

1. โครงการอบรมเรื่อง“การเลี้ยงและใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ตามมาตรฐานสากล”  
แบบออนไลน์

2. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยศิลปากรมีการศึกษาวิจัย และการเรียนการสอนที่เกี่ยวข้องกับสัตว์ โดยคณาจารย์ นักวิจัย นักวิทยาศาสตร์ บุคลากร และนักศึกษาเป็นจำนวนมาก และมีความหลากหลายในแต่ละกลุ่มของ สัตว์ ซึ่งผู้ใช้สัตว์จำเป็นต้องตระหนักถึงความสำคัญของวิธีการปฏิบัติต่อสัตว์ สวัสดิภาพและความเป็นอยู่ ที่ดีของสัตว์ โดยการปฏิบัติให้สอดคล้องตามหลักจรรยาบรรณการดำเนินการต่อสัตว์และสวัสดิภาพของ สัตว์ในการใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ ตลอดจนการใช้สถิติเพื่อการวางแผนการใช้สัตว์เพื่อ การทดลองซึ่งเกี่ยวข้องกับผลงานวิจัยและการเรียนการสอนที่มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับในระดับสากล มหาวิทยาลัยได้ตระหนักถึงความสำคัญในการให้ความรู้ดังกล่าวจึงได้จัดโครงการอบรมเรื่อง “การเลี้ยง และใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ตามมาตรฐานสากล” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับการใช้ การเลี้ยง และการปฏิบัติดูแลสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ได้อย่างถูกต้องเหมาะสมและมี ประสิทธิภาพสูงสุดที่สอดคล้องกับพระราชบัญญัติสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ พ.ศ.2558 และ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนสามารถเผยแพร่ผลงานวิจัยและเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติตาม มาตรฐานสากล การจัดโครงการนี้ขึ้นจึงสามารถตอบสนองความต้องการนี้ได้อย่างเหมาะสม พร้อมทั้ง สามารถร่วมแสดงความคิดเห็นและร่วมเสวนากับวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ รวมทั้งนักวิจัยในสาขาต่างๆ ที่ ใกล้เคียงกันเพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์เพื่อการพัฒนาการดำเนินการต่อสัตว์เพื่อ งานทางวิทยาศาสตร์ของมหาวิทยาลัยต่อไป

3. วัตถุประสงค์

เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักจรรยาบรรณการใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ การปฏิบัติดูแลสัตว์ทดลองเพื่องานทางวิทยาศาสตร์ และหลักการเลี้ยงและการใช้สัตว์เพื่องานทาง วิทยาศาสตร์ โดยคำนึงถึงสวัสดิภาพสัตว์เพื่อนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพของงานวิจัยและงานการเรียน การสอนของบุคลากรผู้ใช้สัตว์มหาวิทยาลัยศิลปากรเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติและ ตาม มาตรฐานสากล

4. ความสอดคล้องตามยุทธศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : ขับเคลื่อนการเป็นองค์กรที่สร้างความผาสุกและยั่งยืนของชุมชน สังคม และประเทศ โดยการบูรณาการศาสตร์และศิลป์ด้วยการวิจัยและบริการวิชาการ

กลยุทธ์ที่ 4 : บูรณาการองค์ความรู้ศาสตร์และศิลป์ในงานวิจัย บริการวิชาการ เพื่อเพิ่ม คุณค่ามูลค่านำไปสู่ การพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ

มาตรการที่ 12 : ส่งเสริมการบูรณาการองค์ความรู้ศาสตร์และศิลป์ เพื่อการพัฒนา/ แก้ปัญหาให้กับชุมชน สังคม และประเทศ

5. ผู้เข้าร่วมโครงการอบรม จำนวน 60 คน ประกอบด้วย

5.1 คณาจารย์ นักวิจัย นักวิทยาศาสตร์ และนักศึกษา มหาวิทยาลัยศิลปากร จำนวน 40 คน

5.2 คณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงและการใช้สัตว์ มหาวิทยาลัยศิลปากร จำนวน 12 คน

