



แผนปฏิบัติการ พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ ของกรมวิทยาศาสตร์บริการ

เป็นองค์รนำในด้านการบริการระบบรับรองทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ตามมาตรฐานสากล สู่การขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืน

1. ให้บริการวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบ รับรองห้องปฏิบัติการเป็นที่ยอมรับตามมาตรฐานระดับสากล
2. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงงานวิจัย ถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานราก เพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจและคุณภาพสังคมในทุกมิติ
3. พัฒนาเกณฑ์กำหนดและมาตรฐานเพื่อรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐานสากล
4. ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพกำลังคนเพื่อยกระดับคุณภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม

1. การพัฒนาและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพ และงานบริการทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันสู่ตลาดโลก

2. การส่งเสริมผู้ประกอบการ วิชาทิจชุมชน ให้สามารถนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ไปใช้เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ และกระบวนการผลิตให้มีคุณภาพ ยกระดับมาตรฐานสู่เชิงพาณิชย์

3.การบริหารจัดการองค์กรที่มีประสิทธิภาพ ตามหลักธรรมาภิบาลอย่างยั่งยืน

1. กำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ นวัตกรรม และผู้ประกอบการในอุตสาหกรรม เป้าหมาย ได้รับการพัฒนาศักยภาพและ เสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน

2. ระบบโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อการบริการและงานวิจัยขององค์กรได้รับการพัฒนา และนำไปสู่การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

3. ระบบการตรวจสอบและรับรองของประเทศ ได้รับการพัฒนาศักยภาพและการรับรอง ระบบงานตามมาตรฐานสากล

4. เศรษฐกิจฐานราก เศรษฐกิจชุมชน และคุณภาพชีวิตของประชาชน ได้รับการยกระดับด้วย วทน.

5. ระบบการบริหารจัดการองค์กร ที่มีประสิทธิภาพ และมีความโปร่งใส ตามหลักธรรมาภิบาล

กลยุทธ์ที่ 1 เร่งพัฒนากำลังคนด้าน วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม และส่งเสริมผู้ประกอบการอุตสาหกรรม เป้าหมายเชิงรุก

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนางานบริการและโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพ ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อยกระดับคุณภาพ ผลิตภัณฑ์ของอุตสาหกรรมเป้าหมาย

กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนาระบบนิเวศเพื่อส่งเสริม หน่วยตรวจสอบและรับรองตามการขยายตัว ของตลาดและอุตสาหกรรมเป้าหมาย

กลยุทธ์ที่ 4 : พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ วิชาทิจชุมชน และยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ เพื่อส่งเสริมเศรษฐกิจฐานรากและคุณภาพชีวิต ด้วย วทน.

กลยุทธ์ที่ 5 : พัฒนา ระบบการทำงานการ ให้บริการในทุกมิติ ให้ ทันสมัยตามหลักธรร มาภิบาล

กลยุทธ์ที่ 6 : เร่งรัด การพัฒนาองค์กร ดิจิทัล

1.1 จำนวนผู้เข้ารับการถ่ายทอดความรู้และ เรียนรู้ ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรม/ฝึกอบรม/ แหล่งเรียนรู้ ตลอดจนการเข้าถึงสื่อในรูปแบบ Lifelong Learning (คน)

2.1 หน่วยตรวจสอบและรับรองที่ได้รับการเสริมสร้างความสามารถ (ราย/รายการ)
2.2 จำนวนรายการวัดของห้องปฏิบัติการที่ได้รับการพัฒนา และรับรองระบบงานตามมาตรฐานสากล (รายการ)
2.3 มูลค่าผลกระทบต้อเศรษฐกิจที่เกิดจากการนำผลงานวิจัย และพัฒนานวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ (ล้านบาท)
2.4 มูลค่าการลงทุนวิจัยของบริษัทที่นำใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม (ล้านบาท)

3.1 มูลค่าผลกระทบต้อเศรษฐกิจที่ เกิดจากการนำผลงานวิจัย และ พัฒนานวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ (ล้านบาท)

4.1 มูลค่าผลกระทบต้อเศรษฐกิจที่เกิดจากการนำ ผลงานวิจัย และพัฒนานวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ (ล้านบาท)
4.2 จำนวนสตาร์ทอัพที่ กรมวิทยาศาสตร์บริการให้การสนับสนุน (ราย)
4.3 มูลค่าผลกระทบต้อสังคมที่เกิดจากการนำ ผลงานวิจัย และพัฒนานวัตกรรมไปใช้ประโยชน์
4.4 จำนวนชุมชน/ท้องถิ่นที่ อววน. (ล้านบาท) เข้าไปช่วยพัฒนา (ชุมชน/ท้องถิ่น)

5.1 ผลคะแนนเฉลี่ยระดับ คุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ในการดำเนินงาน ของกรมวิทยาศาสตร์ บริการ (คะแนน)

6.1 บุคลากรด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศ โดยตรง หรือได้รับ มอบหมายให้ปฏิบัติงาน ด้านดิจิทัลของหน่วยงาน ได้รับการอบรมทักษะด้าน ดิจิทัล (ร้อยละ)