

ตารางที่ ๑๐ ความเชื่อมโยงตัวชี้วัดตามยุทธศาสตร์กระทรวง และตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ. ๒๕๖๐ ของสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและ
ค่าเป้าหมาย และผู้รับผิดชอบ

ตัวชี้วัด ตามยุทธศาสตร์กระทรวง	ตัวชี้วัด ตามแผนปฏิบัติราชการ ส.ป.วท. ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๓)	หน่วยนับ	Baseline Data แผน (ผล)			เป้าหมาย ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐	เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ.				ผู้รับผิดชอบ
			๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙		๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	รวม ๔ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๓	
	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การบริหารจัดการด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและมีธรรมาภิบาล										
-	ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ ร้อยละของ นโยบาย/แผน/มาตรการ/ กฎหมาย/ระเบียบ/ข้อบังคับ นำไปใช้ประโยชน์และปฏิบัติ ได้จริง	ร้อยละ	๘๐ (๑๐๐)	๘๐ (๑๐๐)	๘๐ (๑๐๐)	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : - ผอ.สน. โทร. ๓๘๔๔ ผู้จัดเก็บข้อมูล : ๑. นางจินตนา บุญเสนอ สน. โทร. ๓๘๗๑ ๒. น.ส.ลักขณ์ พลภักตร์ สน. โทร ๓๘๗๔
	ตัวชี้วัดที่ ๑.๒ จำนวน โปรแกรมคอมพิวเตอร์ประยุกต์ ที่มีการบูรณาการการพัฒนา หรือประยุกต์ใช้งานระหว่าง หน่วยงานใน กระทรวงวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	โปรแกรม	-	-	๒	๒	๒	๒	๒	๘	ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : - ศท. โทร. ๓๘๙๙

ตัวชี้วัด ตามยุทธศาสตร์กระทรวง	ตัวชี้วัด ตามแผนปฏิบัติการ ส.ป.วท. ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๓)	หน่วยนับ	Baseline Data แผน (ผล)			เป้าหมาย ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐	เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ.				ผู้รับผิดชอบ
			๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙		๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	รวม ๔ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๓	
ตัวชี้วัดที่ ๓๘ ร้อยละ ของกิจกรรมที่สามารถ ดำเนินการได้บรรลุ เป้าหมายตามแผนด้าน การป้องกันการทุจริต ประพฤติมิชอบและ ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม (ร้อยละ)	ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ ร้อยละของ กิจกรรมที่สามารถดำเนินการได้ บรรลุเป้าหมายตามแผนปฏิบัติ การป้องกันการทุจริตประพฤติ มิชอบ และส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ของ ส.ป.วท.	ร้อยละ	-	๘๐ (๑๐๐)	๘๐ (๑๐๐)	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : - ศปท. โทร. ๓๗๖๒ (ร้อยละ ๘๐)
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ที่สอดคล้องกับการพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคม											
ตัวชี้วัดที่ ๑๔ จำนวน กำลังคน วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และ นวัตกรรม ที่ได้รับการ ส่งเสริมให้ทำวิจัยและ พัฒนา (คน) ตัวชี้วัดที่ ๑๕ ร้อยละ ของนักเรียนทุนที่ศึกษา หรือมีผลงานวิจัยใน อุตสาหกรรมเป้าหมาย ของประเทศ (ร้อยละ)	ตัวชี้วัดที่ ๓.๑ ร้อยละของ ผู้ได้รับการสนับสนุนการศึกษา ในระดับอุดมศึกษาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ จบการศึกษาและทำงานตรง ตามสาขาวิชา ๑-๒) โครงการสนับสนุนนักเรียนทุน รัฐบาลทางด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี / สน. - ระยะที่ ๓ - ระยะที่ ๓⁺	ร้อยละ	๘๕ (๑๐๐)	๘๕ (๑๐๐)	๘๕ (๑๐๐)	๘๕	๘๕	๘๕	๘๕	๘๕	ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ๑. ผอ.สน. โทร. ๓๘๔๔ ๒. ผสภค. โทร. ๓๘๕๘ ผู้จัดเก็บข้อมูล : ๑. น.ส. วิสา แซ่เตีย พว. โทร. ๐๒๕๖๔๗๐๐๐ ต่อ ๑๔๑๐ – ๑๔๑๖ ตัวชี้วัดที่ ๑๔ (๑๕๐ คน) ตัวชี้วัดที่ ๑๕ (ร้อยละ ๗๐)

ตัวชี้วัด ตามยุทธศาสตร์กระทรวง	ตัวชี้วัด ตามแผนปฏิบัติราชการ สป.วท. ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๓)	หน่วยนับ	Baseline Data แผน (ผล)			เป้าหมาย ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐	เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ.				ผู้รับผิดชอบ
			๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙		๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	รวม ๔ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๓	
	ตัวชี้วัดที่ ๓.๒ ร้อยละของนักเรียนในโครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย เข้าศึกษาต่อในคณะวิชาที่เกี่ยวข้องด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (๑-๒) โครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย (รวมว.) /สน. ระยะที่ ๒	ร้อยละ	๘๕ (๙๓.๙๗)	๘๕ (๙๓.๙๗)	๘๕ (๙๒.๘๙)	๘๕	๘๕	๘๕	๘๕	๘๕	ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ๑. ผอ.สน. โทร. ๓๘๔๔ ๒. ผสภค. โทร. ๓๘๕๘
	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การส่งเสริมการบูรณาการ การสร้างความตระหนัก และการใช้ประโยชน์วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม รวมถึงอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค										
ตัวชี้วัดที่ ๒๐ ร้อยละของผู้เข้าร่วม กิจกรรมด้าน วทน. ที่มีความรู้เพิ่มมากขึ้น (ร้อยละ)	ตัวชี้วัดที่ ๔.๑ ร้อยละของผู้เข้าร่วม กิจกรรม วทน. ที่มีความรู้ความตระหนักด้าน วทน. เพิ่มมากขึ้น	ร้อยละ	-	-	๗๕	๗๕	๗๕	๗๕	๗๕	๗๕	ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ๑. ผอ.สส. โทร. ๓๙๑๑ (ร้อยละ ๗๕)
	ตัวชี้วัดที่ ๔.๒ จำนวนผู้ได้รับรางวัลเชิดชูเกียรติผลงานดีเด่นด้าน วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี นวัตกรรม	คน	๗ (๙)	๗ (๙)	๗	๗	๗	๗	๗	๒๘	ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ๑. ผอ.สพ. โทร.๓๗๙๙ ๒. นางสาวจินดา นริศรานุกูล (ผสอ.) โทร. ๓๗๑๗
ตัวชี้วัดที่ ๒๕ จำนวนผู้ประกอบการ/ชุมชนที่นำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์	ตัวชี้วัดที่ ๕.๑ จำนวนสถานประกอบการ/ชุมชน ที่ใช้ผลงานวิจัยและพัฒนาไปเพิ่มมูลค่า ลดรายจ่าย เพิ่มรายได้	ราย	๖๓ (๗๕)	๖๓ (๘๑)	๕๓	๕๓	๗๐	๙๐	๑๑๐	๓๒๓	ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ๑. ผอ.สส. โทร. ๓๙๑๑ (๕๓ ราย) ๒. สอว. (๓๖ ราย)

ตัวชี้วัด ตามยุทธศาสตร์กระทรวง	ตัวชี้วัด ตามแผนปฏิบัติราชการ สป.วท. ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๓)	หน่วยนับ	Baseline Data แผน (ผล)			เป้าหมาย ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐	เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ.				ผู้รับผิดชอบ
			๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙		๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	รวม ๔ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๓	
ตัวชี้วัดที่ ๓๔ จำนวน ผู้ประกอบการที่ใช้ บริการโครงสร้างพื้นฐาน ด้านการวิจัยพัฒนาและ นวัตกรรม เพื่อพัฒนา ผลิตภัณฑ์และการ บริการ ตัวชี้วัดที่ ๑๑ จำนวน ผู้ประกอบการ OTOP/ ชุมชนที่ได้รับการ ยกระดับคุณภาพ ผลิตภัณฑ์ด้วย วทน. ตัวชี้วัดที่ ๕ จำนวน รายการที่ได้รับการ พัฒนา/วิเคราะห์ ทดสอบ/สอบเทียบเพื่อ สนับสนุนอุตสาหกรรม ศักยภาพ	ตัวชี้วัดที่ ๖.๑ จำนวน ผู้ประกอบการที่ใช้ประโยชน์ จากอุทยานวิทยาศาสตร์มีขีด ความสามารถทางเทคโนโลยี และการทำวิจัยเพิ่มขึ้น	ราย	๓๕ (๓๗)	๓๕ (๔๒)	๓๕	๓๑	๖๐	๖๒	๖๕	๒๑๘	ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ๑. สอว. ๓๙๒๑ (๓๓ ราย) ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ๑. ผอ.สส. โทร. ๓๙๑๑ (๘๖ ราย) ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ๑. มว. (๒ รายการ) ๒. สอว. (๓ รายการ) ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ๑. สอว. ๓๙๒๑
	ตัวชี้วัดที่ ๗.๑ จำนวน ผลิตภัณฑ์ OTOP ที่ได้รับการ ยกระดับด้วย วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี นวัตกรรม	ผลิตภัณฑ์				๑๗๕	๒๖๐	๒๗๐	๒๘๐	๙๘๕	
	ตัวชี้วัดที่ ๘.๑ จำนวน ผู้ประกอบการที่ได้รับการ ยกระดับคุณภาพให้เป็นไปตาม มาตรฐานสากล	ราย				๒	๑๒	๑๕		๒๙	
	ตัวชี้วัดที่ ๘.๒ จำนวน ผู้ประกอบการที่ได้รับการ เชื่อมโยงสู่บริการของ Food Innopolis	ราย				๑๕๐	๑๙๐	๒๓๐	๒๗๐	๘๔๐	

