

ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน ประจำปี 2567

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ปัจจัยนำเข้า (Input)	กระบวนการ (Process)	ปัจจัยนำออก (Output)
กระดาษ	พิมพ์เอกสาร / พิมพ์หนังสือ / พิมพ์สลิป	กระดาษที่พิมพ์เสีย
ไฟฟ้า		หมึกพิมพ์ที่ใช้แล้ว
หมึกพิมพ์		กลิ่นหมึกพิมพ์
		ฝุ่นผงหมึกพิมพ์
		เสียงดังจากการพิมพ์
		แกนหมุนกระดาษ
ตู้แช่	บริการตู้จำหน่ายสินค้าอัตโนมัติ (เต้าปิ่น)	การระบายความร้อน
ไฟฟ้า		
หมึกพิมพ์	บริการเครื่องพิมพ์เอกสารด้วยตนเอง (Fast Print)	กลิ่นหมึกพิมพ์
กระดาษ		ตลับหมึกที่ใช้แล้ว
ไฟฟ้า		ฝุ่นผงหมึกขณะพิมพ์
อาหาร/เครื่องดื่ม	การรับประทานอาหาร	เศษอาหาร
ไมโครเวฟ		ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร/เครื่องดื่ม
กาต้มน้ำร้อน		กลิ่นอาหาร
ไฟฟ้า		
น้ำ	การทำความสะอาดภาชนะ	น้ำเสีย
ฟองน้ำ		ขยะจากเศษอาหาร
น้ำยาล้างจาน		กลิ่นน้ำเสียจากถังดักไขมัน
หลอดไฟ / อุปกรณ์ไฟฟ้า	การเปลี่ยนหลอดไฟ	หลอดไฟใช้แล้ว
		ขยะจากกล่องหลอดไฟ
		ขยะจากอุปกรณ์ไฟฟ้า
น้ำยาแอร์	การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ	น้ำยาแอร์รั่วไหล
ไฟฟ้า	(การล้างเครื่องปรับอากาศ)	ฝุ่นละออง
อุปกรณ์ทำความสะอาด		น้ำเสีย

ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน ประจำปี 2567

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ปัจจัยนำเข้า (Input)	กระบวนการ (Process)	ปัจจัยนำออก (Output)
น้ำ		ขยะจากอุปกรณ์ทำความสะอาด
		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศ
ไฟฟ้า	การทำความสะอาดสำนักงาน / พื้นที่รอบอาคาร	เสียงดังจากเครื่องดูดฝุ่น
น้ำ		น้ำเสียจากการทำความสะอาด
น้ำยาทำความสะอาด		ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยาทำความสะอาด
ถุงขยะ		เศษผ้าใช้แล้ว
ไม้กวาด		เศษไม้กวาด
ไม้ม็อบถูพื้น		ฝุ่นละออง
ไม้กวาดทางมะพร้าว		กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด
น้ำ	การทำความสะอาดห้องน้ำ	น้ำเสีย
น้ำยาทำความสะอาด		กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด
ผ้า		ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยาทำความสะอาด
สก็อตไบร์ท		กระดาษชำระที่ใช้แล้ว
แปรงขัดห้องน้ำ		สก็อตไบร์ท
ถุงมือ		ถุงมือ
วัสดุสำนักงาน	การจัดเก็บพัสดุ เบิกจ่ายพัสดุ	ขยะจากบรรจุภัณฑ์
		กระดาษบันทึกการเบิกจ่าย
น้ำมันเชื้อเพลิง	บริการเก็บจากหนังสือตู้ Bookdrop	ควันทิซ (ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์)
รถจักรยานยนต์	Book Delivery/การนำส่งเอกสารระหว่างหน่วยงาน	
บรรจุภัณฑ์	แกะกล่อง/ซองบรรจุ หนังสือ วารสาร สื่อโสตทัศน์	เศษขยะจากบรรจุภัณฑ์ของทรัพยากร
ตลาดนัด / ตลาดนัด		ฝุ่นละออง
		เสียงดังจากการประทับตรา
		ตลาดนัด / ตลาดนัด
		กลิ่นน้ำหมัก

ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน ประจำปี 2567

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ปัจจัยนำเข้า (Input)	กระบวนการ (Process)	ปัจจัยนำออก (Output)
สต็อกเกอร์	การเตรียมหนังสือให้บริการ /	กระดาษรองหลังสต็อกเกอร์
แถบแม่เหล็ก	การรับเอกสารจดหมายเหตุ	เศษพลาสติกจากแถบแม่เหล็ก
ใบมีดคัดเตอร์		เศษใบมีดคัดเตอร์
เทปใส		แกนเทปใส
แฟ้มเอกสาร		ขยะจากการเตรียมหนังสือให้บริการ / การ รับเอกสารจดหมายเหตุ
		เชื้อรา
เอกสาร	การสแกนเอกสาร	เสียงดัง
ไฟฟ้า		แสงเครื่องสแกน
เครื่องสแกนเอกสาร		ความร้อน
		ฝุ่นละอองจากเอกสาร
ทรัพยากรสารสนเทศ	การจำหน่ายทรัพยากรสารสนเทศ	ขยะจากการจำหน่ายทรัพยากรสารสนเทศ
เชือกฟาง		ฝุ่น
		เชื้อรา
ทรัพยากรสารสนเทศ	การอนุรักษ์ทรัพยากรสารสนเทศ	ฝุ่นละออง
อุปกรณ์สำหรับอนุรักษ์ ทรัพยากร		เชื้อรา
		เศษกาว
		ลูกเหม็นที่หมดอายุการใช้งาน
		เศษกระดาษ
		ใบมีดคัดเตอร์ที่ใช้แล้ว
		เศษผ้า
		แกนเทปสันหนังสือ
		กลิ่น
		น้ำเสีย
		ฝุ่นแป้ง

ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน ประจำปี 2567

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ปัจจัยนำเข้า (Input)	กระบวนการ (Process)	ปัจจัยนำออก (Output)
เอกสารจดหมายเหตุ	การจัดเอกสารจดหมายเหตุ	ฝุ่นละออง
แฟ้มเอกสาร		เชื้อรา
อุปกรณ์เครื่องเขียน		ลวดเสียบกระดาษ
		กระดาษ
		ลวดเย็บกระดาษ
		แฟ้มเอกสาร
ปากกาไวท์บอร์ด	บริการห้อง Studyroom	กลิ่นจากหมึกปากกาไวท์บอร์ด
แปรงลบกระดานไวท์บอร์ด		เศษหมึกจากปากกาไวท์บอร์ด
ไฟฟ้า		ขยะทั่วไป
ถ่าน		ขยะอันตราย
เครื่องทำน้ำเย็น	บริการน้ำดื่ม	การระบายความร้อน
น้ำดื่ม		พลาสติกหุ้มฝาถังน้ำดื่ม
ไฟฟ้า		น้ำเสีย
เครื่องบดกาแฟ	ร้านกาแฟ	เสียงจากเครื่องบดและปั่น
เครื่องชงกาแฟ	ชงชา / กาแฟ / น้ำปั่น	กากชา / กาแฟ
เครื่องปั่น		ไอร้อน
น้ำ		น้ำเสีย
ไฟฟ้า		กลิ่น
ตู้แช่ / ตู้เย็น		เศษขยะ
บรรจุภัณฑ์เมล็ดกาแฟคั่ว / ชา		
หลอดกาแฟ		
กระดาษทิชชู		
แก้วเครื่องดื่ม		
น้ำ	ก๊อมน้ำรั่วซึม	น้ำ

ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน ประจำปี 2567

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ปัจจัยนำเข้า (Input)	กระบวนการ (Process)	ปัจจัยนำออก (Output)
	ก๊อกรน้ำ	ขยะจากอุปกรณ์ท่อน้ำ
ไฟฟ้า	กิจกรรมที่มีการใช้ไฟฟ้าเกิดลัดวงจร	ควันจากเพลิงไหม้
	ไฟไหม้	น้ำเสียจากการดับเพลิง
		ขยะจากการเผาไหม้
		ผงเคมีจากถังดับเพลิง
การสั่นสะเทือนของพื้นดิน	ภัยพิบัติทางธรรมชาติ	ขยะ (เศษซากปรักหักพัง)
	แผ่นดินไหว	ฝุ่น

จัดทำโดย 

วันที่..13 มีนาคม 2567.....

ตรวจสอบโดย 

วันที่..13 มีนาคม 2567.....

อนุมัติโดย 

วันที่..13 มีนาคม 2567..

ทะเบียนระบุและประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากร (Input) ปี 2567

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภท				D	I	สภาวะ N / A	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด					รวม ม	ความรุนแรง			รวม C	L x C	ระดับนัยสำคัญ			กระบวนการควบคุม/ป้องกัน
		EL	W	F/G	RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3			L	M	H	
พิมพ์เอกสาร / พิมพ์หนังสือ	กระดาษ				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	1	3	18	✓			
พิมพ์สลิป	ไฟฟ้า	✓				✓		N	✓		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		✓		
	หมึกพิมพ์				✓	✓		N		✓	1	1	3	3		8	1	1	3	5	40		✓		
การรับประทานอาหาร	อาหารและเครื่องดื่ม				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	1	3	18	✓			
	ไมโครเวฟ	✓				✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		✓		
	กาต้มน้ำร้อน	✓				✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		✓		
	ไฟฟ้า	✓				✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		✓		
การทำความสะอาดภาชนะ	น้ำ		✓			✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	1	3	18	✓			
	ฟองน้ำ				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	✓			
	น้ำยาล้างจาน				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	✓			
ตู้จำหน่ายสินค้าอัตโนมัติ (เต่าบิน)	ตู้แช่	✓				✓		N		✓	1	1	1	3	1	7	1	3	3	7	49		✓		
	ไฟฟ้า	✓				✓		N	✓		1	1	1	3	1	7	1	3	3	7	49		✓		
บริการเครื่องพิมพ์เอกสารด้วยตนเอง (Fast Print)	หมึกพิมพ์				✓	✓		N		✓	1	1	3	3		8	1	1	3	5	40		✓		
	กระดาษ				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	1	3	18	✓			
	ไฟฟ้า	✓				✓		N	✓		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		✓		
การเปลี่ยนหลอดไฟ	หลอดไฟ / อุปกรณ์ไฟฟ้า	✓				✓		N		✓	1	3	1	2		7	1	1	3	5	35	✓			
การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ	น้ำยาแอร์				✓		✓	N		✓	1	3	1	1	1	7	1	1	3	5	35	✓			
(การล้างเครื่องปรับอากาศ)	ไฟฟ้า	✓				✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		✓		

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภท				D	I	สภาวะ N / A	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด					รวม	ความรุนแรงรวม				L x C	ระดับนัยสำคัญ			กระบวนการควบคุม/ป้องกัน
		EL	W	F/G	RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3	C		L	M	H	
	อุปกรณ์ทำความสะอาด					✓		N		✓	1	1	1	1		4	1	1	1	3	12	✓			
	น้ำ		✓			✓		N		✓	1	1	1	1	1	5	1	1	1	3	15	✓			
การทำความสะอาดสำนักงาน/ พื้นที่รอบอาคาร	ไฟฟ้า	✓				✓		N	✓		1	1	1	2		5	1	3	3	7	35	✓			
	เครื่องดูดฝุ่น	✓				✓		N	✓		1	3	1	2		7	1	1	3	5	35	✓			
	น้ำ		✓			✓		N		✓	1	3	1	3		8	1	1	1	3	24	✓			
	น้ำยาทำความสะอาด				✓	✓		N		✓	1	3	1	3		8	1	1	3	5	40		✓		
	ถุงขยะ				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	✓			
	ไม้กวาด				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	✓			
	ไม้มีอบถูปื้น				✓	✓		N		✓	1	3	1	3		8	1	1	3	5	40		✓		
	ไม้กวาดทางมะพร้าว				✓	✓		N		✓	1	3	1	2		7	1	1	3	5	35	✓			
การทำความสะอาดห้องน้ำ	น้ำ		✓			✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	1	3	18	✓			
	น้ำยาทำความสะอาด				✓	✓		N		✓	1	3	1	3		8	1	1	3	5	40		✓		
	ผ้า				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	1	3	18	✓			
	สก็อตไบรท์				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	✓			
	แปรงขัดห้องน้ำ				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	✓			
	ถุงมือ				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	✓			
การจัดเก็บพัสดุ เบิกจ่ายพัสดุ	วัสดุสำนักงาน				✓	✓		N		✓	1	3	1	3		8	1	1	2	4	32	✓			
การนำเสนอเอกสารระหว่างหน่วยงาน/ บริการเก็บหนังสือจากตู้	น้ำมันเชื้อเพลิง			✓		✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		✓		
Bookdrop/Book Delivery	รถจักรยานยนต์				✓	✓		N		✓	1	2	1	3		7	1	3	1	5	35	✓			
										✓															
แกะกล่อง/ซองบรรจุ หนังสือ	บรรจุภัณฑ์				✓	✓		N		✓	1	3	1	3		8	1	1	2	4	32	✓			
วารสาร สื่อโสตทัศน์	ตลาดนัด / ตลาดนัด				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	2	4	24	✓			
การเตรียมหนังสือให้บริการ /	สต็อกเกอร์				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	✓			

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภท				D	I	สภาวะ N / A	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด					รวม	ความรุนแรงรวม				L x C	ระดับนัยสำคัญ			กระบวนการควบคุม/ป้องกัน
		EL	W	F/G	RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3	C		L	M	H	
การรับเอกสารจดหมายเหตุ	แถบแม่เหล็ก				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	✓			
	ใบมีดคัดเตอร์				✓	✓		N		✓	1	1	1	2		5	1	1	3	5	25	✓			
	เทปใส				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	✓			
	แฟ้มเอกสาร				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	✓			
การสแกนเอกสาร	เอกสาร				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	1	3	18	✓			
	ไฟฟ้า	✓				✓		N	✓		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		✓		
	เครื่องสแกนเอกสาร	✓				✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	✓			
การจำหน่ายทรัพยากรสารสนเทศ	ทรัพยากรสารสนเทศ				✓	✓		N		✓	1	3	1	1		6	1	3	3	7	42		✓		
	เชือกฟาง				✓	✓		N		✓	1	1	1	1		4	1	1	3	5	20	✓			
การอนุรักษ์ทรัพยากรสารสนเทศ	ทรัพยากรสารสนเทศ				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		✓		
	อุปกรณ์สำหรับอนุรักษ์ ทรัพยากร				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	✓			
การจัดเอกสารจดหมายเหตุ	เอกสารจดหมายเหตุ				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		✓		
	แฟ้มเอกสาร				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	1	3	18	✓			
	อุปกรณ์เครื่องเขียน				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	1	3	18	✓			
บริการห้อง Studyroom	ปากกาไวท์บอร์ด				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	✓			
	แปรงลบกระดานไวท์ บอร์ด				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	✓			
	ไฟฟ้า	✓				✓		N	/	✓	1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		✓		
	ถ่าน				✓	✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	✓			
บริการน้ำดื่ม	เครื่องทำน้ำเย็น	✓				✓		N		✓	1	1	3	3		8	1	1	3	5	40	✓			
	น้ำดื่ม		✓			✓		N		✓	1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		✓		
	ไฟฟ้า	✓				✓		N	✓		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		✓		

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภท				D	I	สภาวะ N / A	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด					รวม	ความรุนแรง				L x C	ระดับนัยสำคัญ			กระบวนการควบคุม/ป้องกัน
		EL	W	F/G	RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3	C		L	M	H	
ร้านค้าแฟ	เครื่องบดกาแฟ	✓					✓	N		✓	1	1	1	3	1	7	1	1	2	4	28	✓			
ชงชา / กาแฟ / น้ำปั่น	เครื่องชงกาแฟ	✓					✓	N		✓	1	1	1	3	1	7	1	1	2	4	28	✓			
	เครื่องปั่น	✓					✓	N		✓	1	1	1	3	1	7	1	1	2	4	28	✓			
	น้ำ		✓				✓	N		✓	1	1	1	3	2	8	1	1	3	5	40	✓			
	ไฟฟ้า	✓					✓	N	✓		1	1	1	3	1	7	1	3	3	7	49		✓		
	ตู้แช่ / ตู้เย็น	✓					✓	N		✓	1	1	1	3	1	7	1	1	2	4	28	✓			
	แก้วเครื่องดื่ม				✓		✓	N		✓	1	1	1	3	2	8	1	1	1	3	24	✓			
ก๊อกร้านรั้วซีม	น้ำ		✓					A		✓	3	3	3	3	0	12	1	1	3	5	60		✓		
กิจกรรมที่มีการใช้ไฟฟ้าเกิดลัดวงจร	ไฟฟ้า	✓				✓		E	✓		3	3	2	1	0	9	2	2	3	7	63		✓		
ภัยพิบัติทางธรรมชาติ	การสั่นสะเทือนของ				✓	✓		E		✓	3	2	3	2	0	10	1	1	3	5	50		✓		
(แผ่นดินไหว)	พื้นดิน																								

ประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษ [โอกาสในการเกิด พิจารณา ตั้งแต่ L1-L6 (ทางตรง) L1-L7 (ทางอ้อม)] , [ความรุนแรง พิจารณา ตั้งแต่ C1-C3]

ปัญหาตามประเภทกิจกรรม	ประเภททรัพยากร พลังงาน วัตถุดิบ		วัดปัญหาสิ่งแวดล้อม
D = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางตรง	EL = Electric ไฟฟ้า	G = Fuel / Gas เชื้อเพลิง	rmal สภาวะปกติ
I = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางอ้อม	W = Water น้ำ	RM = Raw material วัตถุดิบ	rmal สภาวะผิดปกติ
กฎหมาย	Y = มีกฎหมาย	N = ไม่มีกฎหมาย	E = Emergency สภาวะฉุกเฉิน

จัดทำโดย

ตรวจสอบโดย

อนุมัติโดย

Mr. Anurong

รศ.ดร.สุวิทย์

Sur.

วันที่.....13 มีนาคม 2567.....

วันที่.....13 มีนาคม 2567.....

วันที่.....13 มีนาคม 2567.....

ทะเบียนระบุและประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษ (Output) ปี 2567

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Output)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สภาวะ N / A / E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด							รวม L	ความรุนแรง				รวม C	L x C	ระดับนัยสำคัญ			กระบวนการควบคุม/ป้องกัน
		AP	WP	NP	WA				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7		C1	C2	C3	C4			L	M	H	
พิมพ์เอกสาร / พิมพ์หนังสือ	กระดาษที่พิมพ์เสีย				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓			
พิมพ์สลิป	หมึกพิมพ์ที่ใช้แล้ว				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	2	1		7	1	1	1	1	4	28	✓			
	กลิ่นหมึกพิมพ์	✓				✓		N		✓	1	1	1	2	2	1		8	1	2	2	1	6	48	✓			
	ฝุ่นผงหมึกพิมพ์	✓				✓		N		✓	1	1	1	2	3	1		9	1	1	1	2	5	45	✓			
	เสียงดังจากการพิมพ์			✓		✓		N		✓	1	1	1	2	3	1		9	1	2	1	1	5	45	✓			
	แกนหมึกกระดาษ				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	2	1	1	8	1	1	1	1	4	32	✓			
	กระดาษคาร์บอน (พิมพ์สลิป)				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	2	1	1	8	1	1	1	1	4	32	✓			
การรับประทานอาหาร	เศษอาหาร				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓			
	ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร/เครื่องดื่ม				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	3	1		8	1	2	2	1	6	48	✓			
	กลิ่นอาหาร	✓				✓		N		✓	1	1	1	1	2	1		7	1	1	1	1	4	28	✓			
การทำความสะอาดภาชนะ	น้ำเสีย		✓			✓		N	✓		1	1	1	1	3	1		8	1	1	2	1	5	40	✓			
	ขยะจากเศษอาหาร				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓			
	กลิ่นน้ำเสียจากถังดักไขมัน	✓				✓		N		✓	1	1	1	1	2	1		7	1	1	1	1	4	28	✓			
บริการจำหน่ายสินค้าอัตโนมัติ (เตาปิ้ง)	การระบายความร้อน	✓				✓		N		✓	1	1	1	1	3	1	1	9	1	1	1	1	4	36	✓			
บริการเครื่องพิมพ์เอกสารด้วยตนเอง (Fast Print)	กลิ่นหมึกพิมพ์	✓				✓		N		✓	1	1	1	1	3	1	1	9	1	1	1	1	4	36	✓			
	ตลับหมึกที่ใช้แล้ว				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	4	28	✓			
	ฝุ่นผงหมึกขณะพิมพ์	✓				✓		N		✓	1	1	1	1	3	1	1	9	1	1	1	1	4	36	✓			
การเปลี่ยนหลอดไฟ	หลอดไฟที่ใช้แล้ว				✓	✓		N	✓		1	2	1	1	2	1		8	1	2	2	1	6	48	✓			
	ขยะจากกล่องหลอดไฟ				✓	✓		N	✓		1	3	1	1	2	1		9	1	1	2	1	5	45	✓			
	ขยะจากอุปกรณ์ไฟฟ้า				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	1	1		6	2	2	2	1	7	42	✓			
การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ	น้ำยาแอร์รั่วไหล	✓				✓		N	✓		1	3	1	2	1	1		9	1	1	2	1	5	45	✓			
(การล้างเครื่องปรับอากาศ)	ฝุ่นละออง	✓				✓		N		✓	1	1	1	1	2	1		7	1	1	1	1	4	28	✓			
	น้ำเสีย		✓			✓		N	✓		1	1	1	1	2	1		7	1	1	1	1	4	28	✓			

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Output)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สภาวะ N / A / E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด							รวม	ความรุนแรง				รวม C	L x C	ระดับนัยสำคัญ			กระบวนการควบคุม/ป้องกัน
		AP	WP	NP	WA				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7		C1	C2	C3	C4			L	M	H	
	ขยะจากอุปกรณ์ทำความสะอาด				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	1	1		6	1	1	1	1	4	24	✓			
	ขยะจากอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศ				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	1	1		6	1	1	1	1	4	24	✓			
การทำความสะอาดสำนักงาน/รอบอาคาร	เสียงดังจากเครื่องดูดฝุ่น			✓		✓		N		✓	1	1	1	3	3	1		10	1	1	1	1	4	40	✓			
	น้ำเสียจากการทำความสะอาด		✓			✓		N	✓		1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓			
	ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยาทำความสะอาด				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	2	1		7	1	2	2	1	6	42	✓			
	เศษผ้าใช้แล้ว				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	2	1		7	1	1	2	1	5	35	✓			
	เศษไม้กวาด				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓			
	ฝุ่นละออง	✓				✓		N		✓	1	1	1	2	3	1		9	1	2	1	1	5	45	✓			
	กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด	✓				✓		N		✓	1	1	1	2	3	1		9	1	2	1	1	5	45	✓			
การทำความสะอาดห้องน้ำ	น้ำเสีย		✓					N	✓		1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓			
	กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด	✓				✓		N		✓	1	1	1	2	3	1		9	1	2	1	1	5	45	✓			
	ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยาทำความสะอาด				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	2	1		7	1	2	2	1	6	42	✓			
	กระดาษชำระที่ใช้แล้ว				✓	✓		N	✓		1	1	1	2	3	1		9	1	1	2	1	5	45	✓			
	ผ้าอนามัย				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	3	1		8	1	2	2	1	6	48	✓			
	สก็อตไบรท์				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	2	1		7	1	1	2	1	5	35	✓			
	ถุงมือ				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	2	1		7	1	1	2	1	5	35	✓			
การจัดเก็บพัสดุ เบิกจ่ายพัสดุ	ขยะจากบรรจุภัณฑ์				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	2	1		7	1	2	2	1	6	42	✓			
	กระดาษบันทึกการเบิกจ่าย				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	1	1		6	1	1	2	1	5	30	✓			
การนำส่งเอกสารระหว่างหน่วยงาน/ บริการเก็บหนังสือจากตู้ Bookdrop/Book Delivery	ควันทิช (ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์)	✓				✓		N	✓		1	1	1	2	3	1	1	10	1	1	1	1	4	40	✓			
แกะกล่อง/ซองบรรจุ หนังสือ	เศษขยะจากบรรจุภัณฑ์ของทรัพยากร				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	2	1		7	1	2	2	1	6	42	✓			
วารสาร สื่อโสตทัศน์	ฝุ่นละออง	✓				✓		N		✓	1	1	1	1	2	1		7	1	1	1	1	3	21	✓			
	เสียงดังจากการประทับตรา			✓		✓		N		✓	1	1	1	1	1	1		6	1	2	1	1	5	30	✓			
	กลิ่นน้ำหมึก	✓				✓		N		✓	1	1	1	1	1	1		6	1	1	1	1	4	24	✓			

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Output)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สภาวะ N / A / E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด							รวม	ความรุนแรง				รวม C	L x C	ระดับนัยสำคัญ			กระบวนการควบคุม/ป้องกัน
		AP	WP	NP	WA				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7		C1	C2	C3	C4			L	M	H	
การเตรียมหนังสือให้บริการ /	กระดาษรองหลังสติ๊กเกอร์				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	1	1		6	1	1	2	1	5	30	✓			
การรับเอกสารจดหมายเหตุ	เศษพลาสติกจากแถบแม่เหล็ก				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	1	1		6	1	1	2	1	5	30	✓			
	เศษใบมีดคัดเตอร์				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	1	1		6	1	1	2	1	5	30	✓			
	แกนเทปใส				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	1	1		6	1	1	2	1	5	30	✓			
	ขยะจากการเตรียมหนังสือให้บริการ / การรับเอกสารจดหมายเหตุ				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	1	1		6	1	1	2	1	5	30	✓			
	เชื่อร่า	✓				✓		N		✓	1	2	1	2	2	1		9	1	1	1	1	4	36	✓			
การสแกนเอกสาร	เสียงดัง			✓		✓		N		✓	1	1	1	2	3	1		9	1	2	1	1	5	45	✓			
	แสงเครื่องสแกน	✓				✓		N		✓	1	1	1	2	2	1		8	1	1	1	2	5	40	✓			
	ความร้อน	✓				✓		N		✓	1	1	1	3	3	1		10	1	1	1	1	4	40	✓			
	ฝุ่นละอองจากเอกสาร	✓				✓		N		✓	1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓			
																									✓			
การจำหน่ายทรัพยากรสารสนเทศ	ขยะจากการจำหน่ายทรัพยากร สารสนเทศ				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	1	1		6	1	1	2	1	5	30	✓			
	ฝุ่น	✓				✓		N		✓	1	2	1	2	2	1		9	1	1	1	1	4	36	✓			
	เชื่อร่า	✓				✓		N		✓	1	2	1	2	2	1		9	1	1	1	1	4	36	✓			
การอนุรักษ์ทรัพยากรสารสนเทศ	ฝุ่นละออง	✓				✓		N		✓	1	2	1	2	2	1		9	1	1	1	1	4	36	✓			
	เชื่อร่า	✓				✓		N		✓	1	2	1	2	2	1		9	1	1	1	1	4	36	✓			
	เศษกาว				✓	✓		N	✓		1	2	1	1	3	1		9	1	1	1	1	4	36	✓			
	ลูกเหม็นที่หมดอายุการใช้งาน				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	1	1		6	1	1	1	1	4	24	✓			
	เศษกระดาษ				✓	✓		N		✓	1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓			
	ใบมีดคัดเตอร์ที่ใช้แล้ว				✓	✓		N		✓	1	1	1	1	2	1		7	1	1	2	1	5	35	✓			
	เศษผ้า				✓	✓		N		✓	1	1	1	1	3	1		8	1	1	2	1	5	40	✓			
	แกนเทปสันหนังสือ				✓	✓		N		✓	1	1	1	1	2	1		7	1	1	1	1	4	28	✓			
	กลิ่น	✓				✓		N		✓	1	1	1	2	1	1		7	1	1	1	1	4	28	✓			
	น้ำเสีย		✓			✓		N	✓		1	1	1	1	2	1		7	1	1	1	1	4	28	✓			
	ฝุ่นแป้ง	✓				✓		N		✓	1	2	1	2	2	1		9	1	1	1	1	4	36	✓			
การจัดเอกสารจดหมายเหตุ	ฝุ่นละออง	✓				✓		N		✓	1	1	1	2	3	1		9	1	2	1	2	6	54		✓		
	เชื่อร่า	✓				✓		N		✓	1	1	1	2	3	1		9	1	2	1	1	5	45	✓			

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Output)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สภาวะ N / A / E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด							รวม L	ความรุนแรง				รวม C	L x C	ระดับนัยสำคัญ			กระบวนการควบคุม/ป้องกัน	
		AP	WP	NP	WA				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7		C1	C2	C3	C4			L	M	H		
	ลดเสียบบกระดาด				✓	✓		N		✓	1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓				
	กระดาด				✓	✓		N		✓	1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓				
	ลดเหยียบกระดาด				✓	✓		N		✓	1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓				
	เพิ่มเอกสาร				✓	✓		N		✓	1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓				
บริการห้อง Studyroom	กลิ่นจากหมึกปากกาไวท์บอร์ด	✓				✓		N		✓	1	1	1	2	1	1		7	1	1	1	1	4	28	✓				
	เศษหมึกจากปากกาไวท์บอร์ด				✓	✓		N		✓	1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓				
	ขยะทั่วไป				✓	✓		N		✓	1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓				
	ขยะอันตราย				✓	✓		N		✓	1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓				
บริการน้ำดื่ม	การระบายความร้อน	✓						N		✓	1	1	1	2	3	1		9	1	2	1	1	5	45	✓				
	พลาสติกหุ้มฝาถังน้ำดื่ม				✓	✓		N		✓	1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓				
	น้ำเสีย		✓			✓		N	✓		1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓				
ร้านค้ากาแฟ	เสียงจากเครื่องบดและปั่น			✓		✓		N		✓	1	1	1	2	3	1		9	1	2	1	1	5	45	✓				
ซงชา / กาแฟ / น้ำปั่น	กากชา / กาแฟ				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓				
	ไอร้อน	✓				✓		N		✓	1	1	1	2	3	1		9	1	2	1	1	5	45	✓				
	น้ำเสีย		✓			✓		N	✓		1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓				
	กลิ่น	✓				✓		N		✓	1	1	1	2	1	1		7	1	1	1	1	4	28	✓				
	เศษขยะ				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	3	1		8	1	1	1	1	4	32	✓				
ก๊อมน้ำรั่วซึม	น้ำ		✓				✓	A	✓		3	3	3	3	1	1	0	14	2	1	1	2	6	84				✓	
	ขยะจากอุปกรณ์ท่อน้ำ				✓	✓		A	✓		3	3	3	2	1	1	0	13	2	2	2	2	8	104				✓	
กิจกรรมที่มีการใช้ไฟฟ้าเกิดดวงจร	ควันจากเพลิงไหม้(มลพิษทางอากาศ)	✓				✓		E		✓	2	2	2	2	1	1	0	10	2	2	2	3	9	90				✓	
	น้ำเสียจากการดับเพลิง		✓			✓		E	✓		2	2	2	2	1	1	0	10	2	2	2	3	9	90				✓	
	ขยะจากการเผาไหม้				✓	✓		E	✓		2	2	2	2	1	1	0	10	2	2	2	3	9	90				✓	
	ผงเคมีจากถังดับเพลิง(ขยะอันตราย)				✓	✓		E	✓		2	2	2	2	1	1	0	10	2	2	2	3	9	90				✓	
ภัยพิบัติทางธรรมชาติ (แผ่นดินไหว)	ขยะ (เศษซากปรักหักพัง)				✓			E	✓		3	3	3	3	1	1	3	17	2	2	2	3	9	153				✓	
	ฝุ่น	✓				✓		E	✓		3	3	3	3	1	1	0	14	2	2	2	3	9	126				✓	

ประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษ [โอกาสในการเกิด พิจารณา ตั้งแต่ L1-L6 (ทางตรง) L1-L7 (ทางอ้อม)] , [ความรุนแรง พิจารณา ตั้งแต่ C1-C4]

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Output)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สภาวะ N / A / E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด							รวม L	ความรุนแรง				รวม C	L x C	ระดับนัยสำคัญ			กระบวนการควบคุม/ป้องกัน
		AP	WP	NP	WA				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7		C1	C2	C3	C4			L	M	H	
ปัญหาตามประเภทกิจกรรม	ประเภทมลพิษ								สภาวะการเกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม																			
D = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางตรง	AP = Air Pollution มลพิษอากาศ				NP = Noise Pollution มลพิษเสียง				N = Normal สภาวะปกติ											จัดทำโดย					วันที่	13 มีนาคม 2567.....		
I = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางอ้อม	WP = Water Pollution มลพิษทางน้ำ				WA- Waste ขยะ/ของเสีย				A = Abnormal สภาวะผิดปกติ											ตรวจสอบโดย					วันที่	13 มีนาคม 2567.....		
	กฎหมาย Y = มีกฎหมาย				N = ไม่มีกฎหมาย				E = Emergency สภาวะฉุกเฉิน											อนุมัติโดย					วันที่	13 มีนาคม 2567.....		

Mr. สุทธิพงษ์
กรรมการ
ฟิว.

ทะเบียนจัดลำดับปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษที่มีนัยสำคัญ

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ลำดับ	กิจกรรม	ปัญหาสิ่งแวดล้อม	คะแนน	ระดับนัยสำคัญ	กระบวนการควบคุม /ป้องกัน
1	การจัดเอกสารจดหมายเหตุ	ฝุ่นละออง	54	M	
2	พิมพ์เอกสาร / พิมพ์สันหนังสือ พิมพ์สลิป	กลิ่นหมึกพิมพ์	48	L	
3	การเปลี่ยนหลอดไฟ	หลอดไฟใช้แล้ว	48	L	
4	การรับประทานอาหาร	ขยะจากกล่องบรรจุ อาหาร/เครื่องดื่ม	48	L	
5	การทำความสะอาดห้องน้ำ	ผ้าอนามัย	48	L	
6	การเปลี่ยนหลอดไฟ	ขยะจากอุปกรณ์ไฟฟ้า	45	L	
7	การทำความสะอาดสำนักงาน / รอบ อาคาร	กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด	45	L	
8	การทำความสะอาดสำนักงาน /รอบ อาคาร	ฝุ่นละออง	45	L	
9	การทำความสะอาดห้องน้ำ	กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด	45	L	
10	การทำความสะอาดห้องน้ำ	กระดาษชำระที่ใช้แล้ว	45	L	
11	พิมพ์เอกสาร / พิมพ์สันหนังสือ พิมพ์สลิป	ฝุ่นผงหมึกพิมพ์	45	L	
12	พิมพ์เอกสาร / พิมพ์สันหนังสือ พิมพ์สลิป	เสียงดังจากการพิมพ์	45	L	
13	การเปลี่ยนหลอดไฟ	ขยะจากกล่องหลอดไฟ	45	L	
14	การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ (การล้างเครื่องปรับอากาศ)	น้ำยาแอร์รั่วไหล	45	L	
15	การสแกนเอกสาร	เสียงดัง	45	L	
16	การจัดเอกสารจดหมายเหตุ	เชื้อรา	45	L	
17	บริการน้ำดื่ม	การระบายความร้อน	45	L	
18	ร้านกาแฟ ชงชา / กาแฟ / น้ำปั่น	เสียงจากเครื่องบดและ ปั่น	45	L	
19	ร้านกาแฟ ชงชา / กาแฟ / น้ำปั่น	ไอร้อน	45	L	

ทะเบียนจัดลำดับปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษที่มีนัยสำคัญ

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ลำดับ	กิจกรรม	ปัญหาสิ่งแวดล้อม	คะแนน	ระดับนัยสำคัญ	กระบวนการควบคุม /ป้องกัน
20	การทำความสะอาดสำนักงาน/รอบอาคาร	ขยะจากบรรจุภัณฑ์ น้ำยาทำความสะอาด	42	L	
21	การทำความสะอาดห้องน้ำ	ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา ทำความสะอาด	42	L	
22	การจัดเก็บพัสดุ เบิกจ่ายพัสดุ	ขยะจากบรรจุภัณฑ์	42	L	
23	แกะกล่อง/ซองบรรจุ หนังสือ วารสาร สื่อโสตทัศน	เศษขยะจากบรรจุ ภัณฑ์ของทรัพยากร	42	L	
24	การปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงาน	ขยะจากการซ่อมแซม อาคาร	42	L	
25	การทำความสะอาดภาชนะ	น้ำเสีย	40	L	
26	การทำความสะอาดสำนักงาน/รอบ	เสียงดังจากเครื่องดูดฝุ่น	40	L	
27	การทำความสะอาดสำนักงาน/รอบ	กันบูหรี	40	L	
28	การนำส่งเอกสารระหว่างหน่วยงาน/ บริการเก็บหนังสือจากตู้ Bookdrop/Book Delivery	ควันทิพิษ (ก๊าซคาร์บอน มอนอกไซด์)	40	L	
29	การสแกนเอกสาร	แสงเครื่องสแกน	40	L	
30	การสแกนเอกสาร	ความร้อน	40	L	
31	การอนุรักษ์ทรัพยากรสารสนเทศ	เศษผ้า	40	L	
32	บริการตู้จำหน่ายสินค้าอัตโนมัติ (เตา ปิ่น)	การระบายความร้อน	36	L	
33	บริการเครื่องพิมพ์เอกสารด้วยตนเอง (Fast Print)	กลิ่นหมึกพิมพ์	36	L	
34	บริการเครื่องพิมพ์เอกสารด้วยตนเอง (Fast Print)	ฝุ่นผงหมึกขณะพิมพ์	36	L	
35	การเตรียมหนังสือให้บริการ / การ รับเอกสารจดหมายเหตุ	เชื้อรา	36	L	
36	การจำหน่ายทรัพยากรสารสนเทศ	ฝุ่น	36	L	
37	การจำหน่ายทรัพยากรสารสนเทศ	เชื้อรา	36	L	
38	การอนุรักษ์ทรัพยากรสารสนเทศ	ฝุ่นละออง	36	L	

ทะเบียนจัดลำดับปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษที่มีนัยสำคัญ

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ลำดับ	กิจกรรม	ปัญหาสิ่งแวดล้อม	คะแนน	ระดับนัยสำคัญ	กระบวนการควบคุม /ป้องกัน
39	การอนุรักษ์ทรัพยากรสารสนเทศ	เชื้อรา	36	L	
40	การอนุรักษ์ทรัพยากรสารสนเทศ	เศษแก้ว	36	L	
41	การอนุรักษ์ทรัพยากรสารสนเทศ	ฝุ่นแป้ง	36	L	
42	การทำความสะอาดสำนักงาน/รอบอาคาร	เศษผ้าใช้แล้ว	35	L	
43	การทำความสะอาดห้องน้ำ	สก็อตไบรท์	35	L	
44	การทำความสะอาดห้องน้ำ	ถุงมือ	35	L	
45	การอนุรักษ์ทรัพยากรสารสนเทศ	ใบมีดคัตเตอร์ที่ใช้แล้ว	35	L	
46	พิมพ์เอกสาร / พิมพ์หนังสือ พิมพ์สลิป	กระดาษที่พิมพ์เสีย	32	L	
47	พิมพ์เอกสาร / พิมพ์หนังสือ พิมพ์สลิป	แกนหม้วนกระดาษ	32	L	
48	พิมพ์เอกสาร / พิมพ์หนังสือ พิมพ์สลิป	กระดาษคาร์บอน (พิมพ์สลิป)	32	L	
49	การรับประทานอาหาร	เศษอาหาร	32	L	
50	การทำความสะอาดภาชนะ	ขยะจากเศษอาหาร	32	L	
51	การทำความสะอาดสำนักงาน/รอบอาคาร	น้ำเสียจากการทำความสะอาด	32	L	
52	การทำความสะอาดสำนักงาน/รอบอาคาร	เศษไม้กวาด	32	L	
53	การทำความสะอาดห้องน้ำ	น้ำเสีย	32	L	
54	การสแกนเอกสาร	ฝุ่นละอองจากเอกสาร	32	L	
55	การอนุรักษ์ทรัพยากรสารสนเทศ	เศษกระดาษ	32	L	
56	การจัดเอกสารจดหมายเหตุ	ลวดเย็บกระดาษ	32	L	
57	การจัดเอกสารจดหมายเหตุ	กระดาษ	32	L	
58	การจัดเอกสารจดหมายเหตุ	ลวดเย็บกระดาษ	32	L	
59	การจัดเอกสารจดหมายเหตุ	แฟ้มเอกสาร	32	L	
60	บริการห้อง Studyroom	เศษหมึกจากปากกา	32	L	
61	บริการห้อง Studyroom	ขยะทั่วไป	32	L	

ทะเบียนจัดลำดับปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษที่มีนัยสำคัญ

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ลำดับ	กิจกรรม	ปัญหาสิ่งแวดล้อม	คะแนน	ระดับนัยสำคัญ	กระบวนการควบคุม /ป้องกัน
62	บริการห้อง Studyroom	ขยะอันตราย	32	L	
64	บริการน้ำดื่ม	พลาสติกหุ้มฝาถังน้ำดื่ม	32	L	
65	บริการน้ำดื่ม	น้ำเสีย	32	L	
66	ร้านกาแฟ ชงชา / กาแฟ / น้ำปั่น	กากชา / กาแฟ	32	L	
67	ร้านกาแฟ ชงชา / กาแฟ / น้ำปั่น	น้ำเสีย	32	L	
68	ร้านกาแฟ ชงชา / กาแฟ / น้ำปั่น	เศษขยะ	32	L	
69	การจัดเก็บพัสดุ เบิกจ่ายพัสดุ	กระดาษบันทึกการ	30	L	
70	แกะกล่อง/ซองบรรจุ หนังสือ วารสาร สื่อโสตทัศน	เสียงดังจากการ ประทับตรา	30	L	
71	การเตรียมหนังสือให้บริการ / การรับเอกสารจดหมายเหตุ	กระดาษรองหลัง สติ๊กเกอร์	30	L	
72	การเตรียมหนังสือให้บริการ / การ รับเอกสารจดหมายเหตุ	เศษพลาสติกจากแถบ แม่เหล็ก	30	L	
73	การเตรียมหนังสือให้บริการ / การ รับเอกสารจดหมายเหตุ	เศษใบมีดคัตเตอร์	30	L	
74	การเตรียมหนังสือให้บริการ / การ รับเอกสารจดหมายเหตุ	แกนเทปใส	30	L	
75	การเตรียมหนังสือให้บริการ / การ รับเอกสารจดหมายเหตุ	ขยะจากการเตรียม หนังสือให้บริการ /	30	L	
76	การจำหน่ายทรัพยากรสารสนเทศ	ขยะจากการจำหน่าย ทรัพยากรสารสนเทศ	30	L	
77	พิมพ์เอกสาร / พิมพ์สันหนังสือ พิมพ์สลিপ	หมึกพิมพ์ที่ใช้แล้ว	28	L	
78	การรับประทานอาหาร	กลิ่นอาหาร	28	L	
79	การทำความสะอาดภาชนะ	กลิ่นน้ำเสียจากถังดัก	28	L	
80	บริการเครื่องพิมพ์เอกสารด้วยตนเอง (Fast Print)	ตลับหมึกที่ใช้แล้ว	28	L	

ทะเบียนจัดลำดับปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษที่มีนัยสำคัญ

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ลำดับ	กิจกรรม	ปัญหาสิ่งแวดล้อม	คะแนน	ระดับนัยสำคัญ	กระบวนการควบคุม /ป้องกัน
81	การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ (การล้างเครื่องปรับอากาศ)	ฝุ่นละออง	28	L	
82	การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ (การล้างเครื่องปรับอากาศ)	น้ำเสีย	28	L	
83	การอนุรักษ์ทรัพยากรสารสนเทศ	แกนเทปสันหนังสือ	28	L	
84	การอนุรักษ์ทรัพยากรสารสนเทศ	กลิ่น	28	L	
85	การอนุรักษ์ทรัพยากรสารสนเทศ	น้ำเสีย	28	L	
86	บริการห้อง Studyroom	กลิ่นจากหมึกปากกา ไวท์บอร์ด	28	L	
89	ร้านกาแฟ ชงชา / กาแฟ / น้ำปั่น	กลิ่น	28	L	
90	การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ (การล้างเครื่องปรับอากาศ)	ขยะจากอุปกรณ์ทำ ความสะอาด	24	L	
91	การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ (การล้างเครื่องปรับอากาศ)	ขยะจากอุปกรณ์ เครื่องปรับอากาศ	24	L	
92	แกะกล่อง/ซองบรรจุ หนังสือ วารสาร สื่อโสตทัศน	กลิ่นน้ำหมึก	24	L	
93	การอนุรักษ์ทรัพยากรสารสนเทศ	ลูกเหม็นที่หมดอายุการ ใช้งาน	24	L	
94	แกะกล่อง/ซองบรรจุ หนังสือ วารสาร สื่อโสตทัศน	ฝุ่นละออง	21	L	

จัดทำโดย..... ตรวจสอบโดย..... อนุมัติโดย.....
วันที่.....13 มีนาคม 2567..... วันที่.....13 มีนาคม 2567..... วันที่.....13 มีนาคม 2567..