

生物環境化学科

カリキュラムツリー

		関心・意欲・態度		思考・判断		技能・表現		知識・理解					
4 年次	後期					留学英語 海外語学研修		卒業研究 生物環境化学特別講義Ⅱ			教職実践演習(高等学校)		
	前期					留学英語		卒業研究 生物環境化学特別講義Ⅰ			教育実習		
3 年次	後期	現代社会と法 現代社会と倫理		インターンシップ	生涯スポーツ2 空間とデザイン	アドヴァンスト英語Ⅱ 留学英語 海外語学研修		公衆衛生学 栄養化学 生物環境化学特別講義Ⅱ	生物化学実験 生物環境化学実験	食品化学 微生物バイオテクノロジー 遺伝子工学	高分子物性 有機合成化学 分子シミュレーション	職業指導	
	前期	暮らしのなかの憲法	日本文学論	就職計画	生涯スポーツ1	アドヴァンスト英語Ⅰ		環境材料化学	環境化学実験	分子遺伝学	環境生物学	高分子合成化学	生徒・進路指導論
		現代社会と倫理	日本史概論		視覚表現の科学	留学英語		生物資源利用学	物質化学実験	生物有機化学	環境計量学	先端無機材料化学	教育相談
		哲学と人間・社会			空間とデザイン			生物環境化学特別講義Ⅰ		バイオセンシング	環境エネルギー化学	生体機能分子化学	
		心理と行動								食品保存学			職業指導
環境と社会													
2 年次	後期	現代社会と法	国際経済入門	論理的表現法Ⅱ	生涯スポーツ2	実用英語Ⅱ		物理化学Ⅱ	物質化学基礎実験	生物化学Ⅱ	環境バイオテクノロジー	教育行政学	
		現代社会と倫理	国際社会と日本	教養特殊講義C	健康とスポーツの科学	インタラクティブ英語Ⅱ		アカデミック物理化学			食品衛生学	固体化学	工業化教育法Ⅱ
		環境科学	国際化と異文化理解	キャリアデザイン	食生活と健康	留学英語		アカデミック有機化学Ⅱ					理科教育法Ⅱ
		企業倫理と知的財産	日本史概論		空間とデザイン	中国語Ⅱ		生理学					特別活動及び総合的な学習の時間の理論と方法
		教養特殊講義A	地域社会と情報			フランス語Ⅱ		分光分析法					特別支援教育論
	心理と行動	地域社会と電気技術			スペイン語Ⅱ		生物環境化学特別講義Ⅱ						
		教養特殊講義B			海外語学研修		地学概論						
					日本語Ⅱ								
	前期	暮らしのなかの憲法	日本史概論	論理的表現法Ⅰ	生涯スポーツ1	実用英語Ⅰ		物理化学Ⅰ	生物化学基礎実験	生物化学Ⅰ	公害防止管理		工業化教育法Ⅰ
		現代社会と倫理	日本文学論	情報処理Ⅲ	視覚表現の科学	インタラクティブ英語Ⅰ		バイオ分析化学		微生物学	環境とバイオの統計学		理科教育法Ⅰ
哲学と人間・社会				空間とデザイン	留学英語		アカデミック有機化学Ⅰ					教育方法論	
心理と行動					中国語Ⅰ		生物環境化学特別講義Ⅰ						
環境と社会					フランス語Ⅰ		地学概論						
					スペイン語Ⅰ								
					日本語Ⅲ								
					日本語Ⅳ								
1 年次	後期	現代社会と倫理	国際経済入門	科学的問題解決法	生涯スポーツ2	英語Ⅲ	数学Ⅱ	生物学Ⅱ	環境化学基礎実験			教育心理学	
		心理と行動	国際社会と日本	日本語の技法	健康とスポーツの科学	英語Ⅳ	物理学Ⅱ	有機化学Ⅱ					
		環境科学	国際化と異文化理解	情報処理Ⅱ	食生活と健康	海外語学研修			無機化学Ⅱ				
		企業倫理と知的財産	日本史概論	データリテラシー入門	空間とデザイン				分析化学				
	建学のこころ	地域社会と情報											
		地域社会と電気技術											
	前期			基礎ゼミ	生涯スポーツ1	英語Ⅰ	数学Ⅰ	生物学Ⅰ	生物環境化学基礎実験	栄養学		化学と安全	教諭論
				ライフデザイン		英語Ⅱ	物理学Ⅰ	有機化学Ⅰ					教育学概論
			情報処理Ⅰ		日本語Ⅰ		無機化学Ⅰ						
			暮らしのなかの起業入門					生物環境化学特別講義Ⅰ					
	人間性・社会性科目群	地域性・国際性科目群	課題設定・問題解決科目群	スポーツ・表現活動科目群	外国語科目	専門基礎科目	専門コア科目	実験・演習科目	展開科目(生物化学系)	展開科目(環境化学系)	展開科目(材料化学系)	教職科目	