

# หลักสูตรสัตวแพทยศาสตรบัณฑิต

## โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	243	หน่วยกิต
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์กับคณิตศาสตร์		9	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาภาษา		12	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์		4	หน่วยกิต
- กลุ่มสังคมศาสตร์		3	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาพลศึกษา		2	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	207	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ		20	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาชีพ		187	หน่วยกิต
วิชาชีพบังคับ		180	หน่วยกิต
วิชาชีพเลือก		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
4. หมวดฝึกงาน	ไม่ต่ำกว่า	200	ชั่วโมง

### รายวิชา

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์		9	หน่วยกิต
251101 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำทั่วไป (General Aquaculture)		2(2-0)	
420115 ฟิสิกส์อย่างสังเขปภาคปฏิบัติการ (Laboratory in Abridged Physics)		1(0-3)	
420119 ฟิสิกส์อย่างสังเขป (Abridged Physics)		3(3-0)	
และเลือกเรียนอีก 3 หน่วยกิตจากวิชาต่อไปนี้			
422101 สถิติเบื้องต้น (Elementary Statistics)		3(3-0)	
424111 หลักชีววิทยา (Principles of Biology)		3(3-0)	
999211 คณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ในชีวิตประจำวัน (Mathematics and Computers in Everyday Life)		3(2-2)	
- กลุ่มวิชาภาษา		12	หน่วยกิต
355XXX อังกฤษ (English)		9(-)	
และเลือกเรียนอีก 3 หน่วยกิตจากวิชาต่อไปนี้			
355224 ภาษาอังกฤษวิชาการ (Technical English)		3(3-0)	

355233	การเขียนโต้ตอบภาษาอังกฤษ (English Correspondence)	3(3-0)
356111	ภาษาฝรั่งเศสเบื้องต้น I (Elementary French I)	3(2-3)
357111	ภาษาเยอรมันเบื้องต้น I (Elementary German I)	3(2-3)
358111	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น I (Elementary Japanese I)	3(2-3)
362114	ภาษาจีนเบื้องต้น I (Foundation Chinese I)	3(2-3)
999021	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร (Thai Language for Communication)	3(3-0)
<b>- กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์</b>		<b>4 หน่วยกิต</b>
371111	การใช้ทรัพยากรห้องสมุด (The Use of Library Resources)	1(1-0)
	และเลือกเรียนอีก 3 หน่วยกิตจากวิชาต่อไปนี้	
999031	มรดกอารยธรรมโลก (The Heritage of World Civilizations)	3(3-0)
999032	ไทยศึกษา (Thai Studies)	3(3-0)
999033	ศิลปะการดำเนินชีวิต (Arts of Living)	3(3-0)
<b>- กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์</b>		<b>3 หน่วยกิต</b>
	เลือกเรียน 3 หน่วยกิตจากวิชาต่อไปนี้	
108101	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น (Introduction to Economics)	3(3-0)
132111	หลักการจัดการ (Principles of Management)	3(3-0)
459111	จิตวิทยาทั่วไป (General Psychology)	3(3-0)
999041	เศรษฐศาสตร์เพื่อการดำเนินชีวิตที่ดี (Economics for Better Living)	3(3-0)
999141	มนุษย์กับสังคม (Man and Society)	3(3-0)
<b>- กลุ่มวิชาพลศึกษา</b>		<b>2 หน่วยกิต</b>
175xxx	กิจกรรมพลศึกษา (Physical Education Activities)	1,1(0-2)
<b>2. หมวดวิชาเฉพาะ</b>	<b>ไม่น้อยกว่า</b>	<b>207 หน่วยกิต</b>
<b>1. กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ</b>		<b>20 หน่วยกิต</b>
015221	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านสัตว์ (Principles of Animal Husbandry)	3(3-0)
403111	เคมีทั่วไป (General Chemistry)	4(4-0)
403112	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป (General Chemistry)	1(0-3)
403221	เคมีอินทรีย์ (Organic Chemistry)	4(4-0)
403222	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ (Laboratory in Organic Chemistry)	1(0-3)
416311	หลักพันธุศาสตร์ (Principles of Genetics)	3(3-0)
423113	สัตววิทยาทั่วไป (General Zoology)	3(2-3)
501151	สัตวแพทยศาสตร์ขั้นนำ (Introduction to Veterinary Medicine)	1(1-0)
<b>2. กลุ่มวิชาชีพ</b>		<b>187 หน่วยกิต</b>
<b>2.1 วิชาชีพบังคับ</b>		<b>180 หน่วยกิต</b>

- กลุ่มวิชากายวิภาคศาสตร์	17	หน่วยกิต
501111 กายวิภาคศาสตร์ทางสัตวแพทย์ I (Veterinary Gross Anatomy I)	2	(1-3)
501212 กายวิภาคศาสตร์ทางสัตวแพทย์ II (Veterinary Gross Anatomy II)	3	(1-6)
501213 กายวิภาคศาสตร์ทางสัตวแพทย์ III (Veterinary Gross Anatomy III)	4	(2-6)
501221 จุลกายวิภาคศาสตร์ทางสัตวแพทย์ I (Veterinary Histology I)	2	(1-3)
501222 จุลกายวิภาคศาสตร์ทางสัตวแพทย์ II (Veterinary Histology II)	3	(2-3)
501231 วิทยาเอ็มบริโอทางสัตวแพทย์ (Veterinary Embryology)	3	(2-3)
- กลุ่มวิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	23	หน่วยกิต
502411 โภชนศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่ (Large Animal Clinical Nutrition)	1	(1-0)
502412 อายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์โค (Bovine Medicine and Surgery)	3	(3-0)
502413 ปฏิบัติการอายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์สัตว์ใหญ่ (Practice in Large Animal Medicine and Surgery)	1	(0-3)
502421 อายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์ม้า (Equine Medicine and Surgery)	3	(3-0)
502511 เฮอร์โอจีโนโลยีสัตว์ใหญ่ (Large Animal Theriogenology)	1	(1-0)
502512 ปฏิบัติการเฮอร์โอจีโนโลยีสัตว์ใหญ่ (Practice in Large Animal Theriogenology)	2	(2-0)
502513 เวชศาสตร์การผลิตโค I (Bovine Production Medicine I)	2	(2-0)
502514 เวชศาสตร์การผลิตโค II (Bovine Production Medicine II)	2	(2-0)
502531 อายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์สัตว์ป่าและสัตว์สวนสัตว์ (Wildlife and Zoo Animal Medicine and Surgery)	2	(2-0)
502681 คลินิกปฏิบัติทางสัตว์ใหญ่ (Clinical Practice in Large Animals)	6	(0-12)
- กลุ่มวิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์	24	หน่วยกิต
503411 หลักการจัดการสุขภาพและผลผลิตในฟาร์มปศุสัตว์ (Principles of Herd Health and Production Management)	2	(2-0)
503511 หลักอายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์สัตว์เศรษฐกิจ (Principles of Farm Animal Medicine and Surgery)	2	(1-3)
503512 ปฏิบัติการทางคลินิกในสัตว์เศรษฐกิจ (Clinical Laboratory in Farm Animal)	2	(0-6)
503521 โรคสุกร I (Disease of Swine I)	2	(2-0)
503522 โรคสุกร II (Disease of Swine II)	2	(2-0)
503531 โรคสัตว์ปีก I (Disease of Poultry I)	2	(2-0)
503532 โรคสัตว์ปีก II (Disease of Poultry II)	2	(2-0)
503541 โรคสัตว์น้ำ I (Disease of Aquatic Animal I)	2	(2-0)
503542 โรคสัตว์น้ำ II (Disease of Aquatic Animal II)	2	(2-0)

