

เอกสารงบประมาณ ฉบับที่ ๓

งบประมาณรายจ่าย

ฉบับปรับปรุง ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

เล่มที่ ๓ (๑) (ฉบับปรับปรุง)

- กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (๑)



สำนักงบประมาณ สำนักนายกรัฐมนตรี

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

งบประมาณ	ปี 2569	ปี 2570
งบประมาณรายจ่าย	**408,473,800 บาท**	**465,004,700 บาท**
เงินนอกงบประมาณ*	**- บาท**	**- บาท**

หมายเหตุ* เป็นจำนวนเงินนอกงบประมาณเฉพาะที่นำมาสมทบกับงบประมาณรายจ่าย

1. วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรหลักด้านวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ ในการยกระดับหน่วยตรวจสอบและรับรองตามมาตรฐานสากล

2. พันธกิจ

1. บริการตรวจสอบและรับรอง และรับรองระบบงานห้องปฏิบัติการให้เป็นที่ยอมรับตามมาตรฐานระดับสากล
2. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม
3. ส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย ถ่ายทอดเทคโนโลยี ยกระดับอุตสาหกรรม และเศรษฐกิจฐานราก เพื่อสร้างเศรษฐกิจมูลค่าสูง และคุณภาพสังคมในทุกมิติ
4. พัฒนาเกณฑ์กำหนดและมาตรฐานเพื่อรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐานสากล

3. ผลสัมฤทธิ์หรือประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการใช้จ่ายงบประมาณ

ผลสัมฤทธิ์ หรือประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	
		ปี 2569	ปี 2570
(1) ผลสัมฤทธิ์ : กำลังคนมีขีดความสามารถในการพัฒนาคุณภาพห้องปฏิบัติการ ผลิตภัณฑ์ และบริการ - ตัวชี้วัด : จำนวนผู้เข้ารับการถ่ายทอดความรู้และเรียนรู้ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรม/ฝึกอบรม/แหล่งเรียนรู้ตลอดจนการเข้าถึงสื่อในรูปแบบ Lifelong Learning	คน	600	600
(2) ผลสัมฤทธิ์ : ประเทศมีโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพรองรับนวัตกรรมการพัฒนาสังคมเศรษฐกิจสีเขียวฐานชีวภาพเชิงหมุนเวียน รวมทั้งอุตสาหกรรมเป้าหมาย - ตัวชี้วัด : มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจที่เกิดจากการนำผลงานวิจัย และพัฒนานวัตกรรมไปใช้ประโยชน์	ล้านบาท	18	10
(3) ผลสัมฤทธิ์ : ยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์และคุณภาพชีวิตของเศรษฐกิจฐานราก - ตัวชี้วัด : มูลค่าผลกระทบต่อสังคมที่เกิดจากการนำผลงานวิจัย และพัฒนานวัตกรรมไปใช้ประโยชน์	ล้านบาท	7	7
(4) ผลสัมฤทธิ์ : ประชาชนและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องได้รับมอบโครงสร้างพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์สู่การพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดีกว่า - ตัวชี้วัด : ผลคะแนนเฉลี่ยระดับคุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ในการดำเนินงานของกรมวิทยาศาสตร์บริการ	คะแนน	89	89

4. เปรียบเทียบงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 - 2570 จำแนกตามประเภทงบประมาณรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

ประเภทงบประมาณรายจ่าย - แผนงาน	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570
รวมทั้งสิ้น	**407.1531**	**408.4738**	**465.0047**
1. งบประมาณรายจ่ายบุคลากร	**196.4734**	**203.7649**	**224.1328**
2. งบประมาณรายจ่ายของหน่วยรับงบประมาณ	**209.6801**	**200.4866**	**238.7052**
แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน	178.5409	175.7582	219.0304
แผนงานยุทธศาสตร์เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	3.9200	7.3540	3.7549
แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน	9.7127	3.0063	4.9500
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก	17.5065	14.3681	10.9699
3. งบประมาณรายจ่ายบูรณาการ	**0.9996**	**4.2223**	**2.1667**
แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล	0.9996	4.2223	2.1667

5. เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน งบประมาณและประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลาง จำแนกตามแหล่งเงิน

เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ตัวชี้วัด	งบประมาณ / ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า* / ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด					
	หน่วยนับ	ปี 2569	ปี 2570	ปี 2571	ปี 2572	ปี 2573
รวมทั้งสิ้น	**ล้านบาท**	**408.4738**	**465.0047**	**352.6531**	**317.4902**	**333.8368**
รวมเงินงบประมาณ	**ล้านบาท**	**408.4738**	**465.0047**	**352.6531**	**317.4902**	**333.8368**
รวมเงินนอกงบประมาณ	**ล้านบาท**	-	-	-	-	-
1. ค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ						
เงินงบประมาณ	**ล้านบาท**	**203.7649**	**224.1328**	**193.8728**	**204.1511**	**214.9977**
เงินนอกงบประมาณ	**ล้านบาท**	-	-	-	-	-
2. การตรวจสอบและรับรองในอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศได้รับการยกระดับขีดความสามารถและสร้างการยอมรับในระดับสากล						
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนรายการวัดของห้องปฏิบัติการที่ได้รับการพัฒนาและรับรองระบบงานตามมาตรฐานสากล	รายการ	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนหน่วยตรวจสอบและรับรองได้รับการเสริมสร้างความสามารถด้วยกิจกรรมทดสอบความชำนาญและ/หรือนำวัสดุอ้างอิงไปใช้ประโยชน์	ราย	2,900	2,900	2,900	2,900	2,900
เงินงบประมาณ	**ล้านบาท**	**17.1212**	**8.8194**	**5.4153**	**5.4153**	**5.4153**
เงินนอกงบประมาณ	**ล้านบาท**	-	-	-	-	-
3. ระบบโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศได้รับการพัฒนาและเชื่อมโยงอย่างเป็นระบบสามารถรองรับผลิตภัณฑ์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมสมัยใหม่อย่างมีประสิทธิภาพ						
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้เข้ารับการถ่ายทอดความรู้และเรียนรู้ ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรม/ฝึกอบรม/แหล่งเรียนรู้ ตลอดจนการเข้าถึงสื่อในรูปแบบ Lifelong Learning	คน	600	600	600	600	600
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : มูลค่าการลงทุนวิจัยของบริษัทที่มาใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม	ล้านบาท	100	50	50	50	50
เงินงบประมาณ	**ล้านบาท**	**12.5834**	**52.1156**	**5.8642**	**5.8642**	**5.8642**
เงินนอกงบประมาณ	**ล้านบาท**	-	-	-	-	-

เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ตัวชี้วัด	งบประมาณ / ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า* / ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด					
	หน่วยนับ	ปี 2569	ปี 2570	ปี 2571	ปี 2572	ปี 2573
4. องค์กรได้รับการพัฒนาระบบบริหารจัดการอย่างมีธรรมาภิบาลและเสริมสร้างสมรรถนะยกระดับการประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม						
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : สัดส่วนของระบบสารสนเทศของสำนักงานที่ได้รับการติดตั้งอยู่บนระบบคลาวด์ที่สอดคล้องกับนโยบายการใช้คลาวด์เป็นหลัก (Cloud Frist Policy)	ระบบ	4	-	-	-	-
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ผลคะแนนเฉลี่ยระดับคุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ในการดำเนินงานของกรมวิทยาศาสตร์บริการ	คะแนน	89	89	89	89	89
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ร้อยละ	85	87	87	87	87
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : หน่วยงานสามารถปรับเปลี่ยนระบบงาน หรือบริการดิจิทัลขึ้นสู่ระบบคลาวด์ที่มีมาตรฐานได้	ร้อยละ	-	80	-	-	-
เงินงบประมาณ	**ล้านบาท**	**157.6299**	**164.0170**	**115.4673**	**66.7734**	**66.7734**
เงินนอกงบประมาณ	**ล้านบาท**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
5. เศรษฐกิจของประเทศมีมูลค่าเพิ่มขึ้นด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม						
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) ที่ได้รับการยกระดับศักยภาพและมีรายได้เพิ่มขึ้น	ราย	20	20	20	20	20
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการให้บริการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ล้านบาท	7	7	7	7	7
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจที่เกิดจากการนำผลงานวิจัย และพัฒนานวัตกรรมไปใช้ประโยชน์	ล้านบาท	18	10	10	10	10
เงินงบประมาณ	**ล้านบาท**	**17.3744**	**15.9199**	**32.0335**	**35.2862**	**40.7862**
เงินนอกงบประมาณ	**ล้านบาท**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

*ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2570 ที่จะมีผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2571 - 2573

6. สรุปงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

6.1 จำแนกตามลักษณะรายจ่าย

งบประมาณรายจ่าย	**465,004,700**	**บาท**
รายจ่ายประจำ	315,185,900	บาท
รายจ่ายลงทุน	149,818,800	บาท

6.2 จำแนกตามแผนงาน ผลผลิต/โครงการ และงบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

แผนงาน ผลผลิต / โครงการ	งบรายจ่าย					
	งบบุคลากร	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	**221.6255**	**95.0203**	**143.3449**	**3.5140**	**1.5000**	**465.0047**
1. แผนงานบุคลากรภาครัฐ	**221.6255**	**2.5073**	**-**	**-**	**-**	**224.1328**
2. แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน	**-**	**79.8052**	**136.2112**	**1.5140**	**1.5000**	**219.0304**
ผลผลิตที่ 1 : การบริหารจัดการองค์กรและการบริการสารสนเทศด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้มีประสิทธิภาพ	-	72.2806	88.9438	0.6259	-	161.8503
ผลผลิตที่ 2 : กลุ่มเป้าหมายได้รับการพัฒนาศักยภาพด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและนวัตกรรม	-	2.1093	46.2514	-	-	48.3607
ผลผลิตที่ 3 : ส่งเสริมการรับรองคุณภาพสินค้าและรับรองห้องปฏิบัติการด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	5.4153	1.0160	0.8881	1.5000	8.8194
3. แผนงานยุทธศาสตร์เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	**-**	**3.7549**	**-**	**-**	**-**	**3.7549**
โครงการที่ 1 : โครงการเสริมศักยภาพสนามทดสอบยานยนต์ขับขี่อัตโนมัติ	-	3.7549	-	-	-	3.7549
4. แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน	**-**	**1.0000**	**3.9500**	**-**	**-**	**4.9500**
โครงการที่ 1 : โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม	-	1.0000	2.7000	-	-	3.7000
โครงการที่ 2 : โครงการจัดทำคลังข้อมูลและพัฒนาแพลตฟอร์มทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	-	1.2500	-	-	1.2500

แผนงาน ผลผลิต / โครงการ	งบรายจ่าย					
	งบบุคลากร	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
5. แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก	**-**	**5.7862**	**3.1837**	**2.0000**	**-**	**10.9699**
โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน	-	3.8430	3.1837	2.0000	-	9.0267
โครงการที่ 2 : โครงการศูนย์ศิลปาชีพในพระราชดำริสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ	-	1.0432	-	-	-	1.0432
โครงการที่ 3 : โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีสนองพระราชดำริ โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ	-	0.9000	-	-	-	0.9000
6. แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล	**-**	**2.1667**	**-**	**-**	**-**	**2.1667**
โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางดิจิทัลผ่านระบบคลาวด์ (Cloud) เพื่อการให้บริการทางวิทยาศาสตร์บริการ	-	2.1667	-	-	-	2.1667

7. รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามแผนงาน และ ผลผลิต/โครงการ

7.1 แผนงานบุคลากรภาครัฐ **224,132,800 บาท**

7.1.1 งบประมาณและประมาณการรายจ่ายเงินงบประมาณและเงินนอกงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2573

หน่วย : ล้านบาท

แหล่งเงิน	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า*		
	ปี 2569	ปี 2570	ปี 2571	ปี 2572	ปี 2573
รวมทั้งสิ้น	**203.7649**	**224.1328**	**193.8728**	**204.1511**	**214.9977**
เงินงบประมาณ	**203.7649**	**224.1328**	**193.8728**	**204.1511**	**214.9977**
- งบบุคลากร	201.8224	221.6255	191.3655	201.6438	212.4904
- งบดำเนินงาน	1.9425	2.5073	2.5073	2.5073	2.5073
- งบเงินอุดหนุน	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

* ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2570 ที่จะมีผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2571 - 2573

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

รายการบุคลากรภาครัฐ	**224,132,800 บาท**
1. งบบุคลากร	**221,625,500 บาท**
1.1 เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	**163,752,000 บาท**
1.1.1 เงินเดือน	155,002,300 บาท
1.1.2 ค่าจ้างประจำ	8,749,700 บาท
1.2 ค่าตอบแทนพนักงานราชการ	**57,873,500 บาท**
2. งบดำเนินงาน	**2,507,300 บาท**
2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	**2,507,300 บาท**
(1) ค่าตอบแทนพิเศษของข้าราชการที่ได้รับเงินเดือนเต็มขั้น	286,600 บาท
(2) ค่าตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำที่ได้รับเงินเดือนเต็มขั้น	179,300 บาท
(3) เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	1,953,000 บาท
(4) เงินสบทบกองทุนเงินทดแทน	88,400 บาท

7.2 แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน **219,030,400 บาท**

7.2.1 ผลผลิตที่ 1 : การบริหารจัดการองค์กรและการบริการสารสนเทศด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้มีประสิทธิภาพ **161,850,300 บาท**

วัตถุประสงค์ :

- เพื่อพัฒนากระบวนการพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้สอดคล้องกับความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย
- เพื่อบริการสารสนเทศด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อเป็นแหล่งค้นคว้า อ้างอิง สนับสนุนการศึกษา วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัยและนวัตกรรม
- เป็นแหล่งบริการค้นคว้าศึกษาหาความรู้ ความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจากทรัพยากรสารสนเทศทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ จัดบริการสารสนเทศวิชาการแก่ผู้ใช้ทั้งภาครัฐ เอกชน และประชาชนผู้สนใจ ส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ปฏิบัติโดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ตระหนักถึงความสำคัญของสารสนเทศด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เกิดแรงจูงใจในการนำข้อมูลความรู้ไปใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า ซึ่งจะเป็นแนวทางในการศึกษาค้นคว้า วิจัย ตลอดจนนำความรู้ไปใช้ในการผลิต การแก้ไขปัญหา และพัฒนาปรับปรุงการผลิตให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
- พัฒนาการบริหารจัดการงานบริการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อให้เกิดการบริหารจัดการองค์กรและการบริการที่มีประสิทธิภาพสูงสุด

7.2.1.1 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	**72.2806**	**88.9438**	**0.6259**	**-**	**161.8503**
1. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยี	3.7155	30.4003	0.6259	-	34.7417
2. จัดทำข้อเสนอเชิงนโยบาย ยุทธศาสตร์ แผนงานและโครงการด้านการพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของกรมวิทยาศาสตร์บริการ	1.7838	-	-	-	1.7838
3. ส่งเสริมการดำเนินงานของกรมวิทยาศาสตร์บริการ	66.7813	58.5435	-	-	125.3248

7.2.1.2 เป้าหมายผลผลิต งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของผลผลิต จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 แผน
เชิงปริมาณ : จำนวนรายการสารสนเทศที่ส่งมอบภาคการผลิตและบริการ	รายการ	4,500 (2,989)	4,500	4,500	4,500	4,500
เชิงปริมาณ : จำนวนระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่ได้รับการพัฒนาให้มีประสิทธิภาพในการบริหารจัดการด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม	ระบบ	5 (3)	5	5	5	5

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 แผน
เชิงปริมาณ : ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย/แผนปฏิบัติการของกรมวิทยาศาสตร์บริการ	เรื่อง	3 (4)	3	3	3	3
เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ร้อยละ	85 (-)	87	87	87	87
เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการใช้บริการผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์	ร้อยละ	85 (-)	85	85	85	85
เชิงคุณภาพ : ผู้ขอรับบริการสามารถนำข้อมูลสารสนเทศไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	85 (98.84)	90	90	90	90
เชิงคุณภาพ : ความสำเร็จการดำเนินงานการขับเคลื่อนสถาปัตยกรรมองค์กร	ร้อยละ	-	100	100	100	100
เชิงคุณภาพ : ความสำเร็จการจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูลของกรมวิทยาศาสตร์บริการ	ร้อยละ	-	100	100	100	100
รวมทั้งสิ้น	**ล้านบาท**	**153.4076**	**161.8503**	**115.4673**	**66.7734**	**66.7734**
เงินงบประมาณ	**ล้านบาท**	**153.4076**	**161.8503**	**115.4673**	**66.7734**	**66.7734**
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	78.1779	72.2806	66.1475	66.1475	66.1475
- งบลงทุน	ล้านบาท	74.6626	88.9438	48.6939	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	0.5671	0.6259	0.6259	0.6259	0.6259
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	**ล้านบาท**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2569 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2570 ที่จะมีผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2571 - 2573

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

ผลผลิต : การบริหารจัดการองค์กรและการบริการสารสนเทศ

ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้มีประสิทธิภาพ **161,850,300 บาท**

1. งบดำเนินงาน **72,280,600 บาท**

1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ **51,898,900 บาท**

(1) รายการไม่ผูกพัน 44,458,600 บาท

(1) ค่าตอบแทนเหมาจ่ายแทนการจัดหารถประจำตำแหน่ง 991,200 บาท

(2) ค่าเช่าทรัพย์สิน 24,516,300 บาท

(3) ค่าบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์หรือระบบสารสนเทศ 3,000,000 บาท

(4) ค่าใช้จ่ายเพื่อตรวจสอบด้านการบริหาร การเงิน และการบัญชี
ของกรมวิทยาศาสตร์บริการ 50,000 บาท

(5) ค่าใช้จ่ายเพื่อทบทวนโครงสร้าง/ภารกิจ อำนาจหน้าที่
และปรับปรุงกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการ 633,800 บาท

(6) ค่าใช้จ่ายเพื่อจัดทำแผนยุทธศาสตร์ของกรมวิทยาศาสตร์บริการ 1,100,000 บาท

(7) ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนากระบวนการพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ
ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อให้บริการสารสนเทศ
ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อเป็นแหล่งค้นคว้า อ้างอิง สนับสนุนการศึกษา
วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัยและนวัตกรรม 715,500 บาท

(8) ค่าใช้จ่ายเพื่อบริหารการดำเนินงานของกรมวิทยาศาสตร์บริการ 13,451,800 บาท

(2) ค่าเช่ารถนั่งส่วนกลาง 1 คัน 166,100 บาท

วงเงินทั้งสิ้น 1,107,100 บาท

ปี 2570 ตั้งงบประมาณ 166,100 บาท

ปี 2571 ผูกพันงบประมาณ 221,400 บาท

ปี 2572 ผูกพันงบประมาณ 221,400 บาท

ปี 2573 - 2575 ผูกพันงบประมาณ 498,200 บาท

(3) ค่าเช่ารถโดยสาร 12 ที่นั่ง (ดีเซล) 1 คัน 222,800 บาท

วงเงินทั้งสิ้น 1,485,100 บาท

ปี 2570 ตั้งงบประมาณ 222,800 บาท

ปี 2571 ผูกพันงบประมาณ 297,000 บาท

ปี 2572 ผูกพันงบประมาณ 297,000 บาท

ปี 2573 - 2575 ผูกพันงบประมาณ 668,300 บาท

(4) ค่าเช่ารถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน 1 คัน		102,900 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	686,000 บาท	
ปี 2570 ตั้งงบประมาณ	102,900 บาท	
ปี 2571 ผูกพันงบประมาณ	137,200 บาท	
ปี 2572 ผูกพันงบประมาณ	137,200 บาท	
ปี 2573 - 2575 ผูกพันงบประมาณ	308,700 บาท	
(5) ค่าเช่าที่ดิน EECi อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง		6,133,100 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	29,422,600 บาท	
ปี 2566 - 2567 ตั้งงบประมาณ	11,023,300 บาท	
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	6,133,100 บาท	
ปี 2569 ตั้งงบประมาณ	6,133,100 บาท	
ปี 2570 ตั้งงบประมาณ	6,133,100 บาท	
(6) ค่าเช่ารถนั่งส่วนกลาง 1 คัน		221,400 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	1,107,100 บาท	
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	166,100 บาท	
ปี 2569 ตั้งงบประมาณ	221,400 บาท	
ปี 2570 ตั้งงบประมาณ	221,400 บาท	
ปี 2571 ผูกพันงบประมาณ	221,400 บาท	
ปี 2572 ผูกพันงบประมาณ	221,400 บาท	
ปี 2573 ผูกพันงบประมาณ	55,400 บาท	
(7) ค่าเช่ารถโดยสาร 12 ที่นั่ง (ดีเซล) 2 คัน		594,000 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	2,970,000 บาท	
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	445,500 บาท	
ปี 2569 ตั้งงบประมาณ	594,000 บาท	
ปี 2570 ตั้งงบประมาณ	594,000 บาท	
ปี 2571 ผูกพันงบประมาณ	594,000 บาท	
ปี 2572 ผูกพันงบประมาณ	594,000 บาท	
ปี 2573 ผูกพันงบประมาณ	148,500 บาท	
1.2 ค่าสาธารณูปโภค		**20,381,700 บาท**
(1) ค่าไฟฟ้า		17,350,600 บาท
(2) ค่าประปา		779,500 บาท
(3) ค่าโทรศัพท์		604,200 บาท
(4) ค่าไปรษณีย์		942,800 บาท
(5) ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม		704,600 บาท

