



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักวิจัยและพัฒนา

โทร 6963 E-mail : sineenart.w@psu.ac.th

ที่ มอ 014.4/68 – ว008

วันที่ 3 มกราคม 2568

เรื่อง เชิญเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “ความปลอดภัยทางชีวภาพและการรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพ (BSL-2)” ครั้งที่ 4

เรียน คณบดีทุกคณะ/ทุกวิทยาเขต/ผอ.ศูนย์ สำนักฯ

ด้วยสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงร่วมกับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ กำหนดจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “ความปลอดภัยทางชีวภาพและการรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพ (BSL-2)” ครั้งที่ 4 ในระหว่างวันที่ 27 - 28 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 08.00 - 17.00 น. ณ ห้องประชุม 1402 ชั้น 14 อาคารศูนย์ทรัพยากรการเรียนรู้ (LRC) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพนักวิจัย ผู้ดำเนินการ ผู้มีหน้าที่ปฏิบัติการ นิสิต นักศึกษา และบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับสถานปฏิบัติการ ได้มีความรู้ ความเข้าใจ ด้านความปลอดภัยทางชีวภาพและการรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพ ตามพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2568 และสามารถดำเนินการตามกฎหมายได้อย่างถูกต้อง

ในการนี้ สำนักฯ ขอเรียนเชิญมายังท่าน และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ให้นักวิจัย ผู้ดำเนินการ ผู้มีหน้าที่ปฏิบัติการ นิสิต นักศึกษา และบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับสถานปฏิบัติการ ในหน่วยงานของท่านทราบ ผู้สนใจสามารถ ลงทะเบียนผ่านทาง QR Code หรือ <https://shorturl.asia/86mfU> สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่คุณสินีนภา วัชรภรณ์ โทร 074-286963 E-mail : sineenart.w@psu.ac.th ภายในวันที่ 31 มกราคม 2568 จักขอบคุนยิ่ง

#sg01#

(รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภศิลป์ มณีรัตน์)

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนา

QR Code สำหรับลงทะเบียน





กำหนดการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยทางชีวภาพและการรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพ (BSL-2) ครั้งที่ 4
จัดโดย สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ร่วมกับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

วันที่ 27-28 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568 เวลา 8.00 น. -17.00 น.

ณ ห้องประชุม 1402 ชั้น 14 อาคารศูนย์ทรัพยากรการเรียนรู้ (LRC)

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2568		
เวลา	รายละเอียดหัวข้อเรื่อง	วิทยากร
08:00 – 08.30	ลงทะเบียน /Pre-test and orientation	ดร. ฉายสุรีย์ ศุภวิไล
08.30 – 08.45	กล่าวรายงาน และกล่าวต้อนรับวิทยากรและผู้เข้าอบรมฯ โดย รศ.นพ.สุนทร วงษ์ศิริ รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ กล่าวเปิดงาน โดย ดร. วิภารัตน์ ดีอ่อง ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	
08.45 – 09.45	L1. กฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยทางชีวภาพและการรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosafety and Biosecurity Laws and Regulations)	ศ.ดร.รวิ เถียรไพศาล
09.45 – 10.00	Refresh and coffee break	
10.00 – 11.30	L2. หลักการด้านความปลอดภัยทางชีวภาพและการรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพ (Principle of Biosafety and Biosecurity)	ดร. ฉายสุรีย์ ศุภวิไล
11.30– 12.30	L3. การจัดการความเสี่ยงทางชีวภาพ (Bio-risk management)	ดร. ฉายสุรีย์ ศุภวิไล
12.30 -13.30	Luncheon	
13.30 – 14:30	L4. การปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยทางชีวภาพ (Good Biosafety Practice)	ผศ.ดร.กมนนันท์ คิงขมานันท์
14.30 – 14.45	Refresh and coffee break	
14.45 – 15.45	L5. อุปกรณ์ปกป้องส่วนบุคคล (Personal protective equipment: PPE)	รศ.ดร.ณัฐวรรณ เสริมวิทยวงศ์
15.45– 16.45	L6. อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย (Safety equipment)	ดร.ธีรภัทร นวลน้อย



กำหนดการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยทางชีวภาพและการรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพ (BSL-2) ครั้งที่ 4 จัดโดย สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ร่วมกับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

วันที่ 27-28 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568 เวลา 8.00 น. -17.00 น.

