

**แนวปฏิบัติการจัดการขยายการบริการภายนอก และห่วงโซ่ การลดของเสียที่ขยายสู่ผู้ขาย
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต**

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อให้การกำจัดของเสียประเภทขยะพลาสติก ดำเนินการไปตามขั้นตอนต่าง ๆ อย่างถูกต้อง
- 1.2 เพื่อเป็นแนวทางในการควบคุมและดูแลของเสียประเภทขยะพลาสติก อย่างเป็นระบบและปลอดภัย

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

- 2.1 ฝ่ายห้องปฏิบัติการ/ฝ่ายผลิตผลิตภัณฑ์รับผิดชอบในการควบคุมและการจัดการของเสียประเภทขยะพลาสติก ที่เกิดจากการผลิต
- 2.2 ฝ่ายห้องปฏิบัติการ/ฝ่ายควบคุมคุณภาพรับผิดชอบในการควบคุมการจัดการประเภทขยะพลาสติกจากห้องควบคุมคุณภาพ
- 2.3 ฝ่ายห้องปฏิบัติการ/ฝ่ายคลังสินค้ารับผิดชอบขยะประเภทขยะพลาสติก จากคลังสินค้า คลังวัตถุดิบและคลังบรรจุภัณฑ์
- 2.4 ฝ่ายห้องปฏิบัติการ/ฝ่ายบุคคลรับผิดชอบในการดูแลการจัดการขยะประเภทขยะพลาสติกของแต่ละฝ่าย

3. ขั้นตอนการปฏิบัติงานการจัดการขยายการบริการภายนอก และห่วงโซ่ การลดของเสียที่ขยายสู่ผู้ขาย

- 3.1 จำแนกสิ่งของที่จะเป็นของเสีย
 - 3.1.1 ฝ่ายที่เกี่ยวข้องแยกประเภทพลาสติกจากการผลิตและใช้ไม่ได้แล้วเป็นของเสีย
 - 3.1.2 ฝ่ายที่เกี่ยวข้องจำแนกผลิตภัณฑ์พลาสติกที่เหลือติดอุปกรณ์การบรรจุ
- 3.2 แยกประเภท “พลาสติก” เพื่อนำไปรีไซเคิล
การบันทึกปริมาณขยะพลาสติก
- 3.3 ให้ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องทำการเก็บบันทึกปริมาณขยะพลาสติกในแต่ละหน่วยงานให้เป็นระบบ และสามารถที่จะติดตามรวบรวม จึงต้องมีการบันทึกประเภท ชนิด และปริมาณของขยะพลาสติกที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมในแต่ละวันลงในแบบฟอร์มการบันทึกของเสีย ของเสียที่ได้จาก และในทุก 6 เดือนจะมีการจัดส่งบันทึกรวบรวมปริมาณของเสีย และประเภท พร้อมส่งของเสียที่เกิดขึ้นในแต่ละหน่วยงานไปยังหน่วยจัดเก็บรวบรวมของเสียส่วนกลาง คือ ฝ่ายอนามัยและสุขาภิบาลมหาวิทยาลัยสวนดุสิต ดำเนินการต่อไป
- 3.4 การรายงานปริมาณขยะพลาสติก

ให้ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องทำการรายงานปริมาณขยะพลาสติก เป็นบันทึกรวบรวมปริมาณของเสียประเภท และปริมาณที่ส่งไปยังหน่วยจัดเก็บรวบรวมของเสียส่วนกลาง ในทุก 6 เดือน คือ ฝ่ายอนามัยและสุขาภิบาล มหาวิทยาลัยสวนดุสิต เพื่อที่จะได้ดูการเคลื่อนไหวของประเภทและปริมาณของเสียภายในห้องปฏิบัติการต่อไป

3.5 การรีไซเคิล

ขยะพลาสติก จะถูกรวบรวมจากแต่ละหน่วยงาน รวมถึงภาชนะรองรับขยะที่แยกตามประเภท จะนำมาชั่งน้ำหนัก ก่อนรวบรวมเพื่อนำไปขายให้กับหน่วยงานรับซื้อขยะรีไซเคิล

3.6 การลดปริมาณขยะพลาสติก

3.6.1 การลดปริมาณขยะพลาสติก

1) กำหนดเป้าหมายในแต่ละหน่วยงานจะต้องมีปริมาณขยะพลาสติกลดลง โดยพิจารณาจากปริมาณขยะพลาสติกที่เกิดขึ้นที่จะต้องมีการรายงานทุกเดือน

2) เปลี่ยนแปลง / วิธีการ เพื่อปรับลดภาชนะหรือบรรจุภัณฑ์ประเภทพลาสติกที่ใช้ในหน่วยงาน

3) ลดปริมาณการใช้ภาชนะหรือบรรจุภัณฑ์ประเภทพลาสติก

3.7 ให้ทุกส่วนงานและหน่วยงานของมหาวิทยาลัยปฏิบัติตามนโยบายด้านการจัดการขยะและของเสียอันตรายเพื่อให้มหาวิทยาลัยสวนดุสิตมีการจัดการขยะเหลือศูนย์ภายใต้ Zero Waste Management

3.8 เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ และวัสดุที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามแนวทางที่มหาวิทยาลัยสวนดุสิตกำหนด

3.9 ลดปริมาณการเกิดขยะด้วยการคัดแยกขยะมูลฝอย เศษอาหาร และขยะอันตราย ตามหลักการ 3R ได้แก่ การลดการใช้ทรัพยากรเพื่อลดการเกิดขยะ การใช้ทรัพยากรซ้ำ และการนำทรัพยากรกลับมาใช้ใหม่ ตามหลักการ 3R

3.10 ส่งเสริมให้มีการลงนามความร่วมมือกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการเป็นผู้จัดหาทรัพยากร (Supplier) เพื่อการอุปโภค และบริโภคให้มีการจัดการขยะและของเสียอันตรายตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

3.11 ถ่ายทอดความรู้เรื่องการจัดการขยะและของเสียอันตรายไปยังผู้ที่เกี่ยวข้องที่ลงนามสัญญาความร่วมมือ (Sub-contract) ให้เกิดวัฒนธรรมองค์กรในการจัดการขยะและของเสียอันตรายอย่างยั่งยืน