

環境システム学科（理科）

教職に関する科目 -理科（中学校教諭1種・高等学校教諭1種）-

免許法施行規則に定める科目区分等					本学で開設している科目				
科目区分	単位数		授業科目	開講学年	単位数		備考		
	中学校	高等学校			必修	選択			
第2欄 教職の意義等に関する科目	2	2	教師論	1年	2				
								・教職の意義及び教員の役割	
								・教員の職務内容（研修、服務及び身分保障等を含む） ・進路選択に資する各種機会の提供等	
第3欄 教育の基礎理論に関する科目	6	6	教育原理	1年	2				
			発達と学習	1年	2				
			学校の制度	2年	2				
第4欄 教育課程及び指導法に関する科目	12	6	教育課程論	2年	2				
			理科指導法	2年	4				
			理科教育法	3年	4				
			道徳教育の理論と方法	3年	2	中学校1種免許のみ対象科目			
			特別活動	3年	2				
			教育の方法及び技術（情報機器及び教材の活用を含む）	3年	2				
生徒指導、教育相談及び進路指導等に関する科目	4	4	生徒指導論	2年	2				
			教育相談（カウンセリングを含む）	1年	2				
			・生徒指導の理論及び方法 ・進路指導の理論及び方法 ・教育相談（カウンセリングに関する基礎的な知識を含む）の理論及び方法						
第5欄 教育実習	5	3	教育実習Ⅰ	4年	3		中学校1種免許のみ対象科目		
			教育実習Ⅱ	4年	2				
第6欄 教職実践演習	2	2	教職実践演習（中・高）	4年	2				
合 計（最低修得単位数）			31	23	合 計	35	0		

教科に関する科目 -理科（中学校教諭1種・高等学校教諭1種）-

■2015年度以降入学生

免許法施行規則に定める科目区分等		左記に対応する開設授業科目					
科目区分	単位数	本学で開設している科目	開講 学年	単位数		備考	
	中学校・高等学校			必修	選択		
物理学	20	環境物理学	3年	2			
		資源エネルギー論	3年	2			
物理学実験（コンピュータ活用を含む。）		物理学実験（コンピュータ活用を含む）	3年	2			
化学		化学概論1	2年	2			
		化学概論2	2年	2			
		環境モニタリング2	3年	2			
		化学特論1	3年	2			
		化学特論2	3年	2			
		化学実験（コンピュータ活用を含む。）	化学実験（コンピュータ活用を含む）	3年	2		
生物学		生物学概論1	2年	2			
		生物学概論2	2年	2			
		生物学特論1	3年	2			
		生物学特論2	3年	2			
生物学実験（コンピュータ活用を含む。）		生物学実験（コンピュータ活用を含む）	3年	2			
地学		地学概論1	2年	2			
		地学概論2	2年	2			
地学実験（コンピュータ活用を含む。）		地学実験（コンピュータ活用を含む）	3年	2			
		環境モニタリング1	2年	2			
合計（最低修得単位数）		20	合計		36	0	

教科又は教職に関する科目

免許法施行規則に定める科目区分等	本学で開設している科目	単位数
教科又は教職に関する科目	自然環境教育演習	2

その他の科目（免許法施行規則第66条の6）

免許法施行規則に定める科目区分等	単位数	本学で開設している科目 (★BASIS必修科目)	開講 学年	単位数		備考
				必修	選択	
日本国憲法	2	教育法規（日本国憲法）	2年	2		
体育	2	健康体育1	1年	1		
		健康体育2	2年	1		
外国語コミュニケーション	2 (1外国語2 単位 選択必修)	英語1A	1年		1	
		英語1B	1年		1	
		中国語1A	1年		1	
		中国語1B	1年		1	
		韓国語 1 A	1年		1	
		韓国語 1 B	1年		1	
		フランス語1A	1年		1	
		フランス語1B	1年		1	
		スペイン語1A	1年		1	
		スペイン語1B	1年		1	
		ドイツ語1A	1年		1	
ドイツ語1B	1年		1			
情報機器の操作	2	★ コンピュータ基礎1	1年	1		
		コンピュータ基礎2	1年	1		
合 計	8	合 計		6	12	