



ประกาศมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติจัดการขยะและของเสียอันตราย ภายในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

เพื่อให้การจัดการขยะและของเสียอันตราย ภายในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพและบังเกิดผลดีต่อมหาวิทยาลัยและชุมชน และสอดคล้องกับแนวทางป้องกันความเสี่ยงที่เกิดจากอันตรายของสารเคมี สารชีวภาพและการแพร่เชื้อโรค ภายในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี และชุมชนโดยรอบมหาวิทยาลัย

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๘ และมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี พ.ศ. ๒๕๓๓ ประกอบกับมติคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ในคราวประชุมครั้งที่ ๙/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๕๗ จึงออกประกาศดังนี้

๑. ให้ยกเลิกประกาศมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติจัดการขยะและของเสียอันตราย ภายในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี พ.ศ. ๒๕๕๗ ลงวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๕๗ และให้ใช้ประกาศนี้แทน

๒. หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติจัดการขยะและของเสียอันตรายให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

๒.๑ ให้คณะ สำนัก หน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ทำการคัดแยกประเภทสารเคมีและของเสียอันตรายตามเอกสารแนบท้ายประกาศ และนำส่งสำนักงานบริหารกายภาพและสิ่งแวดล้อมเพื่อจัดเก็บ

๒.๒ ให้สำนักงานบริหารกายภาพและสิ่งแวดล้อมเป็นหน่วยงานกลางในการจัดเตรียมสถานที่รองรับการจัดเก็บสารเคมีและของเสียอันตราย รวมทั้งติดต่อหน่วยงานภายนอกให้มารับและกำจัดสารเคมีและของเสียอันตราย

๒.๓ ให้สำนักงานบริหารกายภาพและสิ่งแวดล้อมจัดบันทึกปริมาณสารเคมีที่คณะ สำนัก หน่วยงานนำมาฝาก และให้เรียกเก็บค่ากำจัดสารเคมีจากคณะ/หน่วยงานตามจำนวนที่รับฝากไว้ตามสัดส่วนของค่ากำจัดสารเคมีและของเสียอันตรายที่หน่วยงานผู้รับกำจัดได้เรียกเก็บ

๒.๔ ให้คณะ สำนัก หน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ที่มีขยะติดเชื่อทำการฆ่าเชื้อด้วยกระบวนการที่ได้มาตรฐานก่อนทั้งรวมกับขยะทั่วไป หากมีปริมาณมากให้ส่งกำจัดกับหน่วยงานภายนอกโดยให้โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีเป็นหน่วยงานหลักในการประสานงาน

๓. ให้อธิการบดีเป็นผู้รักษาการตามประกาศนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘

สำเนาถูกต้อง

(นายวิรัชติ หวินคำ)
นิติกรปฏิบัติการ

(รองศาสตราจารย์ณรงค์ ชีระวัฒนสุข)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

เอกสารแนบท้ายประกาศมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติจัดการขยะและของเสียอันตราย ภายในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

W01 ของเสียที่เป็นกรด หมายถึง ของเสียที่มีค่า pH ต่ำกว่า 7 และมีกรดปนอยู่ในสารละลายมากกว่า 5 % เช่น กรดซัลฟูริก, กรดไนตริก, กรดไฮโดรคลอริก เป็นต้น

W02 ของเสียที่เป็นเบส หมายถึง ของเสียที่มีค่า pH สูงกว่า 7 และมีเบสปนอยู่ในสารละลายมากกว่า 5 % เช่น แอมโมเนีย, คาร์บอเนต, ไฮดรอกไซด์ เป็นต้น

W03 ของเสียที่เป็นเกลือ หมายถึง ของเสียที่มีคุณสมบัติเป็นเกลือ หรือของเสียที่เป็นผลิตภัณฑ์จากการทำปฏิกิริยาของกรดกับเบส เช่น โซเดียมคลอไรด์, แอมโมเนียมไนเตรท เป็นต้น

W04 ของเสียไฮโดรคาร์บอน (C,H,O) หมายถึง ของเสียที่มีคาร์บอน, ไฮโดรเจนหรือออกซิเจนเป็นองค์ประกอบเท่านั้น เช่น เอทิลอะซิเตต, อะซีโตน, เอสเตอร์, แอลกอฮอล์, คีโตน เป็นต้น

