

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

6 การวางแผน

6.1 การดำเนินการเพื่อระบุความเสี่ยงและโอกาส

ผู้อำนวยการสำนักบริการวิชาการ (UNISERV) ร่วมกับผู้บริหารของฝ่ายต่าง ๆ ทำการวางแผนสำหรับการดำเนินการเพื่อระบุความเสี่ยงและโอกาส ให้สอดคล้องกับนโยบายคุณภาพและนโยบายพลังงาน และกำหนดวิธีการที่จะบูรณาการ นำไปสู่การปฏิบัติและประเมินประสิทธิผลในการปฏิบัติงาน และนำไปสู่การดำเนินการเพื่อให้เกิดผลลัพธ์ของการปรับปรุงสมรรถนะด้านพลังงานอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้องค์กรต้องกำหนดความเสี่ยงและโอกาสที่โดยกิจกรรมที่ใช้ระบุความเสี่ยงและโอกาสอยู่บนความสมเหตุสมผลต่อแนวโน้มของผลกระทบต่อความสอดคล้องของผลิตภัณฑ์และบริการ รวมถึงสมรรถนะด้านพลังงาน ตามระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การดำเนินการกับความเสี่ยงและโอกาสด้านคุณภาพ และการพิจารณาความเสี่ยงและโอกาสที่จำเป็นตามข้อกำหนดมาตรฐาน ISO 9001 และข้อกำหนดมาตรฐาน ISO 50001 เพื่อ

- ก) ให้มั่นใจว่าระบบบริหารคุณภาพจะสามารถบรรลุตามผลลัพธ์ขององค์กรได้
- ข) เพิ่มผลกระทบที่ต้องการ ป้องกัน หรือลด ผลกระทบที่ไม่ต้องการ
- ค) เป็นการให้หลักประกันว่าระบบบริหารงานพลังงานสามารถบรรลุสำเร็จตามผลลัพธ์ที่ตั้งใจไว้ขององค์กร รวมทั้งการปรับปรุงสมรรถนะด้านพลังงาน
- ง) ป้องกันหรือลดผลกระทบที่ไม่พึงปรารถนา
- จ) บรรลุผลสำเร็จในการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องของระบบการจัดการพลังงานและสมรรถนะด้านพลังงาน

และองค์กรต้องมีแผนสำหรับ :

- ก) รวบรวมและประยุกต์ใช้กิจกรรมในกระบวนการของระบบบริหารคุณภาพ
- ข) ประเมินประสิทธิผลของกิจกรรมที่ใช้ระบุความเสี่ยงและโอกาส
- ค) ผสมผสานและนำแผนงานไปปฏิบัติเข้าสู่ในระบบการจัดการพลังงาน
- ง) การประเมินประสิทธิผลของแผนงาน