



รายละเอียดของหลักสูตรปริญญาตรี

หลักสูตรสัตวแพทยศาสตรบัณฑิต

หลักสูตรนานาชาติ

(หลักสูตรปรับปรุงปีการศึกษา 2567)

วิทยาลัยสัตวแพทยศาสตร์อัครราชกุมารี

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา วิทยาลัยสัตวแพทยศาสตร์อัครราชกุมารี

5.ระบบการศึกษา

5.1 ระบบ

- ☒ ระบบทวิภาค

โดย 1 ปีการศึกษา แบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติ มีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์

- ☒ จัดการเรียนการสอนตามปฏิทินมหาวิทยาลัย
- ☒ จัดการเรียนการสอนแบบ Block course system
- ☒ จัดการเรียนการสอนแบบหมุนวน (Rotation)
- ☒ มีการจัดการเรียนการสอนแบบ Credit Bank ให้บุคคลที่ไม่ได้อยู่ในระบบปกติ

5.2 การจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน

- ☒ ไม่มีภาคการศึกษาฤดูร้อน

6.รูปแบบของหลักสูตร

- ☐ หลักสูตรปริญญาตรี (4ปี)
- ☐ หลักสูตรปริญญาตรี (5ปี)
- ☒ หลักสูตรปริญญาตรี (6ปี)

6.1 ประเภทของหลักสูตร

- ☒ หลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาชีพหรือปฏิบัติการ

6.2 ภาษาที่ใช้

- ☐ ภาษาไทย
- ☒ ภาษาอังกฤษ
- ☐ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในบางรายวิชา

หมวดที่ 2 โครงสร้างหลักสูตร

1.โครงสร้างหลักสูตร

1.1 หลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาชีพ

จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 241 หน่วยกิต

กลุ่มสาระ/ชุดวิชา	หน่วยกิตหลักสูตรปรับปรุงปี การศึกษา 2568
ก) หมวดศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	26 โดยเลือกภาษาอังกฤษ 9 หน่วยกิต หรือภาษาจีน 9 หน่วยกิต
ข) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	209
1) กลุ่มวิชาพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และ คณิตศาสตร์	10
2) กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ	75
3) กลุ่มวิชาชีพ	112
3.1) วิชาชีพบังคับ	
3.2) วิชาโท	
4) กลุ่มวิชาประสบการณ์วิชาชีพ	12
ค) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6
หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า	241

รายวิชา/กลุ่มสาระ/ชุดวิชา.2(Module)

(ก) หมวดศึกษาทั่วไป

หน่วยกิต 26

GEN67-011E	ภาษาไทยพื้นฐาน Fundamental Thai	2*(4-0-2)
GEN67-111E	ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ Thai for Presentation	(4-0-2)2

GEN67-112E	ภาษาไทยเพื่อชาวต่างชาติ Thai for Foreigner	)21-2-3)**
GEN67-021E	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน Fundamental English	2(2-0-4)*
GEN67-121E	ภาษาอังกฤษแบบบูรณาการสำหรับผู้ใช้ภาษาขั้นเริ่มต้นระดับสูง Integrated English Skills for Upper Beginners	(6-3-2)3
GEN67-122E	ภาษาอังกฤษการฟัง-พูดสำหรับผู้ใช้ภาษาเริ่มต้น English Listening and Speaking for Basic Users	3((6-3-2
GEN67-123E	ภาษาอังกฤษการอ่าน-เขียนสำหรับผู้ใช้ภาษาเริ่มต้น English Reading and Writing for Basic Users	(5-2-2)3
GEN67-124E	ภาษาอังกฤษเพื่อการพูดในที่สาธารณะและการนำเสนอสำหรับผู้ ใช้ภาษาขั้นอิสระ English for Public Speaking and Presentation for Independent Users	(5-2-2)3
GEN67-131E	ความเป็นไทยและพลเมืองโลก Thai Civilization and Global Citizen	2((3-2-1
GEN67-141E	การแสวงหาความรู้และการวิจัยเบื้องต้น Knowledge Inquiry and Fundamental Research	2(2-0-4)
GEN67-142E	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและสภาวะโลกร้อน Environmental Conservation and Global Warming	(3-2-1)2
GEN67-161E	นวัตกรรมและผู้ประกอบการ Innovation and Entrepreneurship	(3-2-1)2

INF67-171E เทคโนโลยีสารสนเทศในยุคดิจิทัล (2-0-1)1

Information Technology in Digital Era

INF67-173E การใช้ซอฟต์แวร์ตารางคำนวณเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูล (1-2-0)1