2. งบลงทุน		**88,943,800 บาท**
2.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		**88,943,800 บาท**
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์		**31,582,700 บาท**
2.1.1.1 ครุภัณฑ์สำนักงาน		8,860,000 บาท
(1) ครุภัณฑ์สำนักงานที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท รวม 2 รายการ (รวม 401 หน่วย)		4,860,000 บาท
(2) ลิฟท์ขนของ แบบมีห้องเครื่อง ขนาด 3,000 กิโลกรัม อาคารหอสมุดวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 เครื่อง		4,000,000 บาท
2.1.1.2 ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์		22,722,700 บาท
(1) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท รวม 2 รายการ (รวม 101 หน่วย)		4,465,000 บาท
(2) ปรับปรุงเว็บไซต์กรมวิทยาศาสตร์บริการให้สอดคล้องมาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 2 งาน		5,630,600 บาท
(3) แพลตฟอร์มศูนย์ข้อมูลข่าวสารของราชการ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 แพลตฟอร์ม		1,100,000 บาท
(4) พัฒนาระบบศูนย์บริการอัจฉริยะของกรมวิทยาศาสตร์บริการ (DSS Service Center System) แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 งาน		6,987,100 บาท
(5) พัฒนาระบบดิจิทัลกลางสำหรับบริหารจัดการกิจกรรมทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการแบบครบวงจร (Centralized Digital System for Comprehensive Laboratory Proficiency Testing) แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 งาน		4,540,000 บาท
2.1.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		**57,361,100 บาท**
2.1.2.1 ค่าปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่น		2,817,600 บาท
(1) ค่าปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท รวม 1 รายการ (รวม 1 หน่วย)		2,817,600 บาท
2.1.2.2 ค่าก่อสร้างอื่นๆ		54,543,500 บาท
(1) ค่าก่อสร้างอาคารวิทยบริการ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 หลัง		54,543,500 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	177,900,000 บาท	
ปี 2566 - 2567 ตั้งงบประมาณ	26,685,000 บาท	
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	29,000,000 บาท	
ปี 2569 ตั้งงบประมาณ	7,185,500 บาท	
ปี 2570 ตั้งงบประมาณ	54,543,500 บาท	
ปี 2571 ผูกพันงบประมาณ	60,486,000 บาท	

3. งบเงินอุดหนุน **625,900 บาท**

3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป **625,900 บาท**

1) เงินอุดหนุนสำหรับค่าบำรุงสมาชิก TAPPI (Technical Association of Pulp and Paper Industry) 17,900 บาท

2) เงินอุดหนุนสำหรับค่าบำรุงสมาชิก ASTM (American Society for Testing and Materials) 608,000 บาท

7.2.2 ผลผลิตที่ 2 : กลุ่มเป้าหมายได้รับการพัฒนาศักยภาพด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและนวัตกรรม **48,360,700 บาท**

วัตถุประสงค์ :

- เพื่อพัฒนาศักยภาพของบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้มีคุณภาพ เพิ่มทักษะด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และยกระดับสู่มาตรฐานสากล
- เพื่อพัฒนาหน่วยงานเป็นสถาบันพัฒนาบุคลากรด้านโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศ (NQI Academy)
- เพื่อให้เกิดการนำองค์ความรู้จากการวิจัยและพัฒนาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไปถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ผู้ประกอบการ เพื่อการเพิ่มผลผลิต และสร้างมูลค่าเพิ่ม อันจะก่อให้เกิดการเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน และพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ

7.2.2.1 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	**2.1093**	**46.2514**	**-**	**-**	**48.3607**
1. พัฒนาและส่งเสริมศักยภาพบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	0.5038	43.2714	-	-	43.7752
2. พัฒนาเทคโนโลยีชุมชน	1.6055	2.9800	-	-	4.5855

7.2.2.2 เป้าหมายผลผลิต งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของผลผลิต จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 แผน
เชิงปริมาณ : จำนวนผู้เข้ารับการถ่ายทอดความรู้และเรียนรู้ ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรม/ฝึกอบรม/แหล่งเรียนรู้ตลอดจนการเข้าถึงสื่อในรูปแบบ Lifelong Learning	คน	600 (660)	600	600	600	600
เชิงปริมาณ : จำนวนผู้ได้รับการรับรองความสามารถบุคลากร ตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17024	ราย	35 (-)	42	42	42	42
เชิงปริมาณ : จำนวนองค์ความรู้ที่นำไปถ่ายทอดแก่ผู้ประกอบการฐานราก และใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์	เรื่อง	1 (-)	2	2	2	2
เชิงคุณภาพ : ผู้เข้ารับการอบรมที่สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในภาคการผลิตและบริการ	ร้อยละ	90 (90)	90	90	90	90

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 แผน
รวมทั้งสิ้น	**ล้านบาท**	**5.2294**	**48.3607**	**2.1093**	**2.1093**	**2.1093**
เงินงบประมาณ	**ล้านบาท**	**5.2294**	**48.3607**	**2.1093**	**2.1093**	**2.1093**
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	2.1093	2.1093	2.1093	2.1093	2.1093
- งบลงทุน	ล้านบาท	3.1201	46.2514	-	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	**ล้านบาท**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2569 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2570 ที่จะมีผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2571 - 2573

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

ผลผลิต : กลุ่มเป้าหมายได้รับการพัฒนาศักยภาพด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและนวัตกรรม **48,360,700 บาท**