ตัวชี้วัด ตามยุทธศาสตร์กระทรวง	ตัวชี้วัด ตามแผนปฏิบัติราชการ ส.ป.ว.ท. ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๓)	หน่วยนับ	Baseline Data แผน (ผล)			เป้าหมาย ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐	เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ.				ผู้รับผิดชอบ
			๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙		๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	รวม ๔ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๓	
ตัวชี้วัดที่ ๙ จำนวนผู้ประกอบการ SMEs ที่ได้รับการพัฒนา/ถ่ายทอด/สนับสนุนเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน	ตัวชี้วัดที่ ๙.๑ จำนวนผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ที่ได้รับการยกระดับด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี นวัตกรรม	ราย				๑๐	๒๐	๒๐	๒๐	๗๐	ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ๑. มว. (๑๐ ราย)
ตัวชี้วัดที่ ๓๗ จำนวนมาตรฐาน/รายการทดสอบเพื่อรองรับการพัฒนาระบบรางของประเทศ	ตัวชี้วัดที่ ๑๐.๑ ร้อยละการออกแบบอาคารห้องปฏิบัติการด้านแรงขนาด ๑๐ MN และระบบประกอบอาคารที่จำเป็น	ร้อยละ				๑๐๐					ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ๑. มว. (๑๐ มาตรฐาน/รายการ)
ตัวชี้วัดที่ ๗ จำนวนผู้ประกอบการใหม่ที่ได้รับการบ่มเพาะ/พัฒนาและสนับสนุนด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม	ตัวชี้วัดที่ ๑๑.๑ จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับการสนับสนุนธุรกิจนวัตกรรมใหม่	ราย				๕๕๐					ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ๑. สวทช. (๕๕๐ ราย)
	ตัวชี้วัดที่ ๑๑.๒ จำนวนพื้นที่หรือศูนย์ที่ได้รับการส่งเสริมสนับสนุนธุรกิจนวัตกรรมรายใหม่	ราย				๓๐					ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ๑. สวทช.

ตัวชี้วัด ตามยุทธศาสตร์กระทรวง	ตัวชี้วัด ตามแผนปฏิบัติราชการ สป.วท. ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๓)	หน่วยนับ	Baseline Data แผน (ผล)			เป้าหมาย ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐	เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ.				ผู้รับผิดชอบ
			๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙		๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	รวม ๔ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๓	
	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ การสร้างความร่วมมือด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี นวัตกรรม ระหว่างประเทศ										
ตัวชี้วัดที่ ๓๓ จำนวน โครงการความร่วมมือ ด้าน วทน. ระหว่าง ประเทศที่มีกิจกรรม ต่อเนื่องอย่างเป็น รูปธรรม โดยมี แผนปฏิบัติการรองรับ และมีการติดตาม ประเมินผล (โครงการ)	ตัวชี้วัดที่ ๑๒.๑ จำนวน โครงการความร่วมมือด้าน วทน. ระหว่างประเทศที่มี กิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็น รูปธรรม โดยมีแผนปฏิบัติการ รองรับและมีการติดตาม ประเมินผล	โครงการ		๖	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๔๐	ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ๑. ผอ.สม. โทร. ๓๘๙๗ (๑๐ โครงการ)
	ตัวชี้วัดที่ ๑๒.๒ จำนวน โครงการความร่วมมือด้าน วทน. กับประเทศในประชาคม อาเซียนที่เสริมสร้างขีด ความสามารถในการแข่งขัน	ราย			๕	๕	๖	๖	๖	๒๓	ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ๑. ผอ.สม. โทร. ๓๘๙๗

ที่มา : สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สป.วท.