

教科及び教科の指導法に関する科目（デザイン工学部 環境理工学科）

中学校教諭一種免許状（理科）

免許法施行規則に定める科目区分及び各科目に含めることが必要な事項		授業科目	専任	兼任	備考		
教科及び教科の指導法に関する科目	教科に関する専門的事項	物理学	物理学概論	碓 隆太 教授			
			環境と物理学		櫻井 信之		
			原子力とエネルギー	碓 隆太 教授			
		化学	化学概論			日置 理恵	
			環境と化学			谷 敬太	
			環境のための分析化学	高浪 龍平 准教授			
		生物学	生物学概論	鶴田 哲也 准教授			
				赤石 大輔 准教授			
			生態学	島野 光司 教授		岩崎 敬二	
			植生学と自然	島野 光司 教授			
			水生生物学	鶴田 哲也 准教授			
			生命と多様性の科学			岡崎 純子	
	生態学特別演習 1	島野 光司 教授					
		赤石 大輔 准教授					
	生態学特別演習 2	鶴田 哲也 准教授					
	地学	地学概論	茅原 弘毅 教授				
		地球環境演習	碓 隆太 教授				
		宇宙科学と人類		大村 知美 准教授			
	物理学実験・化学実験・生物学実験・地学実験	物理学実験		大村 知美 准教授	櫻井 信之		
		化学実験	高浪 龍平 准教授		日置 理恵		
		生物学実験			小長谷 達郎 石田 正樹 飯田 聡子 平 祥和		
		地学実験	茅原 弘毅 教授	大村 知美 准教授	小路口 直冬		
		理科教育法 1			堀川 理介		
	各教科の指導法（情報通信技術の活用を含む。）	理科教育法 2			石田 正樹 實本 正		
		理科教育法 3			堀川 理介		
		理科教育法 4			石田 正樹 實本 正		

令和6年4月1日現在

高等学校教諭一種免許状（理科）

免許法施行規則に定める科目区分及び各科目に含めることが必要な事項		授業科目	専任	兼担	兼任	備考		
教科及び教科の指導法に関する科目	教科に関する専門的事項	物理学	物理学概論	碓 隆太 教授				
			環境と物理学			櫻井 信之		
			原子力とエネルギー	碓 隆太 教授				
		化学	化学概論				日置 理恵	
			環境と化学				谷 敬太	
			環境のための分析化学	高浪 龍平 准教授				
		生物学	生物学概論	鶴田 哲也 准教授				
				赤石 大輔 准教授				
			生態学	島野 光司 教授			岩崎 敬二	
			植生学と自然	島野 光司 教授				
			水生生物学	鶴田 哲也 准教授				
			生命と多様性の科学				岡崎 純子	
	生態学特別演習	生態学特別演習 1	島野 光司 教授 赤石 大輔 准教授					
		生態学特別演習 2	鶴田 哲也 准教授					
		地学	地学概論	茅原 弘毅 教授				
	地球環境演習	地球環境演習	碓 隆太 教授					
		宇宙科学と人類			大村 知美 准教授			
	「物理学実験、化学実験、生物学実験、地学実験」	物理学実験			大村 知美 准教授	櫻井 信之		
		化学実験	高浪 龍平 准教授			日置 理恵		
		生物学実験				小長谷 達郎 石田 正樹 飯田 聡子 平 祥和		
		地学実験	茅原 弘毅 教授	大村 知美 准教授	小路口 直冬			
		理科教育法 1				堀川 理介		
	各教科の指導法 (情報通信技術の活用を含む。)	理科教育法 2				石田 正樹 實本 正		
		理科教育法 3				堀川 理介		
		理科教育法 4				石田 正樹 實本 正		

令和6年4月1日現在