1. งบดำเนินงาน	**2,109,300 บาท**
1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	**2,109,300 บาท**
(1) ค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างศักยภาพบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์ด้วยการเรียนรู้ตลอดชีวิต	503,800 บาท
(2) ค่าใช้จ่ายเพื่อศึกษา วิจัยพัฒนา และถ่ายทอดเทคโนโลยีในการพัฒนาเทคโนโลยีชุมชน	1,605,500 บาท
2. งบลงทุน	**46,251,400 บาท**
2.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	**46,251,400 บาท**
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์	**5,808,100 บาท**
2.1.1.1 ครุภัณฑ์สำนักงาน	14,800 บาท
(1) ครุภัณฑ์สำนักงานที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท รวม 1 รายการ (รวม 2 หน่วย)	14,800 บาท
2.1.1.2 ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	3,343,300 บาท
(1) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท รวม 1 รายการ (รวม 10 หน่วย)	843,300 บาท
(2) ระบบบริหารจัดการการเรียนรู้ออนไลน์ Learning Management System แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	2,500,000 บาท
2.1.1.3 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์	2,450,000 บาท
(1) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท รวม 1 รายการ (รวม 1 หน่วย)	450,000 บาท
(2) ชุดผลิตเซรามิกด้วยระบบการควบคุมพลังงานความร้อนพร้อมอุปกรณ์ประกอบ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 ชุด	2,000,000 บาท
2.1.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	**40,443,300 บาท**
2.1.2.1 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	40,443,300 บาท
(1) ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท รวม 3 รายการ (รวม 3 หน่วย)	5,443,300 บาท
(2) รายการปรับปรุงห้องประชุมภูมิบดินทร์ ชั้น 6 อาคารสถานศึกษาเคมีปฏิบัติ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 งาน	35,000,000 บาท

7.2.3 ผลผลิตที่ 3 : ส่งเสริมการรับรองคุณภาพสินค้าและรับรองห้องปฏิบัติการ
ด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี **8,819,400 บาท**

วัตถุประสงค์ :

- ทดสอบผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพและความปลอดภัย เพื่อสร้างความมั่นใจและความปลอดภัย ให้กับผู้บริโภค
- ตรวจสอบคุณภาพสินค้าเพื่อออกใบรับรองสินค้าที่ได้รับการยอมรับจากนานาชาติ ให้กับผู้ประกอบการส่งออก
- ศึกษา วิจัย พัฒนา และถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยการฝึกอบรมด้านกระบวนการผลิตที่เหมาะสม ระบบคุณภาพรวมถึงมาตรฐานของผลิตภัณฑ์

7.2.3.1 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	**5.4153**	**1.0160**	**0.8881**	**1.5000**	**8.8194**
1. พัฒนาหน่วยตรวจสอบและรับรอง	1.9843	0.9910	0.3971	1.5000	4.8724
2. พัฒนามาตรฐานและตรวจสอบรับรอง	-	0.0250	-	-	0.0250
3. การรับรองระบบงานห้องปฏิบัติการทดสอบ และสอบเทียบ ทั้งในและต่างประเทศ	3.4310	-	0.4910	-	3.9220

7.2.3.2 เป้าหมายผลผลิต งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของผลผลิต จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 แผน
เชิงปริมาณ : จำนวนรายการทดสอบที่ได้รับการตรวจสอบและสอบเทียบจากห้องปฏิบัติการ	รายการ	80,000 (77,085)	80,000	85,000	90,000	95,000
เชิงปริมาณ : จำนวนหน่วยตรวจสอบและรับรองได้รับการเสริมสร้างความสามารถด้วยกิจกรรมทดสอบความชำนาญและ/หรือนำวัสดุอ้างอิงไปใช้ประโยชน์	ราย	2,900 (1,353)	2,900	2,900	2,900	2,900
เชิงปริมาณ : จำนวนรายการวัดของห้องปฏิบัติการที่ได้รับการพัฒนาและรับรองระบบงานตามมาตรฐานสากล	รายการ	1,900 (1,231)	1,900	1,900	1,900	1,900

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 แผน
รวมทั้งสิ้น	**ล้านบาท**	**17.1212**	**8.8194**	**5.4153**	**5.4153**	**5.4153**
เงินงบประมาณ	**ล้านบาท**	**17.1212**	**8.8194**	**5.4153**	**5.4153**	**5.4153**
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	8.6506	5.4153	5.4153	5.4153	5.4153
- งบลงทุน	ล้านบาท	5.6912	1.0160	-	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	0.9100	0.8881	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	1.8694	1.5000	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	**ล้านบาท**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2569 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2570 ที่จะมีผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2571 - 2573

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

ผลผลิต : ส่งเสริมการรับรองคุณภาพสินค้าและรับรองห้องปฏิบัติการด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี **8,819,400 บาท**

1. งบดำเนินงาน **5,415,300 บาท**

1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ **5,415,300 บาท**

(1) ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาและยกระดับขีดความสามารถห้องปฏิบัติการของกรมวิทยาศาสตร์บริการ 1,984,300 บาท

(2) ค่าใช้จ่ายเพื่อขยายขอบข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการสอบเทียบให้ครอบคลุมความต้องการของประเทศ และให้ได้รับการยอมรับร่วมจากองค์กรในระดับภูมิภาคและในระดับสากล 3,431,000 บาท

2. งบลงทุน **1,016,000 บาท**

2.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง **1,016,000 บาท**

2.1.1 ค่าครุภัณฑ์ **445,000 บาท**

2.1.1.1 ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ 25,000 บาท

(1) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท รวม 1 รายการ (รวม 1 หน่วย) 25,000 บาท

2.1.1.2 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ 420,000 บาท

(1) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท รวม 1 รายการ (รวม 1 หน่วย) 420,000 บาท

2.1.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง **571,000 บาท**

2.1.2.1 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 571,000 บาท

(1) ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท รวม 1 รายการ (รวม 1 หน่วย) 571,000 บาท

3. งบเงินอุดหนุน **888,100 บาท**

3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป **888,100 บาท**

1) เงินอุดหนุนสำหรับค่าบำรุงสมาชิก APMP (Asia Pacific Metrology Programme) 38,600 บาท

2) เงินอุดหนุนสำหรับค่าบำรุงสมาชิก ICG (International Commission on Glass) 37,500 บาท

3) เงินอุดหนุนสำหรับค่าบำรุงสมาชิก IUPAC (International Unions of Pure and Applied Chemistry) 321,000 บาท

4) เงินอุดหนุนสำหรับค่าบำรุงสมาชิก APAC (Asia Pacific Accreditation Cooperation) 312,100 บาท

5) เงินอุดหนุนสำหรับค่าบำรุงสมาชิก Global Accreditation Cooperation Incorporated 178,900 บาท

4. งบรายจ่ายอื่น **1,500,000 บาท**

1) ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศชั่วคราว 1,500,000 บาท

7.3 แผนงานยุทธศาสตร์เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก **3,754,900 บาท**

7.3.1 โครงการที่ 1 : โครงการเสริมศักยภาพสนามทดสอบยานยนต์ขับขี่อัตโนมัติ **3,754,900 บาท**

7.3.1.1 วัตถุประสงค์

- เสริมศักยภาพการทดสอบเน้นการได้รับการรับรองวิธีทดสอบระบบช่วยเบรกอัตโนมัติ ADAS AEB ตามข้อกำหนด ADAS EURO NCAP
- พัฒนาบุคลากรทางด้านการทดสอบหุ่นยนต์และยานยนต์อัตโนมัติผ่านการฝึกอบรมการใช้เครื่องมือทดสอบและสร้างประสบการณ์และทักษะการทดสอบ ณ สนามทดสอบยานยนต์อัตโนมัติ
- พัฒนาความร่วมมือกับหน่วยงานระดับนานาชาติเพื่อรับการถ่ายทอดความรู้ทางด้านการทดสอบยานยนต์เชื่อมต่อและขับขี่อัตโนมัติ (CAV)

