

V-③ 地域協働専攻地域環境科学グループ履修基準

※履修基準については、一部変更する場合があります。

科目区分	科目名				単位数				
教養科目	「II 教養科目」参照				30				
学科共通科目	「III 専門科目 学科共通科目」参照				10				
専攻共通科目	「IV 専門科目 専攻共通科目(地域協働専攻)」参照				16				
専攻科目	地域環境科学科目群	1年	2年	3年	4年	A	B	C	
		基礎環境物理学 2 数学入門(代数学) 2 数学入門(解析学) 2 コンピュータプログラミング I 2 心理統計学入門 2 人間環境心理学 I 2 心理統計学演習 2	人間環境心理学 II 2						
			基礎生物学 2 デジタル信号処理 2 コンピュータプログラミング II 2 心理学研究法 2 認知心理学研究法 2 人間環境心理学演習 2 環境行動心理学 2 環境行動心理学演習 2				30-36	20	20
				音声情報科学 2 ●地域環境科学演習 I 2 ●地域環境科学演習 II 2	情報科学演習 2				
					●地域環境科学演習 III 2 ●地域環境科学演習 IV 2				
専攻科目	理科・環境系科目群	専門環境物理学 I (電磁気学) 2 ※D1 基礎環境化学演習 2 保全生物学 2 ※D1 生態学 2 ※D1 地球科学基礎 2 ※D1 地球環境基礎実習 1							
			専門環境物理学 II (量子力学) 2 ※D1 基礎環境化学 I (基礎環境化学) 2 ※D1 地域環境生物学 2 ※D1 地球環境史 2	応用環境化学 I (物質科学) 2 ※D1 生物物質環境論 2 ※D1 地球環境専門実習 2	4-10	30			
		基礎環境物理学実験 2 基礎環境化学実験 2 生物学基礎実験 2 地球環境基礎実験 2							
			環境物理学実験 2 地球環境専門実験 2 フィールド科学実習 I 1 生体物質環境実習 I 2	応用環境化学実験 2 フィールド科学実習 II 1 生体物質環境実習 II 2					
専攻科目	数学・情報系科目群	数学入門(幾何学) 2 代数学基礎 2 ※D2 解析学基礎 2 ※D2 幾何学基礎 2 代数学演習 2 解析学演習 2 数学入門(確率・統計) 2 ※D2 コンピュータ I 2				4-10	30		
			代数学 I 2 ※D2 代数学 III 2 幾何学 I 2 解析学 I 2 ※D2 解析学 III 2	代数学 II 2 コンピュータ II 2 幾何学 II 2 解析学 II 2					
卒業研究						4			
研究発展科目	学生の自主的学習計画に基づき選択により履修するものとします。対象科目は下記のとおりです。 ①教養科目 ②専攻履修基準(他専攻を含む。)に掲げる授業科目 ③キャリア開発科目 ④別表「VI 研究発展科目」に掲げる授業科目				8				
キャリア開発科目	「VII キャリア開発科目」参照				6				
卒業に必要な単位数					124				

注1. 専攻科目について、単位数欄のA、B、Cのいずれかの区分(以下、単位修得区分という。)により修得してください。
 2. ●は必修科目です。
 3. 単位修得区分Bにより修得した場合は、中学校一種免(理科)及び高校一種免(理科)、単位修得区分Cにより修得した場合は、中学校一種免(数学)及び高校一種免(数学)の教員免許の取得が可能です。
 4. 単位修得区分Cにあつては、※D1の科目を地域環境科学科目群に含みます。
 5. 単位修得区分Bにあつては、※D2の科目を地域環境科学科目群に含みます。