W05 ของเสียไฮโดรคาร์บอน (N, P, S) หมายถึง ของเสียที่ประกอบด้วยสารอินทรีย์ที่มีไนโตรเจน ฟอสฟอรัส ซัลเฟอร์ เป็นองค์ประกอบ เช่น ไดมethylซัลฟอกไซด์, อะซิโตรไนโตร, เอมีน, เอไมด์ เป็นต้น

W06 ของเสียที่เป็นของเหลวอินทรีย์ที่ประกอบด้วยน้ำ หมายถึง ของเสียที่เป็นของเหลวอินทรีย์ที่มีน้ำผสมอยู่ เช่น น้ำมันผสมน้ำ สารที่เผาไหม้ได้ผสมน้ำ เช่น อัลกอฮอล์ผสมน้ำ, ฟีนอลผสมน้ำ, กรดอินทรีย์ผสมน้ำ, เอมีน หรืออัลดีไฮด์ผสมน้ำ เป็นต้น

W07 ของเสียที่เป็นสารฮาโลเจน หมายถึง ของเสียที่เป็นสารประกอบอินทรีย์ของธาตุฮาโลเจน เช่น เมทิลีนคลอไรด์ คลอโรฟอร์ม, คาร์บอนเตตระคลอไรด์, คลอโรเอทิลีน, โพรพีนผสมตัวทำลายของอินทรีย์ เป็นต้น

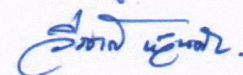
W08 ของเสียที่มีโลหะหนัก หมายถึง ของเสียที่มีไอออนของโลหะหนักอื่นที่ไม่ใช่ปรอทเป็นส่วนผสม เช่น แบเรียม, แคดเมียม, ตะกั่ว, ทองแดง, เหล็ก, แมงกานีส, สังกะสี, โคบอล, นิเกิล, เงิน, ดีบุก, แอนติโมนี, ทังสเตน, วาเนเดียม เป็นต้น

W09 ของเสียที่มีสารปรอท หมายถึง ของเสียที่มีปรอทอินทรีย์เป็นองค์ประกอบ เช่น เมอร์คิวรี (II), คลอไรด์, อัลคิลเมอร์คิวรี เป็นต้น

W010 ของเสียซิลิกา หมายถึง ของเสียที่เป็น ผงซิลิกา ที่เหลือจากการทำโครมาโตกราฟี

W011 ของเสียที่เป็นน้ำมัน หมายถึง ของเสียที่เป็นของเหลวอินทรีย์ประเภทไขมันที่ได้จากพืชและสัตว์ เช่น กรดไขมัน, น้ำมันพืชและสัตว์, น้ำมันปิโตรเลียม และผลิตภัณฑ์ที่ได้จากน้ำมัน เช่น น้ำมันเบนซิน, น้ำมันก๊าด, น้ำมันเครื่อง, น้ำมันหล่อลื่น เป็นต้น

สำเนาถูกต้อง



(นายวีรชาติ หวินคำ)

นิติกรปฏิบัติการ

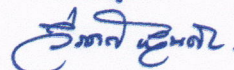
W012 ของเสียกลุ่มพิเศษ ได้แก่ ประเภทที่ 1 ของเสียชีวภาพ เช่น อาหารเลี้ยงเชื้อที่ผ่านการฆ่าเชื้อแล้ว ประเภทที่ 2 ของเสียที่ต้องนำไปเผาทำลายในระบบปิด เช่น ซากสัตว์ทดลอง ประเภทที่ 3 ของเสียประเภทวัสดุติดเชื้อและของมีคมที่ฆ่าเชื้อแล้ว เช่น ใบมีดผ่าตัด, เข็มฉีดยา เป็นต้น

W013 ของเสียที่เป็นสารเอธิเดียมโบรไมด์

W014 ของเสียที่เป็นเศษแก้ว

W015 หลอดไฟฟ้า แบตเตอรี่ต่างๆ

สำเนาถูกต้อง



(นายวีรชาติ หวินคำ)

นิติกรปฏิบัติการ