

พลเรือนกรุงเทพมหานครประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากร (Input) ปี 2564

คณะผู้บริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภทผลกระทบ			D	I	สถานะ N/A/E	กฎหมาย		โครงการที่รับผิดชอบ					รวม L	รวม C			L x C	ระดับนโยบาย			กระบวนการควบคุม/ป้องกัน
		EL	WF	G/PM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3		L	M	H	
การพิมพ์เอกสาร	กระดาษ			/	/		N			1	1	1	3	1	7	1	2	1	4	28	/		
	ไฟฟ้า	/			/		N			1	1	1	3	1	7	3	3	3	9	63		/	มีห้องถ่ายเอกสารเฉพาะ
การถ่ายเอกสาร	หมึกพิมพ์			/	/		N			1	1	1	3	1	7	1	1	3	5	35	/		
	กระดาษ			/	/		N			1	1	1	3	1	7	1	2	1	4	28	/		
การนำขยะไปฝังกลบ	ไฟฟ้า	/			/		N			1	1	1	3	1	7	3	3	3	9	63		/	มีอาคารการประปักษ์ไฟฟ้าและถังขยะมูลฝอย
	หมึกพิมพ์(ถ่ายเอกสาร)			/	/		N			1	1	1	3	1	7	1	1	3	5	35	/		
การประปักษ์ภายในสำนักงาน	กระดาษ			/	/		N			1	1	1	1	1	5	1	2	1	4	20	/		
	ไฟฟ้า	/			/		N			1	1	1	2	1	6	3	3	3	9	54		/	มีอาคารการประปักษ์ไฟฟ้าและถังขยะมูลฝอยใช้ห้องประชุม
การรับประทานอาหาร	อุปกรณ์เครื่องเขียน			/	/		N			1	1	1	1	1	5	1	1	2	3	15	/		
	อาหารว่าง/เครื่องดื่ม			/	/		N			1	1	1	2	2	7	1	1	2	3	21	/		
การกำจัดขยะมูลฝอย	อาหารว่าง/เครื่องดื่ม			/	/		N			1	1	1	3	1	7	2	1	2	3	21	/		
	กระดาษ			/	/		N			1	1	1	2	1	6	1	2	1	4	24	/		
การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ	กรรไกร			/	/		N			1	1	1	2	1	6	1	1	1	3	18	/		
	ฟิลเตอร์			/	/		N			1	1	1	2	1	6	1	1	1	3	18	/		
การบำรุงรักษาห้องปรับอากาศ	เบรคการ			/	/		N			1	1	1	2	1	6	1	1	3	5	30	/		
	ถัง/อุปกรณ์ตกแต่ง			/	/		N			1	1	1	2	1	6	1	1	3	5	30	/		
การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ	ป้ายกำกับความสะอาดเครื่องปรับอากาศ	/			/		N			1	1	1	1	1	5	1	1	3	5	25	/		
	ไฟฟ้า	/			/		N			1	1	1	2	1	6	3	3	3	9	54		/	มีอาคารการประปักษ์ไฟฟ้าและถังขยะมูลฝอย
การบำรุงรักษาตู้เย็น	แมงกานีส			/	/		N			1	1	1	1	1	5	1	1	3	4	20	/		
	แมงกานีสที่คอยล์เย็น			/	/		N			1	1	1	1	1	5	1	1	3	4	20	/		
การบำรุงรักษาตู้เย็น	โบทิลคองคอยล์เย็น			/	/		N			1	1	1	1	1	5	1	1	3	4	20	/		
	ฟอนน้ำดื่ม			/	/		N			1	1	1	1	1	5	1	1	3	4	20	/		
การบำรุงรักษาตู้เย็น	ตัวโครเครื่อง หน้าการวิเศษ และหน้าการจ่ายลม			/	/		N			1	1	1	1	1	5	1	1	3	4	20	/		
	ไฟฟ้า	/			/		N			1	1	1	2	1	6	3	3	3	9	54		/	มีอาคารการประปักษ์ไฟฟ้าและถังขยะมูลฝอย
การบำรุงรักษาตู้เย็น	ช้อนยางประปักษ์เย็น			/	/		N			1	1	1	1	1	5	1	1	3	4	20	/		
	แผงระบายความร้อน			/	/		N			1	1	1	1	1	5	1	1	3	4	20	/		
การบำรุงรักษาตู้เย็น	อาหารและเครื่องดื่ม			/	/		N			1	1	1	2	1	6	1	1	2	4	24	/		
	อุปกรณ์ทำความสะอาด			/	/		N			1	1	1	2	1	6	1	1	2	4	24	/		
การบำรุงรักษาไมโครเวฟ	อุปกรณ์นำคลื่น			/	/		N			1	1	1	1	1	5	1	1	3	5	25	/		

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภทผลกระทบ			D	I	สถานะ N/A/E	กฎหมาย		โครงการพื้นที่					รวม L	ความรุนแรง			รวม C	L x C	ระดับความเสี่ยง			กระบวนการควบคุม/ป้องกัน
		EL	W	F/G/RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3			L	M	H	
	ลดมลภาวะความร้อน			/	/	N			1	1	1	1	1	5	1	1	3	5	25	/				
	ไฟฟ้า	/			/	N			1	1	1	2	1	6	3	3	3	9	54	/				
	อุปกรณ์ทำความเย็น			/	/	N			1	1	1	2	1	6	1	1	2	4	24	/				
การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ	แผงกรองฝุ่น			/	/	N			1	1	1	2	1	6	1	1	3	5	30	/				
	ใบพัดลม			/	/	N			1	1	1	1	1	5	1	1	3	5	25	/				
	ไฟฟ้า	/			/	N			1	1	1	2	1	6	3	3	3	9	54	/			มีมาตรการประหยัดไฟและ แจ้งบุคลากรทุกคน	
การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ	ไฟฟ้า	/			/	N			1	1	1	2	1	6	3	3	3	9	54	/				
	น้ำ		/		/	N			1	1	1	2	1	6	1	1	3	5	30	/				
การทำความสะอาดสำนักงาน	ไม้กวาด			/	/	N			1	1	1	2	1	6	1	1	3	5	30	/				
	ไม้ถูพื้น			/	/	N			1	1	1	2	1	6	1	1	3	5	30	/				
	ไม้ถูพื้น			/	/	N			1	1	1	2	1	6	1	1	3	5	30	/				
	ถังฉีดทำความสะอาด			/	/	N			1	1	1	2	1	6	1	1	2	4	24	/				
	น้ำยาทำความสะอาด	/			/	N			1	1	1	3	2	8	1	1	3	5	40	/				
การทำความสะอาดการขนส่งวีลแชร์	น้ำยาฆ่าเชื้อ	/			/	N			1	1	1	2	1	6	1	1	3	5	30	/				
	น้ำ	/			/	N			1	1	1	2	1	6	1	1	2	4	24	/				
	ฟองน้ำ			/	/	N			1	1	1	2	1	6	1	1	3	5	30	/				
การทำความสะอาดห้องน้ำ	น้ำ	/			/	N			1	1	1	3	1	7	1	1	3	5	35	/				
	น้ำยาทำความสะอาด	/			/	N			1	1	1	3	2	8	1	1	3	5	40	/				
	ถุงมือยาง			/	/	N			1	1	1	2	1	6	1	1	3	5	30	/				
	ไม้กวาดขนสัตว์น้ำ			/	/	N			1	1	1	2	1	6	1	1	3	5	30	/				
	แปรงขัดห้องน้ำ			/	/	N			1	1	1	2	1	6	1	1	3	5	30	/				
การจัดเก็บและเปิดฆ่าเชื้อ	วัสดุสำนักงาน			/	/	N			1	1	1	3	1	7	1	1	2	4	28	/				
การฉีดไล่ยุง	ไฟฟ้า	/			/	E			1	1	1	1	1	5	3	3	3	9	45	/				

ประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษ (โครงการในการผลิต สีขาวมา ตั้งแต่ L1-L6 (ทางตะวันออก) L1-L7 (ทางใต้)), (ความรุนแรง สีขาว ตั้งแต่ C1-C3)

ปัญหาตามประเภทกิจกรรม	ประเภทผลกระทบ หลัก วัสดุ		มาตรการลดปัญหาสิ่งแวดล้อม
D = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางตรง	EL = Electric ไฟฟ้า	F/G = Fuel / Gas เชื้อเพลิง	N = Normal ภาวะปกติ
I = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางอ้อม	W = Water น้ำ	RM = Raw material วัสดุ	A = Abnormal ภาวะผิดปกติ
กฎหมาย Y = มีกฎหมาย	N = ไม่มีกฎหมาย		E = Emergency ภาวะฉุกเฉิน

จัดทำโดยนางณภัช ปัญญาพร วันที่ 18 มกราคม 2564  
 ตรวจสอบโดย ดร.กาญจนาพร วัฒนศัพท์ วันที่ 18 มกราคม 2564  
 อนุมัติโดย ผ.ศ. พรรณรายรัตน์ ศรีโสมรัตน์ วันที่ 18 มกราคม 2564