

สรุปองค์ความรู้ infographic การนำ 3Rs มาใช้ในวัด

ด้วยหลักสูตรจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยให้ความสำคัญของการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ซึ่งเป็นตัวชี้วัดที่แสดงถึงคุณภาพวิถีชีวิตและจิตใจอันดีงามของนักศึกษาและบุคลากร โดยส่งเสริมให้นักศึกษาและอาจารย์ได้มีส่วนร่วมในกิจกรรมการเรียนการสอน เพื่อให้นักศึกษานำความรู้มาประยุกต์ใช้กับงานด้านศิลปวัฒนธรรมไทย โดยหลักสูตรจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้ดำเนินการบูรณาการเรียนการสอนกับรายวิชา MI4283 สาขาวิชาโบราณคดีและศิลปวัฒนธรรมไทย โดยหลักสูตรจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้ดำเนินการบูรณาการเรียนการสอนกับรายวิชา MI4283 สาขาวิชาโบราณคดีและศิลปวัฒนธรรมไทย ซึ่งเน้นเรื่องการบริหารจัดการสาขาวิชาภายในโรงงานอุตสาหกรรม มีการเรียนการสอนด้านจัดการขยะ และระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ดังนั้นเพื่อให้นักศึกษาได้ใช้ความรู้ กระบวนการ และการปฏิบัติกับงานจริงได้ บูรณาการเข้ากับการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมไทยผ่านการจัดการเรียนรู้การจัดการขยะมูลฝอยของวัดหรือสถานปฏิบัติธรรม ด้วยระบบ 3Rs โดยอาศัยต้นแบบจากหอจดหมายเหตุพุทธทาส (สวนโมกข์กรุงเทพ) ที่มีการบริหารจัดการขยะอย่างเป็นรูปธรรมและเป็นต้นแบบที่ดี โดยการนำระบบ 3Rs มาใช้และการสร้างความร่วมมือกับผู้มาใช้สถานที่

จากเหตุผลที่กล่าวมาข้างต้น จึงได้จัดโครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมที่บูรณาการกับการจัดการเรียนการสอนรายวิชา MI4283 ภายใต้ชื่อโครงการ “การจัดการขยะมูลฝอยของวัดหรือสถานปฏิบัติธรรม ด้วยระบบ 3Rs” ขึ้น



REDUCE ใช้น้อย

1. ใช้ไม้ช้อน หรือภาชนะบรรจุอาหารแทนการใช้ถุงพลาสติกโฟม
2. ลดหรืองดใช้โฟม/พลาสติก อาจจะใช้กระดาษในการทำกิจกรรมในบริเวณวัดเพื่อประหยัดทรัพยากรธรรมชาติ



REUSE ใช้ซ้ำ

1. นำตะกร้าหรือถุงผ้าในการใส่ของมาทำบุญ
2. นำอุปกรณ์รับประทานอาหารส่วนตัวติดตัวมา หากมีกรับประทานอาหารร่วมกัน



RECYCLE

1. นำเศษอาหารที่เหลือจากการรับประทาน หรือเศษใบไม้บริเวณวัดมากทำเป็นปุ๋ยชีวภาพ
2. คัดแยกขยะแต่ละประเภท เพื่อนำไปรีไซเคิลต่อไป

กิจกรรมบูรณาการเรียนการสอนกับศิลปวัฒนธรรม
จัดทำโดย นายภูษิตวัฒน์ ทองก้อน ๒๕๖๒

3Rs



ใช้ถุงผ้า ตะกร้าใส่ของทำบุญ หรือถวายสังฆทาน

พกกระติกน้ำ

ลดหีบห่อพลาสติกที่ฟุ่มเฟือยในการถวายสังฆทาน

การจัดการขยะในวัด

งดกล่องโฟมและถุงพลาสติก

ทิ้งขยะให้ถูกที่ แยกขยะให้ถูก ถังเมื่อเข้าวัดทำบุญ

ใช้เป็นโต ใบตองห่อหรือบรรจุอาหารถวายพระ




ขอความร่วมมือ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาเชิงวิศวกรรม

การจัดการขยะภายในวัดโดยใช้หลัก 3 Rs

Reduce การลดหรือใช้เท่าที่จำเป็น

ลดการใช้ถุงพลาสติกในการห่ออาหารตักบาตร

Reuse การใช้ซ้ำ

ใช้ตะกร้าไม้แทนตะกร้าพลาสติก

ห่ออาหารโดยใช้ปิ่นโตใส่อาหาร

Recycle การแปรรูปกลับมาใช้ใหม่

คัดแยกขยะก่อนทิ้ง



เศษใบไม้ เศษอาหารนำมาทำปุ๋ยหมัก



นางสาวอรยา ศรีชะอุ่ม รหัสนักศึกษา 600961
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี