



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานมหาวิทยาลัย ศูนย์บริหารงานวิจัย โทร. ๔๓๖๑๑ โทรสาร ๓๖๐๐
 ที่ ศธ ๖๓๙๒(๑๑)/ว ๐๔๔ วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙
 เรื่อง การอบรมหลักสูตร "สถิติและการวางแผนการวิจัยที่ใช้สัตว์"

งานบริหารงานวิจัย บริการวิชาการ
 และวิเทศสัมพันธ์
 คณะอุตสาหกรรมเกษตร
 รับที่ ๗๘
 วันที่ 18 ก.พ. 2559
 โทรสาร ๓๖๐๐
 เวลา.....

เรียน คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร

คณะอุตสาหกรรมเกษตร
 สารบรรณ
 รับที่ 000823
 วันที่ 18 ก.พ. 2559
 เวลา 15.10 น.
 0น

ศูนย์บริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ขอส่งสำเนาเอกสาร ดังแนบมาเพื่อ

- () โปรดทราบ
- (✓) โปรดทราบ และโปรดดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป
- () โปรดทราบ และถือปฏิบัติ



(รองศาสตราจารย์ ดร.คมกฤต เล็กสกุล)
 ผู้อำนวยการศูนย์บริหารงานวิจัย

เรียน รอรังจีชัย

- ขวัญ อร. ได้กำหนดจัดอบรม หลักสูตร
 "สถิติและการวางแผนการวิจัยที่ใช้สัตว์"
 วันที่ 1 วันที่ ๒๖ - ๒๖ มี.ค ๕๙ และ วันที่ ๒
 วันที่ ๖ - ๙ ก.ค. ๕๕๕๙ ณ. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
 เปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ ๑๕ มี.ค ๕๙
 - จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้
 เห็นควรแจ้ง ประณ.

ธีรศักดิ์ กษณะ

๑๘ ก.พ. ๕๙

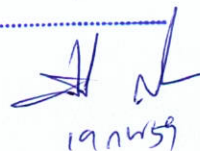
ศษ.

19 ก.พ. ๕๙

นพคุณ กษณะ

19 ก.พ. ๕๙

- ทราบ
- ดำเนินการตามเสนอ
- เห็นควรอนุมัติ
-



19 ก.พ. ๕๙



ศษว

บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย ศูนย์บริหารงานวิจัย โทร. ๔๓๖๑๑ โทรสาร. ๓๖๐๐
ที่ ศธ ๖๓๙๒ (๑๑)/ ๖๐๕๖ วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙

เรื่อง การอบรมหลักสูตร "สถิติและการวางแผนการวิจัยที่ใช้สถิติ"

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

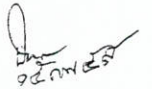
สรุปเรื่อง

ตามที่ สำนักงานคณะกรรมการแห่งชาติ (วช.) โดยสถาบันพัฒนาการดำเนินการต่อสถิติเพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (สพสว.) ได้กำหนดจัดอบรมหลักสูตร "สถิติและการวางแผนการวิจัยที่ใช้สถิติ" เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องความรู้เกี่ยวกับสถิติสำหรับการวิจัยที่ใช้สถิติทางวิทยาศาสตร์ โดยกำหนดการอบรมไว้จำนวน ๒ รุ่น รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๒๓ - ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๙ และรุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๖ - ๙ กรกฎาคม ๒๕๕๙ ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ๓๐๓ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รายละเอียดดังเอกสารแนบ นั้น

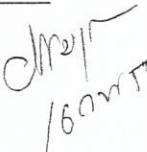
ในการนี้ สพสว. วช. จึงใคร่ขอแจ้งประชาสัมพันธ์เชิญนักวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อสมัครเข้ารับการอบรมดังกล่าว โดยกำหนดให้ส่งแบบตอบรับเข้าร่วมภายในวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๕๙ รายละเอียดดังแนบ

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

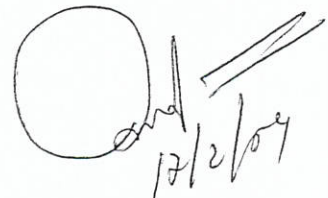
จึงเรียนมาเพื่อทราบ และเห็นควรแจ้งประชาสัมพันธ์ ไปยังคณะ/ส่วนงานที่เกี่ยวข้อง และศูนย์สถิติทดลองมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องโดยตรงต่อไป


๑๕ ก.พ. ๕๙

คำสั่ง


16 ก.พ. ๕๙

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย
เพื่อไปแจ้งแผนก พอ. ศศส. ทดลอง
เก็บข้อมูล


17/2/๕๙

ด่วนที่สุด

ที่ วช ๐๐๑๑/ว ๙๑๒



สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

๑๙๖ ถนนพหลโยธิน จตุจักร กทม. ๑๐๙๐๐

๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙

เรื่อง ขอเชิญเข้ารับการอบรมหลักสูตร “สถิติและการวางแผนการวิจัยที่ใช้สัตว์”

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการ กำหนดการ และ ใบตอบรับ จำนวน ๑ ชุด

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) โดยสถาบันพัฒนาการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (สพสว.) ได้กำหนดจัดอบรมหลักสูตร “สถิติและการวางแผนการวิจัยที่ใช้สัตว์” (Statistics and Research Designs Using Animals) จำนวน ๒ รุ่น รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๒๓ - ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๙ และ รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๖ - ๙ กรกฎาคม ๒๕๕๙ ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ๓๐๓ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ นักวิจัย อาจารย์ และ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ได้รับความรู้เกี่ยวกับสถิติสำหรับการวิจัยที่ใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ สอดคล้องกับหลักจรรยาบรรณการใช้อย่างสัตวศึกษาวิจัยแห่งชาติ และมาตรฐานสากล เป็นแนวทางในการวางแผนการทดลองและกำหนดขนาดตัวอย่างในการวิจัยที่ใช้สัตว์

ในการนี้ วช. จึงขอเชิญนักวิจัย อาจารย์ และ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ในหน่วยงานของท่านเข้ารับการอบรมฯ โดยขอให้ส่งใบตอบรับ (สิ่งที่ส่งมาด้วย) ที่โทรสาร ๐ ๒๕๓๙ ๐๓๘๘ หรือที่ e-mail: admin@labanimals.net ภายในวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๕๙ (รับจำนวนรุ่นละ ๔๕ ท่าน) ทั้งนี้ ข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ สามารถเข้าร่วมอบรมฯ ได้โดยไม่ถือเป็นวันลา เมื่อได้รับการอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาต้นสังกัดแล้ว ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการอนุมัติให้เดินทางไปราชการ ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอความร่วมมือแจ้งผู้เกี่ยวข้องและผู้สนใจต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นางปัทมารัตน์ กุญชร ณ อยุธยา)

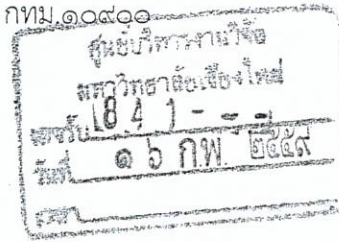
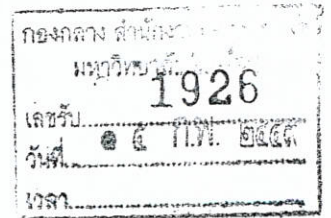
ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบวิจัย

ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

สถาบันพัฒนาการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (สพสว.)

โทร ๐๒ ๕๖๑ ๐๓๘๔ โทรสาร ๐๒ ๕๖๑ ๐๕๗๘

E-mail: admin@labanimals.net



โครงการอบรม
หลักสูตร “สถิติและการวางแผนการวิจัยที่ใช้สัตว์”
(Statistics and Research Designs Using Animals)

จัดโดย

สถาบันพัฒนาการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (สพสว.) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ๓๐๓ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

สถาบันพัฒนาการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (สพสว.) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี ให้รับผิดชอบพัฒนางานเลี้ยงและใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ให้ได้มาตรฐานสากล และสอดคล้องกับจรรยาบรรณการใช้สัตว์ สภาวิจัยแห่งชาติ ตาม “แผนกลยุทธ์แห่งชาติว่าด้วยการพัฒนางานสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๕๙” โดยมีเป้าหมายเพื่อให้ประเทศไทยมีการเลี้ยงและใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ที่ได้มาตรฐานสากล ช่วยยกระดับคุณภาพของผลงานวิจัย เพื่อพัฒนา ยา อาหาร และวัคซีน งานทดสอบ คุณภาพยา สมุนไพร อาหาร และวัคซีน งานผลิตชีววัตถุ งานผลิตบริการสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ และงานสอน ให้สามารถแข่งขันได้กับนานาชาติ

วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๘ “พระราชบัญญัติสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๕๘” ได้มีการประกาศลงในราชกิจจานุเบกษา และ เริ่มมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๕๘ เป็นต้นมา โดยมี สพสว. วช. เป็นหน่วยงานกลางที่กำกับดูแลการบังคับใช้กฎหมายแห่งพระราชบัญญัติสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๕๘ ซึ่งปัจจุบันเป็นที่ยอมรับโดยสากลว่าการเลี้ยงและใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์เป็นสิ่งที่จำเป็นเพื่อการสร้างองค์ความรู้ใหม่ การฝึกทักษะ และเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของมนุษย์และสัตว์ ฉะนั้น การนำสัตว์ทดลองมาใช้เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ ได้แก่ งานวิจัย งานทดสอบ งานผลิตชีววัตถุ งานสอน และงานผลิตสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ จึงต้องถูกต้องตามหลักวิชาการและสอดคล้องกับหลักจรรยาบรรณการใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ สภาวิจัยแห่งชาติ หลักการ 3Rs และมาตรฐานสากล ซึ่งสถิติเป็นหลักวิชาการสำคัญหนึ่งในการทำวิจัยทั้งการวางแผนการทดลองและการกำหนดขนาดตัวอย่าง การใช้หลักการทางสถิติในการวิจัยสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์จึงมีความสำคัญมาก ทั้งนี้ เพื่อเกิดประโยชน์สูงสุดจากการใช้ชีวิตสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ ทำให้ผลงานมีความน่าเชื่อถือ เป็นที่ยอมรับและสามารถอ้างอิงได้ทั้งในและต่างประเทศ

ปีงบประมาณที่ผ่านมา สพสว. วช. ได้จัดอบรมหลักสูตรสถิติเกี่ยวกับการวิจัยที่ใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ ที่สอดคล้องกับจรรยาบรรณการใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์แล้ว รวม ๕ รุ่นๆ ละ ๓ วัน จำนวน เป็นหลักสูตร ๑ “สถิติสำหรับการวิจัยที่ใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์” จำนวน ๓ รุ่น และ หลักสูตร ๒ “สถิติสำหรับการวิจัยที่ใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ : การวิเคราะห์ข้อมูล” จำนวน ๒ รุ่น ในปีงบประมาณ ๒๕๕๙ นี้ สพสว. ได้รวมทั้ง ๒ หลักสูตรดังกล่าว เป็นหลักสูตร “สถิติและการวางแผนการวิจัยที่ใช้สัตว์” (Statistics and Research Designs Using Animals) และได้กำหนดจัดอบรม จำนวน ๒ รุ่นๆ ละ ๔๕ คน ทั้งนี้ เพื่อให้บุคลากรด้านสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ได้รับการพัฒนาอย่างมีคุณภาพและทั่วถึง

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ นักวิจัย นักวิชาการผู้ใช้สัตว์ และคณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงและใช้สัตว์ของสถาบัน (คกส.) ได้รับความรู้เกี่ยวกับสถิติสำหรับการวิจัยที่ใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ สอดคล้องกับหลักจรรยาบรรณการใช้สัตว์ สภาวิจัยแห่งชาติ และมาตรฐานสากล
2. เพื่อเป็นแนวทางในการวางแผนการทดลองและการกำหนดขนาดตัวอย่างในการวิจัยที่ใช้สัตว์
3. เพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยนความรู้ วิทยาการ เทคโนโลยี software ใหม่ ๆ ที่ได้มีการนำมาใช้ในการวิจัย

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. นักวิจัยผู้ใช้สัตว์ มีความรู้ ความเข้าใจ สามารถวางแผนการทดลอง และกำหนดจำนวนสัตว์ที่จะใช้ได้อย่างถูกต้องเหมาะสมกับวัตถุประสงค์และเป้าหมายของงานวิจัยที่กำหนดไว้
2. คณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงและใช้สัตว์ของสถาบัน (คกส.) ได้รับความรู้ ความเข้าใจ และใช้ในการพิจารณาเพื่อสนับสนุนโครงการวิจัยที่ใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์
3. นักวิจัยผู้ใช้สัตว์ ได้รับการพัฒนาศักยภาพเพื่อให้ผลงานวิจัยเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ
4. เกิดการรวมกลุ่มทางวิชาการของนักวิจัยผู้ใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์

วิธีการอบรม

1. การบรรยาย
2. แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ (กรณีศึกษา) และนำเสนอผล

คุณสมบัติผู้เข้าร่วม

1. หัวหน้าโครงการวิจัย นักวิจัย อาจารย์ นักวิทยาศาสตร์ และสัตวแพทย์ ที่ใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์
2. คณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงและใช้สัตว์ของสถาบัน (คกส.)

จำนวนผู้เข้าร่วม

รุ่นละ ๔๕ คน

วัน เวลา และสถานที่

จำนวน ๒ รุ่น รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๒๓ - ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๙

รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๖ - ๙ กรกฎาคม ๒๕๕๙

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ๓๐๓ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ผู้รับผิดชอบ

สถาบันพัฒนาการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (สพสว.)

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ๑๙๖ ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กทม. ๑๐๙๐๐

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ โทร. ๐ ๒๕๖๑ ๐๓๘๔ , ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ # ๓๕๙

website : www.labanimals.net

E-mail : admin@labanimals.net

.....

กำหนดการอบรมหลักสูตร “สถิติและการวางแผนการวิจัยที่ใช้สัตว์”

(Statistics and Research Designs Using Animals)

รุ่น ๑ วันที่ ๒๓ - ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๙

รุ่น ๒ วันที่ ๖ - ๙ กรกฎาคม ๒๕๕๙

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ๓๐๓ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

จัดโดย

สถาบันการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (สพสว.) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

วันที่	หัวข้อเรื่อง	วิทยากร
๒๓ มีนาคม ๒๕๕๙ / ๖ กรกฎาคม ๒๕๕๙		
๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน	
๐๙.๐๐ - ๐๙.๑๕ น.	พิธีเปิด	
๐๙.๑๕ - ๐๙.๔๕ น.	ความสำคัญของสถิติกับจรรยาบรรณการใช้สัตว์	ดร.ประดณ จาติกวณิช ที่ปรึกษา สพสว. วช.
๐๙.๔๕ - ๑๐.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.	แนวคิดในการวางแผนการทดลอง	รศ.ดร.มนต์ทิพย์ เทียนสุวรรณ มหาวิทยาลัยมหิดล
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓.๐๐ - ๑๔.๔๕ น.	แนวคิดในการวางแผนการทดลอง	
๑๔.๔๕ - ๑๕.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
๑๕.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.	แนะนำโปรแกรม R และการติดตั้งโปรแกรม	ผศ.ดร.วินัย โพธิ์สุวรรณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๒๔ มีนาคม ๒๕๕๙ / ๗ กรกฎาคม ๒๕๕๙		
๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน	
๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	สถิติพื้นฐานและการนำเสนอข้อมูล	ผศ.ดร.วินัย โพธิ์สุวรรณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.	การอนุมานเชิงสถิติและการคำนวณขนาดตัวอย่าง	
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓.๐๐ - ๑๔.๔๕ น.	การวิเคราะห์ความแปรปรวน แบบจำแนกทางเดียว	
๑๔.๔๕ - ๑๕.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
๑๕.๐๐ - ๑๕.๔๕ น.	การวิเคราะห์การถดถอย และการทดสอบไคสแควร์	
๑๕.๔๕ - ๑๖.๐๐ น.	แบ่งกลุ่มและมอบหมายงานกลุ่ม	