Use for Spreadsheet Software for Data Analysis

หมายเหตุ *ไม่นับหน่วยกิตในโครงสร้างหลักสูตร

-วิชาเสริมสร้างสุขภาพ

นักศึกษาต้องเลือกรายวิชาในรายการต่อไปนี้ จำนวน หน่วยกิต 2

CSP67-151E กีฬาฟุตบอล (1-2-0)1

Football

CSP67-152E กีฬาฟุตซอล (1-2-0)1

Futsal

CSP67-153E กีฬาบาสเกตบอล (1-2-0)1

Basketball

CSP67-154E กีฬาวอลเลย์บอล (1-2-0)1

Volleyball

CSP67-155E กีฬาแบดมินตัน (1-2-0)1

Badminton

CSP67-156E กีฬาเปตอง (1-2-0)1

Petanque

CSP67-157E กีฬาเทนนิส (1-2-0)1

Tennis

CSP67-158E กีฬากอล์ฟ (1-2-0)1

Golf

CSP67-159E	กีฬาว่ายน้ำ Swimming	(1-2-0)1
CSP67-160E	กีฬามวยไทย Thai Boxing	(1-2-0)1
CSP67-161E	กีฬาเทเบิลเทนนิส Table tennis	(1-2-0)1
CSP67-162E	กรีฑา Athletics	(1-2-0)1
CSP67-163E	การฝึกด้วยน้ำหนัก Weight Training	(1-2-0)1
CSP67-164E	โยคะเพื่อสุขภาพ Yoga for Health	(1-2-0)1
CSP67-165E	แอโรบิกเพื่อสุขภาพ Aerobic for Health	(1-2-0)1

(ข) หมวดวิชาเฉพาะ

209 หน่วยกิต

(1) กลุ่มวิชาพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

CHM67-103E	ปฏิบัติการเคมีพื้นฐาน Basic Chemistry Laboratory	1(0-3-2)
CHM67-104E	หลักเคมี Principles of Chemistry	3(3-0-6)
BIO67-105E	ชีววิทยาทั่วไป General Biology	3(3-0-6)

BIO67-106E	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป General Biology Laboratory	1(0-3-2)
PHY67-105E	ฟิสิกส์ทางการแพทย์พื้นฐาน Basic Medical Physics	2(2-0-4)
(2) กลุ่มพื้นฐานวิชาชีพ		75 หน่วยกิต
VET67-101	วิชาชีพสัตวแพทย์ The Veterinary Profession	1(1-0-2)
VET67-121	โครงสร้างและการทำงานของร่างกาย 1 Body Structure and Function I	1(1-0-2)
VET67-202	ระบบการผลิตสัตว์ 1 Animal Production System I	3(3-0-6)
VET67-203	ระบบการผลิตสัตว์ 2 Animal Production System II	3(3-0-6)
VET67-204	พันธุศาสตร์ทางการแพทย์ Veterinary Genetics	2(2-0-4)
VET67-205	โภชนศาสตร์สัตว์ Animal Nutrition	3(2-3-6)
VET67-206	ชีวเคมีทั่วไปทางการแพทย์ Veterinary General Biochemistry	3(2-3-6)
VET67-211	ทักษะปฏิบัติการพื้นฐาน 1 Basic Practical Skills I	2(0-4-2)
VET67-212	ทักษะปฏิบัติการพื้นฐาน 2 Basic Practical Skills II	2(0-4-2)

VET67-213	ทักษะปฏิบัติการพื้นฐาน 3 Basic Practical Skills III	2(0-4-2)
VET67-222	โครงสร้างและการทำงานของร่างกาย 2 Body Structure and Function II	6(4-6-11)
VET67-223	โครงสร้างและการทำงานของร่างกาย 3 Body Structure and Function III	6(4-6-11)
VET67-231	พยาธิวิทยาทั่วไปทางการแพทย์ Veterinary General Pathology	3(3-0-6)
VET67-232	จุลชีววิทยาทางการแพทย์ Veterinary Microbiology	4(4-0-8)
VET67-233	วิทยาภูมิคุ้มกันทางการแพทย์ Veterinary Immunology	2(2-0-4)
VET67-291	บูรณาการองค์ความรู้ 1 Interdisciplinary Integration I	1(0-3-2)
VET67-292	บูรณาการองค์ความรู้ 2 Interdisciplinary Integration II	1(0-3-2)
VET67-307	ชีวเคมีคลินิกทางการแพทย์ Veterinary Clinical Biochemistry	2(2-0-4)
VET67-308	การจัดการและดูแลสัตว์ทดลอง Laboratory Animal Care and Management	2(2-0-4)
VET67-314	ทักษะปฏิบัติพื้นฐาน 4 Basic Practical Skills IV	3(0-6-3)

