

เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษา ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2567  
รอบที่ 1 เพิ่มสะสมผลงาน (Portfolio)

คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

โทร. 0 2441 5242-4 ต่อ 1427, 1429

Facebook: คณะสัตวแพทยศาสตร์ ม.มหิดล

หลักสูตรสัตวแพทยศาสตรบัณฑิต

ค่าธรรมเนียมตลอดหลักสูตร 300,000 บาท (เหมาจ่ายภาคการศึกษาละ 25,000 บาท)

จำนวนที่เปิดรับรอบ 1/1	จำนวนที่เปิดรับรอบ 1/2
10 คน	หากรอบ 1/1 ได้ไม่ครบจำนวน จึงจะเปิดรับ

คุณสมบัติทั่วไป

- วุฒิการศึกษา :** กำลังศึกษาหรือสำเร็จการศึกษาชั้นม. 6 หรือเทียบเท่า ม. 6 จากโรงเรียนหลักสูตรแกนกลางในระบบโรงเรียนปกติ หรือกำลังศึกษาหรือสำเร็จการศึกษาในชั้นปีสุดท้ายเทียบเท่ามัธยมศึกษาตอนปลาย (Grade 12 ระบบอเมริกัน หรือ Year 13 ระบบอังกฤษ) ในโรงเรียนระบบนานาชาติทั้งในและต่างประเทศ
- แผนการศึกษา :** วิทย์-คณิต โดยมี ยกเว้นระบบโรงเรียนนานาชาติต้องมีผลการเรียนวิชากลุ่มวิทยาศาสตร์และวิชาคณิตศาสตร์
- เกรดเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร (GPAX) รายละเอียด ดังนี้**
  - ระบบโรงเรียนปกติ เป็นผู้สำเร็จการศึกษามัธยมตอนปลาย หรือกำลังศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายชั้นปีสุดท้าย ซึ่งคาดว่าจะการศึกษาในปีการศึกษา 2566 โดยมีผลการเรียนที่มีคะแนนสะสมเฉลี่ยตั้งแต่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 จนถึงวันที่สมัครมากกว่า 3.50
  - ระบบโรงเรียนนานาชาติ เป็นผู้สำเร็จการศึกษา หรือ กำลังศึกษาในชั้นปีสุดท้ายซึ่งคาดว่าจะจบการศึกษาในปีการศึกษา 2564 ที่เทียบวุฒิการศึกษาเท่ากับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายของโรงเรียนนานาชาติทั้งในและต่างประเทศ โดยมีผลการเรียนที่มีคะแนนสะสมเฉลี่ยตั้งแต่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 หรือเกรด 10 ในระบบอเมริกัน หรือ Year 11 ในระบบอังกฤษ จนถึงวันที่สมัครมากกว่า 3.50
- เกณฑ์คะแนนขั้นต่ำ** ต้องมีคะแนนผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำ ดังนี้
  - ระบบโรงเรียนปกติ มีผลการเรียนรายวิชา (GPA) ในชั้นมัธยมปลาย ได้แก่

เคมี	ฟิสิกส์	ชีววิทยา	คณิตศาสตร์	ภาษาอังกฤษ
≥ 3.50	≥ 3.50	≥ 3.50	≥ 3.50	≥ 3.50

โทร. 0 2441 5242-4 ต่อ 1427, 1429

2. ระบบโรงเรียนนานาชาติต้องมีผลการสอบวุฒิที่เทียบความรู้เท่ามัธยมศึกษาตอนปลายใน 4 รายวิชา ได้แก่ Biology Chemistry Mathematics และ Physics ตามเกณฑ์ต่อไปนี้
  - 1) ผลการสอบระดับ A Level ทั้ง 3 รายวิชา คือ Biology Chemistry Mathematics และ Physics แต่ละวิชาไม่ต่ำกว่า A หรือ
  - 2) ผลการสอบ International Baccalaureate (IB) Higher Level ทั้ง 3 รายวิชา แต่ละวิชาไม่ต่ำกว่า 6 หรือ
  - 3) มีการเทียบผลการเรียนรายวิชา (GPA) ตั้งแต่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 หรือเกรด 10 ในระบบอเมริกัน หรือ Year 11 ในระบบอังกฤษ จนถึงวันที่สมัคร ดังนี้

