

รายงานการประชุมคณะกรรมการด้านการจัดการพลังงาน (ประชุมใหญ่ประจำปี 66)

การทบทวน วิเคราะห์และแก้ไขข้อบกพร่องของการจัดการพลังงาน

วันที่ 20 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

หน่วยงาน : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

วาระที่ 1 แจ้งเพื่อทราบ

1.1 การทบทวน แก้ไข ข้อบกพร่องในระบบการจัดการพลังงาน

ประธานคณะกรรมการได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า ตามกฎหมายแล้วต้องมีการดำเนินการทบทวน แก้ไข ข้อบกพร่องของระบบการจัดการพลังงาน ซึ่งในปี 2566 นี้ ไม่ได้มีการจัดประชุมกลุ่มใหญ่ จึงได้จัดการประชุมกลุ่มย่อยแทน เพื่อทบทวน แก้ไข ข้อบกพร่อง และปรับปรุงแบบการทำงานตามสถานการณ์ปัจจุบัน แล้วแจ้งผลสรุปการตรวจประเมินระบบการจัดการพลังงานภายใน มาใช้ในการปรับปรุงและพัฒนาในปีต่อไป

วาระที่ 2 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุม

2.1 สรุปผลการดำเนินการมาตรการในปีที่ผ่านมา ได้แก่

- มาตรการที่ 1 เปลี่ยนหลอดไฟถนน LED 36 วัตต์ แทนหลอดไฟ LED 150 วัตต์ จำนวน 100 หลอด โดยสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี ตามแผนที่ได้ตั้งไว้
- มาตรการที่ 2 บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน จำนวน 335 เครื่อง ได้แก่ คณะ สำนักวิชา หน่วยงานต่างๆภายในมหาวิทยาลัยฯ และอาคารเรียนรวม โดยสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี ตามแผนที่ได้ตั้งไว้

2.2 สรุปผลการดำเนินการฝึกอบรม

- จัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้แก่ คณะทำงานประจำอาคารต่างๆ อาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ โดยในปีนี้ก็ยังคงจัดแบบไม่เป็นทางการ อบรมเป็นกลุ่มเล็กๆ ครั้งละไม่เกิน 10 คน

2.3 สรุปผลการดำเนินการกิจกรรมส่งเสริม ได้แก่

- การรณรงค์ติดโปสเตอร์ สติกเกอร์/ เวปไซกองบริหารกายภาพ สิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย/ และดำเนินกิจกรรมรณรงค์การอนุรักษ์พลังงานในหน่วยงานโดยการติดโปสเตอร์รณรงค์ ตามบอร์ดประชาสัมพันธ์ต่างๆ ติดสติกเกอร์ตามสวิทช์ไฟ ปลั๊กไฟ

วาระที่ 3 เรื่องพิจารณา

3.1 การตรวจติดตาม ประเมินและทบทวนระบบจัดการพลังงาน

คณะกรรมการบริหารจัดการพลังงานของมหาวิทยาลัยฯ ได้ทำการตรวจประเมินระบบการจัดการพลังงานแล้ว ซึ่งสรุปเป็นแนวทางแก้ไขและปรับปรุง ร่วมกับคณะกรรมการ โดยจะประกอบด้วย 8 ขั้นตอนของระบบการจัดการพลังงาน โดยมีรายละเอียดการดังนี้

1.การแต่งตั้งคณะทำงาน : ยังคงใช้คณะทำงานในปี 2564 โดยคณะทำงานจะมาจากบุคลากรของคณะ สำนักวิชา และหน่วยงานต่างๆภายในมหาวิทยาลัยฯ เพื่อให้ทั่วถึงทุกหน่วยงานและมีการกำหนดให้มีการปรับปรุงคณะทำงานในปี 2567 ต่อไป

2.การประเมินสถานภาพการจัดการพลังงานเบื้องต้น : ให้มีการจัดทำประเมินการจัดการพลังงานเบื้องต้นประจำปี 2566 คิดเป็นร้อยละ 25 ของพนักงานมหาวิทยาลัยฯ เพื่อให้ทันต่อสถานการณ์

3.การกำหนดนโยบายอนุรักษ์พลังงานและประชาสัมพันธ์ : ยังคงใช้นโยบายอนุรักษ์พลังงานของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายในปี 2564 โดยมีอาจารย์และนักศึกษาโปรแกรมวิศวกรรมพลังงาน คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม เข้ามาร่วมกิจกรรมส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน และการประชาสัมพันธ์ที่ผู้คนเข้าถึงได้ง่ายขึ้น โดยมีการกำหนดให้มีการปรับปรุงนโยบายอนุรักษ์พลังงานในปี 2567 ต่อไป

4.การประเมินศักยภาพการอนุรักษ์พลังงาน : ได้วิเคราะห์การใช้พลังงานแยก อาคารและอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า ที่มีการใช้มากและสูญเสียพลังงานสูง ตามลำดับก่อนหลัง ได้แก่ เครื่องปรับอากาศ หลอดไฟฟ้า โดยมีอาจารย์และนักศึกษาโปรแกรมวิศวกรรมพลังงาน คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้เข้ามาร่วมฝึกปฏิบัติการประเมินศักยภาพของอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า ภายในอาคารที่มีการใช้พลังงานไฟฟ้าสูง

5.การกำหนดเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงาน แผนการการฝึกอบรมและกิจกรรมส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน : ให้ดำเนินการอนุรักษ์พลังงาน 3 แผน ได้แก่ 1.มาตรการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้า 2.ฝึกอบรมบุคลากรให้เพิ่มมากขึ้น 3.กิจกรรมส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้มากขึ้น และร่วมมือดำเนินการกับทางโปรแกรมวิศวกรรมพลังงาน คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ทำการศึกษาโครงการงานด้านการจัดการพลังงานและการใช้พลังงานทางเลือก

6.การดำเนินการตามแผนอนุรักษ์พลังงานและตรวจสอบและวิเคราะห์การปฏิบัติตามเป้าหมายและแผนอนุรักษ์ : กำหนดให้วัดผลการอนุรักษ์พลังงานดัชนีการใช้พลังงาน (SEC) ตามพื้นที่และจำนวนนักศึกษา แทนค่าไฟฟ้าที่ต้องจ่าย (บาท/เดือน) ของแต่ละปีย้อนหลังไปอย่างน้อย 2 ปี

7.การตรวจติดตามและประเมินการจัดการพลังงาน : กำหนดให้ผู้รับผิดชอบได้แก่ 1.คณะทำงานด้านการจัดการพลังงาน 2.คณะผู้ตรวจประเมินภายใน เสร็จแล้วรายงานให้กับคณะกรรมการบริหารจัดการพลังงาน รับทราบ

8.การทบทวน วิเคราะห์และแก้ไขข้อบกพร่องของการจัดการพลังงาน : ให้สรุปผล การทบทวน วิเคราะห์ และแก้ไขข้อบกพร่องของการจัดการพลังงาน ขั้นต่ำ ปีละ 1 ครั้ง เสร็จแล้วรายงานให้กับคณะกรรมการบริหารจัดการพลังงาน รับทราบ

วาระที่ 4 เรื่องอื่นๆ

- ไม่มี

ผู้บันทึกการประชุม



(นายพิพัฒน์ กรรณิกา)
เลขานุการคณะทำงาน

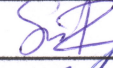
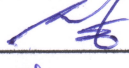
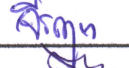
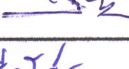
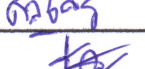
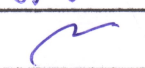
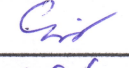
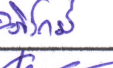
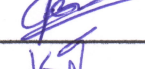
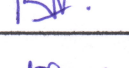
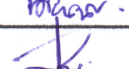
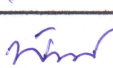
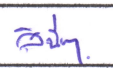
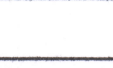
ผู้ตรวจรายงานการประชุม



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นาวัน พรหมใจสา)
ประธานคณะทำงาน

รายชื่อผู้เข้าร่วมการประชุม
การทบทวนการพัฒนากระบวนการจัดการพลังงาน
วันที่ 20 ธันวาคม 2566

ณ ห้องประชุม กองบริหารกายภาพ สิ่งแวดล้อม และความปลอดภัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	ผศ.ดร.นาวัน พรหมใจสา	ประธานคณะกรรมการ (ประธานการประชุม)		
2	นายราชันย์ หนันชัย	คณะกรรมการด้านที่ปรึกษา		
3	นายสังวุธ ปาไ้	คณะกรรมการด้านเทคนิค		
4	นายจิรฤต พันธุ์	คณะกรรมการด้านเทคนิค		
5	นายสำราญ กระหมุดความ	คณะกรรมการด้านเทคนิค		
6	นายศัลลัฐศร ทาแกง	คณะกรรมการด้านเทคนิค		
7	นายประดัยศ กันต์บ	คณะกรรมการด้านเทคนิค		
8	นายศุภวัฒน์ ดวงสนิท	คณะกรรมการด้านเทคนิค		
9	นายธีรยุทธ โจนบาง	คณะกรรมการด้านเทคนิค		
10	นายวัชรินทร์ ธิขาว	คณะกรรมการด้านเทคนิค		
11	ว่าที่ร้อยโทณัฐพงษ์ เอี่ยมสำอางค์	คณะกรรมการด้านเทคนิค		
12	นายสุทธิพงษ์ กอเจอ	คณะกรรมการด้านเทคนิค		
13	นายอภิรักษ์ เงินตัน	คณะกรรมการด้านเทคนิค		
14	นายกิตติ มะโนแสน	คณะกรรมการด้านเทคนิค		
15	นายกฤษฎา วงศ์งาม	คณะกรรมการด้านเทคนิค		
16	นางเดือนฉาย ปาไ้	คณะกรรมการด้านงบประมาณ		
17	นางสาวลิลักษณ์ นาสี	คณะกรรมการด้านงบประมาณ		
18	นางสาวกานต์วรา กิจพิทักษ์	คณะกรรมการด้านงบประมาณ		
19	นายพิพัฒน์ วรรณิกา	เลขานุการคณะกรรมการ		
20	นางสาวสินีนาง หนันชัย	ผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการ		