

環境科学科

環境科学科 [2020 年度入学者適用 (E20000 番台)]

1. 教養に係る科目

区分	科目	単位数	配当年次								
			1年次		2年次		3年次		4年次		
			前	後	前	後	前	後	前	後	
教養科目	一般	フレッシュヤーズセミナー	2	2							
		基礎体育	②	②							
	基礎人文社会	法学入門	②	②							
		社会学概論	②	②							
		人権論	②	②							
		現代経済学	②	②							
		経営学入門	②		②						
		日本国憲法	②			②					
		生命倫理学	②								②
	基礎科学	コンピュータ概論・同実習	2	2							
		基礎化学	2	2							
		基礎生物学	2	2							
地学		②	②								
地学実験		①	①								
基礎数学		2	2								
地球共生論		2	2								
基礎物理学		②	②								
物理学実験		①			①						
基礎科学	Core I TOEIC A	2	2								
	Core I TOEIC B	2	2								
	基礎科学英語	2	2								
	Core II TOEIC A	2		2							
	Core II TOEIC B	2		2							
	環境英語	②				②					
	基礎フランス語	②	②								
	基礎ドイツ語	②	②								
自由科目	フィールドワーク入門	▲2	▲2								
	生物多様性フィールドワーク演習	▲2		▲2							
	地球共生系データサイエンス・同演習	▲2				▲2					
	地球共生系サイエンスワーク	▲2					▲2				

- 備考 1. 単位数を○で囲んだ科目は、選択科目である。
2. ▲は自由科目である。

2. 専門に係る科目

区分	科目	単位数	配当年次											
			1年次		2年次		3年次		4年次					
			前	後	前	後	前	後	前	後				
専門科目	環境基礎	基礎統計学・同演習	2	2										
		地球環境科学	2	2										
		基礎科学実習	1		1									
		水環境学	2			2								
		大気環境学	2			2								
		微生物学総論	2			2								
		微生物学実習	1			1								
		生化学	2			2								
		科学技術論	②			②								
		生理学	2				2							
		分子細胞生物学・同実習	②				②							
		地域コミュニティ論	②				②							
		環境フィールドスタディ	①				①							
		科学技術英語	①								①			
	環境衛生	衛生動物学・同実習	2		2									
		公衆衛生学	2			2								
		環境衛生学実習	1				1							
		食品衛生学	2				2							
		水質衛生学	2				2							
		環境衛生学	2				2							
		食品衛生学実習	①				①							
		労働基準法	②				②							
		労働衛生学	2						2					
		放射線衛生学	2						2					
		上水処理工学	2						2					
		労働生理学	②						②					
		労働安全衛生法	②						②					
		衛生行政学	2							2				
		環境・病原微生物学	2							2				
	病原微生物学実習	1							1					
衛生管理学	②							②						
環境分析	化学	2		2										
	分析化学	2			2									
	機器分析学・同実習	2			2									
	有機化学	2				2								
	無機化学	②				②								
	環境計量分析学	2					2							
	環境計量分析学実習	1						1						
	環境計量学・同演習	②									②			
	公害防止管理学・同演習	②									②			

備考 1. 単位数を○で囲んだ科目は、選択科目である。

区分	科目	単位数	配当年次				
			1年次	2年次	3年次	4年次	
			前後	前後	前後	前後	
専門科目	環境評価	環境調査入門	2	2			
		社会調査法	②	②			
		環境・衛生統計学	2	2			
		環境毒性学・同実習	2		2		
		環境調査実習	①		①		
		環境リスク学・同演習	2		2		
		環境影響評価学・同実習	2		2		
	環境保全	環境生態学	2	2			
		環境植物学	②	②			
		水処理工学実習	1		1		
		環境修復技術論	②		②		
		化学物質安全管理学演習	①		①		
		下水・産業排水処理工学	2		2		
		廃棄物リサイクル論	2		2		
	建築物衛生管理学・同演習	②		②			
発展・展開	リサーチローテーション	1		1			
	課題研究 I	②		②			
	インターンシップ	①		①			
	資源エネルギー環境論	②			②		
	環境ビジネス論	②			②		
	課題研究 II	②			②		
	卒業論文	⑥			⑥		

6 単位以上選択必

備考 1. 単位数を○で囲んだ科目は、選択科目である。