

応用生物科学部 食品安全健康学科

健康

分野	区分	授業科目	単位数	週時間数				
				一年次	二年次	三年次	四年次	
総合教育科目	全学共通	導入科目	必	フレッシュマンセミナー	2	F2		
		必	情報基礎(一)	2	F2			
		必	情報基礎(二)	2	L2			
	課題別科目		特別講義(一)	2				
			特別講義(二)	2				
			特別講義(三)	2				
			特別講義(四)	2				
			インターナショナル・スタディーズ(一)	2	F2			
			インターナショナル・スタディーズ(二)	2	L2			
		英語科目	必	英語(一)	2	F2		
	必		英語(二)	2	L2			
	必		英語(三)	2	F2			
	必		英語(四)	2	L2			
			英語リーディング(一)	2	F2			
			英語リーディング(二)	2	L2			
			TOEIC 英語(一)	2	F2			
			TOEIC 英語(二)	2	L2			
			英会話(一)	2	L2			
			英会話(二)	2	F2			
	学部共通		中国語(一)	2	F2			
		中国語(二)	2	L2				
		スペイン語(一)	2	F2				
		スペイン語(二)	2	L2				
全学共通	スポーツ関係科目		スポーツ・レクリエーション(一)	1	F2			
		スポーツ・レクリエーション(二)	1	L2				
全学共通	就職準備科目		キャリアデザイン	1	L1			
		インターンシップ	1		L1			
		ビジネスマナー	1	F1				
学部共通	演習科目	必	共通演習	1	L1			
	リメディアル教育科目		基礎生物	2	F2			
専門教育科目	学部専門		基礎化学	2	F2			
	専門共通科目		生命科学	2	F2			
			環境科学	2	F2			

分野	区分	授業科目	単位数	週時間数				
				一年次	二年次	三年次	四年次	
専門教育科目	学部専門	創生型科目		食育コース	2		L2	
		学際領域科目		進化論	2	F2		
				起業論	2		L2	
				知的財産概論	2		L2	
				生産経営概論	2		L2	
				食品工学概論	2		F2	
				生物工学概論	2	L2		
				バイオプロセス工学概論	2		F2	
				機器分析学概論	2		F2	
				科学メディア論	2		F2	
	専門基礎科目	人間関係科目	必	生命倫理	2	F2		
			選必	科学と哲学	2	F2		
				農と科学の歴史	2	L2		
		社会関係科目	選必	心の構造	2	L2		
				日本国憲法	2	F2		
			選必	法と社会	2	F2		
		自然関係科目	選必	経済入門	2	L2		
				現代の環境問題	2	L2		
			必	生物学	2	F2		
			選必	化学	2	F2		
学部専門	専門基礎科目	選必	物理学	2	L2			
			地質学	2	L2			
			統計学	2	L2			
		必	食品安全健康学概論	2	F2			
	専門基礎科目	必	生化学	2	L2			
		必	酵素学	2	F2			
		必	生理学	2	F2			
		必★	微生物学	2	F2			
		必★	有機化学	2	F2			
		必★	無機化学	2	L2			
学部専門	必★	分析化学	2	L2				
	必	生物有機化学	2	F2				
	必	分子生物学	2	F2				
	必	細胞生物学	2	L2				
	必	基礎化学実験	2	F4				
	必	生化学実験	2	L4				
必	生理学実験	2	F4					
必	分子生物学実験	2	L4					
必	微生物学実験	2	L4					
			機器分析学	2		L2		
			科学英語	2		L2		

分野	区分	授業科目	単位数	週時間数				
				一年次	二年次	三年次	四年次	
専門教育科目	専攻科	必 食 品 安 全 学	2			F2		
		必 ★食 品 化 学	2	L2				
		必 食 品 物 性 学	2		F2			
		必 ★食 品 機 能 学	2		L2			
		必 ★食 品 衛 生 学	2		L2			
		必 ★食 品 加 工 保 蔵 学	2		L2			
		必 ★食 糧 資 源 学	2		F2			
		必 病 理 学	2			F2		
		必 公 衆 衛 生 学	2		L2			
		必 病 原 微 生 物 学	2	L2				
		必 一 般 毒 性 学	2			F2		
		必 栄 養 機 能 学	2		F2			
		必 生 体 高 分 子 学	2			F2		
		必 物 質 分 析 学	2		L2			
		必 ★食 品 衛 生 ・ 安 全 学 実 験	2			F4		
		必 ★食 品 化 学 実 験	2		F4			
		必 ★食 材 利 用 学 実 習	3		L6			
		選 必	食 品 安 全 健 康 学 実 験 (食 品 安 全 解 析 学)	2			L4	
			食 品 安 全 健 康 学 実 験 (食 品 安 全 評 価 学)	2			L4	
			食 品 安 全 健 康 学 実 験 (食 品 利 用 安 全 学)	2			L4	
			食 品 安 全 健 康 学 実 験 (分 子 機 能 学)	2			L4	
			食 品 安 全 健 康 学 実 験 (生 理 機 能 学)	2			L4	
			食 品 安 全 健 康 学 実 験 (生 体 環 境 解 析 学)	2			L4	
			食 材 生 化 学	2		F2		
			食 品 生 理 活 性 学	2			F2	
			病 態 分 子 生 物 学	2			L2	
			免 疫 学	2			L2	
			放 射 能 科 学	2			L2	
			遺 伝 子 工 学	2			L2	
			遺 伝 毒 性 学	2			L2	
			感 性 科 学	2			F2	
			生 物 統 計 学	2			L2	
			生 理 活 性 物 質 学	2		L2		
	ケミカルバイオロジー	2			L2			
	バイオインフォマティクス演習	2			L2			
	リスクマネジメント論	2			F2			
	インターナショナルフードアセスメント	2			L2			
総 合 化 科 目	必 卒 業 論 文	4				4		
	必 研 究 倫 理	1			F1			

区分欄の必は必修科目、選必は選択必修科目を表す
(空白は選択科目)。

卒業要件単位数			
必修科目	選択必修科目	選択科目	計
91単位	10単位	23単位以上	124単位以上

●選択科目には次の単位を加算することができる。

- 1 他学部聴講・他学科聴講・大学間履修・英語による専門教育プログラム・日本語科目で修得した単位のうち30単位
- 2 選択必修科目のうち、卒業要件単位数を超えて修得した単位

●リメディアル教育科目の修得単位は、卒業要件単位に含めない。

- 注) 1 週時間数欄のFは前学期配当科目、Lは後学期配当科目を表す。
- 2 学科基礎科目の人間関係分野の科目は、選択必修科目の3科目中から1科目を選び必修とする。
 - 3 学科基礎科目の社会関係分野の科目は、4科目中から2科目を選び必修とする。
 - 4 学科基礎科目の自然関係分野の科目は、選択必修科目の4科目中から1科目を選び必修とする。
 - 5 総合教育科目の初修外国語は、在学中1ヶ国語のみ履修することができる(複数の外国語の履修は認めない)。
 - 6 ★は、Hazard Analysis and Critical Control Point (HACCP) に必要な科目である。