



บันทึกข้อความ

ปธ.๐๐๑/๖๓

ส่วนงาน คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานคณบดี งานบริหารและธุรการ โทร ๓๘๐๑

ที่ อว ๖๙.๕.๑.๑/ ๑๐๒๕

วันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ตามที่คณะวิทยาศาสตร์ ได้อนุญาตให้ข้าพเจ้าเข้าร่วมอบรมความปลอดภัยทางชีวภาพและการเก็บรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพวันที่ ๓๐-๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เวลา ๘.๓๐-๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมข้าวหอมมะลิ อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพฯ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ นั้น

บัดนี้ข้าพเจ้าได้เข้าร่วมอบรมความปลอดภัยทางชีวภาพและการเก็บรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้น จึงขอรายงานสรุปเนื้อหาและประโยชน์ที่ได้รับ ดังนี้

๑.สรุปเนื้อหาที่ได้รับจากการเข้าประชุม/อบรม ฯลฯ

การอบรมให้ความรู้เรื่องข้อกำหนดและวิธีปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosafety) และการรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosecurity) ของประเทศไทยและที่กำหนดโดยสากล ให้ความรู้เกี่ยวกับหลักการ องค์ประกอบ และวิธีปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosafety) และการรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosecurity) ซึ่งความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosafety) คือ การใช้แนวคิด มาตรการของ Containment principles, Technologies, และ Practices ที่ช่วยในการป้องกัน การติดเชื้อหรือการหลุดรอดของเชื้อโรค หรือสารพิษ โดยไม่ได้ตั้งใจต้องไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อบุคคลอื่นหรือสุขภาพของบุคคลอื่น หรือ ก่อให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อม โดยมี BSL เป็นระดับความปลอดภัยของ biocontainment ที่เหมาะสมกับการทำงานกับเชื้อที่มีความรุนแรงในแต่ละระดับ ได้แก่ Biosafety level 1 (BSL1) เป็นระดับความปลอดภัยพื้นฐาน สามารถทำงานกับเชื้อโรคกลุ่มที่ 1 เชื้อที่ไม่ก่อโรคในคนหรือ สัตว์ หรือพืช หรือเชื้อโรคที่มีความเสี่ยงน้อยหรืออันตรายน้อย Biosafety level 2 (BSL2) ใช้ทำงานกับ 1) เชื้อโรคกลุ่มที่ 2 เชื้อทำให้เกิดโรคในคนและสัตว์ หรือเชื้อโรคที่มีความเสี่ยงปานกลางหรืออันตราย ปานกลาง และไม่สามารถกระจายในอากาศ 2) พืชจากสัตว์ทุกกลุ่ม 3) สารชีวภาพทุกกลุ่ม ผู้รับผิดชอบต้องประเมินความเสี่ยง และบริหารจัดการให้เหมาะสม Biosafety level 3 (BSL3) ใช้ทำงานกับเชื้อโรคกลุ่มที่ 3 เชื้อทำให้เกิดโรคร้ายแรงในคนและสัตว์ หรือเชื้อโรคกลุ่มที่ 2 ที่มีโอกาส แพร่กระจายทางอากาศ หรือเชื้อโรคที่มีความเสี่ยงสูงหรืออันตรายสูง ผู้รับผิดชอบต้องประเมินความเสี่ยง และบริหารจัดการให้เหมาะสม Biosafety level 4 (BSL4) ใช้ทำงานกับเชื้อโรคกลุ่มที่ 4 เชื้อทำให้เกิดโรคร้ายแรงมากในคนและสัตว์ ไม่มียารักษา หรือเชื้อโรคที่มีความเสี่ยง สูงมากหรืออันตรายสูงมาก ผู้รับผิดชอบต้องประเมินความเสี่ยง และบริหารจัดการให้เหมาะสม โครงการต้องผ่าน การพิจารณาจากคณะกรรมการเชื้อโรคและพืชจากสัตว์ก่อนการดำเนินงาน การบริหารจัดการความเสี่ยงทางชีวภาพ เป็นขบวนการจัดการความเสี่ยงในการทำงานกับเชื้อก่อโรคและพืชในห้องปฏิบัติการทางชีวภาพ (สถานปฏิบัติการ) ซึ่งประกอบด้วยขั้นตอนการทำงานและข้อปฏิบัติ ที่จะทำให้เกิดความปลอดภัยทางชีวภาพ (biosafety) การรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพ (biosecurity) และการปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยทางชีวภาพของเชื้อก่อโรคและพืชเหล่านั้น มีอุปกรณ์ปกป้องส่วนบุคคล เพื่อทราบชนิด และลักษณะการใช้งานของอุปกรณ์ปกป้องส่วนบุคคล (PPE) และเลือกใช้อุปกรณ์ปกป้องส่วนบุคคล (PPE) ได้อย่างถูกต้องตามหลักความปลอดภัยทางชีวภาพ การทำลายเชื้อโรคเพื่อการลดการปนเปื้อน (Decontamination) กระบวนการเพื่อขจัดหรือลดความเป็นอันตรายเนื่องจากวัสดุ ติดเชื้อ จากวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อให้เกิดความปลอดภัย มีความรู้ความเข้าใจในการจัดการ ขยะติดเชื้อ มูลฝอยติดเชื้อ

๒.ประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานในตำแหน่งหน้าที่

สามารถนำความรู้ที่ได้รับมาใช้ในห้องปฏิบัติการได้เช่น สวมใส่และการถอดอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้และสามารถจัดการสารชีวภาพรั่วไหล ได้อย่างถูกต้อง และมีการจัดวางเครื่องมือและอุปกรณ์ในสถานปฏิบัติการตามหลักการออกแบบสถานที่

