - | 12.9424 | 12.9424 | - |
| เป้าหมายแผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : การดำเนินการกิจพื้นฐานเพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 100.0251 | 100.0251 | 67.6789 | 32.5451 | 32.5451 | 32.5451 | 35.1338 | 35.1338 | 35.1338 | 19.4038 | 19.4038 | - | 12.9424 | 12.9424 | - |
| ค่าใช้จ่ายพื้นฐานเพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 100.0251 | 100.0251 | 67.6789 | 32.5451 | 32.5451 | 32.5451 | 35.1338 | 35.1338 | 35.1338 | 19.4038 | 19.4038 | - | 12.9424 | 12.9424 | - |
| ยุทธศาสตร์จัดสรร : ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 100.0251 | 100.0251 | 67.6789 | 32.5451 | 32.5451 | 32.5451 | 35.1338 | 35.1338 | 35.1338 | 19.4038 | 19.4038 | - | 12.9424 | 12.9424 | - |
| แผนงาน : แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 100.0251 | 100.0251 | 67.6789 | 32.5451 | 32.5451 | 32.5451 | 35.1338 | 35.1338 | 35.1338 | 19.4038 | 19.4038 | - | 12.9424 | 12.9424 | - |
| เป้าหมาย : แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 100.0251 | 100.0251 | 67.6789 | 32.5451 | 32.5451 | 32.5451 | 35.1338 | 35.1338 | 35.1338 | 19.4038 | 19.4038 | - | 12.9424 | 12.9424 | - |
| เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : ประเทศสามารถสร้างองค์ความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีระดับขั้นแนวหน้าทั่วทั้งประเทศ โดยมีโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศที่ทัดเทียมสากล อีกทั้งมีผลงานวิจัยขั้นแนวหน้าและกระบวนการค้นคว้าใหม่ทางมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์และศิลปกรรมศาสตร์ ที่ถูกนำไปประยุกต์ใช้เพื่อให้ประเทศสามารถตอบสนองต่อโอกาสและความท้าทายในอนาคตได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน | | 100.0251 | 100.0251 | 67.6789 | 32.5451 | 32.5451 | 32.5451 | 35.1338 | 35.1338 | 35.1338 | 19.4038 | 19.4038 | - | 12.9424 | 12.9424 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนองค์ความรู้ใหม่ หรือเทคโนโลยีขั้นแนวหน้า หรือนวัตกรรมที่เกิดจากงานวิจัยขั้นแนวหน้าด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ศิลปกรรมศาสตร์ และที่ถูกนำไปประยุกต์ใช้และหรือพัฒนาต่อยอด | ชิ้น | 10 | 10 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | | 3 | 3 | | 4 | 4 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่สร้างใหม่หรือจัดหาซื้อหรือได้รับการพัฒนาระดับเพิ่มขึ้น สามารถทัดเทียมสากลและสอดคล้องกับทิศทางการวิจัยขั้นแนวหน้า รวมทั้งการพัฒนาเทคโนโลยีแห่งอนาคต | ระบบ/แห่ง | 5 | 5 | - | - | - | - | - | - | | - | - | | 5 | 5 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนระบบโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพและบริการระดับชาติ (NOI) ที่มีแพลตฟอร์มบริการที่ครบวงจร รวมทั้งข้อมูลความต้องการใช้ประโยชน์บริการโครงสร้างพื้นฐาน ทางคุณภาพและบริการระดับชาติ | ระบบ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผลงาน/สินค้า/บริการ/ชิ้นงาน ที่ใช้ประโยชน์จากการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของประเทศ อย่างเป็นรูปธรรม | ผลงาน | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|--|----------|----------------------|----------------------|----------------|------------------------|----------------------|----------------|-------------------------|----------------------|----------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนรายการวัดของห้องปฏิบัติการที่ได้รับการพัฒนาและรับรองระบบงานตามมาตรฐานสากล | รายการ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความสำเร็จในการเตรียมความพร้อมรับมือภัยคุกคามทางนิวเคลียร์และรังสี | ร้อยละ | | 100 | 25 | | 25 | 25 | | 50 | | | 75 | | | 100 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความสำเร็จในการเตรียมความพร้อมรับมือภัยคุกคามทางนิวเคลียร์และรังสี | ร้อยละ | 100 | | | 25 | | | 50 | | | 75 | | 100 | | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละของการให้บริการโครงสร้างพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพิ่มขึ้น | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ความสำเร็จในการผลักดันโครงการขนาดใหญ่ (โครงการรมรามีงบประมาณ ตั้งแต่ 500 ล้านบาท ขึ้นไป) | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : การจัดสรรงบประมาณให้หน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรม ที่สอดคล้องกับแผนวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละของเงินลงทุนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมจากภาคเอกชนเพิ่มขึ้น | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : สัดส่วนงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแบบ Multiyear & Block grant ต้องประมาณรายปี | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละการนำแผนนโยบาย/มาตรการ ไปใช้ประโยชน์ในการกำกับแก้ไขปัญหาของประเทศ | ร้อยละ | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : การพัฒนาและให้บริการโครงสร้างพื้นฐานด้านมาตรวิทยาที่ตอบสนองความจำเป็นของประเทศและสอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้ประโยชน์ | | 100.0251 | 100.0251 | 67.6789 | 32.5451 | 32.5451 | 32.5451 | 35.1338 | 35.1338 | 35.1338 | 19.4038 | 19.4038 | - | 12.9424 | 12.9424 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนรายการวัดของห้องปฏิบัติการที่ได้รับการพัฒนาและรับรองระบบงานตามมาตรฐานสากล | รายการ | 45 | 45 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 45 | 45 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้ใช้บริการถ่ายทอดความรู้และเรียนรู้ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรม/ฝึกอบรม/แหล่งเรียนรู้ ตลอดจนการเข้าถึงสื่อในรูปแบบ Lifelong Learning | ราย | 2,100 | 2,100 | 959 | | | 470 | | | 489 | | | | 2,100 | 2,100 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนเรื่องที่เกิดจากการสร้างความร่วมมือด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมระหว่างประเทศ | เรื่อง | 6 | 6 | 2 | | | 1 | | | 1 | | | | 6 | 6 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนบทความที่ตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ | บทความ | 30 | 30 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 30 | 30 | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บท ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|---|-----------|----------------------|----------------------|----------------|------------------------|----------------------|----------------|-------------------------|----------------------|----------------|--------------------------|----------------------|----------|------------------------|----------------------|----------|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนขีดความสามารถการวัดที่ได้รับ การพัฒนาให้เพียงพอตามความต้องการของผู้ใช้บริการใน ประเทศ และเป็นไปตามมาตรฐานระดับนานาชาติ | รายการวัด | 45 | 45 | 0 | | | 0 | 5 | 5 | 0 | 15 | 15 | | 25 | 25 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : ร้อยละความสำเร็จของขีดความสามารถ การวัดที่ได้รับการพัฒนาให้เพียงพอตามความต้องการของ ผู้ให้บริการในประเทศและเป็นไปตามมาตรฐานระดับนานาชาติ | ร้อยละ | 100 | 100 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 100 | 100 | |
| กิจกรรมที่ 2 : สร้างเครือข่ายด้านมาตรวิทยา | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนการวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบ และให้คำปรึกษาด้านมาตรวิทยา | รายการ | 5,200 | 5,200 | 3,351 | | | 1,599 | | | 1,752 | | | | 5,200 | 5,200 | |
| กิจกรรมที่ 3 : สร้างผลกระทบด้านมาตรวิทยาต่อประชาชน / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้เข้ารับการศึกษาอบรมและ เรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม | ราย | 2,100 | 2,100 | 959 | | | 470 | | | 489 | | | | 2,100 | 2,100 | |
| 2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3) | | 100.0251 | 100.0251 | 67.6789 | 32.5451 | 32.5451 | 32.5451 | 35.1338 | 35.1338 | 35.1338 | 19.4038 | 19.4038 | - | 12.9424 | 12.9424 | - |
| 2.1 งบประมาณ : | | 100.0251 | 100.0251 | 67.6789 | 32.5451 | 32.5451 | 32.5451 | 35.1338 | 35.1338 | 35.1338 | 19.4038 | 19.4038 | - | 12.9424 | 12.9424 | - |
| 1 : สร้างพื้นฐานระบบมาตรวิทยาของประเทศ | | 32.3575 | 32.3575 | 24.9078 | 5.6301 | 5.6301 | 5.6301 | 19.2777 | 19.2777 | 19.2777 | 4.4694 | 4.4694 | - | 2.9803 | 2.9803 | - |
| - ใช้จ่ายลงทุน | | 17.4586 | 17.4586 | 17.4586 | 1.4586 | 1.4586 | 1.4586 | 16.0000 | 16.0000 | 16.0000 | - | - | - | - | - | - |
| - ใช้จ่ายประจำ | | 14.8989 | 14.8989 | 7.4492 | 4.1715 | 4.1715 | 4.1715 | 3.2777 | 3.2777 | 3.2777 | 4.4694 | 4.4694 | - | 2.9803 | 2.9803 | - |
| 2 : สร้างเครือข่ายด้านมาตรวิทยา | | 66.9176 | 66.9176 | 42.3961 | 26.7050 | 26.7050 | 26.7050 | 15.6911 | 15.6911 | 15.6911 | 14.7094 | 14.7094 | - | 9.8121 | 9.8121 | - |
| - ใช้จ่ายลงทุน | | 17.8839 | 17.8839 | 17.8839 | 12.9779 | 12.9779 | 12.9779 | 4.9060 | 4.9060 | 4.9060 | - | - | - | - | - | - |