503681	คลินิกปฏิบัติทางสัตว์เศรษฐกิจ(Clinical Practice in Farm Animal)	6(0-12)
<b>-</b>	<b>กลุ่มวิชาพยาธิวิทยา</b>	<b>14 หน่วยกิต</b>
504311	พยาธิวิทยาทั่วไปทางสัตวแพทย์ (General Veterinary Pathology)	4(3-3)
504312	พยาธิวิทยาเฉพาะระบบทางสัตวแพทย์ (Special Veterinary Pathology)	4(3-3)
504411	พยาธิวิทยาคลินิกทางสัตวแพทย์ (Veterinary Clinical Pathology)	4(3-3)
504681	คลินิกปฏิบัติทางการผ่าซากและวินิจฉัยโรค I (Clinical Practice in Necropsy and Diagnostic Pathology I)	1(0-3)
504682	คลินิกปฏิบัติทางการผ่าซากและวินิจฉัยโรค II (Clinical Practice in Necropsy and Diagnostic Pathology II)	1(0-3)
<b>-</b>	<b>กลุ่มวิชาเภสัชวิทยา</b>	<b>10 หน่วยกิต</b>
505311	เภสัชวิทยาทั่วไป (General Pharmacology)	4(3-3)
505312	เภสัชวิทยาทางสัตวแพทย์ (Veterinary Pharmacology)	4(3-3)
505313	พิษวิทยาทางสัตวแพทย์ (Veterinary Toxicology)	2(2-0)
<b>-</b>	<b>กลุ่มวิชาสรีรวิทยา</b>	<b>23 หน่วยกิต</b>
506211	สรีรวิทยาทางสัตวแพทย์ I (Veterinary Physiology I)	3(2-3)
506212	สรีรวิทยาทางสัตวแพทย์ II (Veterinary Physiology II)	2(1-3)
506221	ชีววิทยาทางสัตวแพทย์ I (Veterinary Biochemistry I)	3(2-3)
506222	ชีววิทยาทางสัตวแพทย์ II (Veterinary Biochemistry II)	2(2-0)
506313	สรีรวิทยาทางสัตวแพทย์ III (Veterinary Physiology III)	3(2-3)
506314	สรีรวิทยาทางสัตวแพทย์ IV (Veterinary Physiology IV)	3(2-3)
506331	พฤติกรรมและการบังคับสัตว์ (Animal Behavior and Restraint)	2(1-3)
506341	โภชนสมดุลและการเกิดโรคในสัตว์ (Nutritional Balance and Animal Disease Development)	4(3-3)
506497	สัมมนา (Seminar)	1
<b>-</b>	<b>กลุ่มวิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง</b>	<b>31 หน่วยกิต</b>
507411	หลักอายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์สัตว์เล็ก (Principles of Small Animal Medicine and Surgery)	3(2-3)
507412	รังสีวิทยาและอัลตราซาวด์ทางสัตวแพทย์ (Veterinary Radiology and Ultrasound)	2(1-3)
507413	อายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์สัตว์เล็ก I (Small Animal Medicine and Surgery I)	2(2-0)
507414	อายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์สัตว์เล็ก II (Small Animal Medicine and Surgery II)	1(1-0)

507415	อายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์สัตว์เล็ก III (Small Animal Medicine and Surgery III)	2(2-0)
507416	อายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์สัตว์เล็ก IV (Small Animal Medicine and Surgery IV)	3(3-0)
507417	เชอริโอจีโนโลยีสัตว์เล็ก (Small Animal Theriogenology)	2(2-0)
507418	ปฏิบัติการทางคลินิกสัตว์เล็ก (Clinical Laboratory in Small Animals)	1(0-3)
507511	อายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์สัตว์เล็ก V (Small Animal Medicine and Surgery V)	2(2-0)
507512	อายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์สัตว์เล็ก VI (Small Animal Medicine and Surgery VI)	2(2-0)
507513	จริยธรรมทางสัตวแพทย์ (Veterinary Ethics)	1(1-0)
507681	คลินิกปฏิบัติทางสัตว์เล็ก I (Clinical Practice in Small Animal I)	4(0-8)
507682	คลินิกปฏิบัติทางสัตว์เล็ก II (Clinical Practice in Small Animal II)	4(0-8)
507683	คลินิกปฏิบัติทางสัตว์เล็ก III (Clinical Practice in Small Animal III)	2(0-4)
-	<b>กลุ่มวิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน</b>	<b>13 หน่วยกิต</b>
508211	ปฏิบัติการจุลชีววิทยาทางคลินิก (Laboratory in Clinical Microbiology)	1(0-2)
508241	วิทยาภูมิคุ้มกันทางสัตวแพทย์ (Veterinary Immunology)	3(2-3)
508311	วิทยาแบคทีเรียและเชื้อราทางสัตวแพทย์ (Veterinary Bacteriology and Mycology)	4(3-3)
508331	วิทยาไวรัสทางสัตวแพทย์ (Veterinary Virology)	3(2-3)
508681	คลินิกปฏิบัติทางจุลชีววิทยา I (Clinical Practice in Microbiology I)	1(0-3)
508682	คลินิกปฏิบัติทางจุลชีววิทยา II (Clinical Practice in Microbiology II)	1(0-3)
-	<b>กลุ่มวิชาปรสิตวิทยา</b>	<b>8 หน่วยกิต</b>
509211	วิทยาหนอนพยาธิทางสัตวแพทย์ (Veterinary Helminthology)	4(3-3)
509321	กีฏวิทยาทางสัตวแพทย์ (Veterinary Entomology)	2(1-2)
509331	วิทยาโปรโตซัวทางสัตวแพทย์ (Veterinary Protozoology)	2(1-2)
-	<b>กลุ่มวิชาสัตวแพทย์สาธารณสุขศาสตร์และการบริการวินิจฉัย</b>	<b>17 หน่วยกิต</b>
510411	สัตวแพทย์สาธารณสุขศาสตร์ (Veterinary Public Health)	2(2-0)
510421	ชีวสถิติในงานวิจัยทางสัตวแพทย์ (Biostatistics in Veterinary Research)	2(2-0)
510422	ระบาดวิทยาและเวชศาสตร์ป้องกันทางสัตวแพทย์ (Veterinary Epidemiology and Preventive Medicine)	2(2-0)
510511	กฎระเบียบและการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมทางสัตวแพทย์ศาสตร์ (Regulations and Environmental Protection in Veterinary Medicine)	1(1-0)
510531	สุขศาสตร์อาหารและน้ำนม (Food and Milk Hygiene)	3(2-3)

