



บันทึกข้อความ

ปธ.๐๐๑/๖๓

สวนงาน คณะวิทยาศาสตร์ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม โทร. ๓๘๗๐-๒
ที่ อว ๖๙.๕.๑.๑ / ๖๗๔ วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขอรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ตามหนังสือที่เลขที่ อว ๖๙.๕.๑๓/๑๕๐ ลงวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ ได้อนุญาตให้ข้าพเจ้าเข้าร่วมการอบรมหลักสูตรวิทยากรด้านมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ ภายใต้โครงการมหาวิทยาลัยแม่ข่ายด้านมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการปี ๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๔ ผ่านระบบออนไลน์ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้าได้เข้าร่วมการอบรมหลักสูตรหลักสูตรวิทยากรด้านมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ ภายใต้โครงการมหาวิทยาลัยแม่ข่ายด้านมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการปี ๒๕๖๔ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้นจึงขอรายงานสรุปเนื้อหาและประโยชน์ที่ได้รับ ดังนี้

สรุปเนื้อหาที่ได้รับจากการเข้าประชุม/อบรม หลักสูตรหลักสูตรวิทยากรด้านมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ ภายใต้โครงการมหาวิทยาลัยแม่ข่ายด้านมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการปี ๒๕๖๔ มีดังนี้

โครงการยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการวิจัยในประเทศไทยเป็นโครงการที่เกิดจากการดำเนินงานตามพันธกิจของสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ให้เกิดมาตรฐานการดำเนินงานวิจัยในประเทศไทยโดยการจัดทำและพัฒนามาตรฐานการวิจัยเฉพาะด้านในหลายๆ ด้าน เช่น มาตรฐานการวิจัยในคน มาตรฐานการวิจัยโดยใช้สัตว์ทดลอง และจริยธรรมในการดำเนินงานวิจัย สำหรับมาตรฐานห้องปฏิบัติการวิจัยนั้น เน้นที่จะให้ห้องปฏิบัติการต่างๆ นั้นได้มีความปลอดภัยเพื่อทำให้เกิดความปลอดภัยกับนักวิจัยและสามารถรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยได้มีระบบ ESPEL ที่ใช้สำหรับเป็นแนวปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ โดยระบบการบริหารจัดการความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการแบ่งออกเป็น ๖ หมวด ดังนี้

๑. การบริหารระบบการจัดการความปลอดภัย
๒. ระบบการจัดการสารเคมี
๓. ระบบการจัดการของเสีย
๔. ลักษณะทางกายภาพของห้องปฏิบัติการ อุปกรณ์และเครื่องมือ
๕. ระบบการป้องกันและแก้ไขภัยอันตราย
๖. การให้ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ
๗. การจัดการข้อมูลและเอกสาร

สำหรับเครื่องมือที่ใช้ในการประเมินความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการได้แก่ ESPEL checklist โดยสามารถเข้าไปลงทะเบียนและอ่านรายละเอียดต่างๆ เกี่ยวกับการใช้งานได้ที่
<http://esprel.labsafety.nrct.go.th>

๑. ประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานในตำแหน่งหน้าที่

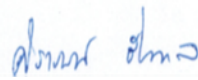
๑. สามารถนำความรู้ไปใช้ในการเรียนการสอน และการวิจัยเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ
๒. เพิ่มพูนความรู้ในเทคโนโลยีใหม่ๆ

๒. ประโยชน์ต่อหน่วยงาน (ระดับงาน/หลักสูตร/คณะ)

การเข้าอบรม online ในครั้งนี้สามารถนำไปใช้เป็นแนวทางในการบริหารจัดการห้องปฏิบัติการที่รับผิดชอบ ให้มีความปลอดภัยตามมาตรฐานของห้องปฏิบัติการ ระบบ ESPEL

พร้อมนี้ได้แนบใบประกาศนียบัตร จากการเข้าประชุม/อบรมฯ มาพร้อมนี้แล้ว จำนวน ๑ แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



(นางศิริภรณ์ ชื่นบาล)

๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๔

ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาชั้นต้น (ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร/ผู้อำนวยการสำนักงาน/หัวหน้างาน)

บุคลากรดังกล่าวไปนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ดังนี้(โปรดระบุรายละเอียด)

.....
.....

.....
(อาจารย์ ดร.มูจลินทร์ ผลจันทร์)

ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม

...../...../.....

หมายเหตุ : ๑. เอกสารแนบเช่น สำเนาบทคัดย่อ หรือโปสเตอร์(ย่อขนาด A๔) หรือบทความฯ ฉบับเต็มสำเนาใบรับรองหรือหนังสือ
รับรองหรือใบประกาศนียบัตรหรือวุฒิบัตรฯลฯ ซึ่งเป็นหลักฐานว่าได้เข้าร่วมงานจริง
๒. กรณีที่ประสงค์จะรายงานฯ กรณีไม่ได้พัฒนาบุคลากรหรือไม่ใช้งบประมาณ ให้ใช้แบบฟอร์มฯ นี้
๓. ให้จัดรูปแบบและขยายพื้นที่ตามรายละเอียดเนื้อหาหรือข้อความ ตามความเหมาะสม