

ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน (Process Flow Analysis)

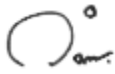
วิทยาลัยการศึกษา มหาวิทยาลัยพะเยา

ปัจจัยนำเข้า (Input)	กระบวนการ (Process)	ปัจจัยนำออก (Output)
การพิมพ์เอกสาร		
กระดาษ	เครื่องพิมพ์	กระดาษที่พิมพ์เสีย
ไฟฟ้า		หมึกพิมพ์ที่ใช้แล้ว
หมึกพิมพ์		ฝุ่นผงของหมึกพิมพ์
		เสียงดังจากการพิมพ์
		กลิ่นจากการพิมพ์
การถ่ายเอกสาร		
กระดาษ	เครื่องถ่ายเอกสาร	กระดาษที่ถ่ายเสีย
หมึกพิมพ์		หมึกพิมพ์ที่ใช้แล้ว
ไฟฟ้า		กลิ่นจากเครื่องถ่ายเอกสาร
		ฝุ่นผงจากเครื่องถ่ายเอกสาร
		แสงเหนือม่วง
		ความร้อนจากการใช้งาน
		เสียงจากการถ่ายเอกสาร
การประชุมภายในสำนักงาน		
กระดาษ		กระดาษที่ใช้แล้ว
อุปกรณ์เครื่องเขียน		อุปกรณ์เครื่องเขียนที่ใช้แล้ว
อาหาร/เครื่องดื่ม		เศษอาหาร
		กล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่ม
การรับประทานอาหาร		
อาหาร		เศษอาหาร
เครื่องดื่ม		ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่ม
		กลิ่นจากอาหาร
การทำสื่อประชาสัมพันธ์		
กระดาษ		เศษกระดาษที่ใช้แล้ว
อุปกรณ์เครื่องเขียน		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน
การบำรุงรักษาเครื่องใช้ไฟฟ้า		
น้ำยาทำความสะอาด	เครื่องปรับอากาศ	น้ำยาทำความสะอาดที่ใช้แล้ว
เครื่องปรับอากาศ		
น้ำประปา		น้ำเสีย

ปัจจัยนำเข้า (Input)	กระบวนการ (Process)	ปัจจัยนำออก (Output)
ผ้าทำความสะอาด		เศษผ้าที่ใช้แล้ว
ไฟฟ้า		ฝุ่นละออง
พองน้ำ		
ไฟฟ้า	ตู้เย็น	การเสื่อมของขอบยาง
น้ำประปา		ฝุ่นและการอุดตัน
ผ้าทำความสะอาด		ของเสียจากอาหารและเครื่องดื่ม
พองน้ำ		กลิ่นจากอาหารและเครื่องดื่ม
		น้ำเสียจากการละลายน้ำแข็ง
		ความร้อนจากแผงระบาย
ผ้าทำความสะอาด	ไมโครเวฟ	ฝุ่นและคราบไขมัน
พองน้ำ		กลิ่นจากการอุ่นอาหาร
ผ้าทำความสะอาด	เครื่องฟอกอากาศ	ไส้กรองที่ใช้แล้ว
พองน้ำ		เศษผ้าที่ใช้แล้ว
ไฟฟ้า		
ไส้กรองฟอกอากาศ		
น้ำประปา	หม้อต้มน้ำร้อน	น้ำเสีย
ผ้าทำความสะอาด		ตะกอนจากการต้มน้ำ
การทำความสะอาดสำนักงาน		
ไม้กวาด	ห้องสำนักงาน	ฝุ่นละออง
ไม้ถูพื้น		น้ำเสียจากการทำความสะอาด
ไม้ดันฝุ่น		ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา
ผ้าเช็ดทำความสะอาด		เศษผ้าที่ใช้แล้ว
น้ำยาทำความสะอาด		กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด
น้ำยาล้างจาน	การทำความสะอาดภาชนะครัวเรือน	ขยะจากวัสดุห่อหุ้มอาหาร/เครื่องดื่ม
น้ำ		น้ำเสียจากการทำความสะอาดภาชนะครัวเรือน
		ไขมันของอาหาร
		เศษอาหาร
		กลิ่น
การทำความสะอาดห้องน้ำ		
น้ำ		น้ำเสียจากการทำความสะอาด
น้ำยาทำความสะอาด		กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด

ปัจจัยนำเข้า (Input)	กระบวนการ (Process)	ปัจจัยนำออก (Output)
อุปกรณ์ทำความสะอาด		ขยะจากขวดบรรจุภัณฑ์
		ขยะจาก อุปกรณ์ทำความสะอาด
		ขยะอื่น
วัสดุสำนักงาน	การจัดเก็บและเบิกจ่ายวัสดุ	ขยะจากผลิตภัณฑ์
ไฟฟ้า	การเกิดไฟฟ้าลัดวงจร	น้ำเสียจากการดับเพลิง ขยะจากการเผาไหม้ สารเคมีจากการดับเพลิง

จัดทำโดย



(นางสาวกัญญาภัทร วิมลสุต)

วันที่ 15 มกราคม 2564

ตรวจสอบโดย



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวัลย์ สงวนเสริมศรี)

วันที่ 15 มกราคม 2564

ตรวจสอบโดย



(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ นพรััก)

วันที่ 15 มกราคม 2564