| - ใช้จ่ายประจำ | | 49.0337 | 49.0337 | 24.5122 | 13.7271 | 13.7271 | 13.7271 | 10.7851 | 10.7851 | 10.7851 | 14.7094 | 14.7094 | - | 9.8121 | 9.8121 | - |
| 3 : สร้างผลกระทบด้านมาตรวิทยาต่อประชาชน / สังคม | | 0.7500 | 0.7500 | 0.3750 | 0.2100 | 0.2100 | 0.2100 | 0.1650 | 0.1650 | 0.1650 | 0.2250 | 0.2250 | - | 0.1500 | 0.1500 | - |
| - ใช้จ่ายประจำ | | 0.7500 | 0.7500 | 0.3750 | 0.2100 | 0.2100 | 0.2100 | 0.1650 | 0.1650 | 0.1650 | 0.2250 | 0.2250 | - | 0.1500 | 0.1500 | - |
| แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : บุคลากรภาครัฐ | | 142.9573 | 142.9573 | 71.4780 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7392 | 35.7392 | - | 35.7401 | 35.7401 | - |
| เป้าหมายแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : บุคลากรภาครัฐด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน | | 142.9573 | 142.9573 | 71.4780 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7392 | 35.7392 | - | 35.7401 | 35.7401 | - |
| แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : บุคลากรภาครัฐด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน | | 142.9573 | 142.9573 | 71.4780 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7392 | 35.7392 | - | 35.7401 | 35.7401 | - |
| เป้าหมายแผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : บุคลากรภาครัฐด้าน การสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 142.9573 | 142.9573 | 71.4780 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7392 | 35.7392 | - | 35.7401 | 35.7401 | - |
| ค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 142.9573 | 142.9573 | 71.4780 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7392 | 35.7392 | - | 35.7401 | 35.7401 | - |
| ยุทธศาสตร์จัดสรร : ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน | | 142.9573 | 142.9573 | 71.4780 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7392 | 35.7392 | - | 35.7401 | 35.7401 | - |
| แผนงาน : แผนงานบุคลากรภาครัฐ | | 142.9573 | 142.9573 | 71.4780 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7392 | 35.7392 | - | 35.7401 | 35.7401 | - |
| เป้าหมาย : แผนงานบุคลากรภาครัฐ (ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน) | | 142.9573 | 142.9573 | 71.4780 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7392 | 35.7392 | - | 35.7401 | 35.7401 | - |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|--|----------|----------------------|----------------------|---------|------------------------|----------------------|---------|-------------------------|----------------------|---------|--------------------------|----------------------|----|------------------------|----------------------|----|
| | | แผน (ขั้น พ.ร.บ.) | แผน (ขั้น บริหาร) | ผล | แผน (ขั้น พ.ร.บ.) | แผน (ขั้น บริหาร) | ผล | แผน (ขั้น พ.ร.บ.) | แผน (ขั้น บริหาร) | ผล | แผน (ขั้น พ.ร.บ.) | แผน (ขั้น บริหาร) | ผล | แผน (ขั้น พ.ร.บ.) | แผน (ขั้น บริหาร) | ผล |
| เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : สังคมไทยมีการพัฒนาอย่างยั่งยืนและเป็น สังคมคุณธรรม มีธรรมาภิบาล มีความพร้อมในการเป็นสังคมสูงวัย ยกระดับการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ | | 142.9573 | 142.9573 | 71.4780 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7392 | 35.7392 | - | 35.7401 | 35.7401 | - |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนชุมชนท้องถิ่นที่การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม เข้าไปช่วยพัฒนา | ชุมชน | 3,000 | 3,000 | 919 | 145 | 145 | 191 | 570 | 570 | 728 | 730 | 730 | | 1,555 | 1,555 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนต้นแบบในการประยุกต์ใช้องค์ความรู้ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่แสดงให้เห็นว่าสามารถพัฒนาและเร่ง แก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม ในชุมชนท้องถิ่น | ต้นแบบ | 10 | 10 | 24 | - | - | 3 | - | - | 21 | - | - | | 10 | 10 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อส่งเสริมสุขภาพและ คุณภาพชีวิตที่ดีของผู้สูงอายุ | ชิ้น | 8 | 8 | 3 | - | - | - | - | - | 3 | - | - | | 8 | 8 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้สูงอายุในชนบทและเมืองที่ได้รับการพัฒนา ทักษะที่จำเป็นในอนาคตและเพิ่มความสามารถในการพึ่งตนเอง โดยหน่วยงาน ภาคส่วนต่าง ๆ ด้วยการใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม | คน | 50,000 | 50,000 | 21,026 | - | - | - | - | - | 21,026 | - | - | | 50,000 | 50,000 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนเมืองนำอยู่ ตาม 5 มิติ ของเป้าหมายพัฒนา อย่างยั่งยืน ที่เชื่อมโยงกับการพัฒนาชุมชนท้องถิ่น ที่ประสบความสำเร็จในการ พัฒนาตามเกณฑ์ที่กำหนดโดยใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้เทคโนโลยีและ นวัตกรรม | เมือง | 5 | 5 | 24 | - | - | 24 | - | - | - | - | - | | 5 | 5 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนประชาชนผู้ได้รับประโยชน์จากการแก้ไขปัญหา หรือยกระดับการพัฒนาอย่างยั่งยืนเพื่อตอบโจทย์ท้าทายของสังคม โดยการนำ องค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมไปใช้ในทางปฏิบัติและ/หรือขยายผล | คน | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนนวัตกรรมทางสังคมและนวัตกรรมสำหรับ ผู้สูงอายุและผู้พิการที่ผลิตได้ภายในประเทศ | ผลงาน | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่เผยแพร่ภูมิปัญญาท้องถิ่น และของชาติ หรือส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและศาสนา หรือ ให้บริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคม | โครงการ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ด้อยโอกาส ที่นำ นวัตกรรมและเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ | คน | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนระบบสนับสนุนการบริหารจัดการทรัพยากรและ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับการพัฒนาปรับปรุงประสิทธิภาพ | ระบบ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ผลคะแนนเฉลี่ยระดับคุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ในการดำเนินงานของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | คะแนน | 88 | 88 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | 88 | 88 | |

| ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ยุทธศาสตร์จัดสรร - แผนงาน - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ เป้าหมายการให้บริการกระทรวง - เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ - กิจกรรม | หน่วยนับ | รวมทั้งสิ้น | | | ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค.) | | | ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค.) | | | ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย.) | | | ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย.) | | |
|--|----------|----------------------|----------------------|---------|------------------------|----------------------|---------|-------------------------|----------------------|---------|--------------------------|----------------------|----|------------------------|----------------------|----|
| | | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล | แผน (ชั้น พ.ร.บ.) | แผน (ชั้น บริหาร) | ผล |
| - ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : มูลค่าผลกระทบทางสังคม ชุมชนและคุณภาพชีวิต | ล้านบาท | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : ค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ | | 142.9573 | 142.9573 | 71.4780 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7392 | 35.7392 | - | 35.7401 | 35.7401 | - |
| - ตัวชี้วัด ... | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ผลผลิตที่ 1 : รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ พัฒนาศักยภาพด้าน วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม | | 142.9573 | 142.9573 | 71.4780 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7392 | 35.7392 | - | 35.7401 | 35.7401 | - |
| 1.แผนการปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 ตัวชี้วัด | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.กิจกรรมหลัก | | | | | | | | | | | | | | | | |
| กิจกรรมที่ 1 : พัฒนาศูนย์กลางด้านมาตรวิทยา | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ตัวชี้วัด ... | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (2.1+2.2+2.3) | | 142.9573 | 142.9573 | 71.4780 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7392 | 35.7392 | - | 35.7401 | 35.7401 | - |
| 2.1 งบประมาณ : | | 142.9573 | 142.9573 | 71.4780 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7392 | 35.7392 | - | 35.7401 | 35.7401 | - |
| 1 : พัฒนาศูนย์กลางด้านมาตรวิทยา | | 142.9573 | 142.9573 | 71.4780 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7392 | 35.7392 | - | 35.7401 | 35.7401 | - |
| - รายจ่ายประจำ | | 142.9573 | 142.9573 | 71.4780 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7389 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7391 | 35.7392 | 35.7392 | - | 35.7401 | 35.7401 | - |