

別表4-5

区分	授業科目	単位数	開講期及び週開講時間数								
			1年		2年		3年		4年		
			前	後	前	後	前	後	前	後	
理学専門科目 (地球科学コースカリキュラム)	地球史科学Ⅱ	2				2					
	地球物質科学Ⅱ	2				2					
	固体地球科学Ⅱ	2				2					
	物質循環科学Ⅱ	2				2					
	地球物質科学演習	2				2					
	物質循環科学演習	2				2					
	野外演習Ⅰ	2				2					
	野外演習Ⅱ	2					2				
	地球史科学Ⅲ	2					2				
	地球物質科学Ⅲ	2					2				
	固体地球科学Ⅲ	2					2				
	物質循環科学Ⅲ	2					2				
	地球史科学演習	2					2				
	固体地球科学演習	2					2				
	地球史科学Ⅳ	2						2			
	地球物質科学Ⅳ	2						2			
	固体地球科学Ⅳ	2						2			
	物質循環科学Ⅳ	2						2			
	野外巡検	4						8			
	地球科学文献講読A	2							2		
地球科学文献講読B	2								2		
◇地球科学特講A	1								1		
◇地球科学特講B	1								1		
◇地球科学特講C	1								1		
◇地球科学特講D	1								1		
小計(25科目)	48										

◇で示す科目は適宜開講

別表4-6

区分	授業科目	単位数	開講期及び週開講時間数								
			1年		2年		3年		4年		
			前	後	前	後	前	後	前	後	
理学専門科目 (データサイエンスコースカリキュラム)	データ構造とアルゴリズム	2				2					
	情報数学A	2				2					
	情報数学B	2				2					
	情報数学C	2				2					
	計算科学A	2				2					
	情報科学C	2				2					
	計算科学C	2					2				
	情報科学A	2					2				
	情報科学B	2					2				
	計算数学A	2					2				
	情報数学D	2					2				
	組合せ論	2					2				
	多変量解析	2					2				
	計算数学B	2						2			
	数理計画法	2						2			
	データ解析	2						2			
	符号と暗号の数理	2						2			
	データサイエンス文献講読A	2							2		
	データサイエンス文献講読B	2								2	
	◇データサイエンス特講A	1								1	
◇データサイエンス特講B	1								1		
◇データサイエンス特講C	1								1		
◇データサイエンス特講D	1								1		
小計(23科目)	42										

◇で示す科目は適宜開講

別表5

区分	授業科目	単位数	開講期及び週開講時間数								
			1年		2年		3年		4年		
			前	後	前	後	前	後	前	後	
卒業研究	卒業研究	⑩									
	小計(1科目)	10								20	

単位を○で囲んでいる科目は必修科目