

## 獣医学科のカリキュラムと履修について

### 獣医学科 平成 25 年度 [V13000 番台] 入学者適用カリキュラム

#### 履修方法

1. 基礎教育科目
  - ・基礎教育科目は、教養的な性格の科目と専門基礎的な科目で構成されています。
  - ・基礎教育科目では、必修科目 5 単位、外国語科目 12 単位（英語の中から 8 単位、第二外国語の中から 4 単位）以上を修得し、選択科目 23 単位（人文系科目から 2 単位以上、社会科学系科目から 2 単位以上を含む）以上を修得してください。
2. 専門科目
  - ・専門科目は必修科目 143 単位、選択科目 5 単位以上を修得してください。
3. 他学部及び他学科における授業科目の履修
  - ・本学の他学部及び他学科の講義科目を選択科目として 4 単位まで履修することができます。

#### 獣医学教育モデル・コア・カリキュラム準拠について

1. 獣医学教育モデル・コア・カリキュラム準拠
  - ・専門科目の教育内容は、全国大学獣医学関係代表者協議会による獣医学教育モデル・コア・カリキュラム（「以下コアカリという。」）に準拠します。ただし科目名は、必ずしもコアカリと一致していません。本学の獣医学教育は、コアカリに示された各科目の全体目標、一般目標及び到達目標を網羅し、これに独自の内容を加えたものになります。
2. 獣医学共用試験
  - ・コアカリには、学生が実際の臨床例に対して診療行為を実施する「総合参加型臨床実習」が含まれています。本学の科目では、5 年次後期に配当されている「小動物臨床実習」及び「産業動物臨床実習」がこれに相当します。獣医師資格のない学生が動物の診療に参加して勉強するためには、実習学生の人格、知識、技術などを保証する必要があります。その事前評価のため全員が特定非営利活動法人獣医系大学間獣医学教育支援機構が実施する「獣医学共用試験」を受験します。受験の際には、受験料が必要です。本学における受験時期は、4 年次後期授業終了時から 5 年次前期終了時までの間を予定しています。試験合格者は、後期に診療行為を含む実習を行います。

# 獣医学科 基礎教育科目表

区分	授 業 科 目	単位数	1 年次	2 年次	3 年次	備 考
			前 後	前 後	前 後	
人文系科目	心理学	②		②		} 2 単位以上
	動物比較心理学	②		②		
	文章表現法	②		②		
	口述表現法	②		②		
	哲学・倫理学	②		②		
社会科学系科目	現代経済学	②		②		} 2 単位以上
	法学概論	②		②		
	現代社会学	②		②		
	科学技術論	②		②		
自然科学系科目	数学	②	②			
	ライフサイエンスの数学Ⅰ	②	②			
	ライフサイエンスの数学Ⅱ	②	②			
	物理学	②	②			
	化学	2	2			
	化学実験	①	①			
	有機化学	②	②			
	物理化学概論	②		②		
	生物学	2	2			
	生物学実習	①	①			
	環境・食糧・生命操作問題	②	②			
	生態学	②	②			
	動物分類学	②	②			
科複目合	コンピュータ演習	1	1			
	情報科学技術	②	②			
科体保目育健	保健体育	②	②			
	基礎体育	②	②			
外国語	英語					} 8 単位選択必修 ※1
	英語講読基礎	②	②			
	英語講読Ⅰ	②	② ②			
	英語講読上級Ⅰ	②	②			
	英語表現基礎	②	②			
	英語表現Ⅰ	②	②			
	総合英語Ⅰ	②	② ②			
	英語講読Ⅱ	②		② ②		
	英語講読上級Ⅱ	②		② ②		
	英語表現Ⅱ	②		②		
	英語表現上級Ⅱ	②		②		
	総合英語Ⅱ	②		② ②		
	英会話Ⅰ	②		②		
	英会話Ⅱ	②		②		
	第二外国語					} 4 単位選択必修
	ドイツ語Ⅰ	②	②			
	フランス語Ⅰ	②	②			
	スペイン語Ⅰ	②	②			
	ドイツ語Ⅱ	②	②			
	フランス語Ⅱ	②	②			
	スペイン語Ⅱ	②	②			
自由科目	生物学入門	▲2	▲2			
	化学入門	▲2	▲2			
	地球共生系データサイエンス・同演習	▲2		▲2		
	地球共生系サイエンスワーク	▲2			▲2	
	※2	※2				
必修講義・演習		5				
選択必修要求単位数		12	3 年次までに 12 単位修得			
選択要求単位数		23	3 年次までに 23 単位修得			
基礎教育科目要求単位数		40				

※1. 英語の履修方法：同科目が前期・後期とも開講されている場合は、どちらかを選択し、履修すること。

単位の○囲みは選択必修科目又は選択科目を示す。

※2. ▲は自由科目を示す。

# 獣医学科 専門科目表 (1)

系	授 業 科 目	単位数	1 年次		2 年次		3 年次		4 年次		5 年次		6 年次	
			前	後	前	後	前	後	前	後	前	後	前	後
基礎 獣 医 学 系	細胞生物学	2	2											
	獣医遺伝学	1			1									
	獣医解剖学Ⅰ	2	2											
	獣医解剖学Ⅱ	2		2										
	獣医組織学	2		2										
	獣医発生学	1			1									
	獣医解剖学実習	2			2									
	獣医組織学実習	1					1							
	獣医生理学Ⅰ	2			2									
	獣医生理学Ⅱ	2				2								
	獣医生理学実習Ⅰ	1					1							
	獣医生理学実習Ⅱ	1						1						
	分子生物学	2		2										
	獣医生化学Ⅰ	2				2								
	獣医生化学Ⅱ	2					2							
	獣医生化学実習	1					1							
病 態 獣 医 学 系	計 必修講義	20	4	6	2	6	2							
	計 必修実習	6				2	3	1						
	小 計	26	4	6	2	2	6	5	1					
	獣医寄生虫学Ⅰ (獣医寄生虫病学を含む)	2				2								
生 産 獣 医 学 系	獣医寄生虫学Ⅱ (獣医寄生虫病学を含む)	2					2							
	獣医寄生虫学実習	1					1							
	獣医薬理学総論	2						2						
	獣医薬理学各論	2							2					
	獣医薬理学実習	1							1					
	獣医微生物学総論	2				2								
	獣医微生物学各論	3					3							
	獣医免疫学	2					2							
	獣医微生物学実習	2						2						
	獣医病理学総論	2					2							
	獣医病理学各論Ⅰ	2						2						
	獣医病理学各論Ⅱ	2							2					
	獣医病理学実習	2							2					
	計 必修講義	21				4	6	3	4	4				
	計 必修実習	6					1	2	1	2				
	小 計	27				4	7	3	6	5	2			
生 産 獣 医 学 系	牧場実習	1			1									
	獣医栄養学	2					2							
	家禽疾病学	2							2					
	家畜伝染病学Ⅰ	2							2					
	家畜伝染病学Ⅱ	1								1				
	家畜伝染病学実習	1								1				
	家畜衛生学Ⅰ	2							2					
	家畜衛生学Ⅱ	1								1				
	家畜衛生学実習	1								1				
	獣医臨床繁殖学	2								2				
	獣医臨床繁殖学実習	1									1			
	産業動物獣医総合臨床	6									6			
	産業動物臨床実習	1										1		
	水生動物疾病学	2						2						
	計 必修講義	20					2	2	6	4	6			
	計 必修実習	5				1				2	1	1		
	小 計	25				1		2	2	6	6	7	1	

# 獣医学科 専門科目表（2）

系	授 業 科 目	単位数	1 年次	2 年次	3 年次	4 年次	5 年次	6 年次
			前 後	前 後	前 後	前 後	前 後	前 後
臨床 獣 医 学 系	獣医内科学	2				2		
	獣医内科学実習	1					1	
	獣医外科学	2				2		
	獣医外科学実習	1					1	
	獣医放射線学	2				2		
	獣医放射線学実習	1					1	
	小動物獣医総合臨床Ⅰ	2					2	
	小動物獣医総合臨床Ⅱ	2					2	
	小動物獣医総合臨床Ⅲ	2					2	
	小動物獣医総合臨床Ⅳ	2					2	
環 境 獣 医 学 系	小動物臨床実習	3					3	
	臨床病理	2				2		
	計 必修講義	16				2 6	8	
	計 必修実習	6					3 3	
環 境 獣 医 学 系	小 計	22				2 6	11 3	
	実験動物学	2			2			
	獣医公衆衛生学Ⅰ	2				2		
	獣医公衆衛生学Ⅱ	2					2	
	獣医公衆衛生学Ⅲ	1					1	
	毒性学	2				2		
	獣医公衆衛生学実習	2				2		
	環境毒性学実習	2					2	
	生物統計学	2		2				
	野生動物学	2		2				
共 通 科 目	動物行動学	2		2				
	獣医疫学	2			2			
	計 必修講義	17		4 2	4	2 4	1	
	計 必修実習	4				2	2	
共 通 科 目	小 計	21		4 2	4	2 2 4	1 2	
	獣医学概論	2	2					
	獣医療倫理・動物福祉	2		2				
	専門学外実習	1						
	獣医関連法規	2				2	1	
	総合獣医学	3						3
	獣医学特論Ⅰ	2					2	
	獣医学特論Ⅱ	2						2
	卒業論文	8						8
	計 必修講義	6	2	2		2		
選 択 科 目 ※ 1	計 必修演習	7					2	2 3
	計 必修実習	9					1	8
	小 計	22	2	2		2	3	10 3
選 択 科 目 ※ 1	産業動物臨床基礎実習	①	①					
	環境保全学	②		②				
	獣医畜産管理学	①			①			
	畜産物利用学	①			①			
	飼料原料学	①				①		
	インターンシップ	①						
	最新のバイオサイエンス	①				①		
	臨床解剖学	①					①	
	先端獣医療	①						①
	小動物病院実習	②						②
科 自 由 目 由	産業動物アドバンス実習（※2）	▲1						▲1
	小 計	12	1	2	2 1	2 1		3
	計 必修講義	100	6 6	8 12	10 3 10	16 14	15	
	計 必修演習	7					2	2 3
	計 必修実験・実習	36		1 2	4 3	1 4 2	4 1 6	8
	必修要求単位数	143	6 6	9 2 12	14 3 13	17 4 16	19 3 6	10 3
	選択要求単位数	5						
	総要求単位数	148						

※1. 専門選択科目 5 単位以上を修得してください。

※2. ▲は自由科目を示す。