7.3.1.2 สถานที่ดำเนินการ

1. กรมวิทยาศาสตร์บริการ ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร
2. ศูนย์ทดสอบยานยนต์เชื่อมต่อและขับขี่อัตโนมัติ วังจันทร์วัลเลย์ จังหวัดระยอง

7.3.1.3 ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (ปี 2569 ถึง ปี 2573)

7.3.1.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ **22,373,600 บาท**

- เงินงบประมาณ 22,373,600 บาท

7.3.1.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	**3.7549**	**-**	**-**	**-**	**3.7549**
1. ปรับปรุงระบบและกระบวนการทดสอบตามความต้องการของกลุ่มเป้าหมายและตามความก้าวหน้าของเทคโนโลยียานยนต์ขับขี่	3.7549	-	-	-	3.7549

7.3.1.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 แผน
เชิงปริมาณ : จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับบริการทดสอบผลิตภัณฑ์นวัตกรรมยานยนต์เชื่อมต่อและขับขี่อัตโนมัติ (CAV)	ผู้ประกอบการ	2 (3)	-	-	-	-
เชิงปริมาณ : มีการนำเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกมาประยุกต์ใช้สนับสนุนให้เกิดการลงทุน	เทคโนโลยี	2 (1)	-	-	-	-
เชิงปริมาณ : มีบริการที่จำเป็นต่อการประกอบกิจการอุตสาหกรรม	กิจกรรม	4 (2)	-	-	-	-
เชิงปริมาณ : จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับการพัฒนาในด้านการทดสอบหุ่นยนต์และยานยนต์อัตโนมัติ	บริษัท/ หน่วยงาน	-	5	5	5	5

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 แผน
เชิงปริมาณ : ได้รับการรับรองวิธีทดสอบ ADAS AEB ตามข้อกำหนด ADAS EURO NCAP	ข้อกำหนด	-	1	1	1	1
เชิงปริมาณ : พัฒนาความร่วมมือด้านการทดสอบยานยนต์เชื่อมต่อและขับขี่อัตโนมัติ (CAV) กับหน่วยงานระดับนานาชาติที่ได้รับการยอมรับ	หน่วยงาน	-	2	2	2	2
รวมทั้งสิ้น	**ล้านบาท**	**7.3540**	**3.7549**	**3.7549**	**3.7549**	**3.7549**
เงินงบประมาณ	**ล้านบาท**	**7.3540**	**3.7549**	**3.7549**	**3.7549**	**3.7549**
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	7.3540	3.7549	3.7549	3.7549	3.7549
- งบลงทุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	**ล้านบาท**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2569 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2570 ที่จะมีผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2571 - 2573

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการเสริมศักยภาพสนามทดสอบยานยนต์ขับขี่อัตโนมัติ **3,754,900 บาท**

1. งบดำเนินงาน **3,754,900 บาท**

1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ **3,754,900 บาท**

(1) ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาการทดสอบหุ่นยนต์และยานยนต์เชื่อมต่อและขับขี่อัตโนมัติ (CAV) 3,754,900 บาท

7.4 แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน **4,950,000 บาท**

7.4.1 โครงการที่ 1 : โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม **3,700,000 บาท**

7.4.1.1 วัตถุประสงค์

- เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของ SME โดยช่วยให้สามารถผลิตสินค้าที่มีมาตรฐานและได้รับการยอมรับในระดับสากล
- พัฒนาศักยภาพด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อช่วยให้ SME สามารถใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการตรวจสอบคุณภาพสินค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- เสริมสร้างองค์ความรู้ด้านการสอบเทียบเครื่องมือวัด ให้แก่ผู้ประกอบการและห้องปฏิบัติการในประเทศ ลดการพึ่งพาการสอบเทียบจากต่างประเทศ
- เพิ่มโอกาสในการเข้าถึงตลาดในประเทศและต่างประเทศ โดยการส่งเสริมให้ผู้ประกอบการได้รับมาตรฐานการรับรองคุณภาพที่เป็นที่ยอมรับ
- ลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต โดยช่วยให้ SME สามารถลดค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการสอบเทียบและตรวจสอบคุณภาพสินค้า

7.4.1.2 สถานที่ดำเนินการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร

7.4.1.3 ระยะเวลาดำเนินการ 11 ปี (ปี 2563 ถึง ปี 2573)

7.4.1.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ **66,866,100 บาท**

- เงินงบประมาณ 66,866,100 บาท

7.4.1.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	**1.0000**	**2.7000**	**-**	**-**	**3.7000**
1. เพิ่มคุณภาพผลิตภัณฑ์วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	1.0000	2.7000	-	-	3.7000

7.4.1.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 แผน
เชิงปริมาณ : จำนวนธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) ที่ได้รับการยกระดับศักยภาพและมีรายได้เพิ่มขึ้น	ราย	1,497 (877)	20	20	20	20

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 แผน
รวมทั้งสิ้น	**ล้านบาท**	**60.1661**	**3.7000**	**1.0000**	**1.0000**	**1.0000**
เงินงบประมาณ	**ล้านบาท**	**60.1661**	**3.7000**	**1.0000**	**1.0000**	**1.0000**
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	8.4342	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
- งบลงทุน	ล้านบาท	49.7319	2.7000	-	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	2.0000	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	**ล้านบาท**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2569 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2570 ที่จะมีผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2571 - 2573

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม	**3,700,000 บาท**
1. งบดำเนินงาน	**1,000,000 บาท**
1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	**1,000,000 บาท**
(1) ค่าใช้จ่ายเพื่อส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ด้วยการวัดสู่ระดับสากล	1,000,000 บาท
2. งบลงทุน	**2,700,000 บาท**
2.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	**2,700,000 บาท**
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์	**2,700,000 บาท**
2.1.1.1 ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2,700,000 บาท
(1) โปรแกรมเครื่องมือสารสนเทศเพื่อประเมินความพร้อมและจัดเตรียมห้องปฏิบัติการ SME สู่มาตรฐานสากล แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 โปรแกรม	2,700,000 บาท

7.4.2 โครงการที่ 2 : โครงการจัดทำคลังข้อมูลและพัฒนาแพลตฟอร์มทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี **1,250,000 บาท**

7.4.2.1 วัตถุประสงค์

- พัฒนาแพลตฟอร์มฐานข้อมูลจีโนมอัจฉริยะที่ใช้ AI ในการวิเคราะห์ ค้นหา และให้คำแนะนำ พร้อมระบบ Chatbot และ Dashboard แบบ Interactive
- พัฒนาฐานข้อมูลจีโนมอ้างอิง (Reference Genome Database) ที่ครบถ้วนของพืชและไม้เศรษฐกิจสำคัญเพื่อการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพและการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน
- พัฒนาเครื่องหมายโมเลกุล (Molecular Markers) แบบ SNPs หรือ DNA Barcoding สำหรับการระบุอัตลักษณ์ และการตรวจวิเคราะห์ทางนิติวิทยาศาสตร์พืชและป่าไม้ และการพัฒนาสายพันธุ์พืชและไม้เศรษฐกิจสำคัญ
- สร้างเครือข่ายนักวิจัยและความร่วมมือทางวิชาการ ด้านเทคโนโลยีชีวภาพ สาขาพันธุศาสตร์และอณูชีววิทยาโมเลกุล เพื่อสนับสนุนงานวิจัยขั้นแนวหน้าของประเทศ