เคมี	ฟิสิกส์	ชีววิทยา	คณิตศาสตร์	ภาษาอังกฤษ
≥ 3.50	≥ 3.50	≥ 3.50	≥ 3.50	≥ 3.50

5. เกณฑ์คะแนนภาษาอังกฤษ มีผลการวัดความรู้ทางภาษาอังกฤษที่มีอายุไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันรับสมัครวันสุดท้าย อย่างไม่อย่างหนึ่ง ดังนี้

- |               |            |           |             |
|---------------|------------|-----------|-------------|
| (1) TOEFL iBT | ไม่ต่ำกว่า | 64 คะแนน  | <u>หรือ</u> |
| (2) IELTS     | ไม่ต่ำกว่า | 5.0 คะแนน | <u>หรือ</u> |
| (3) TOEIC     | ไม่ต่ำกว่า | 600 คะแนน |             |

#### ด้านสุขภาพ

1. มีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรงและ “**ไม่เป็นผู้ตาบอดสีชนิดรุนแรงทั้งสองข้าง**” โดยต้องแสดงใบรับรองแพทย์จากโรงพยาบาลของรัฐหรือเอกชน ที่มีการตรวจสุขภาพทั่วไป เอ็กซเรย์ปอดและการตรวจภาวะตาบอดสีอย่างละเอียดจากจักษุแพทย์
2. มีคุณสมบัติเฉพาะตามประกาศภาคีคณะสัตวแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย พ.ศ.2559 คือ ผู้สมัครต้องมีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง และปราศจากโรค อาการของโรค หรือความพิการอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษากิจการปฏิบัติงานและการประกอบวิชาชีพการสัตวแพทย์ ดังต่อไปนี้
  - (1) มีปัญหาทางจิตเวชขั้นรุนแรงอันอาจเป็นอันตรายต่อตนเอง และ/หรือผู้อื่น เช่น โรคจิต (psychotic disorders) โรคอารมณ์ผิดปกติ (Mood disorders) บุคลิกภาพผิดปกติ (personality disorders) ชนิด antisocial personality disorders หรือ borderline personality disorders รวมถึงปัญหาทางจิตเวชอื่น ๆ อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพการสัตวแพทย์
  - (2) เป็นโรคติดต่อในระยะติดต่ออันตราย ที่อาจเกิดอันตรายต่อตนเอง ต่อผู้ป่วย หรือส่งผลให้เกิดความพิการอย่างถาวร อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพการสัตวแพทย์
  - (3) เป็นโรคไม่ติดต่อหรือภาวะอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา ที่อาจเกิดอันตรายต่อตนเอง ต่อผู้ป่วย และการประกอบวิชาชีพการสัตวแพทย์

- (4) มีความพิการทางร่างกายอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพการสัตวแพทย์
  - (5) มีความผิดปกติในการได้ยินทั้งสองข้าง โดยมีระดับการได้ยินเฉลี่ยที่ความถี่ 500 – 2,000 เฮิรตซ์ สูงกว่า 40 เดซิเบล และความสามารถในการแยกแยะคำพูด (speech discrimination score) น้อยกว่าร้อยละ 70 จากความผิดปกติของประสาทและเซลล์ประสาทการได้ยิน (sensorineural hearing loss) อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพการสัตวแพทย์
  - (6) มีความผิดปกติในการเห็นภาพ และคณะกรรมการแพทย์ผู้ตรวจร่างกายของสถาบันนั้นๆ เห็นว่าเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพการสัตวแพทย์ โดยมีระดับการมองเห็นในตาข้างดี เมื่อแก้ไขด้วยแว่นสายตาแล้ว แย่กว่า 6/12 หรือ 20/40
  - (7) โรคหรือความพิการอื่นๆ ซึ่งมีได้ระบุไว้ และคณะกรรมการแพทย์ผู้ตรวจร่างกายของสถาบันนั้นๆ เห็นว่าเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพการสัตวแพทย์
3. คุณสมบัติที่นอกเหนือจากที่กำหนดข้างต้น ให้ขึ้นกับดุลยพินิจของคณะกรรมการสอบคัดเลือกฯ และการตัดสินใจของคณะกรรมการฯ ถือเป็นที่ยุติ

### เอกสารที่ต้อง Upload ในระบบสมัคร Online และนำมาแสดงในวันสอบสัมภาษณ์

1. รูปถ่ายดิจิทัลของผู้สมัคร เป็นรูปเดี่ยว หน้าตรง ไม่สวมหมวกและแว่นตาดำ สวมชุดนักเรียนสุภาพ พื้นหลังสีขาวหรือสีฟ้า ขนาด 1.5x2 นิ้ว ถ่ายไว้ไม่เกิน 6 เดือน และไม่ถูกปรับแต่งทางดิจิทัล มีขนาดของใบหน้าประมาณร้อยละ 80 ของพื้นที่รูป เป็นไฟล์นามสกุล .jpg ขนาดความกว้าง 180-500 พิกเซล และความสูง 200-600 พิกเซล ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 240 KB
2. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนด้านหน้าที่มีรูปของบัตร (ใช้เฉพาะด้านหน้า) บนกระดาษขนาด A4 ผู้สมัครลงลายมือชื่อ - ชื่อสกุลรับรองสำเนาถูกต้อง แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 2 MB
  - \* ในกรณีที่ชื่อ หรือชื่อสกุลของผู้สมัคร ตามบัตรประชาชนไม่ตรงกับสำเนาระเบียบแสดงผลการเรียน (ปพ. 1) ให้ถ่ายเอกสารหลักฐานการเปลี่ยนชื่อหรือชื่อสกุลบนกระดาษ A4 แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 2 MB โดยสแกนเป็นไฟล์เดียวกันกับบัตรประจำตัวประชาชน
3. สำเนาทะเบียนบ้านของผู้สมัคร (หน้ารายการเกี่ยวกับบ้านและหน้ารายการบุคคลในบ้านที่มีชื่อของผู้สมัคร) บนกระดาษขนาด A4 ผู้สมัครลงลายมือชื่อ-ชื่อสกุลรับรองสำเนาถูกต้อง แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 2 MB
4. สำเนาระเบียบแสดงผลการเรียน (ปพ. 1) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 ที่โรงเรียนออกให้พร้อมมีตราประทับของโรงเรียน บนกระดาษ A4 แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf หรือ (กรณีมี 2 หน้าให้สแกน ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 2 MB
5. Portfolio รวมทั้งเล่มไม่เกิน 15 หน้ากระดาษ ประกอบด้วย
  - 5.1 การเขียนแนะนำตนเอง (Personal statement) ความยาวไม่เกิน 2 หน้ากระดาษ A4 ที่อธิบาย
    1. เหตุผลที่สมัครเรียนในหลักสูตรสัตวแพทยศาสตรบัณฑิต



2. แรงจูงใจในการอยากเป็นสัตวแพทย์

3. จุดมุ่งหมายในชีวิต

5.2 ผลงาน ประกาศนียบัตร วุฒิบัตร การแข่งขันวิชาการทางวิทยาศาสตร์หรือรางวัลทางด้านวิชาการ โดยเลือกมาไม่เกิน 3 กิจกรรมหรือผลงาน ที่ผู้สมัครคิดว่ามีคุณค่าหรือมีความหมายมากที่สุด พร้อมอธิบายรายละเอียดโดยสังเขป

5.3 กิจกรรมจิตอาสาหรือกิจกรรมบริการสังคม โดยเลือกมาไม่เกิน 5 กิจกรรมที่สำคัญหรือมีความหมายมากที่สุด พร้อมอธิบายรายละเอียดโดยสังเขป

