

ชื่อโครงการ โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “การดูแลและเทคนิคปฏิบัติกับสัตว์ทดลอง” รุ่นที่ 24

สำนักงาน งานบริการวิชาการ ศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล

หลักการและเหตุผล

สัตว์ทดลองถูกนำมาใช้เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ และทางการแพทย์สาธารณสุข ในการศึกษา การวิจัย การทดสอบ อย่างหลากหลาย ที่จะนำมาซึ่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ นักวิทยาศาสตร์ นักวิจัยผู้ใช้สัตว์ทดลอง ต้องมีความเข้าใจและมีทักษะความรู้อย่างถูกต้องตามหลักจรรยาบรรณการใช้สัตว์ ผ่านการฝึกฝนเพื่อให้เกิดความแม่นยำ ป้องกันการปฏิบัติที่ผิดพลาด เกิดอันตรายต่อชีวิตและสวัสดิภาพสัตว์ และนำมาซึ่งความคลาดเคลื่อนของข้อมูลการทดสอบ ทำให้การฝึกปฏิบัติสัตว์ทดลองที่ถูกต้องตามหลักจรรยาบรรณ ยังคงมีความสำคัญ และเป็นการเผยแพร่ความรู้ต่างๆ เพื่อการพัฒนาความรู้ด้านสัตว์ทดลองเพื่อให้ได้ข้อมูลที่มีคุณภาพ และเกิดผลการทดสอบที่เชื่อถือ เป็นที่ยอมรับได้ในระดับสากล

ศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นหน่วยงานที่ได้การยอมรับในเรื่องของการเผยแพร่ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์สัตว์ทดลอง มีความพร้อมในด้านบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถ ในการถ่ายทอดความรู้การปฏิบัติกับสัตว์ทดลองอย่างถูกวิธี เป็นที่ต้องการของหน่วยงานภายนอก ที่ประสงค์ให้บุคลากรของหน่วยงานมาอบรมกับศูนย์ฯ อย่างสม่ำเสมอ โดยจากการเปิดอบรมเชิงปฏิบัติการ ในครั้งที่ 23 ที่ผ่านแล้วมานั้น มีบุคลากรจากหน่วยงานภายนอกมีความประสงค์ขอฝึกอบรมมาเป็นจำนวนมาก จนเกินจำนวนที่ศูนย์ฯ สามารถรองรับได้ จึงมีความจำเป็นในการจัดทำโครงการการดูแลและเทคนิคปฏิบัติกับสัตว์ทดลอง นี้ขึ้นอย่างต่อเนื่อง และเพื่อให้เกิดการส่งเสริมความรู้ เกิดทักษะในการปฏิบัติกับสัตว์ทดลองตามหลักจรรยาบรรณ และเป็นจุดเริ่มต้นในการพัฒนาความรู้ ให้แก่นักวิทยาศาสตร์ นักวิจัย พนักงานวิทยาศาสตร์และผู้ใช้สัตว์ทดลองเพื่องานทางวิทยาศาสตร์ของประเทศต่อไป

วัตถุประสงค์

1. ส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับการดูแลและปฏิบัติกับสัตว์ทดลอง อย่างถูกต้องตามหลักจรรยาบรรณ
2. ผู้เข้าอบรมเกิดทักษะ ในการปฏิบัติกับสัตว์ทดลอง ได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม
3. สร้างเครือข่ายความร่วมมือจากผู้เข้าอบรม เพื่อพัฒนางานทางวิทยาศาสตร์

แนวทางการดำเนินงาน

อบรมเชิงปฏิบัติการ ซึ่งประกอบด้วยภาคบรรยายรูปแบบออนไลน์ และภาคปฏิบัติแบ่งเป็นกลุ่มย่อย

ผู้เข้าร่วมโครงการ

นักวิจัย นักวิทยาศาสตร์ พนักงานเลี้ยงหรือเจ้าหน้าที่ที่มีหน้าที่ต้องปฏิบัติกับสัตว์ทดลองเพื่องานทางวิทยาศาสตร์ จำนวน 20 คนต่อรุ่น

ระยะเวลาอบรม *หมายเหตุ – การอบรมจะบรรยายวันเดียวแบบออนไลน์และแบ่งภาคปฏิบัติ ณ ศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นกลุ่มย่อย 5 วัน / 4 ท่าน

วันที่ 16-18 และ 23-25 กรกฎาคม 2568

- ภาคบรรยายรูปแบบออนไลน์ วันที่ 16 กรกฎาคม 2568

- ภาคปฏิบัติแบ่งเป็นกลุ่มย่อย วันที่ 17, 18, 23, 24 และ 25 กรกฎาคม 2568

ค่าลงทะเบียน

คนละ 4,500 บาท

สถานที่

ภาคบรรยายรูปแบบออนไลน์ และห้อง Necropsy ของศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

งานบริการวิชาการ ศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้ประสานงานโครงการ

1. นางสาวลลันลิต โอภาสยานนท์

โทร. 082-282-3385, 0-2441-9342 ต่อ 145

อีเมล lunlalit.opa@mahidol.ac.th

การสมัครเข้าอบรม

เปิดรับสมัครผู้เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ ได้ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2568 จนถึง 30 มิถุนายน 2568 หรือจนกว่าผู้เข้าร่วมอบรมสมัครครบเต็มจำนวน (หากต้องการยกเลิกการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ทางศูนย์ฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการคืนเงินทุกกรณี)

สมัครได้ที่เว็บไซต์ <https://nlac.mahidol.ac.th> หรือสแกน Qr Code เพื่อลงทะเบียน



รุ่นที่ 24 รอบภาคปฏิบัติ 1

วันที่ 17 กรกฎาคม 2568



รุ่นที่ 24 รอบภาคปฏิบัติ 2

วันที่ 18 กรกฎาคม 2568



รุ่นที่ 24 รอบภาคปฏิบัติ 3

วันที่ 23 กรกฎาคม 2568



รุ่นที่ 24 รอบภาคปฏิบัติ 4

วันที่ 24 กรกฎาคม 2568



รุ่นที่ 24 รอบภาคปฏิบัติ 5

วันที่ 25 กรกฎาคม 2568



ศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ

การอบรมเชิงปฏิบัติการ “การดูแลและเทคนิคปฏิบัติกับสัตว์ทดลอง รุ่นที่ 24”

วันที่ 16-18 และ 23-25 กรกฎาคม 2568

ณ ศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา

วันที่ 16 กรกฎาคม 2568 (ภาคบรรยาย รูปแบบออนไลน์)

เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
08:30 - 09:00	ลงทะเบียน	
09:00 - 09:10	ประธานกล่าวต้อนรับพร้อมเปิดการอบรม	
09:10 - 10:00	จรรยาบรรณและสวัสดิภาพสัตว์ทดลอง	สพ.ญ. พนิดา บุตรรัตน์
10:00 - 10:15	พักรับประทานอาหารว่าง	
10:15 - 11:15	การเลี้ยงและการดูแลสัตว์ทดลองในงานวิทยาศาสตร์ทดลอง	นายปัญญา ฉริยะพงศ์พันธุ์
11:15 - 12:15	คุณภาพสัตว์ทดลอง	น.สพ.วัลลภ ลิขิตสุนทรวงศ์
12:15 - 13:15	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13:15 - 14:15	เทคนิคปฏิบัติการกับสัตว์ทดลอง	นายเอกรินทร์ กลิ่นคำหอม
14:15 - 14:30	พักรับประทานอาหารว่าง	
14:30 - 16:15	การบรรยายสรุปก่อนปฏิบัติการกับสัตว์ทดลอง	นางสาวอัญชลี สิริมนตาภรณ์

วันที่ 17-18 และ 23-25 กรกฎาคม 2568 (ภาคปฏิบัติแบ่งเป็นกลุ่มย่อย ห้อง Necropsy)

เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
08:30 - 09:00	ลงทะเบียนและรับประทานอาหารว่าง	
09:00 - 09:30	สาธิตการปฏิบัติการกับหนูเมาส์	เจ้าหน้าที่ศูนย์ฯ
09:30 - 11:30	ฝึกปฏิบัติการกับหนูเมาส์	
11:30 - 12:30	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
12:30 - 13:00	สาธิตการปฏิบัติการกับหนูแรท	เจ้าหน้าที่ศูนย์ฯ
13:00 - 15:30	ฝึกปฏิบัติการกับหนูแรท	
15:30 - 16:00	Q&A รับประทานอาหารว่าง มอบประกาศนียบัตร	นายเอกรินทร์ กลิ่นคำหอม/ หัวหน้าทีมวิทยากร



มหาวิทยาลัยมหิดล
ศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ

ศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล

เปิดการอบรมเชิงปฏิบัติการ

การดูแลและเทคนิคปฏิบัติ กับสัตว์ทดลอง

ภาคบรรยาย (Online)

16 ก.ค. 2568 เวลา 9.00-16.00 น.



สพ.ญ.พนิดา บุตรรัตน์

จรรยาบรรณและสวัสดิภาพสัตว์ทดลอง



ปัญญา อริยะพงศ์พันธุ์

การเลี้ยงและดูแลสัตว์ทดลองในงานวิทยาศาสตร์



น.สพ.วิมลภ ลีชิตสุนทรวงศ์

คุณภาพสัตว์ทดลอง



เอกรินทร์ กลิ่นคำหอม

เทคนิคปฏิบัติการกับสัตว์ทดลอง



อัญชลี สิริมนตากรณ์

การบรรยายสรุปก่อนปฏิบัติการกับสัตว์ทดลอง

สมัครด่วน



ค่าลงทะเบียน 4,500 บาท

ภาคปฏิบัติกับสัตว์ทดลอง (Onsite)

17-25 ก.ค. 2568 เวลา 9.00-16.00 น. วันละ 1 กลุ่ม (4 คน)

ท่านสามารถเลือกวันปฏิบัติ ได้ตาม QR Code ด้านล่างนี้

(ภาคปฏิบัติแต่ละรอบ หากผู้สมัครเกินจำนวน ลำดับที่เกิน เจ้าหน้าที่จะติดต่อกลับ
เพื่อประสานงานเรื่องรอบปฏิบัติในรอบวันอื่นต่อไป)

ภาคปฏิบัติรอบที่ 1
วันที่ 17 ก.ค 68

ภาคปฏิบัติรอบที่ 2
วันที่ 18 ก.ค 68

ภาคปฏิบัติรอบที่ 3
วันที่ 23 ก.ค 68

ภาคปฏิบัติรอบที่ 4
วันที่ 24 ก.ค 68

ภาคปฏิบัติรอบที่ 5
วันที่ 25 ก.ค 68



โปรดแต่งกายให้มีความคล่องตัวในการฝึกอบรมภาคปฏิบัติ

เปิดรับสมัคร
1- 30 มิ.ย. 2568
(จำนวน 20 คน)



ติดต่อสอบถาม

E-mail : lunlalit.opa@mahidol.ac.th

หรือ โทร 082-282-3385