



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	1. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าส่องสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ 2. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนที่เครื่องปรับอากาศเดิม	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	
3. เจ้าของกิจกรรม	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ 222 ตำบลไทยบุรี อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช	
6. ประเภทกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร	
7. รายละเอียดของกิจกรรม	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ได้ดำเนินกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้ 1. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าส่องสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ เปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งดำเนินการภายในหน่วยงานต่างๆ ในมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ โดยเปลี่ยนหลอดไฟจากหลอดฟลูออเรสเซนต์เป็นหลอด LED จำนวน 38,569 ชุด 2. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนที่เครื่องปรับอากาศเดิม เปลี่ยนเครื่องปรับอากาศ จำนวน 24 ตัว (ขนาดของเครื่องปรับอากาศที่ติดตั้งเดิม 5,365,500 บีทียูเป็นขนาดของเครื่องปรับอากาศที่ติดตั้งใหม่ทั้งหมด 6,015,200 บีทียู)	
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-01 Version 07 (การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า)	
9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าส่องสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ	1 มกราคม 2564 - 31 ธันวาคม 2565 (2 ปี)	2,038,622
2. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนที่เครื่องปรับอากาศเดิม	1 มกราคม 2564 - 31 ธันวาคม 2565 (2 ปี)	5,887,630
รวม 2 กิจกรรม		7,926,252