ณ ห้องประชุม 1402 ชั้น 14 อาคารศูนย์ทรัพยากรการเรียนรู้ (LRC)

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2568		
เวลา	รายละเอียดหัวข้อเรื่อง	วิทยากร
08:00 – 09:00	L7. การทำลายเชื้อโรค (Decontamination and sterilization)	ดร. ฉายสุรีย์ ศุภวิไล
09:00 – 10:00	L8. การขนส่งเชื้อโรคในและต่างประเทศ (Transportation of infectious agents)	ดร. ฉายสุรีย์ ศุภวิไล
10:00 – 10:15	Refresh and coffee break	
10:15 – 11:15	L9. การจัดการขยะและขยะติดเชื้อ (Waste management)	ศ.ดร.รวิ เกียรติไพศาล
11:15 – 12:15	L10. การจัดการสารชีวภาพรั่วไหล (Biological spill)	ศ.ดร.รวิ เกียรติไพศาล
12:15 – 13:00	Luncheon	
13:00 – 14:00	Workshop I: ฝึกปฏิบัติการออกแบบสถานที่การจัดวาง เครื่องมือและอุปกรณ์ในสถานปฏิบัติการ (Facility design)	ดร. ฉายสุรีย์ ศุภวิไล และดร.ธีรภัทร นวนน้อย
14:00 – 15:00	Workshop II: ฝึกปฏิบัติการจัดการสารชีวภาพรั่วไหล (Spill Kit)	ศ.ดร.รวิ เกียรติไพศาล และผศ.ดร. กมนนัทธ์ คิงขมานันท์
15:00 – 15:15	Refresh and coffee break	
15:15 – 16:15	Workshop III: ฝึกปฏิบัติการการใส่และถอดอุปกรณ์ปกป้อง ส่วนบุคคล (PPE)	รศ.ดร.ณัฐวรรณ เสริมวิทย์วงศ์ และ ดร.นันทิยา พาหุมันโต
16:15 – 16:30	Q and A	ดร. ฉายสุรีย์ และทีมวิทยากร
16:30 – 17:00	Post-test for BSL-2	ดร. ฉายสุรีย์ และทีมวิทยากร

วิทยากร

1. ดร. ฉายสุรีย์ ศุภวิไล

2. ศ. ดร.รวิ เกียรติไพศาล

3. รศ.ดร.ณัฐวรรณ เสริมวิทย์วงศ์

ข้าราชการบำนาญ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประธานคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์



กำหนดการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยทางชีวภาพและการรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพ (BSL-2) ครั้งที่ 4 จัดโดย สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ร่วมกับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

วันที่ 27-28 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568 เวลา 8.00 น. -17.00 น.

ณ ห้องประชุม 1402 ชั้น 14 อาคารศูนย์ทรัพยากรการเรียนรู้ (LRC)

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

วิทยากรผู้ช่วย

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1. ดร.ธีรภัทร นวลน้อย | คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ |
| 2. ผศ.ดร.กมนนันทน์ คิงฆมานันท์ | คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ |
| 3. ดร.นันทิยา พาหุมนันโต | คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ |

การประเมินผลและการรับประกาศนียบัตร

ผู้ได้รับประกาศนียบัตรต้องเข้าร่วมการอบรมภาคทฤษฎีไม่น้อยกว่า 80%, ภาคปฏิบัติ 100% และต้องมีผลการทดสอบหลังการอบรมไม่น้อยกว่า 70%

หมายเหตุ: ประกาศนียบัตรมีอายุ 3 ปี นับตั้งแต่วันที่เข้าอบรม