510532	สุขศาสตร์เนื้อสัตว์และการตรวจเนื้อ (Meat Hygiene and Inspection)	2(2-0)
510541	โรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน (Zoonoses)	2(2-0)
510681	คลินิกปฏิบัติทางสัตวแพทยสาธารณสุขและระบาดวิทยา (Clinical Practice in Veterinary Public Health and Epidemiology)	2(0-4)
510682	คลินิกปฏิบัติทางสุขศาสตร์เนื้อสัตว์และการตรวจเนื้อ (Clinical Practice in Meat Hygiene and Inspection)	1(0-2)

## 2.2 วิชาซีพีเลือก

7 หน่วยกิต

### - เลือกเรียนรายวิชาต่อไปนี้ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต

501635	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างแม่และตัวอ่อนเชิงคลินิกในสัตว์เลี้ยง (Clinical Maternal-Fetal Interaction in Domestic Animals)	2(2-0)
502571	การทำฟาร์มสัตว์ป่า (Wildlife Farming)	2(2-0)
502572	การจัดการสุขภาพฝูงแพะและแกะ (Sheep and Goat Herd Health Management)	2(2-0)
502573	เทคโนโลยีทางการสืบพันธุ์ในสัตว์ (Reproductive Technologies in Animals)	2(2-0)
503571	การจัดการสุขภาพและผลผลิตในสุกร (Swine Herd Health and Production Management)	2(2-0)
504511	เทคโนโลยีชีวภาพในการวินิจฉัยโรค (Biotechnology for Animal Diseases Diagnosis)	2(2-0)
505514	เภสัชวิทยาทางคลินิก (Clinical Pharmacology)	2(2-0)
506232	หลักการขี่ม้าเบื้องต้นและการปฏิบัติบำรุง (Principles of Basic Equitation and Equine Care)	1(0-3)
506414	การเปลี่ยนแปลงชีวสัญญาณขั้นพื้นฐาน (Basic Signal Transduction)	2(2-0)
506642	โภชนศาสตร์ทางคลินิกสุนัขและแมว (Canine and Feline Clinical Nutrition)	2(2-0)
507521	การจัดการสุขภาพสัตว์เล็ก (Small Animal Health Management)	2(2-0)
510512	การกำจัดกากของเสียอันตราย วัตถุมีพิษทางสัตวแพทย์ และผลพลอยได้จากสัตว์ (Veterinary Hazardous Substance, and Toxic Waste and Animal By-products Management)	2(2-0)
510533	การตรวจประเมินระบบสุขอนามัยอาหาร (Food Hygiene System Auditing)	2(2-0)
510591	ระเบียบวิธีวิจัยพื้นฐานทางสัตวแพทย์ (Basic Research Methods in Veterinary Medicine)	2(2-0)

- เลือกเรียน 1 รายวิชาต่อไปนี้ 2 หน่วยกิต

501698	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	2(0-4)
502698	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	2(0-4)
503698	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	2(0-4)
504698	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	2(0-4)
505698	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	2(0-4)
506698	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	2(0-4)
507698	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	2(0-4)
508698	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	2(0-4)
509698	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	2(0-4)
510698	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	2(0-4)

