

2023年度入学生 履修モデル  
理学部 動物学科

科目群	系列	1年次	単位	2年次	単位	3年次	単位	4年次	単位
基盤教育科目		フレッシュマンセミナー	2	キャリアデザイン2	1	キャリアデザイン3	1	キャリアデザイン4	1
		キャリアデザイン1	1	●外国語科目から選択	2	(基盤教育科目)	2	(基盤教育科目)	2
		◎初修外国語1	2	(基盤教育科目)	2	(基盤教育科目)	2		
		●基盤英語(指定クラス)	2	(基盤教育科目)	2				
		データを読みとく	2	(基盤教育科目)	2				
		基盤数学(微分積分1)	2	(基盤教育科目)	2				
		基盤数学(微分積分2)	2						
		基盤数学(線形代数)	2						
推奨基盤教育科目を含めて、「ライフ・キャリアデザイン系」「人文・社会科学系」「科学技術系」「外国語教育系」「ブランド科目系」の科目群から34単位(「外国語教育系」は卒業時の修得要件は6単位)を修得すること。詳細は学生便覧を参照すること。									
計		15		11		5		3	
科目群	系列	1年次	単位	2年次	単位	3年次	単位	4年次	単位
専門教育科目	基礎科目	動物誌	2	生化学	2				
		動物生理学	2						
		動物比較解剖学	2						
		動物機能解剖学	2						
		動物遺伝学	2						
		情報リテラシー	2						
		パソコン演習	2						
		動物と人間	2						
		進化動物学Ⅰ	1						
		進化動物学Ⅱ	1						
専門教育科目	専門科目	動物系統分類学	2	動物環境学	2	寄生動物学	2	卒業研究Ⅰ	4
				動物行動学	2	実験動物学	2	卒業研究Ⅱ	4
				生態学	2	動物関連法規	2		
				動物発生学	2	動物生殖学	2		
				動物保全学	2	動物資源育種学	2		
				自然人類学	2	動物社会学	2		
				霊長類学	2	動物生態学	2		
				脊椎動物学Ⅰ	2	集団遺伝学	2		
				脊椎動物学Ⅱ	2	動物病理学	2		
				脊椎動物学Ⅲ	1	動物学ゼミナール	2		
				脊椎動物学Ⅳ	1	動物実験・検査学実習	2		
				微生物学	2	動物保全・育種学実習	2		
				比較免疫学	2	専門英語Ⅰ	2		
				動物生理・生化学実習	2	専門英語Ⅱ	2		
				動物遺伝学実習	2				
				動物発生学実習	2				
				野外調査実習	2				
		動物解剖学実習	2						
教員養成プロジェクト 関連科目						教職のための生物 理科教材開発指導	2		
専門関連科目		化学基礎論Ⅰ	2						
		地学基礎論Ⅰ	2						
		化学基礎実験	2						
計		26		34		32		8	
合計		41		45		37		11	
教職関連科目		教育学原論	2	理科教育法Ⅰ	2	理科教育法Ⅲ	2	教育実習実践指導	2
		教職論	2	理科教育法Ⅱ	2	理科教育法Ⅳ	2	教育実習Ⅰ	1
		教育心理学	2	教育史	2	道德教育の理論と方法	2	教育実習Ⅱ	3
		教育課程論	2	教育行政学	2	総合的な学習の時間の指導法	1	教職実践演習(中・高)	2
		教育相談の理論と方法	2	学校経営	2	特別活動の理論と方法	2		
				特別支援教育の基礎と方法	1	教育実習事前・事後指導	1		
				教育の方法と技術	2				
				生徒・進路指導論	2				
				介護等体験の基礎と方法	1				
博物館学芸員関連科目		博物館概論	2	博物館資料保存論	2	博物館展示論	2		
		博物館資料論	2	博物館経営論	2	生涯学習概論	2		
		博物館情報論	2	博物館教育論	1	博物館実習	3		
		教育学原論	2	進化動物学Ⅰ	1				
		地史・古生物学	2	進化動物学Ⅱ	1				
		動物誌	2						

34

100

134