7.4.2.2 สถานที่ดำเนินการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร

7.4.2.3 ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (ปี 2570 ถึง ปี 2573)

7.4.2.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ **1,250,000 บาท**

- เงินงบประมาณ 1,250,000 บาท

7.4.2.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	**-**	**1.2500**	**-**	**-**	**1.2500**
1. พัฒนาแพลตฟอร์มฐานข้อมูลจีโนมอัจฉริยะเพื่อการอนุรักษ์และเพิ่มมูลค่าพืชและไม้เศรษฐกิจของประเทศไทย	-	1.2500	-	-	1.2500

7.4.2.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 แผน
เชิงปริมาณ : ต้นแบบแพลตฟอร์มฐานข้อมูลจีโนมอ้างอิงอัจฉริยะปัญญาประดิษฐ์ (AI Search System)	ระบบ	-	1	1	1	1

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 แผน
รวมทั้งสิ้น	**ล้านบาท**	**-**	**1.2500**	**-**	**-**	**-**
เงินงบประมาณ	**ล้านบาท**	**-**	**1.2500**	**-**	**-**	**-**
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบลงทุน	ล้านบาท	-	1.2500	-	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	**ล้านบาท**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2569 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2570 ที่จะมีผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2571 - 2573

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการจัดทำคลังข้อมูลและพัฒนาแพลตฟอร์ม

ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	**1,250,000 บาท**
1. งบลงทุน	**1,250,000 บาท**
1.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	**1,250,000 บาท**
1.1.1 ค่าครุภัณฑ์	**1,250,000 บาท**
1.1.1.1 ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	500,000 บาท
(1) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท รวม 1 รายการ (รวม 1 หน่วย)	500,000 บาท
1.1.1.2 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์	750,000 บาท
(1) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท รวม 1 รายการ (รวม 1 หน่วย)	750,000 บาท

7.5 แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก **10,969,900 บาท**

7.5.1 โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน **9,026,700 บาท**

7.5.1.1 วัตถุประสงค์

- เพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนสู่ผลิตภัณฑ์เชิงสร้างสรรค์ โดยการผสมผสานระหว่างภูมิปัญญาท้องถิ่นร่วมกับวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม
- เพื่อพัฒนาทักษะ องค์ความรู้ และสร้างเสริมศักยภาพผู้ประกอบการชุมชนให้สามารถสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและเป็นที่ต้องการของผู้บริโภค

7.5.1.2 สถานที่ดำเนินการ

1. กรมวิทยาศาสตร์บริการ ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร
2. จังหวัดในแต่ละภูมิภาคทั่วประเทศ

7.5.1.3 ระยะเวลาดำเนินการ 11 ปี (ปี 2563 ถึง ปี 2573)

7.5.1.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ **111,239,100 บาท**

- เงินงบประมาณ 111,239,100 บาท

7.5.1.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	**3.8430**	**3.1837**	**2.0000**	**-**	**9.0267**
1. พัฒนาคุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม	3.8430	3.1837	2.0000	-	9.0267

7.5.1.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 แผน
เชิงปริมาณ : เกษตรกร ผู้ประกอบการ/วิสาหกิจชุมชนที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพ ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม	ราย	3 (6)	-	-	-	-
เชิงปริมาณ : มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการให้บริการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ล้านบาท	7 (-)	7	7	7	7
เชิงปริมาณ : จำนวนองค์ความรู้ที่ถ่ายทอดให้กับผู้ประกอบการ ชุมชน เครือข่าย และผู้สนใจทั่วไป	เรื่อง	1 (-)	1	1	1	1
เชิงปริมาณ : จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา	ผลิตภัณฑ์	-	5	5	5	5

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 แผน
รวมทั้งสิ้น	**ล้านบาท**	**84.6834**	**9.0267**	**5.8430**	**5.8430**	**5.8430**
เงินงบประมาณ	**ล้านบาท**	**84.6834**	**9.0267**	**5.8430**	**5.8430**	**5.8430**
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	52.0566	3.8430	3.8430	3.8430	3.8430
- งบลงทุน	ล้านบาท	29.7788	3.1837	-	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	2.8480	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	**ล้านบาท**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2569 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2570 ที่จะมีผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2571 - 2573

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน **9,026,700 บาท**

1. งบดำเนินงาน **3,843,000 บาท**

1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ **3,843,000 บาท**

(1) ค่าใช้จ่ายเพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์สร้างสรรค์ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มมูลค่าวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์พื้นถิ่น 3,843,000 บาท

2. งบลงทุน **3,183,700 บาท**

2.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง **3,183,700 บาท**

2.1.1 ค่าครุภัณฑ์ **3,183,700 บาท**

2.1.1.1 ครุภัณฑ์สำนักงาน 64,000 บาท

(1) ครุภัณฑ์สำนักงานที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท 64,000 บาท

รวม 1 รายการ (รวม 4 หน่วย)

2.1.1.2 ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ 199,700 บาท

(1) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท 199,700 บาท

รวม 1 รายการ (รวม 1 หน่วย)

2.1.1.3 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ 2,920,000 บาท

(1) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท 920,000 บาท

รวม 1 รายการ (รวม 1 หน่วย)

(2) ชุดครุภัณฑ์ขึ้นรูปผลิตภัณฑ์ด้วยเทคโนโลยีย้อนกลับ (Reverse Engineering) แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 ชุด 2,000,000 บาท

3. งบเงินอุดหนุน **2,000,000 บาท**

3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป **2,000,000 บาท**

1) เงินอุดหนุนเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการถ่ายทอด สรรหาองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านหัตถกรรมพื้นถิ่นให้กับผู้สูงอายุในชุมชน 2,000,000 บาท

7.5.2 โครงการที่ 2 : โครงการศูนย์ศิลปาชีพในพระราชดำริสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ **1,043,200 บาท**

7.5.2.1 วัตถุประสงค์

- เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้และส่งเสริมให้สมาชิกของศูนย์ศิลปาชีพฯ นำองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านเซรามิก และด้านอื่น ๆ ไปใช้ในกระบวนการผลิต
- พัฒนาอัตลักษณ์ด้านวัตถุดิบและรูปแบบกระบวนการผลิตที่ได้มาตรฐาน
- เพื่อพัฒนารูปแบบและคุณภาพของผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการผู้ซื้อและสอดคล้องกับนโยบายของมูลนิธิส่งเสริมศิลปาชีพ

