

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพว.)

ในปีงบประมาณ พ.ศ.2563 องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพว.) มีการดำเนินงานตัวชี้วัดภายใต้เป้าหมายการให้บริการกระทรวง **รวม 4 เป้าหมาย / 7 ตัวชี้วัด** มีผลการดำเนินงาน สรุปได้ดังนี้

● ยุทธศาสตร์ที่ 1 การผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่มีคุณภาพสูง เพื่อยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

○ เป้าหมายการให้บริการกระทรวงที่ 1.1 การพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และสร้างความตระหนักด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของประเทศ

ตัวชี้วัดที่ 2 : จำนวนบุคลากรที่ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

(ตัวชี้วัดนี้แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ ระดับประเทศ (สอวช. รับผิดชอบ) และระดับกระทรวง (สป./วศ./ปส./มว./วว./สช./สตร./อพ./สทท./สทอภ. รับผิดชอบ))

● รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ.		
	2561 แผน/(ผล)	2562 แผน/(ผล)	2563 แผน/(ผล)
จำนวนบุคลากรที่ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (คน)	- (-)	- (-)	214 ()

● รายงานผลการดำเนินงานตามเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	แผน/(ผล) การดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2563				
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.62)	ไตรมาส 2 (ม.ค.-มิ.ค.63)	ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.63)	ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.63)	รวมทุก ไตรมาส
จำนวนบุคลากรที่ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (คน)	6 ()	- ()	18 ()	190 ()	214 ()

● ผลการดำเนินงาน

ณ สิ้นไตรมาสที่ 2/2563 มีบุคลากรที่ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน คน จำแนกเป็น

ตำแหน่ง	ผู้สำเร็จการศึกษา ในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และปฏิบัติงานด้าน ว. และ ท. (คน)	ผู้ไม่ได้สำเร็จการศึกษา ในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แต่ปฏิบัติงานด้าน ว. และ ท. (คน)

หมายเหตุ : นับการศึกษาระดับ ปวช. ขึ้นไป

● ปัจจัยสนับสนุนการดำเนินงาน :

.....
.....

● ปัญหา/อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :

.....

ตัวชี้วัดที่ 4 : จำนวนผู้รับการถ่ายทอดความรู้และการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ.		
	2561 แผน/(ผล)	2562 แผน/(ผล)	2563 แผน/(ผล)
จำนวนผู้รับการถ่ายทอดความรู้และการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (คน)	2,500,000 (2,946,604)	4,274,710 (4,494,274)	4,274,710 (1,921,452)

• รายงานผลการดำเนินงานตามเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	แผน/(ผล) การดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2563				
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.62)	ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.63)	ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.63)	ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.63)	รวมทุก ไตรมาส
จำนวนผู้รับการถ่ายทอดความรู้และการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (คน)	668,495 (1,043,333)	831,130 (878,119)	727,250 ()	2,047,835 ()	4,274,710 (1,921,452)

• ผลการดำเนินงาน

ณ สิ้นไตรมาสที่ 2/2563 มีจำนวนผู้รับการถ่ายทอดความรู้และการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม จำนวน 956,643 คน จำแนกเป็น

วัน/เดือน/ปี	กิจกรรม/หลักสูตร	ชื่อหน่วยงาน ที่เข้าร่วมกิจกรรม	จำนวน (คน)
ต.ค.62 - มี.ค.63	จำนวนผู้เข้าชมพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์		190,901
ต.ค.62 - มี.ค.63	จำนวนผู้เข้าชมพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา		188,342
ต.ค.62 - มี.ค.63	จำนวนผู้เข้าชมพิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ		175,120
ต.ค.62 - มี.ค.63	จำนวนผู้เข้าชมพิพิธภัณฑ์พระรามเก้า		137,601
ต.ค.62 - มี.ค.63	กิจกรรมจัดครูวิทยาศาสตร์		24,955

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี 2563
(ผลงานตั้งแต่ ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563)