๓.ประโยชน์ต่อหน่วยงาน (ระดับงาน/หลักสูตร/คณะ)

หน่วยงานมีบุคลากรที่ได้รับการอบรมทางด้านความปลอดภัยทางชีวภาพสามารถนำมาปฏิบัติได้จริงในขณะปฏิบัติงานหรือป้องกันความเสี่ยง เสียหายที่อาจเกิดขึ้นได้

พร้อมนี้ได้แนบ รูปภาพ จากการเข้าประชุม/อบรมฯ มาพร้อมนี้แล้ว จำนวน ๑ แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



(นางภานรินทร์ ปรีชาวัฒนากร)

ผู้ปฏิบัติงานวิทยาศาสตร์ ชำนาญงานพิเศษ

ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาชั้นต้น (ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร/ผู้อำนวยการสำนักงาน/หัวหน้างาน)
บุคลากรดังกล่าวไปนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ดังนี้ (โปรดระบุรายละเอียด)

.....
.....

.....
(.....)

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

หมายเหตุ : ๑. เอกสารแนบเช่น สำเนาบทคัดย่อ หรือโปสเตอร์(ย่อขนาด A๔) หรือบทความฯ ฉบับเต็มสำเนาใบรับรองหรือหนังสือ

รับรองหรือใบประกาศนียบัตรหรือวุฒิบัตรฯ ซึ่งเป็นหลักฐานว่าได้เข้าร่วมงานจริง

๒. กรณีที่ประสงค์จะรายงานฯ กรณีไม่ได้พัฒนาบุคลากรหรือไม่ใช้งบประมาณ ให้ใช้แบบฟอร์มฯ นี้

๓. ให้จัดรูปแบบและขยายพื้นที่ตามรายละเอียดเนื้อหาหรือข้อความ ตามความเหมาะสม

หลักฐานการเข้าร่วมงาน



01:54 97%

Doc_2567071...

รายชื่อผู้ปฏิบัติงานเข้ารับการอบรม "ความมั่นคงทางชีวภาพ (Biosecurity) และการรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosafety) (BSL2)"
 ระหว่างวันที่ 30 - 31 กรกฎาคม 2567
 เวลา 08.30 - 17.00 น.
 ณ ห้องประชุมข้าวหอมมะลิ อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ
 มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	คณะ/สำนักวิชา/ภาควิชา/หน่วยงาน
1	ดร.กนกพร คู่อ่าง	ภาควิชาปรสิตวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2	ดร.วิมลศิริกร อุบลคำ	ภาควิชาปรสิตวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
3	ดร.กฤษกร สมส่วน	สำนักวิชาสัตวศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
4	ดร.จิณณ์พิชญ์ สาระ	สำนักวิชาสัตวศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
5	ดร.จิราพร ธงทองอ่อน	สำนักวิชาสัตวศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
6	ดร.ณิศา ธนินทุภรณ์	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
7	ดร.ฉัตรนภา อรรณพารักษ์	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
8	ดร.สุรศักดิ์ จันทิพย์	คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
9	ดร.ศศิธร พงษ์หาญ	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
10	ดร.ธีรวัฒน์ รัตนพงษ์	ศูนย์ความเป็นเลิศด้านวิศวกรรมและการเกษตรสำหรับนิสิต ผู้ประกอบการ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
11	ดร.นรินทร์ จีระกานสินทร์	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
12	ดร.ณณกร มาคำเมือง	สำนักวิชาสัตวศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
13	ดร.ณัฐกร อิ่มคำ	คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
14	ดร.วิทย์ บุญเมืองน้อย	ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์
15	ดร.วราวุธ ฤกษ์	ศูนย์ความเป็นเลิศด้านวิศวกรรมและการเกษตรสำหรับนิสิต ผู้ประกอบการ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
16	ดร.วิภากร อธิคุณสุวรรณ	สำนักวิชาสัตวศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
17	ดร.วิจิตร อังสุ	สำนักวิชาสัตวศาสตร์ (สัตวการแพทย์) สำนักวิชาสัตวศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
18	ดร.สุภาวดี วัฒนภรณ์	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
19	ดร.สุภาวดี มาบุญ	ศูนย์ความเป็นเลิศด้านวิศวกรรมและการเกษตรสำหรับนิสิต
20	ดร.ณณชัช วัฒนกุล	ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมสาขาโรคทางสัตวแพทย์
21	นางอุบล นามิ	ศูนย์วิจัยการผสมพันธุ์และปรับปรุงพันธุ์ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	คณะ/สำนักวิชา/ภาควิชา/หน่วยงาน
22	นางสาวสุชาดา วัชรคำ	เกษตร
23	นายธีรธร วัฒนกุล	กรมวิทยาศาสตร์บริการ
24	นายณัฏฐ์ บุรีรัมย์	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
25	นางณัฐชยา นิลพินิจ	สำนักวิชาสัตวศาสตร์และแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
26	นางสาวกมลรัตน์ แก้วอภัย	ศูนย์ความเป็นเลิศด้านวิศวกรรมและการเกษตรสำหรับนิสิต
27	นางสาวกมลรัตน์ แก้วอภัย	ศูนย์ความเป็นเลิศด้านวิศวกรรมและการเกษตรสำหรับนิสิต
28	นางสาวกมลรัตน์ แก้วอภัย	ศูนย์ความเป็นเลิศด้านวิศวกรรมและการเกษตรสำหรับนิสิต