

Faculty of
Veterinary
Medicine

Kasetsart
University

V E T



คณะสัตวแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

Faculty of Veterinary Medicine, Kasetsart University

ประวัติความเป็นมา



การศึกษาทางด้านสัตวแพทยศาสตร์ เริ่มเกิดขึ้นในประเทศไทย ตั้งแต่ปีพุทธศักราช 2478 และได้รับการพัฒนามาเรื่อยๆอย่างต่อเนื่อง จนกลายเป็นคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในปีพุทธศักราช 2497 ทั้งนี้ มีการพัฒนาการเรียนการสอน การวิจัย และการบริการวิชาการแก่สังคม จนเป็นผู้นำความรู้ทางสัตวแพทยของประเทศไทย

การแบ่งหน่วยงาน

คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มีการแบ่งการบริหารงานออกเป็น 10 ภาควิชา และ 7 หน่วยงานสนับสนุน ดังนี้

1. ภาควิชา

- 1.1 ภาควิชากายวิภาคศาสตร์
- 1.2 ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน
- 1.3 ภาควิชาปรสิตวิทยา
- 1.4 ภาควิชาพยาธิวิทยา
- 1.5 ภาควิชาเภสัชวิทยา
- 1.6 ภาควิชาสัตววิทยา
- 1.7 ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตวเลี้ยง
- 1.8 ภาควิชาเวชศาสตร์และกรมการผสมสัตว์
- 1.9 ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า
- 1.10 ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์และกรมบริการวิชาชีพ

2. หน่วยงานสนับสนุน

- 2.1 สำนักงานเลขานุการ
- 2.2 โรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน
- 2.3 โรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน
- 2.4 โรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ทบองโพ
- 2.5 โรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ทีวีท
- 2.6 ศูนย์วิจัยและวินิจฉัยโรคทางสัตวแพทย์
- 2.7 หน่วยงานสัตว์ทดลอง กำแพงแสน



ศูนย์วิจัยและวินิจฉัยโรคทางสัตวแพทย์

ศูนย์วิจัยและวินิจฉัยโรคทางสัตวแพทย์ถือเป็นหน่วยงานที่สำคัญในการสนับสนุนงานตรวจวินิจฉัยโรคสัตว์ และงานระบาดวิทยา ศูนย์วิจัยและวินิจฉัยโรคทางสัตวแพทย์ บางเขน และกำแพงแสน มีการแบ่งหน่วยงานใน กรมบริการตรวจวินิจฉัยโรคสัตว์ต่าง ๆ ภายใต้นาม ดังนี้ Molecular Diagnosis / Virology / Serology / Histopathology / Clinical Pathology / Necropsy / Semen Quality / Milk Quality / Water Quality

ศูนย์วิจัยและวินิจฉัยโรคทางสัตวแพทย์มีศักยภาพในการตรวจวินิจฉัยโรคสัตว์หลายชนิด จนเป็นผู้นำในการพัฒนาภาคบริการตรวจวินิจฉัยของประเทศไทย ทั้งในสัตว์เลี้ยง และสัตว์เศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ โรคโค蹄瘟ในโค蹄瘟蹄 โรคและเชื้อโรคทางติดต่อในสุกร



โรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มีโรงพยาบาลสัตว์ 4 แห่ง เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน (Veterinary Teaching Hospital) ทางด้านคลินิก การบริการตรวจวินิจฉัยโรคสัตว์และให้บริการดูแลรักษาสัตว์เลี้ยงของประชาชน ด้วยปณิธานที่ว่า

"เราดูแลสัตว์เลี้ยงของท่านอย่างดีที่สุด"

โรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน



เน้นการรักษา สัตว์เลี้ยงเป็นเพื่อน ได้แก่ สุนัข แมว และสัตว์เลี้ยงพิเศษ (เช่น กระต่าย นก ปลา สัตว์เลี้ยงคาน และ สัตว์อื่นๆ ที่เลี้ยงไว้เป็นเพื่อน)

- บริการตรวจรักษาทาง อายุรกรรม และ ศัลยกรรม
- บริการคลินิกเฉพาะทาง เช่น หน่วยโรคระบบประสาท หน่วยโรคหัวใจ หน่วยโรคผิวหนัง หน่วยโรคระบบสืบพันธุ์ เป็นต้น
- บริการอาหารบำบัดและฝังเข็ม
- บริการเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ (CT Scan) ให้กับสัตว์ แห่งเดียวในประเทศไทย
- บริการธนาคารเลือด



โรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน

- เน้นการรักษา สัตว์เศรษฐกิจ เช่น โค เป็ด สุกร ไก่ กระบือ ม้า เป็นต้น
- บริการตรวจรักษาสัตว์เลี้ยงเป็นเพื่อน สัตว์ป่า (เช่น ช้าง เสือ กวาง) และสัตว์น้ำ (เช่น ปลา กุ้ง)
- มีหน่วยบริการเคลื่อนที่และให้บริการฟาร์ม



โรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ทบองโพ



● เน้นการรักษา ฆ่าตัด และแก้ไขภาวะผิดปกติของระบบสืบพันธุ์โคนม เช่น เต้านมอักเสบ การคลอดผิดปกติ เป็นต้น



- บริการตรวจทางอายุรกรรมและ ศัลยกรรม ให้กับสัตว์เลี้ยงเป็นเพื่อน และสัตว์เศรษฐกิจอื่นๆ เช่น สุกร และ แพะ เป็นต้น
- ให้บริการฟาร์มและให้คำแนะนำแก่เกษตรกร

โรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ทีวีท

โรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ทีวีท กำลังดำเนินการก่อสร้าง ณ ตำบลหนองแก อำเภอนาทน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์



งานวิจัยและพัฒนา

นอกจากการเรียนการสอนนิสิต ซึ่งเป็นภารกิจประจำแล้ว คณะฯ ยังได้สนับสนุนที่อาจารย์ทำการศึกษา เพื่อพัฒนาวิจัยปรับแก้เกิดประโยชน์แก่สังคมและประเทศชาติ และเพื่อการเรียนการสอนของนิสิตต่อไป งานวิจัยนี้ว่ามีความสำคัญทั้งงานวิจัยพื้นฐาน และประยุกต์ โดยเมื่องานวิจัยที่เกี่ยวกับสุขภาพสัตว์ โรคสัตว์ที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ และโรคติดต่อจากสัตว์สู่คน มีการจัดกลุ่มงานวิจัยออกเป็น 5 กลุ่ม ได้แก่

1. กลุ่มงานวิจัยด้านความปลอดภัยทางอาหาร (Food Safety)
2. กลุ่มงานวิจัยด้านโรคสัตว์สู่คน โรคอุบัติใหม่ โรคอุบัติซ้ำ (Zoonosis, Emerging, Re-emerging diseases)
3. กลุ่มงานวิจัยด้านเทคโนโลยีชีวภาพและวิทยาศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์ (Biotechnology and Conservation Science)
4. กลุ่มงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์เลี้ยง (Companion Animal Health Sciences)
5. กลุ่มงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์เป็นอาหาร (Food Animal Health Sciences)



หลักสูตรการศึกษา

คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จัดการศึกษาออกเป็น 3 ระดับคือ หลักสูตรระดับปริญญาตรี หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา และหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต

หลักสูตรระดับปริญญาตรี

หลักสูตรสัตวแพทยศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 6 ปี) เมื่อสำเร็จการศึกษาจะได้รับปริญญาสัตวแพทยศาสตรบัณฑิต (สพ.บ.) นิสิต ต้องเรียนและสอบผ่านรายวิชาอย่างน้อย 243 หน่วยกิต พร้อมกับกรณีฝึกงาน ภาคสมทบไม่น้อยกว่า 200 ชั่วโมง



หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา

คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เปิดสอนหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาระดับปริญญาโท ทั้งสิ้น 6 สาขา เมื่อสำเร็จการศึกษาจะได้รับปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) ดังนี้

1. สาขาวิชาพิษวิทยาและสัตวแพทยศาสตร์
2. สาขาวิชาพยาธิวิทยาและสัตวแพทยศาสตร์
3. สาขาวิชาสัตววิทยาและสัตวแพทยศาสตร์
4. สาขาวิชาปรสิตวิทยาและสัตวแพทยศาสตร์
5. สาขาวิชาจุลชีววิทยาและสัตวแพทยศาสตร์
6. สาขาวิชาปรสิตวิทยาและสัตวแพทยศาสตร์
7. สาขาวิชาสัตววิทยาและสัตวแพทยศาสตร์
8. สาขาวิชาสัตววิทยาและสัตวแพทยศาสตร์
9. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตสาขาสัตวแพทยศาสตร์ (หลักสูตรนานาชาติ)



หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต

1. สาขาวิชาโรคและการจัดการสุขภาพในฟาร์มสุกร
2. สาขาวิชาโรคและการจัดการสุขภาพในฟาร์มโคนม
3. สาขาวิชาโรคสัตว์เลี้ยง

การรับนิสิต

คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ดำเนินการรับนิสิตโดยการสอบคัดเลือก ดังนี้