วัน/เดือน/ปี	กิจกรรม/หลักสูตร	ชื่อหน่วยงาน ที่เข้าร่วมกิจกรรม	จำนวน (คน)
	จำนวนผู้เข้าร่วมค่ายวัฒนธรรมวิทยาศาสตร์		1,169
17-19 ต.ค.62		1. ค่ายวัฒนธรรมวิทยาศาสตร์ EIE	14
ต.ค.62		2. ค่าย Day Camp	446
พ.ย.62		3. ค่าย โรงเรียนบัวขาว จ.กาฬสินธุ์ เยาวชนชั้น ม.1 และ ม.4	120
พ.ย.62		4. โรงเรียนกาญจนาภิเษก สุราษฎร์ธานี ชั้น ม.1	68
พ.ย.62		5. ค่ายโรงเรียนทุ่งสง ระดับชั้น ม.1 และ 2	60
ธ.ค.62		6. ค่าย โรงเรียนหาดใหญ่วิทยาลัย 2 เยาวชนระดับ เยาวชน ระดับชั้น ม.ต้น	80
ม.ค.63		7. ค่ายโรงเรียนพระมารดาภิเษกนครราชสีมา ชั้น ป.6	72
ม.ค.63		8. บ.ซีเทค ให้การสนับสนุน ให้เยาวชนชั้น ม.ต้น เข้าร่วมกิจกรรม ค่าย STEM โดยทางค่ายได้นำหลักสูตร EIE ตอน สูงทำสั้น	65
7 - 9 ก.พ.63		9. ค่ายซีเทค ตอน Maker เยาวชนป.4 - 6	70
ก.พ.63		10. ค่ายโรงเรียนสุรวิทยาคาร มีเยาวชนชั้น ม.2 และครู	114
20 - 22 ก.พ. 63		11. ค่ายซีเทค ตอน Coding จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม 60คน	60
	จำนวนผู้เข้าร่วมค่ายวิทยาศาสตร์सानใจไทยสู่ใจใต้		340
ต.ค.62		ค่ายเปิดโลกการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ สานใจไทยสู่ใจใต้ รุ่นที่ 36	340
	จำนวนผู้เข้าร่วมประกวดแข่งขันทางวิทยาศาสตร์		41,148
10 - 11 ต.ค.62		1. การแข่งขันจรวดขวดน้ำระดับประเทศครั้งที่ 18 รอบชิง ชนะเลิศ ณ อพวช.	318
มี.ค.63		2. กิจกรรมภาพถ่ายทางวิทยาศาสตร์	40,830
	จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมคาราวานวิทยาศาสตร์		344,137
		จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมคาราวานวิทยาศาสตร์	951,826
	จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมนอกสถานที่อื่นๆ		466,126
		จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมนอกสถานที่อื่นๆ	460,590
	จำนวนผู้เข้าร่วมพัฒนาบุคลากรเพื่อการสื่อสาร วิทยาศาสตร์		1,089
18 ต.ค. 62		1. การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “วิศวะ&วิทยาบูรณาการ” ณ งาน EDUCA 2019 Impact Forum	33
28-29 ต.ค. 62		2. การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การจัดการนิทรรศการ การจัด กิจกรรมนอกห้องเรียน ระหว่างวันที่ ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย	135
12-13 พ.ย.62		3. การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การพัฒนาทักษะกระบวนการ คิดแบบวิทย์นอกห้องเรียน” ณ โรงเรียนนาปีปทุม จังหวัด มหาสารคาม	53
27 พ.ย.62		4. การอบรม ทักษะการเขียนเพื่อการสื่อสารวิทยาศาสตร์เบื้องต้น สำหรับนักสื่อสารวิทยาศาสตร์ อพวช. ณ อพวช.	28
3-4 ธ.ค.62		5. การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การพัฒนาทักษะกระบวนการ คิดแบบวิทย์นอกห้องเรียน” ณ โรงเรียนศรีสงครามวิทยา จังหวัด เลย	49
12-13 ธ.ค.62		6. การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การพัฒนาทักษะกระบวนการ คิดแบบวิทย์นอกห้องเรียน” ณ โรงเรียนเชิงคำวิทยาคม จังหวัด พะเยา	54

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี 2563
(ผลงานตั้งแต่ ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563)

วัน/เดือน/ปี	กิจกรรม/หลักสูตร	ชื่อหน่วยงาน ที่เข้าร่วมกิจกรรม	จำนวน (คน)
19-20 ธ.ค.62		7. การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การพัฒนาทักษะกระบวนการ คิดแบบวิทย์นอกห้องเรียน” ณ โรงเรียนแม่ระมาดวิทยาคม จังหวัดตาก	54
23-24 ม.ค.63		8. การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การพัฒนาทักษะกระบวนการ คิดแบบวิทย์นอกห้องเรียน” ณ โรงเรียนแก่งกระจานวิทยา จังหวัดเพชรบุรี	29
29 ม.ค. และ 4 ก.พ. 63		9. อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การจัดการเรียนรู้ในพิพิธภัณฑ์อย่าง มีประสิทธิภาพ"	51
ก.พ. 63		10. โครงการประกวดหนังสือวิทยาศาสตร์ (งานแถลงข่าว)	231
ก.พ. 63		11. อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องพัฒนากระบวนการคิดแบบวิทย์ นอกห้องเรียน	44
มี.ค.63		12. โครงการประกวดเรื่องสั้นแนววิทยาศาสตร์	328
	กิจกรรมสร้างความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์และ ภูมิปัญญาไทยในการปรับตัวเข้าสู่ AEC		77,318
2-6 พ.ย.62		จัดกิจกรรมและนิทรรศการในงาน the 9th Beijing Science Festival International Week for Science Literacy ณ กรุง ปักกิ่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน ในหัวข้อ Element and Environment	2,874
1-3 พ.ย.62		ผู้จัดกิจกรรมและนิทรรศการในงาน Petrosains Science Festival Kurlar Lumpur 2019 ณ กรุงกัวลาลัมเปอร์ ประเทศ มาเลเซีย ในหัวข้อ Promoting STEM Education โดยมีผู้สนใจ เข้าร่วมกิจกรรม	3,000
		โครงการภาพยนตร์วิทยาศาสตร์นานาชาติ	71,424
25 ก.พ.63		โครงการ Fame Lab อบรมทักษะการสื่อสารวิทยาศาสตร์	20
	กิจกรรมจัดแสดงทางวิทยาศาสตร์		62,610
ต.ค.- ธ.ค.62		จัดแสดงทางวิทยาศาสตร์	38,045
ม.ค.- มี.ค.63		จัดแสดงทางวิทยาศาสตร์	24,565
	กิจกรรมห้องทดลองทางวิทยาศาสตร์		28,093
ต.ค.- ธ.ค.62		กิจกรรมห้องทดลองทางวิทยาศาสตร์	16,195
ม.ค.- มี.ค.63		กิจกรรมห้องทดลองทางวิทยาศาสตร์	11,898
	กิจกรรมปลูกฝังปัญญาเยาว์		27,957
		จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม ถนนสายวิทยาศาสตร์	27,957
	จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมใน อพ. อื่นๆ		154,546
		จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมใน อพ. อื่นๆ	154,546

• ปัจจัยสนับสนุนการดำเนินงาน :

.....

.....

- ปัญหา/อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :

.....

.....

ตัวชี้วัดที่ 5 : ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการสร้างความตระหนักรู้ด้าน วทน. ของประเทศ

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ.		
	2561 แผน/(ผล)	2562 แผน/(ผล)	2563 แผน/(ผล)
ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการสร้างความตระหนักรู้ด้าน วทน. ของประเทศ (ร้อยละ)	- (-)	85 (98.70)	85 ()

- รายงานผลการดำเนินงานตามเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	แผน/(ผล) การดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2563				
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.62)	ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.63)	ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.63)	ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.63)	รวมทุก ไตรมาส
ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการสร้างความตระหนักรู้ด้าน วทน. ของประเทศ (ร้อยละ)	- (-)	- (-)	- ()	85 ()	85 ()

- ผลการดำเนินงาน

ณ สิ้นไตรมาสที่ 2/2563 มีร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการสร้างความตระหนักรู้ด้าน วทน. ของประเทศ ร้อยละ
รายละเอียด ดังนี้

ที่	วัน/เดือน/ปี	หลักสูตร/โครงการ/กิจกรรม	ผู้ตอบแบบ ประเมิน(คน)	ผู้เข้าร่วมกิจกรรมที่มี ความตระหนัก(คน)*	ร้อยละ
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					

หมายเหตุ นับจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามที่มีคะแนนตั้งแต่ระดับ ๓ ขึ้นไป

- ปัจจัยสนับสนุนการดำเนินงาน :

.....

.....

- ปัญหา/อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :

.....

.....

● ยุทธศาสตร์ที่ 2 การวิจัยและนวัตกรรมที่ตอบโจทย์ของประเทศและสร้างระบบนิเวศการวิจัย

○ เป้าหมายการให้บริการกระทรวงที่ 2.1 การสร้างความเข้มแข็งในการบริหารจัดการงานวิจัยและงบประมาณวิจัยและนวัตกรรม

ตัวชี้วัดที่ 11 : ผลคะแนนเฉลี่ยระดับคุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ในการดำเนินงานของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ.		
	2561 แผน/(ผล)	2562 แผน/(ผล)	2563 แผน/(ผล)
ผลคะแนนเฉลี่ยระดับคุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ในการดำเนินงานของ อว. (คะแนน)	82 (80.91)	83 (86.79)	84 ()

● รายงานผลการดำเนินงานตามเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	แผน/(ผล) การดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2563				
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.62)	ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.63)	ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.63)	ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.63)	รวมทุก ไตรมาส
ผลคะแนนเฉลี่ยระดับคุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ในการดำเนินงานของ อว. (คะแนน)	- (-)	- (-)	- ()	84 ()	84 ()

● ผลการดำเนินงาน

ณ สิ้นไตรมาสที่ 2/2563 มีผลคะแนนเฉลี่ยระดับคุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) คิดเป็น..... รายละเอียดดังนี้

กิจกรรม	การดำเนินงาน

● ปัจจัยสนับสนุนการดำเนินงาน :

.....
.....

- ปัญหา/อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :

.....

.....

ตัวชี้วัดที่ 12 : จำนวนเรื่องที่เกิดจากการสร้างความร่วมมือด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ระหว่างประเทศ

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ.		
	2561 แผน/(ผล)	2562 แผน/(ผล)	2563 แผน/(ผล)
จำนวนเรื่องที่เกิดจากการสร้างความร่วมมือด้าน วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมระหว่างประเทศ (เรื่อง)	- (-)	2 (2)	2 ()

- รายงานผลการดำเนินงานตามเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	แผน/(ผล) การดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2563				
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.62)	ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.63)	ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.63)	ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.63)	รวมทุก ไตรมาส
จำนวนเรื่องที่เกิดจากการสร้าง ความร่วมมือด้านวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรมระหว่างประเทศ (เรื่อง)	- ()	- ()	- ()	2 ()	2 ()

- ผลการดำเนินงาน

ณ สิ้นไตรมาสที่ 2/2563 มีเรื่องที่เกิดจากการสร้างความร่วมมือด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมระหว่าง
ประเทศ จำนวน เรื่อง ดังนี้

โครงการ	ประเภท (Contact Research/Research Collaboration/MOU/Agreement)	รายละเอียด	ประโยชน์ที่ได้รับ

- ปัจจัยสนับสนุนการดำเนินงาน :

.....

.....

- ปัญหา/อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :

.....

ประเทศ

○ เป้าหมายการให้บริการกระทรวงที่ 2.2 การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมที่ตอบโจทย์การพัฒนา

ตัวชี้วัดที่ 19 : จำนวนบทความตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ.		
	2561 แผน/(ผล)	2562 แผน/(ผล)	2563 แผน/(ผล)
จำนวนบทความตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ (เรื่อง)	- (-)	3 (3)	3 ()

● รายงานผลการดำเนินงานตามเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	แผน/(ผล) การดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2563				
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.62)	ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.63)	ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.63)	ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.63)	รวมทุก ไตรมาส
จำนวนบทความตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ (เรื่อง)	- (-)	- (-)	- ()	3 ()	3 ()

● ผลการดำเนินงาน

ณ สิ้นไตรมาสที่ 2/2563 มีจำนวนบทความที่ตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ จำนวน ...-.. เรื่อง มีดังนี้

1) มีจำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ จำนวน-.. เรื่อง ได้แก่

ที่	ชื่อบทความ – ผู้เขียน	ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์/ปีที่ฉบับที่

● ปัจจัยสนับสนุนการดำเนินงาน :

- ปัญหา/อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :

○ เป้าหมายการให้บริการกระทรวงที่ 2.3 การขับเคลื่อนโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ด้าน
วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและพัฒนาพื้นที่เพื่อนวัตกรรม

ตัวชี้วัดที่ 24 : ความสำเร็จในการผลักดันโครงการขนาดใหญ่ (โครงการที่มีงบประมาณตั้งแต่
500 ล้านบาทขึ้นไป)

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ.		
	2561 แผน/(ผล)	2562 แผน/(ผล)	2563 แผน/(ผล)
ความสำเร็จในการผลักดันโครงการขนาดใหญ่ (โครงการที่มีงบประมาณตั้งแต่ 500 ล้านบาทขึ้นไป) (ร้อยละ)	- (-)	80 (-)	80 ()

- รายงานผลการดำเนินงานตามเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	แผน/(ผล) การดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2563				
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.62)	ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.63)	ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.63)	ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.63)	รวมทุก ไตรมาส
ความสำเร็จในการผลักดันโครงการขนาดใหญ่ (โครงการที่มีงบประมาณตั้งแต่ 500 ล้านบาทขึ้นไป) (ร้อยละ)	- ()	- ()	- ()	80 ()	80 ()

- ผลการดำเนินงาน

ในปีงบประมาณ พ.ศ.2563 หน่วยงานได้ดำเนินโครงการขนาดใหญ่ คือ โครงการศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (Futurium) ทั้งนี้ มีความคืบหน้าการดำเนินงานโครงการขนาดใหญ่นี้ดังกล่าว คิดเป็นร้อยละ

แผนการดำเนินงาน		ผลการดำเนินงาน	
กิจกรรม/ขั้นตอน	ร้อยละ (สะสม)	รายละเอียด (โดยย่อ)	ร้อยละ ความสำเร็จ (สะสม)
1. วันที่ 16 ตุลาคม 62 นำเรื่องรายงานผลการพิจารณาประกวดราคาจ้างก่อสร้างศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (Futurium) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการ อพวช.		บริษัทกิจการร่วมค้า เอสจีวีที จำกัด เป็นผู้ชนะการประกวดราคาฯ เสนอราคาเป็นเงิน 1,725,840,000 บาท	
2. วันที่ 30 ต.ค. 62 ประชุมร่วมกับผู้สังเกตการณ์ตามข้อตกลงคุณธรรม (Integrity Pact)		เพื่อสรุปผลการดำเนินการพิจารณาประกวดราคาจ้างก่อสร้างศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (Futurium)	
3. วันที่ 21 พ.ย. 62 ส่งหนังสือถึงสำนักงบประมาณ		สำนักงบประมาณพิจารณาความเหมาะสมของราคา ซึ่งรอผลการพิจารณาประมาณ 15 วัน	
4. วันที่ 29 พ.ย. 62 ประชุมร่วมกับผู้สังเกตการณ์ตามข้อตกลงคุณธรรม (Integrity Pact)		เพื่อประชุมความก้าวหน้าการดำเนินโครงการ Futurium	
5. 26 ธ.ค. 62 ประชุมร่วมกับผู้สังเกตการณ์ตามข้อตกลงคุณธรรม (Integrity Pact)		เพื่อประชุมความก้าวหน้าการดำเนินโครงการ Futurium	
6. วันที่ 31 ม.ค. 63 ประชุมร่วมกับผู้สังเกตการณ์ตามข้อตกลง		เพื่อประชุมความก้าวหน้าการดำเนินโครงการ Futurium	

แผนการดำเนินงาน		ผลการดำเนินงาน	
คุณธรรม (Integrity Pact)			
7. วันที่ 23 มี.ค. 63 อพ. ขอดอนเรื่องพิจารณาความเหมาะสมของราคา		อพ. ขอดอนเรื่องพิจารณาความเหมาะสมของราคา จากสำนักงานประมาณ เพื่อจัดทำรายละเอียดเพิ่มเติม	

• ปัจจัยสนับสนุนการดำเนินงาน :

.....
.....

• ปัญหา/อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :

.....
.....

มีความเชื่อมโยงกับผลผลิต/โครงการ ดังนี้

ลำดับ	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ	หน่วยนับ	แผน/(ผล) การดำเนินงาน					งบประมาณ ณ สิ้นไตรมาส 1-4 (สะสม) (หน่วย : ล้านบาท)
			ตัวชี้วัด					
			ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	รวม ทุกไตรมาส	
แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน							220.0440 ()	
1	ผลผลิตที่ 1 การสนับสนุนการบริหารงานพิพิธภัณฑ์						220.0440 ()	
	เชิงคุณภาพ : ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการพิพิธภัณฑ์	ร้อยละ				90 ()		
ผลการดำเนินงาน (โปรดระบุรายละเอียดรายงานเป็นรายไตรมาส/ยกตัวอย่าง)								
.....								
ปัจจัยสนับสนุนการดำเนินงาน (โปรดระบุในกรณีผลการดำเนินงานสูงกว่าแผนมาก)								
.....								
ปัญหาอุปสรรค (โปรดระบุในกรณีผลการดำเนินงานต่ำกว่าแผน)								
.....								
แผนงานยุทธศาสตร์การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม							4.7148 ()	
1	โครงการที่ 1 โครงการศึกษาวิจัยและรวบรวมองค์ความรู้ด้านธรรมชาติ						4.7148 ()	
	เชิงปริมาณ : บทความที่ตีพิมพ์ทั้งในและนอกประเทศ	บทความ				3 ()		

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี 2563
(ผลงานตั้งแต่ ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563)

ลำดับ	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ	หน่วยนับ	แผน/(ผล) การดำเนินงาน					งบประมาณ ณ สิ้นไตรมาส 1-4 (สะสม) (หน่วย : ล้านบาท)
			ตัวชี้วัด					
			ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	รวม ทุกไตรมาส	
ผลการดำเนินงาน (โปรดระบุรายละเอียดรายงานเป็นรายไตรมาส/ยกตัวอย่าง)								
ปัจจัยสนับสนุนการดำเนินงาน (โปรดระบุในกรณีผลการดำเนินงานสูงกว่าแผนมาก)								
ปัญหาอุปสรรค (โปรดระบุในกรณีผลการดำเนินงานต่ำกว่าแผน)								
แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน							243.5874 ()	
1	โครงการที่ 1 โครงการศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (Futurium)						243.5874 ()	
	เชิงคุณภาพ : ความก้าวหน้าของการก่อสร้างศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (Futurium)	ร้อยละสะสม				20 ()		
ผลการดำเนินงาน (โปรดระบุรายละเอียดรายงานเป็นรายไตรมาส/ยกตัวอย่าง)								
ปัจจัยสนับสนุนการดำเนินงาน (โปรดระบุในกรณีผลการดำเนินงานสูงกว่าแผนมาก)								
ปัญหาอุปสรรค (โปรดระบุในกรณีผลการดำเนินงานต่ำกว่าแผน)								
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพตลอดช่วงชีวิต							626.2198 ()	
1	โครงการที่ 1 โครงการเสริมสร้างขีดความสามารถกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม						626.2198 ()	
	เชิงปริมาณ : จำนวนผู้เข้าชมพิพิธภัณฑ์และจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม	คน	1,043,333	878,119		4,274,710 (1,921,452)		
	เชิงปริมาณ : จำนวนรางวัลที่ยาวชนซึ่งเข้าร่วมกิจกรรมได้รับการประกวดแข่งขัน	รางวัล	-	-		8 (-)		

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี 2563
(ผลงานตั้งแต่ ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563)

ลำดับ	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ	หน่วยนับ	แผน/(ผล) การดำเนินงาน					งบประมาณ ณ สิ้นไตรมาส 1-4 (สะสม) (หน่วย : ล้านบาท)
			ตัวชี้วัด					
			ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	รวม ทุกไตรมาส	
	ในระดับนานาชาติ							
	เชิงปริมาณ : จำนวนสิ่งพิมพ์ที่เผยแพร่สู่ สาธารณะ	เรื่อง	3	3			18 (6)	
	เชิงปริมาณ : จำนวนรายการเผยแพร่ความรู้ ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม	รายการ	1	1			6 (2)	
	เชิงคุณภาพ : ร้อยละความตระหนักรู้ด้าน วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม	ร้อยละ	-	-			85 (-)	

ผลการดำเนินงาน (โปรดระบุรายละเอียดรายงานเป็นรายไตรมาส/ยกตัวอย่าง)

.....
.....

ปัจจัยสนับสนุนการดำเนินงาน (โปรดระบุในกรณีผลการดำเนินงานสูงกว่าแผนมาก)

.....
.....

ปัญหาอุปสรรค (โปรดระบุในกรณีผลการดำเนินงานต่ำกว่าแผน)

.....
.....