

バイオサイエンス学科 履修モデル

コース		食品産業分野	医療関連分野	公務員	教員	大学院
開講区分	概要	食品の安全性を目指した商品・技術開発のできる人材の育成	人間の健康に不可欠な医療品の技術開発や提供ができる人材の育成	国および地方自治体が抱える食料・健康・環境問題を解決出来る人材の育成	急速に発展する生命工学を正しく理解し、次世代を担う中高生に的確に教授出来る人材の育成	大学院における高度な教育・研究ならびに企業における研究に適応出来る人材の育成
総合教育科目	人間関係科目	農と科学の歴史	科学と哲学	農と科学の歴史	心の構造	科学と哲学
	社会関係科目	経済入門 現代の環境問題	経済入門 現代の環境問題	日本国憲法 法と社会 現代の環境問題	日本国憲法 法と社会	経済入門 現代の環境問題
	自然関係科目			物理学	物理学	
	課題別科目	バイオテクノロジーと生活	バイオテクノロジーと生活	バイオテクノロジーと生活	バイオテクノロジーと生活	バイオテクノロジーと生活
	語学関係科目	TOEIC英語(一) TOEIC英語(二) ビジネス英語	TOEIC英語(一) TOEIC英語(二) 科学英語 ビジネス英語	英会話(一) 英会話(二) ビジネス英語	英会話(一) 英会話(二) 英語リーディング(一) 英語リーディング(二)	TOEIC英語(一) TOEIC英語(二) 科学英語 英語リーディング(一) 英語リーディング(二)
	スポーツ関連科目	スポーツ・レクリエーション(一)	スポーツ・レクリエーション(一)	スポーツ・レクリエーション(一)	スポーツ・レクリエーション(一)	スポーツ・レクリエーション(一)
	就職準備科目	ビジネスマナー	ビジネスマナー	ビジネスマナー	ビジネスマナー	キャリアデザイン
学部専門教育科目	専門共通科目	環境科学	生命科学	環境科学	生命科学	生命科学
	創生型科目	食育コース		食育コース	食育コース	
	学際領域科目	食品工学概論 バイオプロセス工学概論 起業論	機器分析学概論 生物工学概論 起業論	科学メディア論 知的財産概論	進化論 生物工学概論	進化論 バイオプロセス工学概論 知的財産論 機器分析学概論
学科専門科目	専門基礎科目	食品製造学 食品加工実習 生物制御学	分子遺伝学 アイソトープ利用論 生命情報科学 生体制御学	数学 食品製造学 生物制御学	数学 食品製造学 生命情報科学 生物制御学	分子遺伝学 アイソトープ利用論 生命情報科学 生体制御学
	専門コア科目	微生物バイオテクノロジー 免疫学 植物生物学	微生物バイオテクノロジー 動物発生工学 免疫学 実験動物学	微生物バイオテクノロジー 植物生物学	微生物バイオテクノロジー 動物発生工学 実験動物学 植物生物学	実験動物学 免疫学 微生物バイオテクノロジー 動物発生工学

※必修科目は含んでいない。ただし、選択必修科目は含まれている。

生物応用化学科 履修モデル

コース		企業(製造・技術)	企業(営業職)	就農	自営業	公務員	教員	大学院
開講区分	概要	企業の技術職および製造に関わる職種への就職を目指す	企業の営業職にふさわしい多岐にわたる幅広い知識を養うことを目指す	化学の知識を活かし新たな農業を展開することを目指す	幅広い科学の知識を身につけて独立した経営戦略を立てることを目指す	幅広い知識と一般常識を身につけて公務員を目指す	幅広い知識を得て教育職に就くことを目指す	高度な専門知識と判断力を有する人材を育成することを目指す
総合教育科目	人間関係科目	農と科学の歴史	農と科学の歴史	農と科学の歴史	農と科学の歴史	心の構造	心の構造	科学と哲学
	社会関係科目	経済入門 現代の環境問題	経済入門 法と社会	経済入門 現代の環境問題	経済入門 法と社会	日本国憲法 現代の環境問題	日本国憲法 現代の環境問題	経済入門 現代の環境問題
	自然関係科目	物理		化学 物理学 地学		化学 物理学 地学	化学 物理学 地学	物理
	課題別科目	バイオテクノロジーと生活	世界の中の農	世界の中の農	世界の中の農	バイオテクノロジーと生活	バイオテクノロジーと生活	バイオテクノロジーと生活
	語学関係科目	TOEIC英語(一) TOEIC英語(二) 中国語(一) 中国語(二)	TOEIC英語(一) TOEIC英語(二) 英会話(一) 英会話(二) ビジネス英語	ビジネス英語 科学英語	英会話(一) 英会話(二) ビジネス英語	TOEIC英語(一) TOEIC英語(二) 科学英語	TOEIC英語(一) TOEIC英語(二) 科学英語	TOEIC英語(一) TOEIC英語(二) 科学英語
	スポーツ関連科目	スポーツ・レクリエーション(一)	スポーツ・レクリエーション(一)	スポーツ・レクリエーション(一)	スポーツ・レクリエーション(一)	スポーツ・レクリエーション(一)	スポーツ・レクリエーション(一)	スポーツ・レクリエーション(一)
	就職準備科目	インターンシップ	ビジネスマナー	ビジネスマナー	ビジネスマナー	ビジネスマナー	ビジネスマナー	キャリアデザイン
学部専門教育科目	専門共通科目	生命科学	生命科学	生命科学	生命科学	生命科学	生命科学	生命科学
	学際領域科目	知的財産概論 機器分析学概論 科学メディア論	知的財産概論 起業論	起業論	起業論 知的財産概論	科学メディア論	科学メディア論	知的財産概論 機器分析学概論 科学メディア論
学科専門科目		データ解析概論 食品製造実習 食品化学(二)	食品製造実習	食品製造実習 食品化学(二)	食品製造実習 食品化学(二)	食品製造実習 生態学概論	食品製造実習 生態学概論	データ解析概論 食品製造実習 食品化学(二)

※必修科目は含んでいない。ただし、選択必修科目は含まれている。

醸造科学科 履修モデル

コース		製造技術職	営業職	自営業	教員・公務員	進学・研究職
開講区分	概要	飲食品産業等で製品の製造に携わる者	飲食品産業等で営業活動に携わる者	醸造業あるいは食品製造の経営に携わる者	教職員や県、市町村の職員を目指す者	大学院への進学または企業で研究職を目指す者
総合教育科目	人間関係科目	科学と哲学	農と科学の歴史	農と科学の歴史	心の構造	科学と哲学
	社会関係科目	現代の環境問題	経済入門	経済入門	日本国憲法	現代の環境問題
	自然関係科目	物理学	統計学	統計学	物理学	物理学
	課題別科目	バイオテクノロジーと生活	インターナショナルスタディーズ	インターナショナルスタディーズ	バイオテクノロジーと生活	バイオテクノロジーと生活
	語学関係科目	TOEIC英語(一) TOEIC英語(二) 科学英語	TOEIC英語(一) 英会話(一) ビジネス英語	TOEIC英語(一) 英会話(一) ビジネス英語	英語リーディング(一) 英語リーディング(二)	TOEIC英語(一) TOEIC英語(二) 科学英語
	スポーツ関連科目	スポーツ・レクリエーション(一)	スポーツ・レクリエーション(一)	スポーツ・レクリエーション(一)	スポーツ・レクリエーション(一)	スポーツ・レクリエーション(一)
	就職準備科目	キャリアデザイン	ビジネスマナー	ビジネスマナー	キャリアデザイン	キャリアデザイン
学部専門教育科目	専門共通科目	生命科学	環境科学	環境科学	生命科学	生命科学
	学際領域科目	・知的財産概論 ・食品工学概論 ・バイオプロセス工学概論 ・機器分析学概論	・企業論 ・知的財産概論 ・生産経営概論	・企業論 ・知的財産概論 ・生産経営概論	・機器分析学概論 ・生物工学概論 ・バイオプロセス工学概論	・機器分析学概論 ・生物工学概論 ・バイオプロセス工学概論
学科専門科目		・ワイン学 ・ビール学 ・蒸留酒学 ・醤油醸造学 ・食品加工学 ・環境管理論 ・食品微生物学 ・生物資源リサイクル論	・ワイン学 ・ビール学 ・蒸留酒学 ・味噌醸造学 ・醤油醸造学 ・醤油醸造学 ・食品加工学	・食品加工学 ・ビール学 ・蒸留酒学 ・味噌醸造学 ・醤油醸造学 ・醤油醸造学 ・環境管理論 ・品質鑑定論	・微生物細胞学 ・環境微生物学 ・食品加工学 ・公衆衛生学 ・食品微生物学 ・生物資源リサイクル論	・微生物細胞学 ・微生物生理学 ・食品微生物学 ・食品機能学 ・環境微生物学 ・天然物化学 ・応用酵素学