- เลือกเรียน 1 รายวิชาต่อไปนี้ 3 หน่วยกิต

502685	คลินิกปฏิบัติเฉพาะทางสัตว์ใหญ่ (Special Clinical Practice in Large Animals)	3(0-6)
503685	คลินิกปฏิบัติเฉพาะทางสัตว์เศรษฐกิจ (Special Clinical Practice in Farm Animals)	3(0-6)
507685	คลินิกปฏิบัติเฉพาะทางสัตว์เล็ก (Special Clinical Practice in Small Animals)	3(0-6)
510685	คลินิกปฏิบัติเฉพาะทางสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ (Special Clinical Practice in Veterinary Public Health)	3(0-6)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต
4. การฝึกงาน	นิสิตจะต้องผ่านการฝึกงานภาคสนามไม่น้อยกว่า	200 ชั่วโมง

**ความหมายของเลขรหัสประจำวิชาในหลักสูตร**

เลขสามตัวหน้า (501) หมายถึง วิชาในสาขาวิชากายวิภาคศาสตร์

เลขสามตัวท้ายมีความหมายดังนี้

เลขตัวหน้า	หมายถึง	ระดับชั้นปี
เลขตัวกลาง	มีความหมายดังนี้	
1	หมายถึง	กลุ่มวิชามหกายวิภาคศาสตร์
2	หมายถึง	กลุ่มวิชาจุลกายวิภาคศาสตร์
3	หมายถึง	กลุ่มวิชาวิทยาเอ็มบริโอ
5	หมายถึง	กลุ่มวิชากลาง
9	หมายถึง	กลุ่มวิชาฝึกงาน สัมมนา ปัญหาพิเศษ
เลขตัวท้าย	หมายถึง	ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม

**เลขสามตัวหน้า (502) หมายถึง วิชาในสาขาวิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า**  
**เลขสามตัวท้ายมีความหมายดังนี้**

เลขตัวหน้า	หมายถึง	ระดับชั้นปี
เลขตัวกลาง	มีความหมายดังนี้	
1	หมายถึง	กลุ่มวิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่
2	หมายถึง	กลุ่มวิชาเวชศาสตร์คลินิกม้า
3	หมายถึง	กลุ่มวิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ป่า
7	หมายถึง	กลุ่มวิชาเลือกเฉพาะเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า
8	หมายถึง	กลุ่มวิชาคลินิกปฏิบัติทางเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า
9	หมายถึง	กลุ่มวิชาฝึกงาน สัมมนา ปัญหาพิเศษ
เลขตัวท้าย	หมายถึง	ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม

**เลขสามตัวหน้า (503) หมายถึง วิชาในสาขาวิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์**  
**เลขสามตัวท้ายมีความหมายดังนี้**

เลขตัวหน้า	หมายถึง	ระดับชั้นปี
เลขตัวกลาง	มีความหมายดังนี้	
1	หมายถึง	กลุ่มวิชาเวชศาสตร์ทั่วไป
2	หมายถึง	กลุ่มวิชาเวชศาสตร์และการผลิตสุกร
3	หมายถึง	กลุ่มวิชาเวชศาสตร์และการผลิตสัตว์ปีก
4	หมายถึง	กลุ่มวิชาเวชศาสตร์และการผลิตสัตว์น้ำ
7	หมายถึง	กลุ่มวิชาเลือกเฉพาะเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์
8	หมายถึง	กลุ่มวิชาคลินิกปฏิบัติทางสัตว์เศรษฐกิจ
9	หมายถึง	กลุ่มวิชาฝึกงาน สัมมนา ปัญหาพิเศษ
เลขตัวท้าย	หมายถึง	ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม

**เลขสามตัวหน้า (504) หมายถึง วิชาในสาขาวิชาพยาธิวิทยา**  
**เลขสามตัวท้ายมีความหมายดังนี้**

เลขตัวหน้า	หมายถึง	ระดับชั้นปี
เลขตัวกลาง	มีความหมายดังนี้	
1	หมายถึง	กลุ่มวิชาพยาธิวิทยา
2	หมายถึง	กลุ่มวิชาคลินิกปฏิบัติทางพยาธิวิทยา
9	หมายถึง	กลุ่มวิชาฝึกงาน สัมมนา ปัญหาพิเศษ
เลขตัวท้าย	หมายถึง	ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม



**เลขสามตัวหน้า (505) หมายถึง วิชาในสาขาวิชาเภสัชวิทยา**

เลขสามตัวท้ายมีความหมายดังนี้

เลขตัวหน้า	หมายถึง	ระดับชั้นปี
เลขตัวกลาง	มีความหมายดังนี้	
1	หมายถึง	กลุ่มวิชาเภสัชวิทยา
9	หมายถึง	กลุ่มวิชาฝึกงาน สัมมนา ปัญหาพิเศษ
เลขตัวท้าย	หมายถึง	ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม

**เลขสามตัวหน้า (506) หมายถึง วิชาในสาขาวิชาสรีรวิทยา**

เลขสามตัวท้ายมีความหมายดังนี้

เลขตัวหน้า	หมายถึง	ระดับชั้นปี
เลขตัวกลาง	มีความหมายดังนี้	
1	หมายถึง	กลุ่มวิชาสรีรวิทยาทางสัตวแพทย์
2	หมายถึง	กลุ่มวิชาชีวเคมีทางสัตวแพทย์
3	หมายถึง	กลุ่มวิชาพฤติกรรม การบังคับ และสุขศาสตร์สัตว์
4	หมายถึง	กลุ่มวิชาโภชนศาสตร์สัตว์
9	หมายถึง	กลุ่มวิชาฝึกงาน สัมมนา ปัญหาพิเศษ
เลขตัวท้าย	หมายถึง	ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม

**เลขสามตัวหน้า (507) หมายถึง วิชาในสาขาวิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง**

เลขสามตัวท้ายมีความหมายดังนี้

เลขตัวหน้า	หมายถึง	ระดับชั้นปี
เลขตัวกลาง	มีความหมายดังนี้	
1	หมายถึง	กลุ่มวิชาหลักเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง
2	หมายถึง	กลุ่มวิชาเลือกเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง
8	หมายถึง	กลุ่มวิชาคลินิกปฏิบัติทางศัลยกรรม
9	หมายถึง	กลุ่มวิชาฝึกงาน สัมมนา ปัญหาพิเศษ
เลขตัวท้าย	หมายถึง	ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม

**เลขสามตัวหน้า (508) หมายถึง วิชาในสาขาวิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน**

เลขสามตัวท้ายมีความหมายดังนี้

เลขตัวหน้า	หมายถึง	ระดับชั้นปี
เลขตัวกลาง	มีความหมายดังนี้	
1	หมายถึง	กลุ่มวิชาแบคทีเรีย
2	หมายถึง	กลุ่มวิชาเชื้อรา

	3	หมายถึง	กลุ่มวิชาไวรัสวิทยา
	4	หมายถึง	กลุ่มวิชาวิทยาภูมิคุ้มกัน
	8	หมายถึง	กลุ่มวิชาคลินิกปฏิบัติทางจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน
	9	หมายถึง	กลุ่มวิชาฝึกงาน สัมมนา ปัญหาพิเศษ
เลขตัวท้าย		หมายถึง	ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม

**เลขสามตัวหน้า (509) หมายถึง วิชาในสาขาวิชาปรสิตวิทยา**

เลขสามตัวท้ายมีความหมายดังนี้

เลขตัวหน้า	หมายถึง	ระดับชั้นปี
เลขตัวกลาง	มีความหมายดังนี้	
	1	หมายถึง กลุ่มวิชาหนอนพยาธิวิทยา
	2	หมายถึง กลุ่มวิชากีฏวิทยา
	3	หมายถึง กลุ่มวิชาโปรโตซัววิทยา
	8	หมายถึง กลุ่มวิชาคลินิกปฏิบัติทางปรสิตวิทยา
	9	หมายถึง กลุ่มวิชาฝึกงาน สัมมนา ปัญหาพิเศษ
เลขตัวท้าย		หมายถึง ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม

**เลขสามตัวหน้า (510) หมายถึง วิชาในสาขาวิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์และ  
การบริการวินิจฉัย**

เลขสามตัวท้ายมีความหมายดังนี้

เลขตัวหน้า	หมายถึง	ระดับชั้นปี
เลขตัวกลาง	มีความหมายดังนี้	
	1	หมายถึง กลุ่มวิชาหลักสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์และการบริการวินิจฉัย
	2	หมายถึง กลุ่มวิชาความปลอดภัยของอาหาร
	3	หมายถึง กลุ่มวิชาระบาดวิทยาและเวชศาสตร์ป้องกัน
	4	หมายถึง กลุ่มวิชาโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน
	8	หมายถึง กลุ่มวิชาคลินิกปฏิบัติทางสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการวินิจฉัย
	9	หมายถึง กลุ่มวิชาฝึกงาน สัมมนา ปัญหาพิเศษ
เลขตัวท้าย		หมายถึง ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม