

รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา

710 771 การบริหารโรงพยาบาลสัตว์

1(1-0-2)

Animal Hospital Administration

2. จำนวนหน่วยกิต

1 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย 1 ชั่วโมง ปฏิบัติการ - ชั่วโมง  
ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง) 1(1-0-2)

3. สังกัดวิชา

ฝ่ายวิชาการ คณะสัตวแพทยศาสตร์

4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

การบริหารโรงพยาบาลสัตว์ ด้านบุคคล การเงิน เวชภัณฑ์และอุปกรณ์เกี่ยวกับสัตว์เลี้ยง  
การจัดระบบข้อมูลประวัติสัตว์ป่วย การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ในการวิเคราะห์ การวางแผน

Animal hospital administration on personal, financial, pharmacy and pet equipment,  
management of animal data, computer application in analysis and planning.

4. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

5. ประเภทวิชา

เป็นวิชาบังคับสำหรับหลักสูตร ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์

ภาควิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษา ต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป

8. อาจารย์ผู้สอน

รศ. สุทธิศักดิ์ นพวิญญวงษ์ และคณะ

แบบ วช. 05

เค้าโครงรายวิชา  
(Course outline)

710 771 การบริหารโรงพยาบาลสัตว์

1(1-0-2)

Animal Hospital Administration

หัวข้อที่สอน(บรรยาย)	จำนวนชั่วโมง
1. การบริหาร โรงพยาบาลสัตว์	
1.1 การจัดการบริหารบุคคล	2
1.2 การบริหารการเงิน	3
1.3 เวชภัณฑ์และอุปกรณ์ผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับสัตว์เลี้ยง	3
2. การจัดระบบข้อมูลสัตว์ป่วย	2
3. การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์	3
4. การวิเคราะห์ และการวางแผน	2
รวม	15

## รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา  
710 890 การวิเคราะห์วรรณกรรมทางวิทยาศาสตร์การสัตวแพทย์ 1(1-0-2)  
Literature Analysis in Veterinary Science
2. จำนวนหน่วยกิต  
1 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย 1 ชั่วโมง ปฏิบัติการ - ชั่วโมง  
ศึกษาด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง) 1(1-0-2)
3. สังกัดวิชา  
ฝ่ายวิชาการ คณะสัตวแพทยศาสตร์
4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)  
การวิเคราะห์บทความ งานวิจัย รายงานสั้น หรือรายงานสัตวป่วย จากวารสารทางสัตว  
แพทย์ที่เป็นปัจจุบัน  
Literature analysis of articles, research paper, report from current veterinary journal.
5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)  
ไม่มี
6. ประเภทวิชา  
เป็นวิชาบังคับสำหรับหลักสูตร ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตวเลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์
7. ภาควิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน  
เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป
8. อาจารย์ผู้สอน  
อ. จารุวรรณ คำพา และคณะ

**เค้าโครงรายวิชา**  
**(Course outline)**

710 890 การอภิปรายวรรณกรรมทางสัตวแพทย์ 1(1-0-2)  
Research and Literature Reports

หัวข้อที่สอน(บรรยาย)	จำนวนชั่วโมง
1. บทนำเกี่ยวกับเอกสารทางวิชาการ	
1.1. บทความวิชาการ	1
1.2. งานวิจัย	1
1.3. รายงานสั้นหรือรายงานสัตว์ป่วย	1
2. การวิเคราะห์เอกสารทางวิชาการ	
2.1 การกำหนดชื่อเรื่อง และเค้าโครงเรื่อง	2
2.2 การเขียนบทนำ ประเด็นหรือโจทย์วิจัย	2
2.3 ระเบียบวิธีวิจัยหรือเนื้อหาบทความ	2
2.4 ผลการศึกษาหรือการนำเสนอข้อมูล	2
2.5 บทสรุปและวิจารณ์	2
2.6 ประโยชน์หรือนัยสำคัญทางคลินิกหรือการวิจัย	2
รวม	15

## รายละเอียดของรายวิชา

## 1. รหัสและชื่อวิชา

710 891 สัมมนาทางสัตวแพทย์ 1

1(1-0-2)

Seminar in Veterinary I

## 2. จำนวนหน่วยกิต

1 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย 1 ชั่วโมง ปฏิบัติการ - ชั่วโมง  
ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง) 1(1-0-2)

## 3. สังกัดวิชา

ฝ่ายวิชาการ คณะสัตวแพทยศาสตร์

## 4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

การทบทวน และอภิปรายวรรณกรรมต่าง ๆ ทางสัตวแพทย์และวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่  
เกี่ยวข้อง และรายงานสัตว์ป่วย

Literature review and discussion in veterinary and related medical sciences and case  
report

## 5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

## 6. ประเภทวิชา

เป็นวิชาบังคับสำหรับหลักสูตร ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตวเลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์

## 7. ภาคการศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษา ต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป

## 8. อาจารย์ผู้สอน

รศ. สุทธิศักดิ์ นพวิญญูวงศ์ และคณะ

แบบ วช. 05

เค้าโครงรายวิชา  
(Course outline)

710 891 สัมมนาทางสัตวแพทย์ 1

1(1-0-2)

Seminar in Veterinary I

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง
1. การทบทวน และอภิปรายวรรณกรรมต่าง ๆ ทางสัตวแพทย์ และวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่เกี่ยวข้อง	6
2. รายงานสัตว์ป่วย	9
รวม	15

## รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา  
714 751 คลินิกพยาธิวิทยาสัตว์เลี้ยง 2(0-4-2)  
Companion Animal Pathology Clinic
2. จำนวนหน่วยกิต  
2 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย - ชั่วโมง ปฏิบัติการ 4 ชั่วโมง  
ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง) 2(0-4-2)
3. สังกัดวิชา  
ภาควิชาพยาธิชีววิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์
4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)  
การเก็บตัวอย่าง การตรวจทางห้องปฏิบัติการ การตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการ การ  
ชันสูตรผ่าซาก และการแปลผล  
Sample collection, laboratory examination, laboratory diagnosis, necropsy and  
interpretation.
5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)  
ไม่มี
6. ประเภทวิชา  
เป็นวิชาบังคับสำหรับหลักสูตร ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์
7. ภาควิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน  
เปิดสอนประจำภาคการศึกษา ต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป
8. อาจารย์ผู้สอน  
ผศ.สุทธิศักดิ์ นพวิญญูวงศ์ และคณะ

เค้าโครงรายวิชา  
(Course outline)

714 751 คลินิกพยาธิวิทยา สัตว์เลี้ยง 2(0-4-2)

Companion Animal Pathology Clinic

หัวข้อที่สอน(ปฏิบัติการ)	จำนวนชั่วโมง
1. การเก็บตัวอย่าง	5
2. การเลือกวิธีการตรวจทางห้องปฏิบัติการ	5
3. การตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการ	10
4. การชันสูตรผ่าซาก	20
5. การแปลผลค่าต่าง ๆ	20
รวม	60



## รายละเอียดของรายวิชา

## 1. รหัสและชื่อวิชา

\*715 711 คลินิกสูติศาสตร์สัตว์เลี้ยง 2(0-4-2)

Companion Animal Obstetrics Clinic

## 2. จำนวนหน่วยกิต

2 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย - ชั่วโมง ปฏิบัติการ 4 ชั่วโมง  
ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง) 2(0-4-2)

## 3. สังกัดวิชา

ภาควิชาสัตวศาสตร์ และวิทยาการสืบพันธุ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์

## 4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

การตรวจ วินิจฉัย รักษาโรคทางระบบสืบพันธุ์ การจัดการผสมพันธุ์ในสัตว์เลี้ยง เทคนิพิเศษและเครื่องมือทางการสืบพันธุ์ในสัตว์เลี้ยง

Examination, diagnosis and treatment of reproductive diseases in companion animals, breeding management, special techniques and instruments for companion animal reproduction.

