

3 恐竜学科

系 列	授 業 科 目	単 位 数	必修 選択 別	週あたりの授業時間数と開講期								備 考	
				1 年次		2 年次		3 年次		4 年次			
				春	秋	春	秋	春	秋	春	秋		
推奨基盤教育科目													
	キャリアデザイン 1	1	○		1							集中 全員履修科目	
	キャリアデザイン 2	1	○			0.5						集中 全員履修科目	
	キャリアデザイン 3	1	○					0.5				集中 全員履修科目	
	キャリアデザイン 4	1	○						(1)	1		集中 全員履修科目	
専門教育科目													
学部共通基礎科目	情報リテラシー	2	◎	2									
	生物地球概論Ⅰ	2	◎	2									
	生物地球概論Ⅱ	2	◎		2								
	生物科学概論	2	○		2								
	考古学概論	2	○	2									
	地球科学概論	2	○		2								
	生物学実習	2	○			4	(4)					(注1)	
	天文地学実習	2	○			4	(4)					(注1)	
学部共通専門科目	応用統計学	2	○			2							
	植物系統分類学	2	○			2							
	動物行動学	2	○			2							
	細胞遺伝学	2	○				2						
	気象学概論	2	○			2							
	地質学	2	○			2							
	天文学概論	2	○			2							
	古脊椎動物学	2	○				2						
	環境生理学	2	○				2						
	動物生態学	2	○				2						
	解剖生理学	2	○			2							
	植生学	2	○					2					
	専門科目	基礎科目	モンゴル恐竜学概論	2	●	2							(注1)
古生物学概論			2	●		2						(注1)	
層位古生物学			2	○			2						
古生物学基礎実習Ⅰ			2	◎		2							
古生物学基礎実習Ⅱ			2	◎			2						
恐竜学関連科目		恐竜学基礎論	2	○			2						
		恐竜学Ⅰ	2	○				2					
		恐竜学Ⅱ	2	○					2				
		化石研究法	2	○				2					
		古生物学データ解析	2	○					2				
		生物地理学	2	○				2					
		古哺乳類学	2	○					2				
		モンゴル発掘エクスカージョン	2	●					2				(注2)
		パレオバイオ関連科目	古生物のための基礎病理学	2	○				2				
分子古生物学			2	○					2				
骨組織学			2	○						2			
古生理学			2	○					2				
古生態学			2	○					2				
タフオノミー論			2	○						2			
解剖組織学実習	2		●					2				(注2)	

	系 列		授 業 科 目	単 位 数	必修 選択 別	週あたりの授業時間数と開講期								備 考
						1 年次		2 年次		3 年次		4 年次		
						春	秋	春	秋	春	秋	春	秋	
41	専門科目	古生物学関連科目	古環境学	2	○			2						
42			堆積学	2	○						2			
43			動物系統分類学	2	○					2				
44			地史学Ⅰ	2	○				2					
45			地史学Ⅱ	2	○					2				
46			博物館標本作製法	2	○			2						
47			比較形態学実習	2	●					2				(注2)
48	上級科目		恐竜古生物学特別講義	1	○					1				
49			恐竜古生物学ゼミナール	1	◎					1				
50			恐竜学博物館演習	3	●					3				(注3)
51			恐竜学博物館実習	3	●					3				(注3)
52			卒業研究Ⅰ	4	◎							8	(8)	
53			卒業研究Ⅱ	4	◎							(8)	8	
54	専門科目	学部共通関連科目	物理学基礎論Ⅰ	2	○	2								
55			物理学基礎論Ⅱ	2	○		2							
56			物理学基礎実験	2	○		4							
57			化学基礎論Ⅰ	2	○	2								
58			化学基礎論Ⅱ	2	○		2							
59			化学基礎実験	2	○		4							
60			博物館資料論	2	○		2							
61			博物館資料保存論	2	○			2						
62			博物館展示論	2	○				2					

(注1) 「モンゴル恐竜学概論」, 「古生物学概論」のいずれか1科目を必ず修得すること。

(注2) 「モンゴル発掘エクスカージョン」, 「解剖組織学実習」, 「比較形態学実習」のいずれか1科目を必ず修得すること。
ただし, 「モンゴル発掘エクスカージョン」については国際情勢等により開講できない場合があるほか, 定員や参加条件を設定することがある。

(注3) 「恐竜学博物館演習」, 「恐竜学博物館実習」のいずれか1科目を必ず修得すること。

(注4) 他学科が開講する専門教育科目を履修できる(ただし同一名称科目が自学科にある場合, 開講学科が履修を認めない場合を除く)。修得した単位は進級, 卒業判定の際に合計の修得単位数のみに算入できる(ただし開講学科において進級, 卒業のための修得単位数に算入できない単位を除く)。

(注5) 「卒業研究Ⅰ」の単位を修得していなければ, 「卒業研究Ⅱ」を履修することができない。