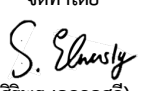


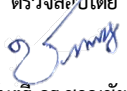
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต ศูนย์การศึกษาหัวหิน

ปัจจัยนำเข้า (Input)	กระบวนการ (Process)	ปัจจัยนำออก (Output)
	ห้องเรียน-การเรียนการสอน	
ไฟฟ้า	การเรียนการสอน	การปล่อยก๊าซเรือนกระจก
กระดาษ		กระดาษใช้แล้ว
อาหาร/เครื่องดื่ม	การรับประทานอาหาร	ขยะเศษอาหาร
		ขยะพลาสติก ได้แก่ แก้วพลาสติก ขวดน้ำพลาสติก
น้ำ	การใช้ห้องน้ำ	น้ำเสีย
กระดาษทิชชู		ขยะประเภทกระดาษทิชชู
		น้ำรั่วไหล
	สำนักงาน และการปฏิบัติงาน	
กระดาษ	การพิมพ์เอกสาร และการถ่ายสำเนาเอกสาร	กระดาษที่พิมพ์เสีย
หมึกพิมพ์		ตลับหมึกที่ใช้แล้ว
ไฟฟ้า		กลิ่นจากหมึกพิมพ์
		ผงหมึกพิมพ์ฟุ้งกระจาย
น้ำมันเชื้อเพลิง	การใช้งานพาหนะ รับส่งนักศึกษา และบุคลากร	ควันไอเสีย
น้ำ	การใช้ห้องน้ำ	น้ำเสีย
กระดาษทิชชู		ขยะประเภทกระดาษทิชชู
		น้ำรั่วไหล
อาหาร/เครื่องดื่ม	การรับประทานอาหาร	ขยะเศษอาหาร
		ขยะพลาสติก ได้แก่ แก้วพลาสติก ขวดน้ำพลาสติก
	ห้องสมุด	
กระดาษ	การพิมพ์เอกสาร	กระดาษใช้แล้ว
หมึกพิมพ์	การจัดเก็บหนังสือพิมพ์/วารสาร/หนังสือ/เอกสารเก่า	กระดาษที่พิมพ์/การสำเนาเอกสารเสีย
ไฟฟ้า		ตลับหมึกใช้แล้ว
		ฝุ่นผงหมึก
		ฝุ่นจากหนังสือพิมพ์/วารสาร/หนังสือ/เอกสารเก่า
อาหาร/เครื่องดื่ม	การรับประทานอาหาร	ขยะเศษอาหาร
		ขยะพลาสติก ได้แก่ แก้วพลาสติก ขวดน้ำพลาสติก
น้ำ	การใช้ห้องน้ำ	น้ำเสีย
กระดาษทิชชู		ขยะประเภทกระดาษทิชชู
		น้ำรั่วไหล
	ห้องอเนกประสงค์	
เชื้อเพลิงจากแก๊สหุงต้ม	การประกอบอาหาร	การปล่อยก๊าซเรือนกระจก
น้ำมัน และส่วนประกอบในการปรุงอาหาร		กลิ่นจากการประกอบอาหาร
		ขยะจากการประกอบอาหาร และขยะเศษอาหาร
		ขยะพลาสติก ได้แก่ แก้วพลาสติก ขวดน้ำพลาสติก
น้ำ	การทำความสะอาดภาชนะ และอุปกรณ์ครัว	น้ำเสีย
อาหารและเครื่องดื่ม	การรับประทานอาหาร	ขยะเศษอาหาร
		ขยะพลาสติก ได้แก่ แก้ว ขวดน้ำ ภาชนะบรรจุอาหาร
น้ำ	การใช้ห้องน้ำ	น้ำเสีย
กระดาษทิชชู		ขยะประเภทกระดาษทิชชู
		น้ำรั่วไหล

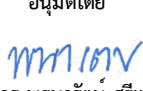
	ห้องคาเฟ่	
ไฟฟ้า	การประกอบอาหาร และเครื่องดื่ม	การปล่อยก๊าซเรือนกระจก
อาหาร/เครื่องดื่ม	การรับประทานอาหาร	ขยะเศษอาหาร
		ขยะพลาสติก ได้แก่ แก้วพลาสติก ขวดน้ำพลาสติก
น้ำ	การใช้ห้องน้ำ	น้ำเสีย
กระดาษทิชชู		ขยะประเภทกระดาษทิชชู
		น้ำรั่วไหล
		ขยะพลาสติก ได้แก่ แก้วพลาสติก ขวดน้ำพลาสติก
	ห้องประชุมบุคลากร	
กระดาษ	การประชุม	กระดาษใช้แล้ว
ไฟฟ้า		ขยะพลาสติก ได้แก่ แก้วพลาสติก ขวดน้ำพลาสติก
อาหาร/เครื่องดื่ม	การรับประทานอาหาร	ขยะเศษอาหาร
		ขยะพลาสติก ได้แก่ แก้วพลาสติก ขวดน้ำพลาสติก
น้ำ	การใช้ห้องน้ำ	น้ำเสีย
กระดาษทิชชู		ขยะประเภทกระดาษทิชชู
		น้ำรั่วไหล
	บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ	
ไฟฟ้า	ทุก 6 เดือน	ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย
น้ำ	เครื่องฉีดน้ำแรง	น้ำเสีย
สารทำความสะอาด	เครื่องเป่าลม	สารทำความสะอาดรั่วไหล
		ขยะจากการล้างทำความสะอาด
	การทำความสะอาดสำนักงาน และห้องเรียน	
น้ำ	การทำความสะอาด ทุกวัน	น้ำเสีย
น้ำยาทำความสะอาด	น้ำยาทำความสะอาดพื้นและห้องน้ำ	ขยะจากบรรจุภัณฑ์
	อุปกรณ์ทำความสะอาด	ฝุ่นละออง
		มูลสัตว์ (นก)
		กลิ่นจากมูลสัตว์ (นก)
	การบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวรอบอาคาร	
น้ำ	รดน้ำต้นไม้	ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย
น้ำมันเชื้อเพลิง	อุปกรณ์ตัดหญ้า	เศษหญ้า เศษใบไม้
	อุปกรณ์ทำสวน	ควั่นไอลี่
	ห้องเก็บเอกสาร	
เอกสาร	การเก็บเอกสาร	ฝุ่นจากเอกสาร
	ห้องเก็บวัสดุอุปกรณ์	
น้ำยาทำความสะอาด	น้ำยาทำความสะอาดพื้นและห้องน้ำ	ขยะจากบรรจุภัณฑ์
วัสดุ อุปกรณ์ต่าง ๆ	การเก็บวัสดุอุปกรณ์การจัดการเรียนการสอน	ฝุ่นละอองจากวัสดุอุปกรณ์
	กิจกรรมที่ก่อให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร	
	กิจกรรมต่าง ๆ ประจำวัน	ควันจากเพลิงไหม้
		ขยะ
		น้ำเสียจากการดับเพลิง

จัดทำโดย

 (ศิริพร เอลวอสลี)

วันที่ 29 มกราคม 2568

ตรวจสอบโดย

 (ว่าที่พันตรี ดร.ชาญชัย ผุงศิริ)

วันที่ 29 มกราคม 2568

อนุมัติโดย

 (รศ. ดร. พรนารัตน์ ศรีแสง)

วันที่ 29 มกราคม 2568