

カリキュラム [2015 (平成27) 年度入学生]

※2014 (平成26) 年度以前の入学生は2014 (平成26) 年度以前のカリキュラムをご覧ください。

教養教育部門

■ - 必修科目 ■ - 選択科目

科目群	人文社会科目群	自然科学科目群	言語コミュニケーション科目群
授業科目	世界の歴史と文化 日本の歴史と文化 哲学 心理学 日本語学 日本国憲法 暮らしの中の法律 政治学 社会学 経済学 宗教の世界 メディアリテラシー	地球と宇宙 科学の最前線と歴史 生命・食料・環境・エネルギー 物質の成り立ち	英語初級Ⅰ・Ⅱ 英会話初級Ⅰ・Ⅱ 英語初級Ⅲ・Ⅳ 英会話初級Ⅲ・Ⅳ 英語中級Ⅰ・Ⅱ 英会話中級Ⅰ・Ⅱ 英語中級Ⅲ・Ⅳ 英会話中級Ⅲ・Ⅳ 英語上級Ⅰ・Ⅱ 英会話上級Ⅰ・Ⅱ 英語上級Ⅲ・Ⅳ 英会話上級Ⅲ・Ⅳ 中国語Ⅰ・Ⅱ ドイツ語Ⅰ・Ⅱ フランス語Ⅰ・Ⅱ

科目群	情報技術科目群	健康とスポーツ科目群	キャリア教育科目群
授業科目	情報機器の操作Ⅰ 情報機器の操作Ⅱ 情報機器の操作Ⅲ	健康・スポーツ科学Ⅰ・Ⅱ 健康・スポーツ科学Ⅲ・Ⅳ 健康・スポーツ科学Ⅴ	インターンシップⅠ インターンシップⅡ 職業指導論 キャリアデザイン学

応用生物化学科

1年次から段階的に、応用生物化学の基礎から応用までを学びます。同時に社会人としての高い倫理観や法的知識を身に付け、食品やバイオテクノロジーなど、生命に関連する分野で活躍できる能力を育成します。

■ - 必修科目 ■ - 選択科目

授業科目	1年次	2年次	3年次	4年次	
専門部門	基礎教育科目群	生物学Ⅰ・Ⅱ 生物学実験 化学Ⅰ・Ⅱ 化学実験 物理学 地学 数学	物理学実験 地学実験 情報科学	科学英語Ⅰ・Ⅱ	
	専門教育科目群 生命科学系	生物化学Ⅰ 細胞生物学	生物化学Ⅱ 微生物学Ⅰ・Ⅱ 応用生物化学実験Ⅰ 応用生物化学実験Ⅳ 代謝生化学 バイオテクノロジー 微生物利用学	動物生命科学 分子生物学 醸造・発酵科学 タンパク質・遺伝子工学	
	食品科学系	食品化学総論 食物文化論	栄養科学Ⅰ・Ⅱ 畜産食品製造科学Ⅰ	畜産食品製造科学Ⅱ 応用生物化学実験	

授業科目	1年次	2年次	3年次	4年次
		食品原科学 畜産食品原科学 食品利用学 食品加工実習	V 応用生物化学実験VII 食品安全・衛生学 食品機能学Ⅰ・Ⅱ 食品保蔵学	
生物有機化学系	有機化学Ⅰ 物理化学Ⅰ	有機化学Ⅱ 物理化学Ⅱ 農薬科学Ⅰ 応用生物化学実験Ⅱ・Ⅲ 生物有機化学 天然物有機化学 生物物理化学	農薬科学Ⅱ 応用生物化学実験Ⅵ 化粧品化学 生物制御化学 高分子レオロジー	
学系共通	応用生物化学概説 分析化学 植物生命科学 無機化学Ⅰ 農場実習	無機化学Ⅱ 統計学 フィールド生産技術論	機器分析化学 食品・環境関連法規 公衆衛生学 化学工学 フィールドサイエンス	
	応用生物化学特別講義Ⅰ・Ⅱ 農学特別講義Ⅰ・Ⅱ			
			ゼミナールⅠ	ゼミナールⅡ 卒業研究

※カリキュラムは変更する場合があります。