๒๕ มีนาคม ๒๕๕๙ / ๘ กรกฎาคม ๒๕๕๙		
๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน	
๐๙.๐๐ - ๑๐.๑๕ น.	การวางแผนการทดลอง การกำหนดขนาดตัวอย่าง การวิเคราะห์สำหรับแผนการทดลองแบบ CRD และการเปรียบเทียบเชิงซ้อน	ผศ.ดร.เกตจันท์ จำปาไชยศรี มหาวิทยาลัยนเรศวร
๑๐.๑๕ - ๑๐.๓๐ น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	แผนการทดลองแบบ RCBD	
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓.๐๐ - ๑๔.๔๕ น.	แผนการทดลองแบบ Factorial	
๑๔.๔๕ - ๑๕.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
๑๕.๐๐ - ๑๕.๓๐ น.	แผนการทดลองแบบ LSD	
๑๕.๓๐ - ๑๖.๐๐ น.	ปฏิบัติงานกลุ่ม	
๒๖ มีนาคม ๒๕๕๙ / ๙ กรกฎาคม ๒๕๕๙		
๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน	
๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	แผนการทดลองแบบ Nested Design	ผศ.ดร.วีระศักดิ์ ปัญญาพรวิทยา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.	การทดลองที่มีการวัดซ้ำ	
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓.๐๐ - ๑๔.๔๕ น.	การวิจัยเชิงสังเกต	
๑๔.๔๕ - ๑๕.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
๑๕.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.	- นำเสนองานกลุ่ม - ประเมินผลหลังการอบรม	คณะวิทยากร และ ผู้ช่วย ๒ ท่าน

หมายเหตุ - จำนวนรุ่นละ ไม่เกิน ๔๕ คน

ใบตอบรับการอบรม

หลักสูตร “สถิติและการวางแผนการวิจัยที่ใช้สัตว์” (Statistics and Research Designs Using Animals)

รุ่นที่ ๑ วันที่ ๒๓ - ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๙

รุ่นที่ ๒ วันที่ ๖ - ๙ กรกฎาคม ๒๕๕๙

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ๓๐๓ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
จัดโดย

สถาบันพัฒนาการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (สพสว.) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว) นามสกุล

ตำแหน่ง

นักวิจัย อาจารย์ นักศึกษาระดับปริญญาโท นักศึกษาระดับปริญญาเอก

อื่นๆ (ระบุ)

ชื่อหน่วยงานและสถานที่ติดต่อ.....

.....

โทรศัพท์ โทรศัพท์มือถือ โทรสาร อีเมล

ลงทะเบียนเข้ารับการอบรมหลักสูตรสถิติ รุ่นที่ ๑ วันที่ ๒๓ - ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๙

รุ่นที่ ๒ วันที่ ๖ - ๙ กรกฎาคม ๒๕๕๙

โปรดส่งใบตอบรับนี้กลับที่

สถาบันพัฒนาการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (สพสว.)

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๐๓๘๘ e-mail : admin@labanimals.net

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม โทร ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๓๕๙ เว็บไซต์ www.labanimals.net

ภายในวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๕๙

*** ไม่เสียค่าลงทะเบียน ***

(ค่าที่พัก ค่าเบี้ยเลี้ยง และ ค่าเดินทาง ให้เบิกจ่ายจากหน่วยงานที่สังกัด)