VET67-315	ทักษะปฏิบัติพื้นฐาน 5 Basic Practical Skills V	1(0-3-6)
VET67-325	เภสัชวิทยาทั่วไปทางการแพทย์ Veterinary General Pharmacology	2(1-3-4)
VET67-326	เภสัชวิทยาคลินิกทางการแพทย์ Veterinary Clinical Pharmacology	4(3-3-8)
VET67-327	พิษวิทยาทางการแพทย์ Veterinary Toxicology	2(2-04)
VET67-334	พยาธิวิทยาตามระบบทางการแพทย์ Veterinary Systemic Pathology	3(3-0-6)
VET67-335	พยาธิวิทยาคลินิกทางการแพทย์ Veterinary Clinical Pathology	2(2-0-4)
VET67-336	ปรสิตวิทยาทางการแพทย์ Veterinary Parasitology	4(3-3-8)
VET67-337	วิทยาการสืบพันธุ์และสตรีศาสตร์สัตว์ Animal Reproduction and Obstetrics	3(2-3-6)
VET67-393	บูรณาการองค์ความรู้ 3 Interdisciplinary Integration III	1(0-3-2)
VET67-394	บูรณาการองค์ความรู้ 4 Interdisciplinary Integration IV	1(0-3-2)

(3) กลุ่มวิชาชีพ

112 หน่วยกิต

3.1) วิชาชีพบังคับ

VET67-309	กฎหมายและจรรยาบรรณวิชาชีพสัตวแพทย์ Veterinary Ethics and Jurisprudence	1(1-0-2)
VET67-341	หลักอายุรศาสตร์ทางสัตวแพทย์ Principle of Veterinary Medicine	1(1-0-2)
VET67-361	อนามัยและความปลอดภัยทางสิ่งแวดล้อม Environmental Health and Safety	1(1-0-2)
VET67-362	โรคจากสัตว์สู่คนและสาธารณสุข Zoonoses and Public Health	2(2-0-4)
VET67-363	ความปลอดภัยทางอาหารและการตรวจสอบ Food Safety and Inspection	3(3-0-6)
VET67-364	ปฏิบัติการความปลอดภัยทางอาหารและการตรวจสอบ Food and Environmental Safety Laboratory	1(0-3-2)
VET67-395	ระเบียบวิจัยและชีวสถิติทางคลินิก Clinical Research Methodology and Biostatistics	3(3-0-6)
VET67-465	ระบาดวิทยาทางสัตวแพทย์ Veterinary Epidemiology	3(3-0-6)
VET67-442	เวชศาสตร์สัตว์เล็ก Small Animal Medicine	4(4-0-8)
VET67-443	ปฏิบัติการทางเวชศาสตร์สัตว์เล็ก Small Animal Medicine Laboratory	1(0-3-2)

VET67-444	เวชศาสตร์ม้า Equine Medicine	3(2-3-6)
VET67-445	เวชศาสตร์การผลิตและสุขภาพสัตว์เคี้ยวเอื้อง Ruminant Health and Production Medicine	4(3-3-8)
VET67-446	เวชศาสตร์การผลิตและสุขภาพสุกร Swine Health and Production Medicine	4(3-3-8)
VET67-447	เวชศาสตร์สัตว์สวนสัตว์และสัตว์ป่า Zoological Medicine	3(2-3-6)
VET67-448	เวชศาสตร์การผลิตและสุขภาพสัตว์ปีก Poultry Health and Production Medicine	3(2-3-6)
VET67-449	เวชศาสตร์การผลิตและสุขภาพสัตว์น้ำ Aquatic Animal Health and Production Medicine	3(2-3-6)
VET67-451	วิสัญญีวิทยาทางการสัตวแพทย์ Veterinary Anesthesiology	3(2-3-6)
VET67-452	ทัศนวินิจฉัยทางการสัตวแพทย์ Veterinary Diagnostic Imaging	2(1-3-4)
VET67-453	ศัลยศาสตร์และออร์โทพีดิกส์สัตว์เล็ก Small Animal Surgery and Orthopedics	4(3-3-8)
VET67-454	ศัลยศาสตร์สัตว์ใหญ่ Large Animal Surgery	3(2-3-6)
VET67-538	คลินิกปฏิบัติทางเวชศาสตร์วินิจฉัยทางสัตวแพทย์ Clinical Practice in Veterinary Diagnostic Medicine	4(0-12-6)

VET67-555	คลินิกปฏิบัติทางทัศนวินิจฉัย ศัลยศาสตร์ และออร์โทพีดิกส์สัตว์เล็ก Clinical Practice in Small Animal Diagnostic Imaging, Surgery And Orthopedics	4(0-12-6)
VET67-556	คลินิกปฏิบัติทางเวชศาสตร์และศัลยศาสตร์ม้า Clinical Practice in Equine Medicine and Surgery	2(0-6-3)
VET67-571	คลินิกปฏิบัติทางเวชศาสตร์สัตว์เล็ก 1 Clinical Practice in Small Animal Medicine I	4(0-12-6)
VET67-572	คลินิกปฏิบัติทางเวชศาสตร์สัตว์เล็ก 2 Clinical Practice in Small Animal Medicine II	4(0-12-6)
VET67-573	คลินิกปฏิบัติทางเวชศาสตร์การผลิตและสุขภาพสัตว์เคี้ยวเอื้อง Clinical Practice in Ruminant Health and Production Medicine	4(0-12-6)
VET67-574	คลินิกปฏิบัติทางเวชศาสตร์การผลิตและสุขภาพสุกร Clinical Practice in Swine Health and Production Medicine	4(0-12-6)
VET67-575	คลินิกปฏิบัติทางเวชศาสตร์การผลิตและสุขภาพสัตว์ปีก Clinical Practice in Poultry Health and Production Medicine	2(0-6-3)
VET67-576	คลินิกปฏิบัติทางเวชศาสตร์การผลิตและสุขภาพสัตว์น้ำ Clinical Practice in Aquatic Animal Health and Production Medicine	4(0-12-6)
VET67-577	คลินิกปฏิบัติทางเวชศาสตร์สัตว์สวนสัตว์และสัตว์ป่า Clinical Practice in Zoological Medicine	4(0-12-6)
VET67-696	โครงการวิจัยและนวัตกรรม Research and Innovation Project	3(0-9-5)

VET67-697	บทบาทสัตวแพทย์ในเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน Veterinary Roles on Sustainable Development Goals	3(0-6-5)
3.2) วิชาโท ให้เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้ 1 รายวิชา		
VET67-611	ปฏิบัติการทางวิชาชีพในหน่วยสัตวแพทย์เคลื่อนที่ Professional Practice in Ambulatory Veterinary Unit	18(0-36-18)
VET67-617	ปฏิบัติการทางวิชาชีพด้านเวชศาสตร์การผลิตและสุขภาพสัตว์น้ำ Professional Practice in Aquatic Animal Health and Production Medicine	18(0-36-18)
VET67-618	ปฏิบัติการทางวิชาชีพด้านเวชศาสตร์สัตว์สวนสัตว์และสัตว์ป่า Professional Practice in Zoological Medicine	18(0-36-18)
VET67-619	ปฏิบัติการทางวิชาชีพด้านเวชศาสตร์การผลิตและสุขภาพสัตว์เคี้ยวเอื้อง Professional Practice in Ruminant Health and Production Medicine	18(0-36-18)
VET67-639	ปฏิบัติการทางวิชาชีพด้านเวชศาสตร์วินิจฉัยและชันสูตรทางการสัตวแพทย์ Professional Practice in Veterinary Diagnostic Unit and Pathology	18(0-36-18)
VET67-657	ปฏิบัติการทางวิชาชีพด้านเวชศาสตร์ด้านวิสัญญี ศัลยกรรม ศัลยศาสตร์ และออร์โทพีดิกส์สัตว์เล็ก Professional Practice in Small Animal Anesthesia, Diagnostic Imaging, Surgery and Orthopedics	18(0-36-18)
VET67-658	ปฏิบัติการทางวิชาชีพด้านเวชศาสตร์ สูติศาสตร์ และศัลยกรรมม้า Professional Practice in Small Animal Medicine	18(0-36-18)
VET67-659	ปฏิบัติการทางวิชาชีพด้านเวชศาสตร์สัตว์เล็ก Professional Practice in Small Animal Medicine	18(0-36-18)
VET67-665	ปฏิบัติการทางวิชาชีพด้านเวชศาสตร์สัตวแพทย์สาธารณสุข Professional Practice in Veterinary Public Health	18(0-36-18)

VET67-686	ปฏิบัติการทางวิชาชีพด้านเวชศาสตร์การผลิตและสุขภาพสุกร	18(0-36-18)
	Professional Practice in Swine Health and Production Medicine	

VET67-689	ปฏิบัติการทางวิชาชีพด้านเวชศาสตร์การผลิตและสุขภาพสัตว์ปีก	18(0-36-12)
	Professional Practice in Poultry Health and Production Medicine	

(4) กลุ่มวิชาประสบการณ์วิชาชีพ	12 หน่วยกิต
---------------------------------------	--------------------

VET67-698	ประสบการณ์วิชาชีพการสัตวแพทย์	12(0-36-0)
	Veterinary Professional Experience	

(ค) หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนวิชาที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ หรือสถาบันอุดมศึกษาอื่นโดยสามารถเทียบโอนรายวิชาได้หากสอดคล้องตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยว่าด้วยการศึกษาชั้นปริญญาตรี ระบบทวิภาค พ.ศ.2566