

ทะเบียนระบุและประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากร (Input) ปี 2569

สำนักงานคณบดีคณะเศรษฐศาสตร์ (203 209 210) และศูนย์วิจัยเศรษฐกิจและพยากรณ์ทางการเกษตร (ชั้น 1)

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สถานะ N/A/E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด					รวม L	ความรุนแรง			รวม C	L x C	ระดับ นัยสำคัญ			กระบวนการ ควบคุม/ ป้องกัน
		EL	W	F/G	RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3			L	M	H	
การพิมพ์เอกสาร เครื่องปริ้นเตอร์ เครื่องคอมพิวเตอร์	กระดาษ				/	/		N		/	1	1	2	3		7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)
	หมึกพิมพ์				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	3	1	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
	แผ่น CD				/	/		N		/	2	1	1	3		7	1	2	2	5	35	/			หมวดที่ 3(3.3)
	Flash drive				/	/		N		/	2	1	1	3		7	1	2	2	5	35	/			หมวดที่ 3(3.3)
จัดเตรียมเอกสาร	กระดาษ				/	/		N		/	1	1	2	3		7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์เครื่องเขียน				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	2	2	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
	แฟ้มเอกสาร				/	/		N		/	1	2	1	3		7	1	1	2	4	28	/			หมวดที่ 3(3.3)
การถ่ายและสแกนเอกสาร เครื่องถ่ายเอกสาร/ เครื่องสแกนเนอร์	กระดาษ				/	/		N		/	1	1	2	3		7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)
	หมึกพิมพ์				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	3	1	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การประชุมภายใน กระติกน้ำร้อน ตู้เย็น เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องทำน้ำร้อนน้ำเย็น	กระดาษ				/	/		N		/	1	1	2	3		7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์เครื่องเขียน				/	/		N		/	1	2	1	3		7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อาหาร/เครื่องดื่ม				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การจัดทำข้อสอบ	กระดาษ				/	/		N		/	1	1	2	3		7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์เครื่องเขียน				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	2	2	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
	แฟ้มเอกสาร				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	1	3	18	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ซองใส่ข้อสอบ				/	/		N		/	2	1	2	2		7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สถานะ N/A/E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด					รวม L	ความรุนแรง			รวม C	L x C	ระดับ นัยสำคัญ			กระบวนการ ควบคุม/ ป้องกัน
		EL	W	F/G	RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3			L	M	H	
การจัดเก็บพัสดุ เบิกจ่ายพัสดุ	พัสดุ				/	/		N		/	1	2	1	3		7	1	2	2	5	35	/			หมวดที่ 3(3.3)
	กระดาษ				/	/		N		/	1	1	2	3		7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์เครื่องเขียน				/	/		N		/	1	2	1	3		7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)
การเข้าห้องน้ำของบุคลากร	กระดาษชำระ				/	/		N		/	3	1	1	3		8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	น้ำ		/			/		N	/		1	2	1	3	1	8	1	2	1	4	32	/			หมวดที่ 3(3.1)
	สบู่ล้างมือ				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	2	2	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การรับประทานอาหาร ถึงดักไขมัน ไมโครเวฟ เครื่องชงกาแฟ	อาหาร/เครื่องดื่ม				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
	เมล็ดกาแฟ				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	2	4	24	/			หมวดที่ 3(3.3)
	นม				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำตาล				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
การทำความสะอาดภายนอก	ใส่กรองอากาศ				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ฟองน้ำ				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	2	3	6	36	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาล้างจาน				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	2	3	6	36	/			หมวดที่ 3(3.3)
การทำความสะอาดห้อง อุปกรณ์ทำความสะอาด เช่น ไม้กวาด ผ้าเช็ด ไม้ม็อบ	อุปกรณ์ทำความสะอาด				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาทำความสะอาด				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	น้ำ		/				/	N	/		2	1	1	3		7	1	3	1	5	35	/			หมวดที่ 3(3.1)
การทำความสะอาดห้อง (กวาดพื้น ขัดพื้น ลงแว็กซ์) เครื่องขัดพื้น	อุปกรณ์ทำความสะอาด เช่น ไม้กวาด ผ้าเช็ด ไม้ม็อบ				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาทำความสะอาด เช่น น้ำยาเช็ดกระจก น้ำยาเช็ด เฟอร์นิเจอร์				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	น้ำยาขัดพื้น ลงแว็กซ์				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำ		/				/	N	/		1	2	1	3		7	1	3	1	5	35	/			หมวดที่ 3(3.1)

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สถานะ N/A/E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด					รวม L	ความรุนแรง			รวม C	L x C	ระดับ นัยสำคัญ			กระบวนการ ควบคุม/ ป้องกัน
		EL	W	F/G	RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3			L	M	H	
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การทำความสะอาดห้องน้ำ	น้ำ		/			/		N	/		1	2	1	3	1	8	1	2	1	4	32	/			หมวดที่ 3(3.1)
	อุปกรณ์ทำความสะอาด เช่น แปรงขัดพื้น ผ้าเช็ด ไม้มีอบ				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาทำความสะอาด				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
การสำรองไฟฟ้า เครื่องสำรองไฟฟ้าสำหรับ คอมพิวเตอร์ (UPS)	แบตเตอรี่	/					/	N		/	1	1	1	3	1	7	1	3	3	7	49		/		หมวดที่ 3(3.2)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
	ปลั๊กพ่วง	/				/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	3	3	7	49		/		หมวดที่ 3(3.2)
การรักษาความปลอดภัย กล้องวงจรปิด เครื่องบันทึกกล้องวงจรปิด	กล้องวงจรปิด	/				/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	3	3	7	49		/		หมวดที่ 3(3.2)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การติดต่อสื่อสาร โทรศัพท์	โทรศัพท์เคลื่อนที่	/				/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	3	3	7	49		/		หมวดที่ 3(3.2)
	โทรศัพท์ไร้สาย	/				/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	3	3	7	49		/		หมวดที่ 3(3.2)
	โทรศัพท์แบบไร้สาย	/				/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	3	3	7	49		/		หมวดที่ 3(3.2)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การบำรุงรักษา เครื่องปรับอากาศและพัดลม	น้ำ		/			/		N	/		1	2	1	3	1	8	1	2	1	4	32	/			หมวดที่ 3(3.1)
	อุปกรณ์ทำความสะอาด				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาแอร์				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาทำความสะอาด เครื่องปรับอากาศ				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การฟอกอากาศ เครื่องฟอกอากาศ	ไส้กรองอากาศ				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สถานะ N/A/E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด					รวม L	ความรุนแรง			รวม C	L x C	ระดับ นัยสำคัญ			กระบวนการ ควบคุม/ ป้องกัน
		EL	W	F/G	RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3			L	M	H	
การบำรุงรักษาอุปกรณ์ให้ แสงสว่าง	หลอดไฟ				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	2	3	6	36	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์ซ่อมบำรุง				/	/		N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	คอมไฟตั้งโต๊ะ				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	2	3	6	36	/			หมวดที่ 3(3.3)
การบำรุงรักษาระบบน้ำ	ท่อน้ำ				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	2	2	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ก๊อกน้ำ				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	2	2	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์ซ่อมบำรุง				/	/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	2	2	5	35	/			หมวดที่ 3(3.3)
การดูแลรักษายานพาหนะ รถจักรยานยนต์	น้ำมันเชื้อเพลิง			/		/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	3	3	7	49		/		หมวดที่ 3(3.2)
	น้ำ		/			/		N	/		2	1	1	3		7	1	3	1	5	35	/			หมวดที่ 3(3.1)
	น้ำมันหล่อลื่น			/		/		N		/	1	3	1	2		7	1	3	2	6	42		/		หมวดที่ 3(3.2)
	อุปกรณ์ล้างรถ				/	/		N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์ทำความสะอาด				/	/		N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
การปรับปรุงอาคาร	อุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น ตะปู ลวด เครื่องมือก่อสร้าง				/	/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	2	1	4	28	/			หมวดที่ 3(3.3)
	เครื่องจักรสำหรับก่อสร้าง				/	/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	2	1	4	28	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3	1	7	1	3	3	7	49		/		หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำมัน			/		/		N		/	1	3	1	2		7	1	3	2	6	42		/		หมวดที่ 3(3.2)
	ปูนซีเมนต์				/	/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	2	2	5	35	/			หมวดที่ 3(3.3)
	สี				/	/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	2	2	5	35	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำ		/			/		N	/		1	2	1	3	1	8	1	2	1	4	32	/			หมวดที่ 3(3.1)

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

ปัญหาด้านประเภทกิจกรรม	ประเภททรัพยากร พลังงาน วัตถุดิบ		สถานะการเกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม
D = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางตรง	EL = Electric ไฟฟ้า	F/G = Fuel/Gas เชื้อเพลิง	N = Normal สถานะปกติ
I = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางอ้อม	W = น้ำ	RM = Raw material วัตถุดิบ	A = Abnormal สถานะผิดปกติ
กฎหมาย Y = มีกฎหมาย N = ไม่มีกฎหมาย			E = Emergency สถานะฉุกเฉิน

จัดทำโดย  วันที่ 1 กรกฎาคม 2569
 ตรวจสอบโดย  วันที่ 1 กรกฎาคม 2569
 อนุมัติโดย  วันที่ 1 กรกฎาคม 2569

ทะเบียนระบุและประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากร (Input) ปี 2569

ห้องพักอาจารย์ คณะเศรษฐศาสตร์ 201 202 211 305 306 คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สถานะ N/A/E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด					รวม L	ความรุนแรง			รวม C	L x C	ระดับ นัยสำคัญ			กระบวนการ ควบคุม/ ป้องกัน
		EL	W	F/G	RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3			L	M	H	
การพิมพ์เอกสาร เครื่องปริ้นเตอร์ เครื่องคอมพิวเตอร์	กระดาษ				/	/		N		/	1	1	2	3		7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)
	หมึกพิมพ์				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	3	1	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
	แผ่น CD				/	/		N		/	2	1	1	3		7	1	2	2	5	35	/			หมวดที่ 3(3.3)
	Flash drive				/	/		N		/	2	1	1	3		7	1	2	2	5	35	/			หมวดที่ 3(3.3)
การประชุมภายใน กระติกน้ำร้อน ตู้เย็น เครื่องคอมพิวเตอร์	กระดาษ				/	/		N		/	1	1	2	3		7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์เครื่องเขียน				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	1	3	18	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อาหาร/เครื่องดื่ม				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การรับประทานอาหาร ถังดักไขมัน ไมโครเวฟ	อาหาร/เครื่องดื่ม				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การทำความสะอาดภายใน	น้ำ		/			/		N	/		1	2	1	3		7	1	2	2	5	35	/			หมวดที่ 3(3.1)
	ฟองน้ำ				/	/		N		/	1	1	3	3		8	1	1	1	3	24	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาล้างจาน				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	2	3	6	36	/			หมวดที่ 3(3.3)
การทำความสะอาดห้อง	น้ำ		/			/		N	/		1	2	1	3	1	8	1	2	1	4	32	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาทำความสะอาด				/	/		N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	อุปกรณ์ทำความสะอาด				/	/		N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สถานะ N/A/E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด					รวม L	ความรุนแรง			รวม C	L x C	ระดับ นัยสำคัญ			กระบวนการ ควบคุม/ ป้องกัน
		EL	W	F/G	RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3			L	M	H	
การทำความสะอาดห้อง (กวาดพื้น ขัดพื้น ลงแว็กซ์) เครื่องขัดพื้น	อุปกรณ์ทำความสะอาด เช่น ไม้กวาด ผ้าเช็ด ไม้ม็อบ				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาทำความสะอาด เช่น น้ำยาเช็ดกระจก น้ำยาเช็ด เฟอร์นิเจอร์				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	น้ำยาขัดพื้น ลงแว็กซ์				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	น้ำ		/			/		N	/		1	2	1	3	1	8	1	2	1	4	32	/			หมวดที่ 3(3.1)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การบำรุงรักษา เครื่องปรับอากาศ	น้ำ		/			/		N	/		1	2	1	3	1	8	1	2	1	4	32	/			หมวดที่ 3(3.1)
	อุปกรณ์ทำความสะอาด				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาแอร์				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	น้ำยาทำความสะอาด เครื่องปรับอากาศ				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การฟอกอากาศ เครื่องฟอกอากาศ	ไส้กรองอากาศ				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/					/	N	/		1	1	1	3	1	7	1	3	3	7	49		/		หมวดที่ 3(3.2)
การบำรุงรักษาอุปกรณ์ให้ แสงสว่าง	หลอดไฟ				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	2	3	6	36	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์ซ่อมบำรุง				/	/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	2	2	5	35	/			หมวดที่ 3(3.3)

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

ปัญหาด้านประเภทกิจกรรม	ประเภททรัพยากร พลังงาน วัตถุดิบ		สถานะการเกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม
D = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางตรง	EL = Electric ไฟฟ้า	F/G = Fuel/Gas เชื้อเพลิง	N = Normal สถานะปกติ
I = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางอ้อม	W = น้ำ	RM = Raw material วัตถุดิบ	A = Abnormal สถานะผิดปกติ
กฎหมาย Y = มีกฎหมาย N = ไม่มีกฎหมาย			E = Emergency สถานะฉุกเฉิน

จัดทำโดย  วันที่ 1 กรกฎาคม 2569
 ตรวจสอบโดย  วันที่ 1 กรกฎาคม 2569
 อนุมัติโดย  วันที่ 1 กรกฎาคม 2569

ทะเบียนระบุและประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากร (Input) ปี 2569

ห้องเรียนบรรยาย 302 303 (ขนาดใหญ่) 402 403 404 405 406 407 408 409 (ขนาดเล็ก) ห้องเรียนคอมพิวเตอร์ 401 คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สถานะ N/A/E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด					รวม L	ความรุนแรง			รวม C	L x C	ระดับ นัยสำคัญ			กระบวนการ ควบคุม/ ป้องกัน
		EL	W	F/G	RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3			L	M	H	
การเรียนรู้การสอน เครื่องคอมพิวเตอร์ Projector กระดานไวท์บอร์ด Visual จออัจฉริยะ อุปกรณ์จอภาพ และเสียง ไมโครโฟน/เครื่องเสียง อุปกรณ์สลับสัญญาณ Wifi Dangle รับส่งสัญญาณ เชื่อมต่อไร้สาย	โต๊ะเรียน				/	/		N		/	1	2	1	3		7	1	2	2	5	35	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์เครื่องเขียน				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	1	3	18	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์ที่ใช้ในการเรียน การสอน				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	1	3	18	/			หมวดที่ 3(3.3)
	แบตเตอรี่/ถ่านไฟฉาย	/					/	N		/	1	1	1	3	1	7	1	3	3	7	49		/		หมวดที่ 3(3.2)
การบำรุงรักษา เครื่องปรับอากาศและพัดลม	น้ำ		/			/		N	/		1	2	1	3	1	8	1	2	1	4	32	/			หมวดที่ 3(3.1)
	อุปกรณ์ทำความสะอาด				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาแอร์		/				/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	น้ำยาทำความสะอาด เครื่องปรับอากาศ		/				/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การฟอกอากาศ เครื่องฟอกอากาศ	ไส้กรองอากาศ				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การบำรุงรักษาอุปกรณ์ให้ แสงสว่าง	หลอดไฟ				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	2	3	6	36	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์ซ่อมบำรุง				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	2	2	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สถานะ N/A/E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด					รวม L	ความรุนแรง			รวม C	L x C	ระดับ นัยสำคัญ			กระบวนการ ควบคุม/ ป้องกัน
		EL	W	F/G	RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3			L	M	H	
การทำความสะอาดห้อง	อุปกรณ์ทำความสะอาด เช่น ไม้กวาด ผ้าเช็ด ไม้ม็อบ				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาทำความสะอาด เช่น น้ำยาเช็ดกระจก น้ำยาเช็ด เฟอร์นิเจอร์				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	น้ำ		/				/	N	/		2	1	1	3		7	1	3	1	5	35	/			หมวดที่ 3(3.1)
การทำความสะอาดห้อง (กวาดพื้น ขัดพื้น ลงแว็กซ์) เครื่องขัดพื้น	อุปกรณ์ทำความสะอาด เช่น ไม้กวาด ผ้าเช็ด ไม้ม็อบ				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาทำความสะอาด เช่น น้ำยาเช็ดกระจก น้ำยาเช็ด เฟอร์นิเจอร์				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	น้ำยาขัดพื้น ลงแว็กซ์				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	น้ำ		/				/	N	/		1	2	1	3	1	8	1	2	1	4	32	/			หมวดที่ 3(3.1)
	ไฟฟ้า	/					/	N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)

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

ปัญหาด้านประเภทกิจกรรม	ประเภททรัพยากร พลังงาน วัตถุดิบ		สถานะการเกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม
D = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางตรง	EL = Electric ไฟฟ้า	F/G = Fuel/Gas เชื้อเพลิง	N = Normal สถานะปกติ
I = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางอ้อม	W = น้ำ	RM = Raw material วัตถุดิบ	A = Abnormal สถานะผิดปกติ
กฎหมาย Y = มีกฎหมาย N = ไม่มีกฎหมาย			E = Emergency สถานะฉุกเฉิน

จัดทำโดย  วันที่ 1 กรกฎาคม 2569
 ตรวจสอบโดย  วันที่ 1 กรกฎาคม 2569
 อนุมัติโดย  วันที่ 1 กรกฎาคม 2569

ทะเบียนระบุและประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากร (Input) ปี 2569

ห้องประชุม 301 301/1 304 คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

กระบวนกร	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สถานะ N/A/E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด					รวม L	ความรุนแรง			รวม C	L x C	ระดับ นัยสำคัญ			กระบวนกร ควบคุม/ ป้องกัน
		EL	W	F/G	RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3			L	M	H	
โสตทัศนูปกรณ์ เครื่องคอมพิวเตอร์ Projector กระดานไวท์บอร์ด จอรับภาพ/Smart TV Visual จอ LCD อุปกรณ์สั่งภาพแบบไร้สาย ไมโครโฟน/เครื่องเสียง	โต๊ะประชุม				/	/		N		/	1	1	2	3		7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับ ห้องประชุม	/				/		N		/	1	2	1	3		8	1	2	3	6	48		/		หมวดที่ 3(3.2)
	แบตเตอรี่/ถ่านไฟฉาย	/				/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	3	3	7	49		/		หมวดที่ 3(3.2)
การประชุมภายใน กระติกน้ำร้อน เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องทำน้ำร้อนน้ำเย็น	น้ำ		/			/		N	/		1	2	1	3		7	1	2	2	5	35	/			หมวดที่ 3(3.1)
	กระดาน				/	/		N		/	1	1	2	3		7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์เครื่องเขียน				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	1	3	18	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อาหาร/เครื่องดื่ม				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การบำรุงรักษา เครื่องปรับอากาศและพัดลม	น้ำ		/			/		N	/		1	2	1	3	1	8	1	2	1	4	32	/			หมวดที่ 3(3.1)
	อุปกรณ์ทำความสะอาด				/	/		N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาแอร์		/			/		N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	น้ำยาทำความสะอาด เครื่องปรับอากาศ		/			/		N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การฟอกอากาศ เครื่องฟอกอากาศ	ไส้กรองอากาศ				/	/		N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การบำรุงรักษาอุปกรณ์ให้ แสงสว่าง	หลอดไฟ				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	2	3	6	36	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์ซ่อมบำรุง				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	2	2	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สถานะ N/A/E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด					รวม L	ความรุนแรง			รวม C	L x C	ระดับ นัยสำคัญ			กระบวนการ ควบคุม/ ป้องกัน
		EL	W	F/G	RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3			L	M	H	
การทำความสะอาดห้อง	อุปกรณ์ทำความสะอาด เช่น ไม้กวาด ผ้าเช็ด ไม้ม็อบ				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาทำความสะอาด เช่น น้ำยาเช็ดกระจก น้ำยาเช็ด เฟอร์นิเจอร์				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	น้ำ		/				/	N	/		2	1	1	3		7	1	3	1	5	35	/			หมวดที่ 3(3.1)
การทำความสะอาดห้อง (กวาดพื้น ขัดพื้น ลงแว็กซ์) เครื่องขัดพื้น	อุปกรณ์ทำความสะอาด เช่น ไม้กวาด ผ้าเช็ด ไม้ม็อบ				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาทำความสะอาด เช่น น้ำยาเช็ดกระจก น้ำยาเช็ด เฟอร์นิเจอร์				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	น้ำยาขัดพื้น ลงแว็กซ์				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	น้ำ		/				/	N	/		1	2	1	3	1	8	1	2	1	4	32	/			หมวดที่ 3(3.1)
	ไฟฟ้า	/					/	N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การทำความสะอาดห้อง (ปูพรม) เครื่องดูดฝุ่น	อุปกรณ์ทำความสะอาด เช่น ผ้าเช็ด				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	2	2	5	40	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาทำความสะอาด เช่น น้ำยาเช็ดกระจก น้ำยาเช็ด เฟอร์นิเจอร์				/		/	N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	น้ำ		/				/	N	/		1	2	1	3	1	8	1	2	1	4	32	/			หมวดที่ 3(3.1)
	ไฟฟ้า	/					/	N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)

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

ปัญหาด้านประเภทกิจกรรม	ประเภททรัพยากร พลังงาน วัตถุดิบ		สถานะการเกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม
D = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางตรง	EL = Electric ไฟฟ้า	F/G = Fuel/Gas เชื้อเพลิง	N = Normal สถานะปกติ
I = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางอ้อม	W = น้ำ	RM = Raw material วัตถุดิบ	A = Abnormal สถานะผิดปกติ
กฎหมาย Y = มีกฎหมาย N = ไม่มีกฎหมาย			E = Emergency สถานะฉุกเฉิน

จัดทำโดย  วันที่ 1 กรกฎาคม 2569
 ตรวจสอบโดย  วันที่ 1 กรกฎาคม 2569
 อนุมัติโดย  วันที่ 1 กรกฎาคม 2569

ทะเบียนระบุและประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากร (Input) ปี 2569

สำนักงานคณบดีคณะเศรษฐศาสตร์ (ทางอ้อม) บริเวณโถง ชั้น 1

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สภาวะ N/A/E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด					รวม L	ความรุนแรง			รวม C	L x C	ระดับ นัยสำคัญ			กระบวนการ ควบคุม/ ป้องกัน
		EL	W	F/G	RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3			L	M	H	
ร้านจำหน่ายอาหารว่างและ เครื่องดื่ม เครื่องทำกาแฟ เตาไมโครเวฟ กระติกน้ำร้อน หม้อต้มน้ำร้อน ตู้แช่ ตู้ไอศกรีม	เมล็ดกาแฟ				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	2	4	24	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ภาชนะสำหรับใส่น้ำหวาน มุก เมล็ดกาแฟ				/	/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	1	2	4	28	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำยาทำความสะอาด				/	/		N		/	1	2	1	3	1	8	1	3	3	7	56		/		หมวดที่ 6
	แก้วกระดาษไซ				/	/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	2	2	5	35	/			หมวดที่ 3(3.3)
	แก้วน้ำพลาสติก				/	/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	2	2	5	35	/			หมวดที่ 3(3.3)
	หลอดดูด				/	/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	2	2	5	35	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำ		/			/		N	/		1	2	1	1	1	6	1	1	2	4	24	/			หมวดที่ 3(3.1)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3	1	7	1	3	3	7	49		/		หมวดที่ 3(3.3)
การจัดกิจกรรมภายใน	กระดาษ				/	/		N		/	1	1	2	3		7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อาหาร/เครื่องดื่ม				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
ห้องพักนักศึกษาระดับ บัณฑิตศึกษา ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ	กระดาษ				/	/		N		/	1	1	2	3		7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์เครื่องเขียน				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	1	3	18	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อาหาร/เครื่องดื่ม				/	/		N		/	1	1	1	3		6	1	1	3	5	30	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
ห้องสโมสรนักศึกษา คอมพิวเตอร์ เครื่องปรับอากาศ พัดลม	โต๊ะทำงาน				/	/		N		/	1	1	2	3		7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)
	อุปกรณ์กิจกรรม/กีฬา				/	/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	1	1	3	21	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ไฟฟ้า	/				/		N	/		1	1	1	3		6	1	3	3	7	42		/		หมวดที่ 3(3.3)
การกำจัดปลวก มด และ แมลงสาบ	อุปกรณ์สำหรับเจาะ				/	/		N		/	1	1	1	3	1	7	1	2	1	4	28	/			หมวดที่ 3(3.3)
	ผลิตภัณฑ์กลุ่มสารพิษโปรนิล				/	/		N		/	1	1	1	1	1	5	1	2	2	5	25	/			หมวดที่ 3(3.3)
	น้ำ		/			/		N	/		1	2	1	3	1	8	1	2	1	4	32	/			หมวดที่ 3(3.1)
การกำจัดหนู กล่องดัก	ผลิตภัณฑ์โปรมาติการ์ด กาวดัก				/	/		N		/	1	1	1	1	1	5	1	2	2	5	25	/			หมวดที่ 3(3.3)

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

ปัญหาด้านประเภทกิจกรรม	ประเภททรัพยากร พลังงาน วัตถุดิบ		สถานะการเกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม
D = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางตรง	EL = Electric ไฟฟ้า	F/G = Fuel/Gas เชื้อเพลิง	N = Normal สภาวะปกติ
I = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางอ้อม	W = น้ำ	RM = Raw material วัตถุดิบ	A = Abnormal สภาวะผิดปกติ
กฎหมาย Y = มีกฎหมาย N = ไม่มีกฎหมาย			E = Emergency สภาวะฉุกเฉิน

จัดทำโดย  วันที่ 1 กรกฎาคม 2569
 ตรวจสอบโดย  วันที่ 1 กรกฎาคม 2569
 อนุมัติโดย  วันที่ 1 กรกฎาคม 2569