

สรุปภาพรวมการใช้ไฟฟ้า วิทยาเขตพัทลุง (ไตรมาส 1 ปี 2569)



รวมปริมาณการใช้ไฟฟ้า
1,630,982
หน่วย (รวม PEA และ Solar)



รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น
6,460,199
บาท



ต้นทุนค่าไฟเฉลี่ย
3.96
บาท / หน่วย



ปริมาณการใช้พลังงานและค่าไฟในไตรมาสที่ 1 มีแนวโน้มคงที่ โดยเดือนกุมภาพันธ์มีค่าใช้จ่ายสูงสุดที่ 2.2 ล้านบาท

ประสิทธิภาพและผลประหยัดจากระบบ Solar Rooftop



ผลประหยัดที่เกิดขึ้นในไตรมาสนี้ = 405,626 บาท

ค่าใช้จ่ายระบบ Solar: 1,014,777 บาท



ถูกกว่า
0.86 บาท/หน่วย

ระบบ Solar Rooftop มีส่วนสำคัญในการลดต้นทุน โดยช่วยมหาวิทยาลัยประหยัดงบประมาณสะสมแล้วกว่า 3.37 ล้านบาท ในระยะเวลา 22 เดือน (มิ.ย. 67 - มิ.ย. 69)

5 อันดับกลุ่มอาคารที่มีค่าใช้จ่ายไฟฟ้าสูงสุด (ม.ค. - มี.ค. 2569)

เป้าหมายหลัก (Priority): มีสัดส่วนการใช้พลังงานสูงสุด
ควรตรวจสอบประสิทธิภาพระบบปรับอากาศและแสงสว่าง



อาคารเรียนรวม 1, 2, 3 มีสัดส่วนการใช้พลังงานสูงที่สุดอย่างมีนัยสำคัญ จึงเป็นกลุ่มเป้าหมายหลักหากมีการรณรงค์หรือปรับปรุงระบบประหยัดพลังงานใน

การวิเคราะห์ค่าไฟฟ้ากลุ่มอาคารหอพักและที่พักบุคลากร



เรียกเก็บตามการใช้ไฟจริง

กลุ่มเป้าหมาย: อาคารอินทนิล 1, 2, 5, 6, 7
และ อาคารบุคลากร 1-4

ยอดค่าใช้จ่ายรวม (ไตรมาส 1):

692,900 บาท

ปริมาณไฟรวม: 168,752 หน่วย



เรียกเก็บแบบเหมาจ่าย

กลุ่มเป้าหมาย: กลุ่มอาคารหอพักนิสิต
(อาคารพะยอม 1-4, อาคารอินทนิล 3-4)

ยอดค่าใช้จ่ายรวม (ไตรมาส 1):

502,217 บาท

ปริมาณไฟรวม: 128,677 หน่วย

หมายเหตุสำคัญ: เรียกเก็บค่าไฟในอัตราเหมาจ่าย 400 บาท / คน / เทอม