

環境共生学科 専門科目カリキュラムチェックリスト

区分	授業科目	単位数	必修	標準開設年次								先許・資格必須別	他学科	備考	【知識・技能】	【思考力・判断力・表現力】	【主体性・多様性・協同性】	主要授業科目
				1		2		3		4								
				前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期							
専門基礎科目	共生社会入門	2	必	○										◎				◎
	SDGsとジェンダー	2	必	○										◎				◎
	つくる責任つかう責任	2	必	○										◎				◎
	貧困と格差の解消	2	必	○										◎				◎
	プレゼンテーション論	2	必	○										◎				◎
	化学の基礎Ⅰ	2	必	○							理教必	毒劇必	公宣必	◎				◎
	生物の基礎Ⅰ	2	必	○							理教必			◎				◎
	生物の基礎Ⅱ	2	選	○							理教必			◎				◎
	化学演習	[2]	選	○								毒劇必	公宣必	◎				◎
	サイエンス基礎実験	(1)	必	◇							理教必	毒劇必		◎				◎
	物理の基礎	2	必	○							理教必			◎				◎
	地学の基礎Ⅰ	2	必	○							理教必			◎				◎
	化学の基礎Ⅱ	2	選	○							理教必	毒劇必		◎				◎
	基礎生物実験Ⅰ	(1)	必	◇							理教必			◎				◎
	基礎生物実験Ⅱ	(1)	選	◇							理教必			◎				◎
基礎化学実験	(1)	必	◇							理教必	毒劇必		◎				◎	
数学	2	選	○										◎				◎	
専門応用科目	生化学	2	選	○							毒劇必			◎				◎
	環境分析入門	2	選	○						理教必	毒劇必	公宣必		◎				◎
	環境分析化学Ⅰ	2	選		○						毒劇必	公宣必		◎				◎
	有機化学	2	選		○						毒劇必			◎				◎
	生物多様性	2	選		○						◎			◎				◎
	微生物学	2	選		○						◎			◎				◎
	生化学演習	[1]	選		●						毒劇必			◎				◎
	資源再生演習	[1]	選		●									◎				◎
	産業と技術革新	2	選		○						◎			◎				◎
	環境アセスメント	2	選		○						◎			◎				◎
	暮らしと環境Ⅰ	2	選		○						◎			◎				◎
	暮らしと環境Ⅱ	2	選		○						◎			◎				◎
	環境と経済Ⅰ	2	選		○						◎			◎				◎
	環境と経済Ⅱ	2	選		○						◎			◎				◎
	持続可能な経済成長	2	必		○						◎			◎				◎
	働きがいと経済成長	2	選		○						◎			◎				◎
	ライフサイクルマネジメント	2	選		○						◎			◎				◎
	グローバルパートナーシップ	2	選		○						◎			◎				◎
	データサイエンス演習Ⅰ	[1]	選		○						◎			◎				◎
	データサイエンス演習Ⅱ	[1]	選		○						◎			◎				◎
	細胞工学実験	(1)	選		◇						◎			◎				◎
	基礎物理実験	(1)	選		◇						理教必		公宣必	◎				◎
	環境測定実験	(1)	選		●									◎				◎
	分子生物学実験	(1)	選		●									◎				◎
	有機化学実験Ⅰ	(1)	選		◇						毒劇必	公宣必		◎				◎
	有機化学実験Ⅱ	(1)	選		◇						毒劇必	公宣必		◎				◎
	分析化学実験Ⅰ	(1)	選		◇						理教必	毒劇必	公宣必	◎				◎
	分析化学実験Ⅱ	(1)	選		◇						◎		公宣必	◎				◎
	生態学実験	(1)	選		◇						◎			◎				◎
	環境分析化学Ⅱ	2	選		○						毒劇必			◎				◎
	医薬品化学	2	選								◎		公宣必	◎				◎
	バイオインフォマティクス	2	選		○						◎			◎				◎
	生物有機化学	2	選		○						高理教必	毒劇必		◎				◎
	動物物の生態	2	選		○						◎			◎				◎
	自然保護論	2	選		○						◎			◎				◎
ビオトープ論	2	選		○						◎			◎				◎	
自然保護実践演習	[2]	選		○						◎			◎				◎	
グリーンサステナブルケミストリー	2	選		○						毒劇必	公宣必		◎				◎	
天然物化学	2	選		○						毒劇必			◎				◎	
環境フィールドワーク	[2]	選		○									◎				◎	
3R環境実習	(1)	選		○									◎				◎	
環境教育実践演習	[1]	選		○						◎			◎				◎	
環境教育実習	(1)	選		●									◎				◎	
生態教育概論	2	選		○						理教必			◎				◎	
生態教育演習	[2]	選		○						高理教必			◎				◎	
環境デザイン	2	選		○							公宣必		◎				◎	
地学の基礎Ⅱ	2	選		○						高理教必			◎				◎	
基礎地学実験Ⅰ	(1)	選		◇						理教必			◎				◎	
基礎地学実験Ⅱ	(1)	選		◇						◎			◎				◎	
バイオテクノロジー	2	選		○						◎			◎				◎	
社会調査概論	2	選		○						◎			◎				◎	
社会調査演習	[2]	選		○						◎			◎				◎	
NPO・NGO概論	2	選		○						◎			◎				◎	
NPO・NGO演習	[2]	選		○						◎			◎				◎	
環境政策概論	2	選		○						◎			◎				◎	
環境政策演習	[2]	選		○						◎			◎				◎	
環境経営論	2	選		○						◎			◎				◎	
環境法規	2	選		○						◎		公宣必	◎				◎	
環境対策	2	選		○						◎		公宣必	◎				◎	
自主講座	1	選		◎									ポイント制、CAP対象外、集中				◎	
環境系総合演習	2	必											◎				◎	
専門ゼミナール	2	必											◎				◎	
卒業研究	4	必											◎				◎	