

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				教育実践の研究 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				教育実践の研究 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	高分子物性 有機合成化学	教育実践の研究 職業指導
	前期	暮らしのなかの憲法 現代社会と倫理 哲学と人間・社会 心理と行動 環境と社会	日本文学論 日本史概論	就職計画	生涯スポーツ1 視覚表現の科学 空間とデザイン	アドヴァンスト英語Ⅰ 留学英語	環境材料化学 生物資源利用学 生物環境化学特別講義Ⅰ	環境化学実験 物質化学実験	分子遺伝学 生物有機化学 バイオセンシング 食品保存学	環境生物学 環境計量学 資源エネルギー化学	高分子合成化学 先端無機材料化学 先端有機材料化学 生体機能分子化学	進路指導論 教育相談 教育実践の研究 職業指導
	後期	現代社会と法 現代社会と倫理 環境科学 企業倫理と知的財産 教養特殊講義A	国際経済入門 国際社会と日本 国際化と異文化理解 日本史概論	論理的表現法Ⅱ インターンシップ 教養特殊講義C	生涯スポーツ2 健康とスポーツの科学 食生活と健康 空間とデザイン	実用英語Ⅱ インタラクティブ英語Ⅱ 留学英語 中国語Ⅱ	物理化学Ⅱ アカデミック物理化学 アカデミック有機化学Ⅱ 生理学	物質化学基礎実験 生物化学基礎実験	生物化学Ⅱ	環境バイオテクノロジー 食品衛生学	固体化学	教育行政学 工業化教育法Ⅱ 理科教育法Ⅱ 特別活動及び総合的な学習の時間の理論と方法 特別支援教育論
	前期	暮らしのなかの憲法 現代社会と倫理 哲学と人間・社会 心理と行動 環境と社会	日本史概論 日本文学論	論理的表現法Ⅰ キャリアデザイン	生涯スポーツ1 視覚表現の科学 空間とデザイン	実用英語Ⅰ インタラクティブ英語Ⅰ 留学英語 中国語Ⅰ	物理化学Ⅰ バイオ分析化学 アカデミック有機化学Ⅰ 生物環境化学特別講義Ⅰ	生物化学基礎実験 生物化学Ⅰ	生物化学Ⅰ	公害防止管理 環境とバイオの統計学		工業化教育法Ⅰ 理科教育法Ⅰ 教育方法論
	後期	現代社会と倫理 心理と行動 環境科学 企業倫理と知的財産 建学のこころ	国際経済入門 国際社会と日本 国際化と異文化理解 日本史概論	科学的問題解決法 日本語の技法 情報処理Ⅱ データリテラシー入門	生涯スポーツ2 健康とスポーツの科学 食生活と健康 空間とデザイン	英語Ⅲ 英語Ⅳ 海外語学研修	数学Ⅱ 物理学Ⅱ	生物学Ⅱ 有機化学Ⅱ 無機化学Ⅱ 分析化学	環境化学基礎実験			教育心理学 特別活動の研究
1 年次	後期	現代社会と倫理 心理と行動 環境科学 企業倫理と知的財産 建学のこころ	国際経済入門 国際社会と日本 国際化と異文化理解 日本史概論	科学的問題解決法 日本語の技法 情報処理Ⅱ データリテラシー入門	生涯スポーツ2 健康とスポーツの科学 食生活と健康 空間とデザイン	英語Ⅲ 英語Ⅳ 海外語学研修	数学Ⅱ 物理学Ⅱ	生物学Ⅱ 有機化学Ⅱ 無機化学Ⅱ 分析化学	環境化学基礎実験			教育心理学 特別活動の研究
	前期			基礎ゼミ ライフデザイン 情報処理Ⅰ	生涯スポーツ1	英語Ⅰ 英語Ⅱ 日本語Ⅰ	数学Ⅰ 物理学Ⅰ	生物学Ⅰ 有機化学Ⅰ 無機化学Ⅰ 生物環境化学特別講義Ⅰ	生物環境化学基礎実験 栄養学	化学と安全		教諭論 教育学概論
		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)
共通教養科目												