



โครงการสำนักงานสีเขียว
GREEN OFFICE

ทะเบียนระบุและประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากร (input) ปี 2568
สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลำดับ	กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (input)	LxC	ระดับนัยสำคัญ			
				ต่ำ	ปานกลาง	สูง	
1.	การบริการโรงอาหาร	ไฟฟ้า (อุปกรณ์เครื่องไฟฟ้าในการปรุงอาหาร เช่น เครื่องดูดควัน, หม้อตุ๋นไฟฟ้า, กระทะไฟฟ้า)	88			✓	
		น้ำ	50		✓		
		แก๊สหุงต้ม	56		✓		
2.	การพิมพ์เอกสาร/การถ่ายสำเนาเอกสาร	กระดาษ	21	✓			
		หมึกพิมพ์	30	✓			
		ไฟฟ้า	42		✓		
3.	การรับประทานอาหาร	อาหาร/เครื่องดื่ม	45		✓		
4.	การเดินทางไปราชการ	น้ำมันเชื้อเพลิง	49		✓		
5.	การประชุม	กระดาษ	21	✓			
		อาหาร/เครื่องดื่ม	45		✓		
		ไฟฟ้า	42		✓		
6.	การทำความสะอาดสำนักงาน อุปกรณ์ทำความสะอาด (เครื่องขัดพื้น, เครื่องดูดฝุ่น)	น้ำ	40		✓		
		น้ำยาทำความสะอาด	56		✓		
		ไฟฟ้า	49		✓		
7.	การใช้ห้องน้ำ	น้ำ	35	✓			
		ไฟฟ้า	30	✓			
		กระดาษชำระ	56		✓		
8.	การเก็บเอกสาร	กระดาษ	18	✓			
9.	การจัดการพื้นที่สีเขียว	น้ำ	35	✓			
10.	การย่อยกระดาษ	กระดาษ	20	✓			
		ไฟฟ้า	42		✓		
11.	การจัดการฝุ่นละออง PM 2.5 (เครื่องฟอกอากาศ)	แผ่นกรองอากาศ	35	✓			
		ไฟฟ้า	42		✓		
12.	น้ำรั่วไหลจากก๊อกน้ำชำรุด	น้ำ	20	✓			
13.	ไฟไหม้สำนักงาน	ถัง CO2	35	✓			

ทะเบียนระบุและประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านมลภาวะ (output) ปี 2568
สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลำดับ	กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (output)	LxC	ระดับนัยสำคัญ			
				ต่ำ	ปานกลาง	สูง	
1.	การบริการโรงอาหาร	กลิ่นจากการปรุงอาหาร	90			✓	
		คราบไขมัน	60		✓		
		น้ำเสีย	60		✓		
		ขยะเศษอาหาร	54	✓			
		น้ำมันใช้แล้ว	63		✓		
2.	การพิมพ์เอกสาร/การถ่ายสำเนาเอกสาร	กระดาษใช้แล้ว (กระดาษที่พิมพ์/การสำเนาเอกสารเสีย)	45	✓			
		ตลับหมึกใช้แล้ว	40	✓			
		ฝุ่นผงหมึกพิมพ์	44	✓			
3.	การรับประทานอาหาร	ขยะเศษอาหาร	45	✓			
		ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร ขยะจากแก้วเครื่องดื่ม/ขวดน้ำ	48	✓			
4.	การเดินทางไปราชการ	ควัน/ไอระเหยน้ำมัน	40	✓			
		เสียงจากการติดเครื่องยนต์	36	✓			
5.	การประชุม	กระดาษใช้แล้ว/กระดาษพิมพ์เสีย	45	✓			
		ขยะเศษอาหาร	40	✓			
		ขยะจากบรรจุภัณฑ์	48	✓			
6.	การทำความสะอาดสำนักงาน อุปกรณ์ทำความสะอาด (เครื่องขัดพื้น, เครื่องดูดฝุ่น)	น้ำเสีย	54	✓			
		ขยะจากบรรจุภัณฑ์	48	✓			
		ฝุ่นละออง	44	✓			
7.	การใช้ห้องน้ำ	น้ำเสีย	54	✓			
8.	การเก็บเอกสาร	ฝุ่นจากเอกสาร	40	✓			
9.	การจัดการพื้นที่สีเขียว	ขยะเศษใบไม้	40	✓			
10.	การย่อยกระดาษ	เศษกระดาษ	42	✓			
11.	การจัดการฝุ่นละออง PM 2.5 (เครื่องฟอกอากาศ)	ขยะแผ่นกรองอากาศใช้แล้ว	42	✓			
12.	น้ำรั่วไหลจากก๊อกน้ำชำรุด	น้ำเสีย	56	✓			
13.	ไฟไหม้สำนักงาน	ถัง CO2 ที่ใช้แล้ว	30	✓			
		ควัน/ฝุ่นละออง	45	✓			
		เศษขยะจากไฟไหม้	35	✓			