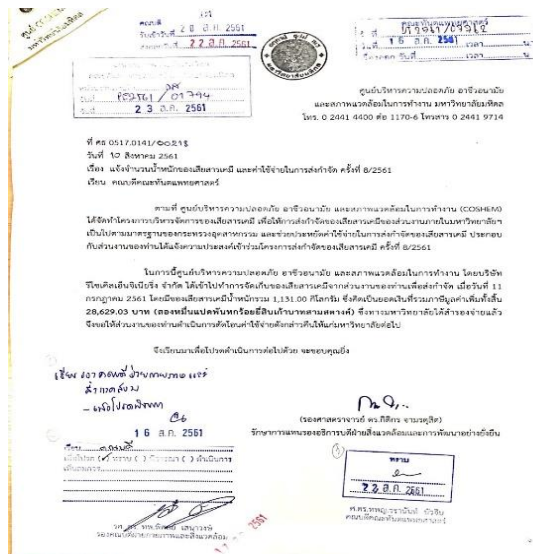
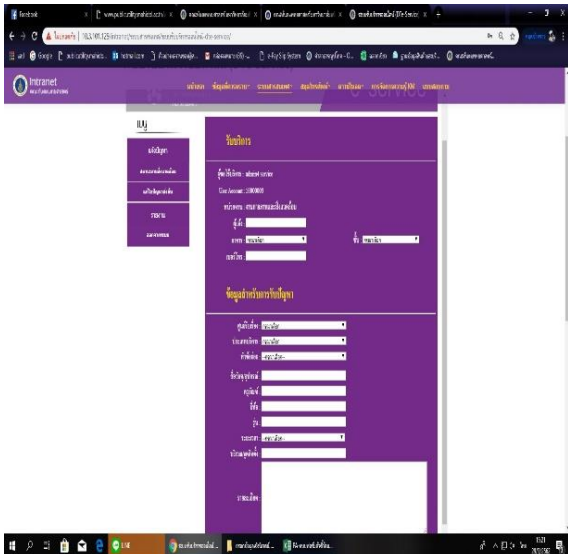


ส่วนที่ 2: สถานศึกษาปลอดภัย

2.23 มีมาตรการเพื่อความปลอดภัยเกี่ยวกับสารเคมี ในสถานศึกษาที่เหมาะสมและปลอดภัย

คณะทันตแพทยศาสตร์ มีมาตรการเพื่อความปลอดภัยเกี่ยวกับการจัดเก็บสารเคมีในสถานศึกษาโดยใช้ระบบแจ้งจัดเก็บสารเคมีแบบออนไลน์ โดยมีผู้รับผิดชอบดูแลและแยกประเภทของสารเคมีก่อนส่งไปกำจัดตามกระบวนการที่ถูกต้องตามมาตรฐาน



บริษัท รีไซเคิลเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
RECYCLE ENGINEERING CO., LTD

เลขที่ MK1-18/034

วันที่ 20 ตุลาคม 2561
เรื่อง ขออนุญาตในการกำจัดสารเคมีของศูนย์วิจัย
เรียน คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ตามที่ บริษัท รีไซเคิลเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ได้ส่งเอกสารแจ้งขอรับแจ้งขอรับกำจัดของเสียอันตรายของปฏิบัติการไว้กับ คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล และได้ทำการแก้ไขของเสีย เมื่อวันที่ 11 มกราคม พ.ศ. 2561 ตามเอกสารใบแจ้งการขนส่งของเสียอันตราย เลขที่ มพ 18/0098 ทางบริษัทฯ ขอแจ้งผลการจัดการของเสียอันตรายของเสียอันตรายต่อไปนี้

ตารางที่ 1.1 ตารางข้อมูลปริมาณของเสียอันตรายของเสียอันตราย

Type of Waste	Waste Management	Quantity (Kg.)
Mix Solvent	ส่งกำจัดที่ศูนย์บำบัดน้ำเสียและน้ำเสียอุตสาหกรรมของจังหวัดสุพรรณบุรี (Pre-treatment) ก่อนนำส่งกำจัดโดยรถบรรทุกไปยังบริษัทรีไซเคิลเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	328.00
Acid - Base	หรือจัดซื้อชุดเคมีที่ใกล้เคียงตามเป็นกรด-ด่าง หรือใช้สารเคมีที่หมดอายุ (Neutralization) ให้ได้ pH เป็นกลางก่อนนำส่งกำจัดโดยรถบรรทุกไปยังบริษัทรีไซเคิลเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	45.00
Solid Chemical	รวบรวมหรือส่งเก็บตามถังขยะตามภาชนะบรรจุ หรือจากถังขยะการ Pre-treatment ก่อนนำส่งกำจัดโดยรถบรรทุกไปยังบริษัทรีไซเคิลเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	234.00
High Toxic	ส่งกำจัดที่ศูนย์บำบัดน้ำเสียและน้ำเสียอุตสาหกรรมของจังหวัดสุพรรณบุรี (Pre-treatment) ก่อนนำส่งกำจัดโดยรถบรรทุกไปยังบริษัทรีไซเคิลเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	15.20
Heavy Metal	หรือจัดซื้อชุดเคมีที่ใกล้เคียงตามเป็นกรด-ด่าง หรือใช้สารเคมีที่หมดอายุ (Neutralization) ให้ได้ pH เป็นกลางก่อนนำส่งกำจัดโดยรถบรรทุกไปยังบริษัทรีไซเคิลเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	4.00
Unknown	ส่งกำจัดที่ศูนย์บำบัดน้ำเสียและน้ำเสียอุตสาหกรรมของจังหวัดสุพรรณบุรี (Pre-treatment) ก่อนนำส่งกำจัดโดยรถบรรทุกไปยังบริษัทรีไซเคิลเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	157.60

RECYCLING IS THE BEST WAY TO MANAGE WASTE MATERIAL

© 2019 MK1 18/034 มพ 18/0098 MK1 18/034 มพ 18/0098
 Street : 102/208-212/3 ถนนสุขุมวิท ซอยสุขุมวิท 102/208-212/3
 Email : info@recycleengineering.com

ขอชวนชาวทันตศัลยกรรมทุกท่าน

ร่วมกันทิ้งขยะของเสียอันตรายตามจุดต่างๆ

ที่ทางคลินิกได้เตรียมไว้ให้แต่ละจุด ดังนี้

- ทิ้งเฉพาะ แบลเดอร์รี่ และ ถ่าน เทาขึ้น
- ร่วมด้วยช่วยกัน "เพื่อคุณของเรา"
- ศูนย์อาหาร M-DENT
- ตู้ป๊อปปิ้งพันธ์
- ฟัน 16
- ฟัน C อาคาร ศูนย์การเจริญรู้
- ฟัน 7
- ฝั่งซ้ายและขวา

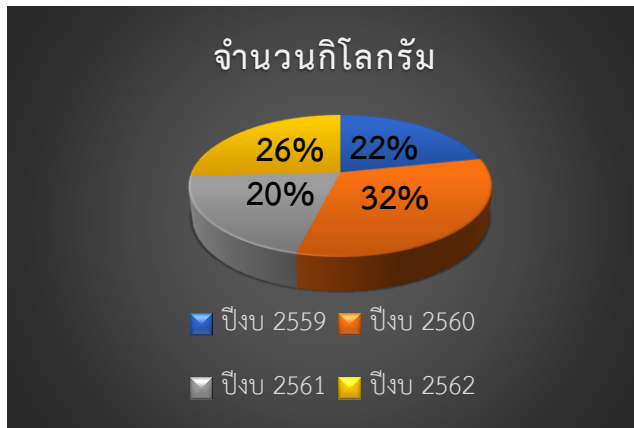


รูปปรับปรุงห้องเก็บสารเคมี

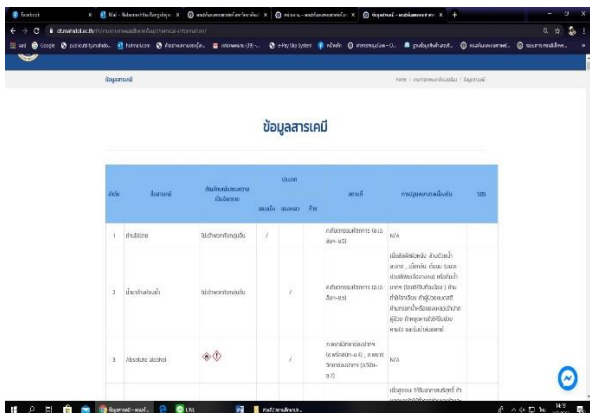


การเก็บสถิติสารเคมี ที่ส่งกำจัด

บัญชีของเสียอันตราย	
ปีงบประมาณ	จำนวนกิโลกรัม
ปีงบประมาณ 2559	2,335.10
ปีงบประมาณ 2560	3,466.30
ปีงบประมาณ 2561	2,179.00
ปีงบประมาณ 2562	2,778.40
ปีงบประมาณ 2563	-



ฐานข้อมูลสารเคมี



เว็บไซต์

<https://dt.mahidol.ac.th/th/%e0%b8%87%e0%b8%b2%e0%b8%99%e0%b8%81%e0%b8%b2%e0%b8%a2%e0%b8%a0%e0%b8%b2%e0%b8%9e%e0%b9%81%e0%b8%a5%e0%b8%b0%e0%b8%aa%e0%b8%b4%e0%b9%88%e0%b8%87%e0%b9%81%e0%b8%a7%e0%b8%94%e0%b8%a5%e0%b9%89%e0%b8%ad%e0%b8%a1/chemical-information/>

การจัดการอบรมหลักสูตร ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย

- มีผู้เข้ารับการอบรมจำนวน 45 คน คิดเป็นร้อยละ 90
- มีผู้ที่สอบผ่านตามเกณฑ์เงื่อนไข โดยสอบผ่านตามเกณฑ์ระยะเวลาที่กำหนดและผ่านการทดสอบ 38 คน ผู้ปฏิบัติงานจาก หน่วยที่เกี่ยวข้องกับ สารเคมีอันตราย สามารถแยกประเภท ของสารเคมีอันตราย ได้ อย่างถูกต้องร้อยละ 85 %
- มีการซ้อมแผนกรณีเกิดสารเคมีหกรั่วไหล
- การอบรมการปฐมพยาบาลและการทำ CPR

การจัดการอบรมหลักสูตร ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย



การจัดการอบรมหลักสูตร ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย(ต่อ)



การจัดการอบรมหลักสูตร ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย(ต่อ)