1. สอบคัดเลือกตามโครงการผู้มีความสามารถทางกีฬาดีเด่น เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยวิธีพิเศษ จำนวน 2 คน (ดำเนินการโดยกองกิจการนิสิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน)
2. สอบคัดเลือกตามโครงการนักกีฬาทีมชาติ เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยวิธีพิเศษ จำนวน 2 คน (ดำเนินการโดยสำนักการกีฬา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)
3. สอบคัดเลือกตามโครงการโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา จำนวน 2 คน (ดำเนินการโดยคณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยและสำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)
4. สอบคัดเลือกตามโครงการรับนักเรียนดีเด่นจากโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยวิธีพิเศษ จำนวน 5 คน (ดำเนินการโดยโรงเรียนสาธิตฯ 2 วิทยาเขตและสำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)
5. สอบคัดเลือกตามโครงการเรียนล่วงหน้าของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำนวน 4 คน (ดำเนินการโดยคณะวิทยาศาสตร์และกองบริการการศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน)
6. สอบคัดเลือกผ่านสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา จำนวน 95 คน (ดำเนินการโดยสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)
7. สอบคัดเลือกตามโครงการส่งเสริมเด็กดีมีคุณธรรม จำนวน 10 คน (ดำเนินการโดยคณะสัตวแพทยศาสตร์และกองบริการการศึกษามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)
8. สอบคัดเลือกตามโครงการบุตรเกษตรกร จำนวน 5 คน (ดำเนินการโดยคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และกองบริการการศึกษามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)

ทุนการศึกษาสำหรับนิสิต

คณะสัตวแพทยศาสตร์ มีการจัดสรรทุนสนับสนุนการศึกษาให้แก่ นิสิตทุกชั้นปี โดยมอบให้นิสิตที่เรียนดี และมีความประพฤติดี ตลอดจนให้ความช่วยเหลือนิสิตที่ขาดทุนทรัพย์ และให้ทุนสนับสนุนการค้นคว้าวิจัยระดับพื้นฐานทางสัตวแพทย์ โดยกองทุนพัฒนานิสิต คณะสัตวแพทยศาสตร์และ เงินทุนอุดหนุนจากงบประมาณแผ่นดิน ซึ่งจำแนกออกเป็นทุน การศึกษาประเภท ต่างๆ ที่มอบให้แก่ นิสิตในแต่ละปีดังนี้

แหล่งทุน/ประเภททุน	จำนวนเงินต่อทุน	คุณสมบัติ/เงื่อนไข
๑. ทุนอุดหนุนจากงบประมาณแผ่นดิน	๓,๐๐๐	นิสิตเรียนดี แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์
๒. ทุนจากเงินรายได้ของคณะฯ		
๒.๑ ทุนสนับสนุนการศึกษา		นิสิตเรียนดี แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์ โดยต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า ๒.๒๕ ของทุกปี
• ทุนต่อเนื่อง (เงินสำเร็จการศึกษา)	๒๕,๐๐๐	
• ทุนประจำปี	๑๕,๐๐๐	นิสิตเรียนดี แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์
• ทุนสมทบงบประมาณแผ่นดิน	๕,๐๐๐	นิสิตเรียนดี แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์
• ทุนทำงาน	๑,๕๐๐ ต่อเดือน	นิสิตเรียนดี แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์ และสามารถช่วยงานของคณะฯ ได้
• ทุนฉุกเฉิน	ตามความเหมาะสม	นิสิตที่เรียนดี แต่ประสบปัญหาทางครอบครัว
• ทุนสนับสนุนวิชาการ	๑๕,๐๐๐ ต่อโครงการ	สนับสนุนการวิจัยขั้นพื้นฐาน
๒.๒ ทุนการศึกษาประเภทรางวัลเรียนดี	๕,๐๐๐ - ๗,๐๐๐	นิสิตชั้นปีที่ ๑ ที่สอบผ่าน สกอ. นิสิตชั้นปีที่ ๒-๖ ที่สอบได้คะแนนสูงสุดในแต่ละปีการศึกษาตามเงื่อนไขทุน
๒.๓ ทุนสนับสนุนกิจกรรมพัฒนานิสิต		
๓. ทุนสนับสนุนจากภายนอก		นิสิตเรียนดี แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์



คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิทยาเขตบางเขน

50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว กทม. 10900

โทรศัพท์ 0-2942-8751-9 โทรสาร 0-2561-1591 <http://www.vet.ku.ac.th>

วิทยาเขตกำแพงแสน

ด.มาลัยแมน อ.กำแพงแสน นครปฐม 73140

โทรศัพท์ 034-351-901-3 โทรสาร 034-351-405 <http://www.vet.kps.ku.ac.th>