

ตัวชี้วัดและรายละเอียดการประเมินองค์การมหาชน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 – 2570
สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)

สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)



วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2551 และที่แก้ไขเพิ่มเติม มาตรา 7 ให้สถาบันมีวัตถุประสงค์ ดังต่อไปนี้

- (1) วิจัยเกี่ยวกับแสงซินโครตรอน และการใช้ประโยชน์จากแสงซินโครตรอน
- (2) ให้บริการแสงซินโครตรอน และเทคโนโลยีด้านแสงซินโครตรอน
- (3) ส่งเสริมการถ่ายทอดและการเรียนรู้เทคโนโลยีด้านแสงซินโครตรอน

สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)



| องค์ประกอบ/ตัวชี้วัด | น้ำหนัก (ร้อยละ) | เป้าหมาย (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569) | | | น้ำหนัก (ร้อยละ) | เป้าหมาย (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2570) | | | |
|---|---|---------------------------------|---|---|--|---------------------------------|--|--------------------------------|------------------|
| | | เป้าหมายขั้นต้น (50 คะแนน) | เป้าหมายมาตรฐาน (75 คะแนน) | เป้าหมายขั้นสูง (100 คะแนน) | | เป้าหมายขั้นต้น (50 คะแนน) | เป้าหมายมาตรฐาน (75 คะแนน) | เป้าหมายขั้นสูง (100 คะแนน) | |
| องค์ประกอบที่ 1 การประเมินประสิทธิภาพ ประสิทธิผลของการดำเนินงาน (ร้อยละ 70) | | | | | | | | | |
| 1.1 | สัดส่วนของผลงานวิจัยระดับคุณภาพต่อจำนวนนักวิจัย | 15 | 1.87 | 2.07 | 2.27 | 15 | 2.27 | 2.47 | 2.67 |
| 1.2 | มูลค่าลดการนำเข้าอุปกรณ์/ชิ้นส่วน/เทคโนโลยีจากต่างประเทศ | 15 | 15 ล้านบาท | 16.50 ล้านบาท | 18.15 ล้านบาท | 15 | 18.15 ล้านบาท | 19.96 ล้านบาท | 21.95 ล้านบาท |
| 1.3 | จำนวนผลงานวิจัย พัฒนาและนวัตกรรมที่นำไปใช้ประโยชน์/ต่อยอดในเชิงเศรษฐกิจ/สังคม | 15 | 2 | 3 | 4 | 15 | 3 | 4 | 5 |
| 1.4 | มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจจากการดำเนินงานของ สช. | 20 | 1,600 ล้านบาท | 1,670 ล้านบาท | 1,740 ล้านบาท | 20 | พิจารณาจากผลการประเมินปีงบประมาณ 2569 อีกครั้ง | | |
| 1.5 | ร้อยละเฉลี่ยของงานบริการที่พัฒนาและเชื่อมโยงมาให้บริการบนแพลตฟอร์มดิจิทัลกลาง (e-service) | 5 | <ul style="list-style-type: none"> รายงานสัดส่วนการรับบริการในทุกช่องทางให้บริการของทุกงานบริการที่พัฒนาและ เชื่อมโยงมาให้บริการบนแพลตฟอร์มดิจิทัลกลางแล้ว ค่าเฉลี่ยของทุกงานบริการที่พัฒนาและเชื่อมโยงบนแพลตฟอร์มดิจิทัลกลางตามขั้นตอนสำคัญได้ ร้อยละ 50 | <ul style="list-style-type: none"> รายงานสัดส่วนการรับบริการในทุกช่องทางให้บริการของทุกงานบริการที่พัฒนาและ เชื่อมโยงมาให้บริการบนแพลตฟอร์มดิจิทัลกลางแล้ว ค่าเฉลี่ยของทุกงานบริการที่พัฒนาและเชื่อมโยงบนแพลตฟอร์มดิจิทัลกลางตามขั้นตอนสำคัญได้ ร้อยละ 75 | <ul style="list-style-type: none"> รายงานสัดส่วนการรับบริการในทุกช่องทางให้บริการของทุกงานบริการที่พัฒนาและ เชื่อมโยงมาให้บริการบนแพลตฟอร์มดิจิทัลกลางแล้ว ค่าเฉลี่ยของทุกงานบริการที่พัฒนาและเชื่อมโยงบนแพลตฟอร์มดิจิทัลกลางตามขั้นตอนสำคัญได้ ร้อยละ 100 | 5 | - | - | - |

3

สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)



| องค์ประกอบ/ตัวชี้วัด | | เป้าหมาย (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569) | | | | เป้าหมาย (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2570) | | | |
|--|--|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| | | น้ำหนัก (ร้อยละ) | เป้าหมายขั้นต้น (50 คะแนน) | เป้าหมายมาตรฐาน (75 คะแนน) | เป้าหมายขั้นสูง (100 คะแนน) | น้ำหนัก (ร้อยละ) | เป้าหมายขั้นต้น (50 คะแนน) | เป้าหมายมาตรฐาน (75 คะแนน) | เป้าหมายขั้นสูง (100 คะแนน) |
| องค์ประกอบที่ 2 การประเมินศักยภาพขององค์การมหาชน (ร้อยละ 30) | | | | | | | | | |
| 2.1 | การประเมินระดับความพร้อมรัฐบาลดิจิทัล (DG Readiness Survey) | 10 | ได้ระดับ 3 ขึ้นไป ใน 4 มิติ | ได้ระดับ 4 ขึ้นไป ใน 4 มิติ | ได้ระดับ 5 ขึ้นไป ใน 5 มิติ | 10 | ได้ระดับ 3 ขึ้นไป ใน 5 มิติ | ได้ระดับ 4 ขึ้นไป ใน 5 มิติ | ได้ระดับ 5 ขึ้นไป ใน 5 มิติ |
| 2.2 | การประเมินสถานะของหน่วยงานภาครัฐในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0) | 10 | 300 คะแนน | 400 คะแนน | 470 คะแนน | 10 | 300 คะแนน | 400 คะแนน | 470 คะแนน |
| 2.3 | การประเมินการควบคุมดูแลกิจการของคณะกรรมการองค์การมหาชน | 10 | 50 | 75 | 100 | 10 | 50 | 75 | 100 |
| น้ำหนักรวม | | 100 | | | | 100 | | | |