

動物応用科学科 カリキュラムツリー 2019年度[A19000番台]入学者適応

科目の分類		1年次 基礎学力の育成		2年次 基礎学力の充実と専門知識の導入		3年次 専門知識の育成		4年次 応用教育・研究	
大分類	小分類	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
動物人間関係学系科目	野生動物					A3412野生動物学			
	伴侶動物					A3412野生動物学野外演習			
	介在動物					A3412動物行動治療学	A3412応用動物心理学実習	A4412動物発達行動学実習	
	動物行動管理学					A3412介在動物論	A3412県民応用実習		
	動物資源経済学					A3412動物介在活動・療法演習	A3412動物環境行動学	A4412動物資源経済学演習	
						A3412動物行動管理学実習			
動物生命科学系科目	食品科学						A3312食品製造学		
	比較毒性学					A3312毒性学	A3312毒性学・構造分析実習		
	動物繁殖学					A3312実験動物学実習	A3312動物繁殖学実習	A4312動物生殖制御論	
	動物資源育種学			A2312応用動物遺伝学		A3312遺伝生命科学実習	A3312家畜人工授精特別実習		
	動物工学					A3312動物遺伝子工学	A3312動物細胞工学		
専門基礎・共通系科目(共通系は太字)	動物応用の基礎:個体・集団(行動・栄養・衛生・野生・伴侶)			OA2221基礎野生動物学	OA2221動物行動神経科学	OA3221動物栄養学	A3222動物飼養学	A4222食品衛生学	
				OA2221応用動物行動学	OA2221動物病態学	OA3221動物衛生学		A4222公衆衛生学	
				OA2221実験動物学	A2222進化・分類学	A3222動物管理学		A4222動物栄養学実習	
	動物応用の基礎:構造・生理(遺伝・育種・繁殖・生命工学・毒性)	OA1211動物機能解剖学	OA1211細胞生物学	OA2221動物遺伝学	OA2221動物繁殖学	A3222動物分子生理学			
				OA1211動物生理学	OA2221分子生物学	OA2221動物生命工学			
				OA1211遺伝生物学	OA2221動物生化学	OA2221栄養化学(1)			
				OA2221動物生化学実習	OA2221免疫学				
				OA2221微生物学	OA2221動物薬理学				
				A2222動物発生学(1)	OA2221動物解剖・生理学実習				
	ジェネラリストの基礎(データ活用と情報処理・科学コミュニケーションと表現方法・キャリア形成)	OA1211動物応用科学概論		OA2221動物人間関係学	OA2221動物福祉論	OA3221生物統計学演習	A3222バイオインフォマティクス演習		
		OA1211動物人間共生論(1)		OA2221動物資源経済学	OA2221社会調査論・キャリア形成	A3222インターンシップ(1)			
		OA1211動物関連法規		A2222牧場実習		OA3221専門ゼミ		A4222科学の伝達	
		OA1211動物応用科学実習						OA4221卒業論文	
			OA1131地球共生論(麻布スタンダード)						
		OA1141スタディスキルズ	OA1141基礎ゼミ						
	OA1141コンピューター演習	A1142情報処理論							
基礎教育系科目群	自然科学	OA1131生物学	OA1131生態学						
		OA1131化学	OA1131有機化学						
		OA1131ライフサイエンスの数学		A2132ライフサイエンスの物理学					
		A1132生物学入門	OA1131生物学実験						
	A1132化学入門	OA1131化学実験							
	A1132自然科学史								
	英語	OA1151基礎科学英語(麻布スタンダード)	A1152英語読解Ⅰ	A2152英語読解Ⅱ	A2152英語読解Ⅲ				
			A1152英作文表現Ⅰ	A2152総合・実用英語Ⅱ	A2152英作文表現Ⅱ				
	第二外国語	A1152ドイツ語Ⅰ	A1152ドイツ語Ⅱ						
		A1152スペイン語Ⅰ	A1152スペイン語Ⅱ						
人文・社会科学	A1112世界文化史	A1112生命・環境倫理学	A2112心理学						
	A1122現代社会学	A1122経済学	A2122法律学・政治学						
体育	A1162基礎体育								
教職科目*	A1132地学	A1132地学実験	A2132物理学実験			A3222職業指導			

ディプロマポリシー

DP4 総合的な学習経験と創造的思考力

(4) 獲得した知識・技能・態度等を総合的に活用し、科学的根拠に基づいた人と動物と環境の共生に対する論理思考と実証する方法を身につけており、自らが立てた新たな課題に、それらを適用し解決する能力を有していること。

DP3 態度・志向性

(3) 動物応用科学科で獲得した知識や技能を活用し、自ら学びを深め、価値観や意見の異なるさまざまな人と協働して社会に役立てることができること。

DP2 思考・判断・表現

(2) 自分の意見を文書や口頭で表現し、それに対する相手の意見を理解することで、さまざまな問題を発見し、他者と良好なコミュニケーションをとりながら解決策を導くことができること。

DP1 知識・技能

(1) 動物応用科学における基本的な知識を体系的に理解するとともに、基礎教育等を通じて、広い教養を習得し、豊かな人間性、社会性を身につけ、生命の尊厳を守り社会の中で生じる多様な課題を解決するために必要な知識や技能を身につけていること。

○印は必修科目、人文科学・社会科学はそれぞれ2単位必修、外国語Aは1年後期から2年後期まで各期毎に2単位必修
 *印は主に教職課程履修者対象、履修者は他に必要履修科目あり。
 下線は、実習、演習科目

1000番台 2000番台 3000番台 4000番台