



รหัสเอกสาร	UNISERV-EMS-ADM-QM-01	
ชื่อเอกสาร	คู่มือการจัดการพลังงานสู่มาตรฐานสากล ISO 50001 : 2018	
Revision	00	
วันที่มีผลบังคับใช้		หน้าที่


ปัจจุบันต้นทุนด้านพลังงานมีแนวโน้มที่จะปรับตัวสูงขึ้นเรื่อย ๆ ดังนั้นการมีระบบการจัดการพลังงานที่มีประสิทธิภาพจึงเป็นสิ่งสำคัญ แต่สิ่งที่เป็นหลักยึดมั่นของมาตรฐาน คือยังคงเป็นมาตรฐานระบบการจัดการพลังงานที่มุ่งเน้นการปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงาน เพื่อลดต้นทุนด้านพลังงาน ลดปริมาณปล่อยก๊าซเรือนกระจก และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ก่อให้เกิดการจัดการพลังงานอย่างเป็นระบบและยั่งยืน และยังคงให้หลักการของการดำเนินการระบบการจัดการพลังงานไปตามกรอบการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องและตามแผน

5. ความเป็นผู้นำ

5.1. การเป็นผู้นำและความมุ่งมั่น

ผู้อำนวยการสำนักบริการวิชาการ (UNISERV) มุ่งมั่นในการจัดทำระบบการจัดการพลังงาน ISO 50001 และเป็นแบบอย่างที่ดีในการอนุรักษ์พลังงาน รวมทั้งให้การสนับสนุนในการปรับปรุงระบบการจัดการพลังงานอย่างต่อเนื่องให้เกิดประสิทธิผล โดยต้องพิจารณาดำเนินการดังนี้

1. พิจารณานโยบายพลังงานและลงนามอนุมัติในประกาศนโยบายพลังงาน
2. คัดเลือกตัวแทนฝ่ายบริหารพลังงาน (EnMR) รวมทั้งลงนามในประกาศแต่งตั้งฝ่ายบริหารพลังงาน และทีมจัดการพลังงาน
3. จัดสรรทรัพยากรให้เพียงพอในการจัดทำระบบการจัดการพลังงาน (ทรัพยากรในที่นี้หมายถึง ทรัพยากรบุคคล ความชำนาญพิเศษ เทคโนโลยีและด้านการเงิน)
4. กำหนดขอบข่ายและขอบเขตที่ต้องการจะขอรับการรับรองระบบการจัดการพลังงานให้ชัดเจนโดยจัดทำเป็นเอกสาร
5. สื่อสารให้พนักงานในองค์กรทราบถึงความสำคัญของการจัดการพลังงาน รวมถึงการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ โดยใช้กิจกรรมต่างๆ ตามความเหมาะสม เช่น การฝึกอบรม การติดประกาศ ประชุมชี้แจงบุคลากร เป็นต้น
6. พิจารณาตัวชี้วัดด้านพลังงาน (EnPIs) ที่เหมาะสมกับองค์กร รวมทั้งวัตถุประสงค์และเป้าหมายด้านพลังงาน
7. พิจารณาถึงสมรรถนะด้านพลังงานในการวางแผนระยะยาว เช่น การปรับปรุงประสิทธิภาพ อุปกรณ์และเครื่องจักร การขยายกำลังการผลิต การผลิตผลิตภัณฑ์ใหม่ การปรับปรุงอาคารใหม่ เป็นต้น
8. ติดตามให้ตรวจวัดและรายงานผลตามช่วงเวลาที่กำหนด และตัดสินใจแนวทางปฏิบัติการแก้ไขกรณีเกิดปัญหาขึ้นในระบบ
9. ทำหน้าที่เป็นผู้นำในการประชุมทบทวนการบริหารและสรุปตัดสินใจประเด็นต่างๆ

	รหัสเอกสาร	UNISERV-EMS-ADM-QM-01	
	ชื่อเอกสาร	คู่มือการจัดการพลังงานสู่มาตรฐานสากล ISO 50001 : 2018	
	Revision	00	
	วันที่มีผลบังคับใช้		หน้าที่

5.2 นโยบายพลังงาน

ผู้อำนวยการสำนักบริการวิชาการ (UNISERV) เป็นผู้กำหนด อนุมัติ สื่อสารให้ทุกฝ่ายนำไปปฏิบัติ และ
 คงรักษาไว้ซึ่งนโยบายคุณภาพและนโยบายการดำเนินงานของ UNISERVE

อ้างอิง

- ประกาศนโยบายการจัดการพลังงาน (ENERGY MANAGEMENT) (10/02/2568)
- ประกาศนโยบายระบบบริหารคุณภาพ การจัดการด้านพลังงาน สิ่งแวดล้อมและการจัดการก๊าซเรือนกระจก (19/11/2566)