**ตัวชี้วัดที่** 5 **การลดพลังงาน**

**หน่วยวัด :** ร้อยละ

**คำอธิบาย :**

* การลดพลังงาน พิจารณาจากพลังงาน 2 ชนิด คือ พลังงานด้านไฟฟ้า และพลังงานด้านน้ำมันเชื้อเพลิง (เป้าหมายประเทศลดได้ร้อยละ 10)
* มีการใช้พลังงานไฟฟ้า / การใช้พลังงานเชื้อเพลิงลดลงในแต่ละด้านร้อยละ 10 เทียบกับค่ามาตรฐานการใช้พลังงานในแต่ละส่วนราชการ
* ใช้ผลการประเมินจากระบบ e-report.energy.go.th ของสำนักงานงานนโยบายและแผนพลังงานกระทรวงพลังงาน (จะใช้ผลการประเมินรายเดือนเฉลี่ยในแต่ละรอบ โดยรอบที่ 1 นับตั้งแต่ กันยายน 2564 - กุมภาพันธ์ 2565 รอบที่ 2 นับตั้งแต่ มีนาคม 2565 - สิงหาคม 2565 เนื่องจากใบเสร็จค่าไฟฟ้าจะออกล่าช้าไปประมาณ 1 เดือน)
* เกณฑ์การให้คะแนน คิดค่าระดับคะแนนเต็มด้านละ 5 คะแนน

**ตัวชี้วัดที่** 5**.1 พลังงานด้านไฟฟ้า**

**หน่วยวัด** **:** ร้อยละ

**เกณฑ์การให้คะแนน :**

**ระดับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา**

|  |  |
| --- | --- |
| **ระดับคะแนน** | **เกณฑ์การให้คะแนน** |
| 1 | ปริมาณการใช้ไฟฟ้าลดลงร้อยละ 2 |
| 2 | ปริมาณการใช้ไฟฟ้าลดลงร้อยละ 4 |
| 3 | ปริมาณการใช้ไฟฟ้าลดลงร้อยละ 6 |
| 4 | ปริมาณการใช้ไฟฟ้าลดลงร้อยละ 8 |
| 5 | ปริมาณการใช้ไฟฟ้าลดลงร้อยละ 10 ขึ้นไป |

**ตัวชี้วัดที่** 5.2 **พลังงานด้านน้ำมันเชื้อเพลิง**

**หน่วยวัด :** ร้อยละ

**เกณฑ์การให้คะแนน :**

**ระดับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา**

|  |  |
| --- | --- |
| **ระดับคะแนน** | **เกณฑ์การให้คะแนน** |
| 1 | ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงลดลงร้อยละ 2 |
| 2 | ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงลดลงร้อยละ 4 |
| 3 | ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงลดลงร้อยละ 6 |
| 4 | ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงลดลงร้อยละ 8 |
| 5 | ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงลดลงร้อยละ 10 ขึ้นไป |

**กลุ่มในสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาที่รับผิดชอบ :** กลุ่มอำนวยการ

**รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน :**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด** | **หน่วยวัด** | **ผลการดำเนินงานในอดีต  ปีงบประมาณ พ.ศ.** | | |
| **2562** | **2563** | **2564** |
| 5. การลดพลังงาน  5.1 ด้านไฟฟ้า  5.2 ด้านน้ำมันเชื้อเพลิง | ร้อยละ | 71.71  68.69 | 69.03  72.47 | 67.60  75.30 |

**แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล :**

1. ใช้ผลการประเมินจากระบบ e-report.energy.go.th ของสำนักนโยบายและแผนพลังงานกระทรวงพลังงาน (จะใช้ผลการประเมินรายเดือนเฉลี่ยในแต่ละรอบ โดยรอบที่ 1 นับตั้งแต่ กันยายน 2564 - กุมภาพันธ์ 2565 รอบที่ 2 นับตั้งแต่ มีนาคม 2565 - สิงหาคม 2565 เนื่องจากใบเสร็จค่าไฟฟ้าจะออกล่าช้าไปประมาณ 1 เดือน)

2. สพฐ. จะนำข้อมูลจากสำนักนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน ที่ สพท. ได้รับการประเมิน มากรอกลงระบบ KRS เพื่อนำไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์การให้คะแนนเป็นค่าคะแนนของ สพท. ต่อไป

**แนวทางการดำเนินงาน :**

**ระดับ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน**

1. สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ดำเนินการรายงานข้อมูลไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงเป็นรายเดือนและรายงานข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในระบบ e-report.energy.go.th

2. สำหรับ สพฐ. ส่วนกลาง จะมีหน่วยงานที่จะนำผลมารวมเป็นค่าคะแนนของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ส่วนกลาง) ได้แก่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากรุงเทพมหานคร สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 2 โรงเรียนโสตศึกษาทุ่งมหาเมฆ และโรงเรียนเศรษฐเสถียร

**ระดับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา**

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ดำเนินการรายงานข้อมูลไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิง เป็นประจำทุกเดือน และรายงานข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในระบบ e-report.energy.go.th สำนักนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน ภายในวันสุดท้ายของเดือนถัดไป โดยดำเนินการรายงานข้อมูลฯ ตั้งแต่เดือน กันยายน 2564 ถึง สิงหาคม 2565

**ระดับสถานศึกษา**

-

**ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร** **เบอร์ติดต่อ :** 02-288-5875

**ผู้จัดเก็บข้อมูล :** นางสาวจุฬาลักษณ์ ทรัพย์สุทธิ **เบอร์ติดต่อ :** 02-288-5875

: นางสาวฐิตาภา เข็มเจริญ **เบอร์ติดต่อ :** 02-288-5875

: นายปัญจพล มโนหาญ **เบอร์ติดต่อ :** 02-288-5875