5.4 เอกสารหลักฐานรับรองการเข้าฝึกงานซึ่งมีชั่วโมงปฏิบัติงานรวมไม่น้อยกว่า 60 ชั่วโมง จากสถานพยาบาลสัตว์ที่ได้รับการอนุมัติจากสัตวแพทย์สภา และ/หรือฟาร์มเลี้ยงสัตว์ที่มีใบอนุญาตฟาร์มและอยู่ภายใต้การควบคุมของสัตวแพทย์ พร้อมอธิบายรายละเอียดโดยสังเขป

5.5 ผู้สมัครในโรงเรียนระบบนานาชาติ จะต้องมียุทธศาสตร์แสดงผลการศึกษา ตามข้อ 4.2

5.6 มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษที่เป็นไปตามเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไป ข้อ.5

5.7 จดหมายรับรองจากอาจารย์ประจำชั้น หรืออาจารย์ที่ปรึกษา หรือผู้อำนวยการโรงเรียน (Letter of recommendation) ถึงความเหมาะสมในการเรียนสัตวแพทย์ของผู้สมัคร

5.8 ใบรับรองแพทย์จากโรงพยาบาลของรัฐหรือเอกชน ที่มีการตรวจสุขภาพทั่วไป เอ็กซเรย์ปอดและการตรวจภาวะตาบอดสีอย่างละเอียดจากจักษุแพทย์ โดยจะต้องมีผล “ไม่เป็นผู้ตาบอดสีชนิดรุนแรงทั้งสองข้าง” (ใช้แบบฟอร์มของโรงพยาบาลที่เข้ารับการตรวจ)

#### เกณฑ์การพิจารณาผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์

1. มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ
2. คุณภาพของผลงาน ประกาศนียบัตร วุฒิบัตร การแข่งขันวิชาการทางวิทยาศาสตร์ หรือรางวัลทางด้านวิชาการ เรียงความภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ รวมถึงกิจกรรมจิตอาสาและบริการสังคม
3. การเขียนแนะนำตนเอง (Personal statement)

หากตรวจสอบคุณสมบัติไม่เป็นไปตามเกณฑ์ และหรือส่งเอกสารไม่ครบถ้วน และหรือเอกสารเป็นเท็จ ใดๆ ขอตัดสิทธิ์การรับเข้าศึกษาทุกกรณี

#### อัตราค่าธรรมเนียมการสอบสัมภาษณ์

ผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ต้องชำระค่าสอบสัมภาษณ์และพิจารณาเพิ่มสะสมผลงานจำนวน 600 บาท

#### เกณฑ์การพิจารณาผู้ผ่านการคัดเลือก

1. เกณฑ์การพิจารณาผู้ผ่านการคัดเลือก

ลำดับ	คุณสมบัติผู้สมัคร	ค่าน้ำหนัก (%)
1	เกณฑ์ตามคุณสมบัติการสมัคร และ portfolio	30
2	คะแนนการสอบสัมภาษณ์	70

2. ผู้มีสิทธิ์สัมภาษณ์จะต้องเข้ารับการสอบสัมภาษณ์ ตามวัน เวลา และสถานที่ ที่หลักสูตรกำหนด “ทั้งนี้ผู้ไม่เข้าสอบสัมภาษณ์จะถือว่าสละสิทธิ์”

3. การพิจารณาคัดเลือกของคณะกรรมการการสอบคัดเลือกฯ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ถือเป็นขั้นสุดท้าย

#### อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. สัตวแพทย์ในสถานพยาบาลสัตว์ ดูแลและจัดการสุขภาพสัตว์ ควบคุมโรคสัตว์และโรคระบาดสัตว์
2. สัตวแพทย์ในส่วนราชการ เช่น กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กรมปศุสัตว์ กรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่าและพันธุ์พืช เป็นต้น
3. สัตวแพทย์ในภาคอุตสาหกรรม เช่น อุตสาหกรรมการผลิตสัตว์ อุตสาหกรรมอาหารและยาสัตว์ เป็นต้น
4. สัตวแพทย์นักวิชาการและนักวิจัย
5. เจ้าของกิจการที่เกี่ยวข้องกับสัตว์ เช่น โรงพยาบาลสัตว์ ฟาร์มปศุสัตว์ เป็นต้น