栄養科学科食品栄養学専攻 履修モデル

コース		企業	公務員	栄養士	大学院進学	理科教諭	栄養教諭
開講区分	概要	企業で商品開発・技術職に就くことを目指す	公務員試験に合格し、行政の立場から食に関わることを目指す	事業所、保育所、福祉施設等の施設で栄養士として働くことを目指す。 (実務経験1年後に管理栄養士国家試験合格を目指す)	大学院博士前期課程および後期課程への進学を目指す	中学校・高校にて理科教諭に就くことを目指す	小学校・中学校・高校にて栄養教諭に就くことを目指す
総合教育科目	人間関係科目	科学と哲学 農と科学の歴史 心の構造	科学と哲学 農と科学の歴史 心の構造	科学と哲学 農と科学の歴史 心の構造	科学と哲学 農と科学の歴史 心の構造	科学と哲学 農と科学の歴史 心の構造	科学と哲学 農と科学の歴史 心の構造
	社会関係科目	日本国憲法 法と社会 経済入門 現代の環境問題	日本国憲法 法と社会 経済入門 現代の環境問題	日本国憲法 法と社会 経済入門 現代の環境問題	日本国憲法 法と社会 経済入門 現代の環境問題	日本国憲法 法と社会 経済入門 現代の環境問題	日本国憲法 法と社会 経済入門 現代の環境問題
	自然関係科目	化学 統計学	化学 統計学	化学 統計学	化学 統計学	化学 統計学 物理学 地学	化学 統計学
	語学関係科目	ビジネス英語	英会話(一) 英会話(二)	英会話(一) 英会話(二)	科学英語		
	スポーツ関連科目			スポーツ・レクリエーション(一) スポーツ・レクリエーション(二)	スポーツ・レクリエーション(一) スポーツ・レクリエーション(二)	スポーツ・レクリエーション(一) スポーツ・レクリエーション(二)	スポーツ・レクリエーション(一) スポーツ・レクリエーション(二)
	学部専門教育科目	生命科学 環境科学 生物工学概論 起業論 知的財産概論 機器分析学概論	生命科学 環境科学 知的財産概論 食育コース	生命科学 環境科学 食品工学概論 生物工学概論 機器分析学概論	生命科学 環境科学 食品工学概論 生物工学概論 機器分析学概論	生命科学 環境科学 生物工学概論 機器分析学概論	生命科学 環境科学 食育コース
学科専門科目		栄養士資格関係科目	栄養士資格関係科目	栄養士資格関係科目	栄養士資格関係科目 食品物性学 スポーツ栄養論 栄養疫学	栄養士資格関係科目	栄養士資格関係科目

栄養科学科管理栄養士専攻 履修モデル

コース		管理栄養士 (病院・保健所・学校・福祉施設等)	公務員	企業	大学院進学	栄養教諭	理科教諭
開講区分	概要	国家試験に合格し、病院や行政などで管理栄養士として働くことを目指す	公務員試験に合格し、行政の立場から食に関わることを目指す(各省庁, 地方公務員, 食品衛生監視員等)	企業で商品開発・技術職に就くことを目指す	大学院博士前期課程および後期課程への進学を目指す	小学校・中学校・高校にて栄養教諭に就くことを目指す	中学校・高校にて理科教諭に就くことを目指す
総合教育科目	人間関係科目	科学と哲学 農と科学の歴史 心の構造	科学と哲学 農と科学の歴史 心の構造	科学と哲学 農と科学の歴史 心の構造	科学と哲学 農と科学の歴史 心の構造	科学と哲学 農と科学の歴史 心の構造	科学と哲学 農と科学の歴史 心の構造
	社会関係科目	日本国憲法 法と社会 経済入門 現代の環境問題	日本国憲法 法と社会 経済入門 現代の環境問題	日本国憲法 法と社会 経済入門 現代の環境問題	日本国憲法 法と社会 経済入門 現代の環境問題	日本国憲法 法と社会 経済入門 現代の環境問題	日本国憲法 法と社会 経済入門 現代の環境問題
	自然関係科目	化学 統計学	化学 統計学	化学 統計学	化学 統計学	化学 統計学	化学 統計学 物理学 地学
	語学関係科目	英会話(一) 英会話(二)	英会話(一) 英会話(二)	ビジネス英語	科学英語		
	スポーツ関連科目	スポーツ・レクリエーション(一) スポーツ・レクリエーション(二)			スポーツ・レクリエーション(一) スポーツ・レクリエーション(二)	スポーツ・レクリエーション(一) スポーツ・レクリエーション(二)	スポーツ・レクリエーション(一) スポーツ・レクリエーション(二)
学部専門教育科目	専門共通科目	生命科学 環境科学 食育コース	生命科学 環境科学 知的財産概論 食育コース	生命科学 環境科学 起業論 知的財産概論 機器分析学概論	生命科学 環境科学 食品工学概論 生物工学概論 機器分析学概論	生命科学 環境科学 食育コース	生命科学 環境科学 生物工学概論 機器分析学概論
学科専門科目		管理栄養士資格関係科目	管理栄養士資格関係科目	管理栄養士資格関係科目	管理栄養士資格関係科目	管理栄養士資格関係科目	管理栄養士資格関係科目