7.5.2.2 สถานที่ดำเนินการ

1. กรมวิทยาศาสตร์บริการ ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร
2. ศูนย์ส่งเสริมศิลปาชีพในพื้นที่จังหวัดต่าง ๆ เช่น จังหวัดลำปาง ราชบุรี สกลนคร นราธิวาส

7.5.2.3 ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (ปี 2569 ถึง ปี 2573)

7.5.2.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ **5,955,600 บาท**

- เงินงบประมาณ 5,955,600 บาท

7.5.2.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	**1.0432**	**-**	**-**	**-**	**1.0432**
1. พัฒนาศักยภาพของสมาชิกศูนย์ศิลปาชีพด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม	1.0432	-	-	-	1.0432

7.5.2.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 แผน
เชิงปริมาณ : ศูนย์ศิลปาชีพที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม	ศูนย์	3 (6)	1	1	1	1
รวมทั้งสิ้น	**ล้านบาท**	**1.7828**	**1.0432**	**1.0432**	**1.0432**	**1.0432**
เงินงบประมาณ	**ล้านบาท**	**1.7828**	**1.0432**	**1.0432**	**1.0432**	**1.0432**
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	1.7828	1.0432	1.0432	1.0432	1.0432
- งบลงทุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	**ล้านบาท**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2569 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2570 ที่จะมีผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2571 - 2573

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการศูนย์ศิลปาชีพในพระราชดำริสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์

พระบรมราชินีนาถ **1,043,200 บาท**

1. งบดำเนินงาน **1,043,200 บาท**

1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ **1,043,200 บาท**

(1) ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาศักยภาพของสมาชิกศูนย์ศิลปาชีพด้วยวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรม 1,043,200 บาท

7.5.3 โครงการที่ 3 : โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริ
โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ **900,000 บาท**

7.5.3.1 วัตถุประสงค์

- เพื่อศึกษาและตรวจวิเคราะห์คุณค่าทางโภชนาการและองค์ประกอบของพืชอนุรักษ์เป้าหมายในการสนับสนุนการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรท้องถิ่น
- จัดทำฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

7.5.3.2 สถานที่ดำเนินการ

1. กรมวิทยาศาสตร์บริการ ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร
2. พื้นที่จังหวัดภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ น่าน ลำปาง พิษณุโลก นครราชสีมา อุบลราชธานี และอุดรธานี

7.5.3.3 ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (ปี 2569 ถึง ปี 2573)

7.5.3.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ **3,896,100 บาท**

- เงินงบประมาณ 3,896,100 บาท

7.5.3.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	**0.9000**	**-**	**-**	**-**	**0.9000**
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพและองค์ประกอบสำคัญของพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริ	0.9000	-	-	-	0.9000

7.5.3.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 แผน
เชิงปริมาณ : รายการทดสอบพืชอนุรักษ์	รายการ	300 (160)	500	500	500	500
รวมทั้งสิ้น	**ล้านบาท**	**0.2961**	**0.9000**	**0.9000**	**0.9000**	**0.9000**
เงินงบประมาณ	**ล้านบาท**	**0.2961**	**0.9000**	**0.9000**	**0.9000**	**0.9000**
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	0.2961	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000
- งบลงทุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	**ล้านบาท**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2569 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2570 ที่จะมีผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2571 - 2573

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริ โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ **900,000 บาท**

1. งบดำเนินงาน **900,000 บาท**

1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ **900,000 บาท**

(1) ค่าใช้จ่ายเพื่ออนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริ 900,000 บาท

7.6 แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล **2,166,700 บาท**

7.6.1 โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางดิจิทัลผ่านระบบคลาวด์ (Cloud) เพื่อการให้บริการทางวิทยาศาสตร์บริการ **2,166,700 บาท**

7.6.1.1 วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการของกรมวิทยาศาสตร์บริการ ผ่านการเช่าใช้บริการระบบคลาวด์ (Public Cloud) ด้านความปลอดภัยไซเบอร์ขององค์กรให้เป็นไปตามมาตรฐาน
- เพื่อเพิ่มความปลอดภัยไซเบอร์ของการให้บริการของกรมวิทยาศาสตร์บริการให้เป็นไปตามมาตรฐาน
- เพื่อสนับสนุนการใช้งาน Online Services ทดแทนระบบแม่ข่ายในภาวะฉุกเฉิน กรณีคอมพิวเตอร์หลักไม่สามารถใช้งานได้ ให้สามารถนำข้อมูลมาใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง มีประสิทธิภาพและรองรับการใช้งานของสมาชิกจำนวนมาก

7.6.1.2 สถานที่ดำเนินการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร

7.6.1.3 ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (ปี 2569 ถึง ปี 2570)

7.6.1.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ **6,389,000 บาท**

- เงินงบประมาณ 6,389,000 บาท

7.6.1.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	**2.1667**	**-**	**-**	**-**	**2.1667**
1. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางดิจิทัลผ่านระบบคลาวด์ (Cloud)	2.1667	-	-	-	2.1667

7.6.1.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 - จบ แผน
เชิงปริมาณ : สัดส่วนของระบบสารสนเทศของสำนักงานที่ได้รับการติดตั้งอยู่บนระบบคลาวด์ที่สอดคล้องกับนโยบายการใช้คลาวด์เป็นหลัก (Cloud First Policy)	ระบบ	4 (-)	-	-	-	-
เชิงคุณภาพ : ความสำเร็จของการดำเนินโครงการได้ตามแผนที่กำหนด	ร้อยละ	85 (40)	100	-	-	
เชิงคุณภาพ : หน่วยงานสามารถปรับเปลี่ยนระบบงานหรือบริการดิจิทัลขึ้นสู่ระบบคลาวด์ที่มีมาตรฐานได้	ร้อยละ	-	80	-	-	-

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2569 แผน (ผล)*	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน	ปี 2572 แผน	ปี 2573 - จบ แผน
รวมทั้งสิ้น	**ล้านบาท**	**4.2223**	**2.1667**	**-**	**-**	**-**
เงินงบประมาณ	**ล้านบาท**	**4.2223**	**2.1667**	**-**	**-**	**-**
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	4.2223	2.1667	-	-	-
- งบลงทุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	**ล้านบาท**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2569 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2570 ที่จะมีผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2571 - 2573

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางดิจิทัลผ่านระบบคลาวด์ (Cloud) เพื่อการให้บริการทางวิทยาศาสตร์บริการ **2,166,700 บาท**

1. งบดำเนินงาน **2,166,700 บาท**

1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ **2,166,700 บาท**

(1) ค่าบริการหรือจัดหาระบบคลาวด์/ระบบสารสนเทศสำหรับการใช้คลาวด์ 1,671,400 บาท

(2) ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางดิจิทัลผ่านระบบคลาวด์ (Cloud) เพื่อการให้บริการทางวิทยาศาสตร์บริการ 495,300 บาท

8. รายงานสถานะและแผนการใช้จ่ายเงินนอกงบประมาณ

(ไม่มีเงินนอกงบประมาณ)

เอกสารงบประมาณ ฉบับที่ ๓

งบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

สำนักงบประมาณ
สำนักนายกรัฐมนตรี