5.3 วิทยากร ผู้บริหารและคณะทำงาน จำนวน 8 คน

6. กำหนดการและสถานที่

วันพฤหัสบดีที่ 20 มิถุนายน 2567 เวลา 09.30-15.00 น. โดยอบรมผ่านระบบออนไลน์ โปรแกรม Zoom ณ ห้องประชุม สำนักงานบริหารการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยศิลปากร (สำหรับผู้บริหาร วิทยากร และเจ้าหน้าที่)

7. วิธีดำเนินการ/แผนการดำเนินงาน

7.1 วิธีดำเนินการ

การบรรยาย และตอบข้อซักถาม ผ่านระบบออนไลน์ โดยใช้โปรแกรม Zoom

7.2 แผนการดำเนินงาน

กิจกรรม	ระยะเวลา
1. เตรียมเอกสารและโครงการ/ขออนุมัติโครงการ	25 -30 พฤษภาคม 2567
2. ประชาสัมพันธ์โครงการไปยังสื่อต่าง ๆ และกลุ่มเป้าหมาย	1 – 14 มิถุนายน 2567
3. เชิญผู้เข้าร่วมโครงการและวิทยากร	1 – 17 มิถุนายน 2567
4. จัดพิมพ์และจัดทำเอกสารประกอบการจัดโครงการ/สรุปรายชื่อและแจ้งลิงค์เข้าร่วมโครงการ	12 -17 มิถุนายน 2567
5. จัดโครงการ	20 มิถุนายน 2567
6. ประเมินผลการจัดโครงการและจัดทำรายงานสรุปผลการโครงการ	21 - 30 มิถุนายน 2567

8. งบประมาณ

แหล่งงบประมาณงบประมาณเงินรายได้ ประจำปี 2567 จำนวน 10,000 บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

9. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักงานบริหารการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

10.1 ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักจรรยาบรรณการใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ การปฏิบัติดูแลสัตว์ทดลองเพื่องานทางวิทยาศาสตร์ และหลักการเลี้ยงและการใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ โดยคำนึงถึงสวัสดิภาพสัตว์เพื่อนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพของงานวิจัยและงานการเรียนการสอนเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติและตามมาตรฐานสากล

10.2 ผู้เข้าร่วมโครงการได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์ และความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคในการใช้สัตว์ทดลองทางวิทยาศาสตร์และพระราชบัญญัติสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์กับวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ

## กำหนดการ

โครงการอบรมเรื่อง “การเลี้ยงและใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ตามมาตรฐานสากล”

วันพฤหัสบดีที่ 20 มิถุนายน 2567 เวลา 09.30 - 15.00 น.

ผ่านระบบออนไลน์ โปรแกรม Zoom

ณ ห้องประชุม สำนักงานบริหารการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

### วันพฤหัสบดีที่ 20 มิถุนายน 2567

09.30 - 10.00 น. กล่าวเปิดและต้อนรับผู้เข้าร่วมอบรม

10.00 - 12.00 น. บรรยาย เรื่อง Protocol review: Balancing the welfare and good science (การพิจารณาโครงการโดยคำนึงถึงความสมดุลของสวัสดิภาพสัตว์และวิทยาศาสตร์ที่ดี)

โดย สัตวแพทย์หญิง วันทนี รัตนศักดิ์

- ผู้อำนวยการศูนย์สัตว์ทดลอง สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์
- กรรมการกำกับและส่งเสริมการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
- กรรมการบริหารศูนย์สัตว์ทดลอง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ข้าราชการบำนาญ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

13.00 - 15.00 น. บรรยาย เรื่อง การใช้สัตว์ทดลองในจำนวนที่เหมาะสมตามหลักการทางสถิติ

โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทร อุณหพิพัฒน์

ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

หมายเหตุ : กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา 11.00 น. และ 14.00 น.

(สำหรับผู้บริหาร วิทยากร กรรมการ คกส. และเจ้าหน้าที่)

รับประทานอาหารกลางวัน เวลา 12.00 -13.00 น.

(สำหรับผู้บริหาร วิทยากร กรรมการ คกส. และเจ้าหน้าที่)