

環境生命科学科 31生 履修モデル

科目区分	系列	1年次		2年次		3年次		4年次		総単位数
		科目名	単位	科目名	単位	科目名	単位	科目名	単位	
Basic Program	Core科目	◎A&S Core 1「アート表現」	2							
		◎A&S Core 2「工芸制作」	2							
		◎A&S Core 3「サバイバル」	2							
		◎A&S Core 4「発酵サイエンス」	2							
		◎A&S Core 5「日本語ライティング」	1							
		◎A&S Core 6「クリティカル思考入門」	1							
		◎A&S Core 7「対話型鑑賞」	1							
		◎A&S Core 8「五感学」	1							
		◎A&S Core 9「ライフビルディング」	1							
		◎A&S Core10「セルフアウェアネス」	1							
		◎A&S Core11「スポーツウェルネス」	1							
		◎A&S Core12「フィジカルケア」	1							
		計		16		0		0		0
	Standard科目	リテラシー科目群	◎情報リテラシー	2						
計			2		0		0		0	2
思考科目群										
計			2		0		0		0	2
キャリアデザイン科目群		◎キャリアデザイン I	2							
計			2		0		0		0	2
異文化コミュニケーション科目群										
計		0		0		0		0	0	
Fieldwork科目	資格関連科目群									
	計		0		0		0		0	0
	A&S Fieldwork4	A&S Fieldwork5	2	A&S Fieldwork1	2	A&S Fieldwork2	2			
	A&S Fieldwork5		2	A&S Fieldwork6	2	A&S Fieldwork3	2			
計		4		4		4		0	12	
計		26		4		4		0	34	
Advanced Program	PBL科目			A&S PBL I 生命科学ゼミナール I	2 4	A&S PBL II 生命科学ゼミナール II	2 4			
	計		0		6		6		0	
	導入基礎科目	基礎生物学 I 基礎化学 I 基礎物理学 I 基礎地学 I	2 2 2 2	基礎生物学実験 基礎化学実験 基礎地学実験	2 2 2					
	計		8		6		0		0	14
	専門基礎科目	◎生命科学基礎実験 生化学	1 2	動物分類学 動物生態学 植物生理学 基礎微生物学（実習を含む） 基礎分子生物学 天然物化学 有機化学 生物の構造と機能 生体物性工学 流域生態系実習 ◎科学論文演習	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2					
	計		3		22		0		0	25
	発展科目			応用天然物化学	2	系統進化学 水界生態学 保全生態学 水族育成学 植物栽培学（実習を含む） 応用微生物学 生命科学産業論 環境化学 応用生体物性工学 医用工学 ◎フィールド科学実習 I ◎フィールド科学実習 II ◎生命科学実験 ◎専門英語	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 2	◎卒業研究	8	
	計		0		2		29		8	39
	計		11		36		35		8	90
	学年 計		37		40		39		8	124