## 5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

## 6. ประเภทวิชา

เป็นวิชาบังคับสำหรับหลักสูตร ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์

ภาควิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป

## 8. อาจารย์ผู้สอน

อ.ปาณิสรา คุณกิตติ และคณะ

เค้าโครงรายวิชา  
(Course outline)

\*715 711 คลินิกสูติศาสตร์สัตว์เลี้ยง 2(0-4-2)

Companion Animal Obstetrics Clinic

หัวข้อที่สอน(ปฏิบัติการ)	จำนวนชั่วโมง
1. การตรวจในสัตว์เลี้ยง	10
2. การวินิจฉัยในสัตว์เลี้ยง	10
3. การรักษาโรคทางระบบสืบพันธุ์ในสัตว์เลี้ยง	10
4. การจัดการผสมพันธุ์ในสัตว์เลี้ยง	10
5. เทคนิคพิเศษทางการสืบพันธุ์ในสัตว์เลี้ยง	10
6. เครื่องมือทางการสืบพันธุ์ในสัตว์เลี้ยง	10
รวม	60

## รายละเอียดของรายวิชา

## 1. รหัสและชื่อวิชา

715 712 คลินิกศัลยกรรมสัตว์เลี้ยง 3 (0-6-3)

Companion Animal Surgery Clinic

## 2. จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย - ชั่วโมง ปฏิบัติการ 6 ชั่วโมง  
ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง 3 ชั่วโมง) 3(0-6-3)

## 3. สังกัดวิชา

ภาควิชาสัตวศาสตร์ และวิทยาการสืบพันธุ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์

## 4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

การฝึกปฏิบัติทางคลินิกศัลยกรรมเนื้อเยื่ออ่อนในสัตว์เลี้ยง การทำศัลยกรรมตกแต่งผิวหนัง  
ศัลยกรรมช่องอกและช่องท้อง เทคนิคในการทำศัลยกรรมของระบบทางเดินอาหาร ทางเดินหายใจ  
ทางเดินปัสสาวะ ระบบสืบพันธุ์ ภาวะฉุกเฉินทางศัลยกรรม การทำสูติกรรมสัตว์เลี้ยง

Clinical practice in companion animal soft tissue surgery, skin reconstruction, thoracic and  
abdominal surgery, surgical techniques of digestive, respiratory and genito-urinary systems,  
emergency surgery and companion animal obstetrics.

## 5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

## 6. ประเภทวิชา

เป็นวิชาบังคับสำหรับหลักสูตร ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตวเลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์

## 7. ภาควิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป

## 8. อาจารย์ผู้สอน

ผศ.ดวงเดือน แก่นค้างพลู และคณะ

**เค้าโครงรายวิชา**  
**(Course outline)**

715 712 คลินิกศัลยกรรมสัตว์เลี้ยง                      3(0-6-3)  
Companion Animal Surgery Clinic

หัวข้อที่สอน(ปฏิบัติการ)	จำนวนชั่วโมง
1. การฝึกปฏิบัติทางคลินิกศัลยกรรมเนื้อเยื่ออ่อนในสัตว์เลี้ยง	
1.1 การทำศัลยกรรมวินิจฉัยการตั้งท้องรวมตกแต่งผิวหนัง	15
1.2 ศัลยกรรมช่องท้อง	15
1.3 ศัลยกรรมช่องอก	10
2. เทคนิคขั้นสูงในการทำศัลยกรรม	
2.1 ระบบทางเดินอาหาร	10
2.2 ระบบทางเดินหายใจ	10
2.3 ระบบทางเดินปัสสาวะ และระบบสืบพันธุ์	10
3. ภาวะฉุกเฉินทางศัลยกรรม	10
4. การทำสุติกรรมสัตว์เลี้ยง	20
รวม	90

## รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา  
715 713 คลินิกศัลยศาสตร์ออร์โทพีดิกส์สัตว์เลี้ยง 2(0-4-2)  
Companion Animal Orthopedic Surgery Clinic
2. จำนวนหน่วยกิต  
2 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย - ชั่วโมง ปฏิบัติการ 4 ชั่วโมง  
ศึกษาด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง) 2(0-4-2)
3. สังกัดวิชา  
ภาควิชาศัลยศาสตร์ และวิทยาการสืบพันธุ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)  
การปฏิบัติงานการทำศัลยกรรมกระดูก และข้อในสัตว์เลี้ยง เทคนิคในการทำศัลยกรรมของ  
กระดูกและข้อ  
Clinical practice of bone and joint surgery in companion animal, surgical techniques for  
bones and joints.
5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)  
ไม่มี
6. ประเภทวิชา  
เป็นวิชาบังคับสำหรับหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์
7. ภาควิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน  
เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป
8. อาจารย์ผู้สอน  
รศ. น.สพ. ปริณัน จิตสมบัติ และคณะ

แบบ วช. 05

**เค้าโครงรายวิชา**  
**(Course outline)**

715 713 คลินิกศัลยศาสตร์ออร์โทพีดิกส์สัตว์เลี้ยง 2(0-4-2)

Companion Animal Orthopedic Surgery Clinic

หัวข้อที่สอน(ปฏิบัติการ)	จำนวนชั่วโมง
1. การปฏิบัติงานการทำศัลยกรรมกระดูก และข้อในสัตว์เลี้ยง	30
2. เทคนิคในการทำศัลยกรรมของกระดูกและข้อ	30
รวม	60

## รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา  
715 714 การถ่ายภาพรังสีและการบันทึกด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง 2(0-4-2)  
Radiography and Ultrasonography
2. จำนวนหน่วยกิต  
2 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย - ชั่วโมง ปฏิบัติการ 4 ชั่วโมง  
ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง) 2(0-4-2)
3. สังกัดวิชา  
ภาควิชาศัลยศาสตร์และวิทยาการสืบพันธุ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)  
เทคนิคการถ่ายภาพรังสีวินิจฉัย และการใช้อัลตราซาวด์ สำหรับการตรวจวินิจฉัยโรคสัตว์  
เลี้ยง  
Techniques on diagnostic radiography, uses of ultrasound for examination and diagnosis  
of companion animal diseases.
5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)  
ไม่มี
6. ประเภทวิชา  
เป็นวิชาบังคับสำหรับหลักสูตร ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตวเลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์
7. ภาควิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน  
เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป
8. อาจารย์ผู้สอน  
รศ.น.สพ. ปรีณัน จิตะสมบัติ และคณะ

**เค้าโครงรายวิชา**  
**(Course outline)**

715 714 การถ่ายภาพรังสีและการบันทึกด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง 2(0-4-2)

Radiography and Ultrasonography

หัวข้อที่สอน(ปฏิบัติการ)	จำนวนชั่วโมง
1. ปฏิบัติการและศึกษาปัญหาด้านเทคนิคการถ่ายภาพรังสีวินิจฉัย	20
2. ปฏิบัติการและศึกษาปัญหาด้านเทคนิคการใช้อัลตราซาวด์	20
3. การตรวจวินิจฉัยโรคสัตว์เลี้ยง	20
รวม	60



## รายละเอียดของรายวิชา

## 1. รหัสและชื่อวิชา

715 715 คลินิกพิเศษโรกระบบสืบพันธุ์ในสัตว์เลี้ยง 2(0-4-2)

Specialty Clinic in Companion Animal Reproductive Diseases

## 2. จำนวนหน่วยกิต

2 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย - ชั่วโมง ปฏิบัติการ 4 ชั่วโมง  
ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง) 2(0-4-2)

## 3. สังกัดวิชา

ภาควิชาสัตวศาสตร์และวิทยาการสืบพันธุ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์

## 4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

การตรวจ วินิจฉัย และรักษาโรคเฉพาะทางระบบสืบพันธุ์ในสุนัขและแมว การตรวจ  
เพื่อป้องกันและการเป็นสัตว์ การผสมเทียม การตั้งท้อง และการคลอด โดยใช้เครื่องอัลตราซาวด์  
ฮอร์โมนและเซลล์วิทยา

Diagnosis and management of reproductive diseases in dogs and cats. By using  
techniques including ultrasonology, hormonal profile and cytology to diagnosis and  
management in reproductive problems such as estrus, artificial insemination, pregnancy and  
parturition.

## 5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

## 6. ประเภทวิชา

เป็นวิชาบังคับสำหรับหลักสูตร ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์

## 7. ภาควิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษา ต้น เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป

## 8. อาจารย์ผู้สอน

ผศ. สราวุธ ศรีงาม และคณะ

เค้าโครงรายวิชา  
(Course outline)

715 715 คลินิกพิเศษ โรกระบบสืบพันธุ์ในสัตว์เลี้ยง

2(0-4-2)

Specialty Clinic in Companion Animal Reproductive Diseases

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง
1. การปฏิบัติงานในคลินิกพิเศษสัตว์เลี้ยง	45
2. เทคนิคในการตรวจ การวินิจฉัย และรักษาเฉพาะระบบ	15
รวม	60

## รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา  
\*715 716 คลินิกโรคตาในสัตว์เลี้ยง 2(0-4-2)  
Specialty Clinic in Companion Animal Ophthalmology
2. จำนวนหน่วยกิต  
2 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย- ชั่วโมง ปฏิบัติการ 4 ชั่วโมง  
ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง) 2 (0-4-2)
3. สังกัดวิชา  
ภาควิชาสัตวศาสตร์และวิทยาการสืบพันธุ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)  
การตรวจวินิจฉัย และการรักษาทางโรคตาในสัตว์เลี้ยงด้วยวิธีการทางอายุรกรรมและหรือ  
วิธีการทางศัลยกรรม  
Physical examination, diagnosis, and medical and/or surgical treatment of all eye disorders  
in companion animal
5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)  
ไม่มี
6. ประเภทวิชา  
เป็นวิชาเลือกสำหรับหลักสูตร ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์
7. ภาควิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน  
เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป
8. อาจารย์ผู้สอน  
รศ.น.สพ. ปรีณัน จิตะสมบัติ และคณะ

แบบ วช. 05

เค้าโครงรายวิชา  
(Course outline)

\*715 716 คลินิกพิเศษโรคตาในสัตว์เลี้ยง

2(0-4-2)

Specialty Clinic in Companion Animal Ophthalmology

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง
1. การตรวจวินิจฉัยโรคตาในสัตว์เลี้ยง	15
2. การรักษาทางโรคตาในสัตว์เลี้ยงด้วยวิธีการทางอายุรกรรมและ/หรือวิธีการทางศัลยกรรม	45
รวม	60



## เค้าโครงรายวิชา

(Course outline)

710 712 คลินิกพิเศษโรคผิวหนังในสัตว์เลี้ยง

2(0-4-2)

Specialty Clinic in Small Animal Dermatology

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง
1. การปฏิบัติงานในคลินิกพิเศษโรคผิวหนัง	45
2. เทคนิคในการตรวจวินิจฉัย และการรักษา	15
รวม	60

รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา

717 712 คลินิกพิเศษโรคหัวใจร่วมหลอดเลือดในสัตว์เลี้ยง 2(0-4-2)

Specialty Clinic in Companion Animal Cardiovascular Diseases

2. จำนวนหน่วยกิต

2 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย - ชั่วโมง ปฏิบัติการ 4 ชั่วโมง ศึกษาด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง) 2(0-4-2)

3. สังกัดวิชา

ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์

4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

การปฏิบัติงานในคลินิกพิเศษโรคหัวใจและระบบไหลเวียนโลหิต เทคนิคในการตรวจวินิจฉัย และการรักษา

Practice in specialty clinic in companion animal cardiology and cardiovascular diseases, technical examination diagnosis and treatment.

5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

6. ประเภทวิชา

เป็นวิชาบังคับสำหรับหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชาสัตวเลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์

7. ประเภทวิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษา ต้น เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป

8. อาจารย์ผู้สอน

อาจารย์ทรรศิดา พลอยงาม และคณะ

## เค้าโครงรายวิชา

(Course outline)

717 712 คลินิกพิเศษ โรคหัวใจร่วมหลอดเลือดในสัตว์เลี้ยง 2(0-4-2)

Specialty Clinic in Companion Animal Cardiovascular Diseases

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง
1. การปฏิบัติงานในคลินิกพิเศษโรคหัวใจและระบบไหลเวียนโลหิต	45
2. เทคนิคในการตรวจวินิจฉัย และการรักษา	15
รวม	60



## รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา  
\*717 713 คลินิกพิเศษโรกระบบประสาทในสัตว์เลี้ยง 2(0-4-2)  
Specialty Clinic in Companion Animal Neurological Diseases
2. จำนวนหน่วยกิต  
2 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย- ชั่วโมง ปฏิบัติการ 4 ชั่วโมง  
ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง) 2 (0-4-2)
3. สังกัดวิชา  
ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)  
การตรวจวินิจฉัย และการรักษาทางโรคทางระบบประสาทในสัตว์เลี้ยงด้วยวิธีการทาง  
อายุรกรรมและหรือวิธีการทางศัลยกรรม ในรูปแบบของการใช้ปัญหาเป็นตัวตั้ง (Problem-  
Oriented Approach) การปฏิบัติงานในคลินิกพิเศษโรกระบบประสาท  
Physical examination, diagnosis and medical and/or surgical treatment of  
neurological disorders in companion animal by using the problem-oriented approach (POA)  
and problem-oriented veterinary medical record (POVMR), practice in specialty clinic in  
companion animal neurological diseases.
5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)  
ไม่มี
6. ประเภทวิชา  
เป็นวิชาเลือกสำหรับหลักสูตร ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์
7. ภาควิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน  
เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป
8. อาจารย์ผู้สอน  
ผศ. ประวิทย์ บุตรอุดม และคณะ

## เค้าโครงรายวิชา

(Course outline)

\*717 713 คลินิกพิเศษโรกระบบประสาทในสัตว์เลี้ยง 2(0-4-2)

Specialty Clinic in Companion Animal Neurological Diseases

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง
1. การตรวจวินิจฉัย และการรักษาทางโรคทางระบบประสาทในสัตว์เลี้ยงด้วยวิธีการทาง อายุรกรรมและหรือวิธีการทางศัลยกรรม ในรูปแบบของการใช้ปัญหาเป็นตัวตั้ง (Problem-Oriented Approach)	45
2. การปฏิบัติงานในคลินิกพิเศษโรกระบบประสาท	15
รวม	60

## รายละเอียดของรายวิชา

## 1. รหัสและชื่อวิชา

\*717 714 คลินิกพิเศษทางอายุรกรรมในม้า 2(0-4-2)

Specialty Clinic in Equine Medicine

## 2. จำนวนหน่วยกิต

2 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย- ชั่วโมง ปฏิบัติการ 4 ชั่วโมง  
ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง) 2 (0-4-2)

## 3. สังกัดวิชา

ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์

## 4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

การตรวจวินิจฉัย และการรักษาโรคม้าทางด้านอายุรกรรมโดยเน้นกระบวนการตรวจวินิจฉัยโรคและการรักษาด้วยการใช้ปัญหาเป็นตัวตั้ง (Problem-Oriented Approach หรือ POA) การจัดการฟาร์มเพาะเลี้ยงลูกม้า

Physical examination, diagnosis, and medical treatment of equine medical disorders emphasis on using a problem-oriented approach including the management of stud farm medicine.

## 5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

## 6. ประเภทวิชา

เป็นวิชาเลือกสำหรับหลักสูตร ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตวเลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์

## 7. ภาควิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป

## 8. อาจารย์ผู้สอน

ผศ. ประวิทย์ บุตรอุดม และคณะ

แบบ วช. 05

เค้าโครงรายวิชา  
(Course outline)

\*717 714 คลินิกพิเศษทางอายุรกรรมในม้า

2(0-4-2)

Specialty Clinic in Equine Medicine

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง
1. การจัดการฟาร์มเพาะเลี้ยงลูกม้า และการตรวจวินิจฉัยโรคในม้าด้วยระบบ POA	15
2. การรักษาทางโรคในม้าด้วยวิธีการทางอายุรกรรม	45
รวม	60

## รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา  
\*717 715 คลินิกพิเศษทางศัลยกรรมในม้า 2(0-4-2)  
Specialty Clinic in Equine Surgery
2. จำนวนหน่วยกิต  
2 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย- ชั่วโมง ปฏิบัติการ 4 ชั่วโมง  
ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง) 2 (0-4-2)
3. สังกัดวิชา  
ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)  
การตรวจวินิจฉัย และการรักษาโรคม้าทางด้านศัลยกรรม  
Physical examination, diagnosis, and surgical treatment of equine surgical cases
5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)  
ไม่มี
6. ประเภทวิชา  
เป็นวิชาเลือกสำหรับหลักสูตร ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตวเลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์
7. ภาควิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน  
เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป
8. อาจารย์ผู้สอน  
ผศ. สุชาติ วัฒนชัย และคณะ

เค้าโครงรายวิชา  
(Course outline)

\*717 715 คลินิกพิเศษทางศัลยกรรมในม้า

2(0-4-2)

Specialty Clinic in Equine Surgery

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง
1. การจัดการคลินิกศัลยกรรมสำหรับม้าและการวางยาสลบ	15
2. การรักษาโรคในม้าด้วยวิธีการทางศัลยกรรม	45
รวม	60

## รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา  
\*717 716 คลินิกพิเศษโรกระบบสืบพันธุ์ในม้า 2(0-4-2)  
Specialty Clinic in Equine Reproductive Diseases
2. จำนวนหน่วยกิต  
2 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย- ชั่วโมง ปฏิบัติการ 4 ชั่วโมง  
ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง) 2 (0-4-2)
3. สังกัดวิชา  
ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)  
การจัดการทางด้านระบบสืบพันธุ์ในพ่อม้า แม่ม้า และการจัดการระบบสืบพันธุ์ในฟาร์ม  
เพาะเลี้ยงลูกม้า การตรวจวินิจฉัย และการรักษาโรคทางระบบสืบพันธุ์ในม้า  
Reproductive management for stallion, mare, and stud farm. Physical examination,  
diagnosis, and treatment of reproductive disorders in horses
5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)  
ไม่มี
6. ประเภทวิชา  
เป็นวิชาเลือกสำหรับหลักสูตร ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตวเลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์
7. ภาควิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน  
เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป
8. อาจารย์ผู้สอน  
รองศาสตราจารย์มงคล โปรงเจริญ และคณะ

แบบ วช. 05

เค้าโครงรายวิชา  
(Course outline)

\*717 716 คลินิกพิเศษโรกระบบสืบพันธุ์ในม้า

2(0-4-2)

Specialty Clinic in Equine Reproductive Diseases

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง
1. การจัดการด้านการผสมพันธุ์ในพ่อม้า แม่ม้า และการจัดการระบบสืบพันธุ์ในฟาร์มเพาะเลี้ยงลูกม้า (Stud Farm)	15
2. การรักษาโรคหรือปัญหาทางระบบสืบพันธุ์ในม้า	45
รวม	60



## รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา  
717 717 คลินิกพิเศษสัตว์แปลก 2(0-4-2)  
Specialty Clinic in Exotic Animals
2. จำนวนหน่วยกิต  
2 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย - ชม. ปฏิบัติการ 4 ชม.  
ศึกษาด้วยตนเอง 2 ชม) 2(0-4-2)
3. สังกัดวิชา  
ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)  
การปฏิบัติงานในคลินิกพิเศษสัตว์แปลก เทคนิคในการตรวจวินิจฉัย และการรักษา  
Practice in specialty clinic in exotic animals , technical examination diagnosis and  
treatment.
5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)  
ไม่มี
6. ประเภทวิชา  
เป็นวิชาเลือก สำหรับหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์
7. ภาคการศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มเปิดสอน  
เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้น และภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2552 เป็นต้นไป
8. อาจารย์ผู้สอน  
ผศ.ดร. สมโภชน์ วีระกุล และคณะ

แบบ วช. 05

## เค้าโครงรายวิชา

(Course outline)

717 717 คลินิกพิเศษสัตว์แปลก

2(0-4-2)

Specialty Clinic in Exotic Animals

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง
1. การปฏิบัติงานในคลินิกพิเศษสัตว์แปลก	45
2. เทคนิคในการตรวจวินิจฉัย และการรักษา	15
รวม	60

## รายละเอียดของรายวิชา

## 1. รหัสและชื่อวิชา

717 718 คลินิกพิเศษโรคนีื้องอกในสัตว์เลี้ยง

2(0-4-2)

Specialty Clinic in Companion Animal Tumor

## 2. จำนวนหน่วยกิต

2 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย - ชั่วโมง ปฏิบัติการ 4 ชั่วโมง  
 ศึกษาด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง) 2(0-4-2)

## 3. สังกัดวิชา

ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์

## 4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

การปฏิบัติงานในคลินิกพิเศษเนื้องอกในสัตว์เลี้ยง การตรวจ วินิจฉัย และรักษาโรคนีื้องอก

Practice in specialty clinic in companion animal tumor, examination diagnosis and treatment of tumor

## 5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

## 6. ประเภทวิชา

เป็นวิชาบังคับสำหรับหลักสูตร ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
 สัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์

## 7. ภาควิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษา ต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้น

ไป

## 8. อาจารย์ผู้สอน

อ. นฤพนธ์ คำพา และคณะ

เค้าโครงรายวิชา  
(Course outline)

\*717 718 คลินิกพิเศษโรคนื้องอกในสัตว์เลี้ยง

2(0-4-2)

Specialty Clinic in Companion Animal Tumor

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง
1. การปฏิบัติงานในคลินิกพิเศษเนื้องอกสัตว์เลี้ยง	45
2. เทคนิคในการตรวจ การวินิจฉัย และรักษาโรคนื้องอก	15
รวม	60

## รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา  
717 751 คลินิกอายุรกรรมสัตว์เลี้ยง 1 3(0-6-3)  
Companion Animal Medicine Clinic I
2. จำนวนหน่วยกิต  
3 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย - ชั่วโมง ปฏิบัติการ 6 ชั่วโมง  
ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง 3 ชั่วโมง) 3(0-6-3)
3. สังกัดวิชา  
ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)  
การปฏิบัติงานด้านคลินิกฉุกเฉินและการดูแลภาวะวิกฤต คลินิกผิวหนัง และคลินิกหัวใจ  
ของสัตว์เลี้ยง  
Clinical practice in emergency service for companion animal, intensive care, dermatology  
clinic and cardiology clinic.
5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)  
ไม่มี
6. ประเภทวิชา  
เป็นวิชาบังคับสำหรับหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์  
ภาควิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน  
เปิดสอนประจำภาคการศึกษา ต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2547 เป็นต้นไป
8. อาจารย์ผู้สอน  
อ.อารยาพร มคธเทศ และคณะ

เค้าโครงรายวิชา  
(Course outline)

717 751 คลินิกอายุรกรรมสัตว์เลี้ยง 1

3(0-6-3)

Companion Animal Medicine Clinic I

หัวข้อที่สอน(ปฏิบัติการ)	จำนวนชั่วโมง
1. การปฏิบัติงานของสัตว์เลี้ยงด้าน	
1.1 คลินิกลูกเจ็น	30
1.2 คลินิกผิวหนัง	30
1.3 คลินิกหัวใจ	30
รวม	90

## รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา  
717 752 คลินิกอายุรกรรมสัตว์เลี้ยง 2 2(0-4-2)  
Companion Animal Medicine Clinic II
2. จำนวนหน่วยกิต  
2 หน่วยกิต (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ บรรยาย - ชั่วโมง ปฏิบัติการ 4 ชั่วโมง  
ศึกษาด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง) 2(0-4-2)
3. สังกัดวิชา  
ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
4. คำอธิบายรายวิชา (Course description)  
การปฏิบัติงานด้านคลินิกทางเดินปัสสาวะ คลินิกโรคตา และคลินิกสัตว์เลี้ยงพิเศษ  
Clinical practice in companion animal in urology clinic, ophthalmology clinic and exotic  
pet clinic.
5. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)  
ไม่มี
6. ประเภทวิชา  
เป็นวิชาบังคับสำหรับหลักสูตร ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางสัตวแพทย์คลินิก สาขาวิชา  
สัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์
7. ภาควิชาศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มสอน  
เปิดสอนประจำภาคการศึกษา ต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป
8. อาจารย์ผู้สอน  
ผศ. ฟ่าน่าน สุขสวัสดิ์ และคณะ

เค้าโครงรายวิชา  
(Course outline)

717 752 คลินิกอายุรกรรมสัตว์เลี้ยง 2 2(0-4-2)

Companion Animal Medicine Clinic II

หัวข้อที่สอน(ปฏิบัติการ)	จำนวนชั่วโมง
1. การปฏิบัติงานของสัตว์เลี้ยงด้าน	
1.1 คลินิกทางเดินปัสสาวะ	20
1.2 คลินิกโรคตา	20
1.3 คลินิกสัตว์เลี้ยงพิเศษ	20
รวม	60