

เกณฑ์การประเมิน	การประเมินตนเอง		
	มี	ไม่มี	หมายเหตุ
<b>หมวดที่ 8 การประเมินคุณภาพห้องสมุดสีเขียว</b>			
1. มีการประเมินประสิทธิภาพการใช้พลังงานไฟฟ้าที่เหมาะสม เช่น Energy Utilization Index (EUI)	✓		- สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มีการประเมินประสิทธิภาพการใช้พลังงานไฟฟ้าที่เหมาะสม โดยประเมินจากค่า Energy Utilization Index (EUI) ตามแบบฟอร์มของการรายงานผลของห้องสมุดสีเขียว
2. มีการประเมินประสิทธิภาพการจัดการขยะ เช่น ปริมาณขยะที่ลดลง และร้อยละของปริมาณขยะที่นำมา reuse, Recycle เพิ่มขึ้น	✓		- มีการจัดการคัดแยกและจัดเก็บสถิติของขยะรายวัน เพื่อนำมาหาค่าร้อยละของปริมาณขยะแต่ละประเภท ตามที่จำแนกไว้ 3 ประเภท ได้แก่ ขยะรีไซเคิล ขยะอินทรีย์ และขยะทั่วไป ตามแบบฟอร์มของการรายงานผลของห้องสมุดสีเขียว
3. มีการประเมินประสิทธิภาพการจัดการน้ำเสีย	✓		- สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ร่วมกับหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม ศึกษาและประเมินคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสีย - น้ำเสียของสำนักฯ ที่เข้าระบบมีค่าความสกปรกของน้ำในรูปของ COD เท่ากับ 105.6 มก./ลิตร ในขณะที่น้ำทิ้งที่ออกจากระบบมีค่าความสกปรกของน้ำในรูปของ COD เท่ากับ 12-15 มก./ลิตร ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียของระบบอยู่ที่ 88.64-85.80 เปอร์เซ็นต์ โดยที่น้ำทิ้งของสำนักฯ อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารตามที่กฎหมายกำหนด
4. มีการประเมินประสิทธิภาพการจัดการมลพิษทางอากาศ เช่น ไม่มีเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับสภาพอากาศและสภาพแวดล้อมภายในอาคาร จำนวนครั้งของการล้างระบบปรับอากาศต่อปี เป็นต้น	✓		- สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ไม่มีเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับสภาพอากาศและสภาพแวดล้อมภายในอาคาร - สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มีการตรวจสอบอุปกรณ์และล้างเครื่องปรับอากาศเป็นประจำตามรอบของการบำรุงรักษา (เอกสารการเบิกจ่ายงบประมาณเพื่อการดูแลรักษา ระบบเครื่องปรับอากาศ)

เกณฑ์การประเมิน	การประเมินตนเอง		
	มี	ไม่มี	หมายเหตุ
5. มีการประเมินประสิทธิภาพการจัดการ ก๊าซเรือนกระจก เช่น ร้อยละของการลดการ ปล่อยก๊าซเรือนกระจก ค่าคาร์บอนฟุตพริ้น องค์กรต่อจำนวนผู้มารับบริการเป็นต้น	✓		- สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ร่วมกับหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม จัดให้มีการประเมินค่า คาร์บอนฟุตพริ้นจากกิจกรรมของสำนักฯ (ข้อเสนอ โครงการเรื่องการประเมินค่าคาร์บอนฟุตพริ้นของ อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ)