

ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน (Process Flow Analysis) ประจำปี 2565

สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ปัจจัยนำเข้า (Input)	กระบวนการ (Process)	ปัจจัยนำออก (Output)
	การพิมพ์เอกสารทางราชการ	
กระดาษ	เครื่องพิมพ์ (Printer)	กระดาษที่พิมพ์เสีย
หมึกพิมพ์		หมึกพิมพ์ใช้แล้ว
ไฟฟ้า		กลิ่นจากหมึกพิมพ์
		เสียงดังจากการพิมพ์
		พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป
	การถ่ายเอกสาร	
กระดาษ	เครื่องถ่ายเอกสาร	กระดาษที่ถ่ายเสีย
หมึกพิมพ์		หมึกพิมพ์ใช้แล้ว
ไฟฟ้า		กลิ่นจากหมึกพิมพ์
		เสียงดังจากการถ่ายเอกสาร
		พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป
	การจัดเตรียมเอกสาร	
กระดาษ		กระดาษเสีย
อุปกรณ์เครื่องเขียน		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน
ใบมีดตัดกระดาษ		ใบมีดตัดกระดาษใช้แล้ว
แฟ้มเอกสาร		แฟ้มเอกสารชำรุด
	การทำลายเอกสาร	
เอกสารทางราชการ	เครื่องทำลายเอกสาร	เศษกระดาษ
ไฟฟ้า		ฝุ่นละออง
		พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป
	การรับ-ส่งเอกสาร	
น้ำมันเชื้อเพลิง	รถยนต์/รถมอเตอร์ไซด์	ควันเสียจากรถยนต์/รถมอเตอร์ไซด์
	การประชุมภายใน	
กระดาษ		กระดาษใช้แล้ว
อุปกรณ์เครื่องเขียน		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน
แฟ้มเอกสาร		แฟ้มเอกสารชำรุด
ไฟฟ้า		เศษอาหาร
อาหารจัดเลี้ยง		ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่ม
		พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป

ปัจจัยนำเข้า (Input)	กระบวนการ (Process)	ปัจจัยนำออก (Output)
	การจัดอบรมภายใน	
กระดาษ		กระดาษใช้แล้ว
อุปกรณ์เครื่องเขียน		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน
ไฟฟ้า		เศษอาหาร
อาหารจัดเลี้ยง		ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่ม
		พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป
	การทำสื่อประชาสัมพันธ์	
กระดาษ	เครื่องคอมพิวเตอร์	เศษกระดาษ
อุปกรณ์เครื่องเขียน		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน
ไฟฟ้า		ขยะจากอุปกรณ์ตกแต่ง
อุปกรณ์ตกแต่ง		เศษใบมีด
ใบมีด		พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป
	การอุ่นอาหารและรับประทานอาหาร	
อาหาร	ไมโครเวฟ	เศษอาหาร
เครื่องดื่ม		ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่ม
ไฟฟ้า		พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป
	การทำความสะอาดภาชนะ	
น้ำ		น้ำเสีย
น้ำยาทำความสะอาด		ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา
ฟองน้ำ		ขยะจากฟองน้ำ
ภาชนะใส่อาหาร		เศษอาหาร
	การซ่อมแซมหลอดไฟ	
หลอดไฟ		หลอดไฟชำรุด
อุปกรณ์ไฟฟ้า		ขยะจากกล่องใส่หลอดไฟ
		ขยะจากอุปกรณ์ไฟฟ้าชำรุด
	การซ่อมแซมประปา	
ท่อประปา		ท่อประปาที่ชำรุด
อุปกรณ์ซ่อมแซมประปา		อุปกรณ์ที่ชำรุด
	การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ	
น้ำยาแอร์		น้ำยาแอร์รั่วไหล
ไฟฟ้า		ฝุ่นละออง
อุปกรณ์ทำความสะอาด		น้ำเสีย
น้ำ		พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป

ปัจจัยนำเข้า (Input)	กระบวนการ (Process)	ปัจจัยนำออก (Output)
	การทำความสะอาดสำนักงาน/ห้องประชุม	
ไฟฟ้า	เครื่องดูดฝุ่น	เสียงดังจากเครื่องดูดฝุ่น/เครื่องซักผ้า
น้ำ	เครื่องซักผ้า	น้ำเสียจากการทำความสะอาด
น้ำยาทำความสะอาด		ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา
ผ้าทำความสะอาด		เศษผ้าใช้แล้ว
ไม้กวาด		ฝุ่นละออง
		พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป
	การทำความสะอาดห้องน้ำ/โถงระเบียบ	
น้ำ	เครื่องขัดพื้น	น้ำเสียจากการทำความสะอาด
น้ำยาทำความสะอาด		ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา
ผ้า ฟองน้ำทำความสะอาด		กลิ่นของน้ำยาทำความสะอาด
ไม้ถูพื้น ไม้มีอบ		ไม้ถูพื้น ไม้มีอบที่ชำรุด
ถุงขยะ		ขยะจากผ้าและฟองน้ำ
ไฟฟ้า		ขยะจากห้องน้ำ
ถุงมือ		ถุงขยะที่ใช้แล้ว
ถังน้ำ		ถุงมือที่ใช้แล้ว
		ถังน้ำที่ชำรุด
		พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป
	การเดินทางภายในมหาวิทยาลัยโดยรถไฟฟ้า	
ไฟฟ้า	รถไฟฟ้า	พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป
	การเดินทางไปปฏิบัติราชการ	
น้ำมันเชื้อเพลิง	รถยนต์	ควันเสียจากรถยนต์
การทำความสะอาดรถยนต์/รถไฟฟ้าส่วนบุคคล		
น้ำ	เครื่องดูดฝุ่น	น้ำเสียจากการทำความสะอาด
น้ำยาทำความสะอาด		ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา
ผ้าทำความสะอาด		เศษผ้าใช้แล้ว
ไฟฟ้า		พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป
		เสียงดังจากเครื่องดูดฝุ่น
	กิจกรรมที่มีการใช้ไฟฟ้า	
ไฟฟ้า	เกิดการลัดวงจร	ควันจากเพลิงไหม้
		น้ำเสียจากการดับเพลิง
		ขยะจากการเผาไหม้

ปัจจัยนำเข้า (Input)	กระบวนการ (Process)	ปัจจัยนำออก (Output)
	การดูแลพื้นที่สีเขียวโดยรอบอาคาร	
น้ำมันเชื้อเพลิง (เครื่องตัดหญ้า)	เครื่องตัดหญ้า	เสียงเครื่องตัดหญ้า
น้ำ		เศษหญ้า
ปุ๋ย		ถุงปุ๋ย
		ควั่นไถเสีย
		น้ำมันเชื้อเพลิงหกทั่วไหล
	การเบิกถอนเงินตู้เอทีเอ็ม	
กระดาษสลิป	ตู้เอทีเอ็ม	กระดาษสลิปใช้แล้ว
ไฟฟ้า		พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป
	การให้บริการตู้น้ำดื่ม	
ไฟฟ้า	ตู้กดน้ำ	พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป
	ป้ายไฟ	
ไฟฟ้า		พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป
	การจัดกิจกรรม/โครงการ บริเวณตึก สนม.	
ไฟฟ้า		พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป
	การสแกนเวลาทำงาน	
ไฟฟ้า	เครื่องสแกน	พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป
	การให้เช่าที่ร้านกาแฟ	
อาหาร/เครื่องดื่ม	เครื่องใช้ไฟฟ้า	ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่ม
ไฟฟ้า		เศษอาหาร
		พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป
	การให้บริการกาต้มน้ำ	
อาหาร/เครื่องดื่ม		ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่ม
		เศษอาหาร
	การใช้ลิฟท์	
ไฟฟ้า		พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ไป



(นางสาวนิตยา ใจกันทา)

ตำแหน่ง หัวหน้างานติดตาม ตรวจสอบ และ
ประเมินผลการดำเนินงาน

วันที่ 1 เมษายน 2565



(นายธีระชัย ตันเรืองพร)

ผู้อำนวยการกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม

วันที่ 1 เมษายน 2565



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐวุฒิ ดุษฎี)

รองอธิการบดี

วันที่ 1 เมษายน 2565