

応用生物科学部
食品安全健康学科

令和6年4月改正

分野	区分	授業科目	単位数	開講期				教職
				一年次	二年次	三年次	四年次	
総合教育科目	導入科目	必 東京農業大学入門	2	F				
		必 情報基礎(一)	2	F			必	
		必 情報基礎(二)	2	L				
		必 共通演習	1	T				
		データサイエンス基礎(一)	1		F			
		データサイエンス基礎(二)	1		F			
	全学共通科目	スポーツ関係科目	必 スポーツ・レクリエーション(一)	1	F			必
			必 スポーツ・レクリエーション(二)	1	L			必
		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				
		就職準備科目	キャリアデザイン(一)	1		F		
			キャリアデザイン(二)	1		L		
外国語科目	全学共通科目	必 英語(一)	2	F			必	
		必 英語(二)	2	L				
		必 英語(三)	2		F			
		必 英語(四)	2		L			
	学部共通科目	必 実用英語(一)	2	F				
		必 実用英語(二)	2			L		
		必 実用英語(三)	2			F		
		必 実用英語(四)	2			L		

分野	区分	授業科目	単位数	開講期				教職
				一年次	二年次	三年次	四年次	
専門教育科目	学科学分科目	人文科学分野科目	選必 生命倫理	2	F			
			選必 科学と哲学	2	F			
			選必 農と科学の歴史	2	L			
			選必 日本国憲法	2		L		必
			選必 経済入門	2		L		
			選必 現代の環境問題	2		F		
		社会科学分野科目	必 生物学	2	F			理必
			必 化学	2	F			理必
			必 物理学	2	L			理必
			必 地学	2	L			理必
			必 統計学	2	L			
			必 進化論	2		F		
	専門共通科目	必 食品工学概論	2			F		
		必 機器分析学概論	2			F		
		必 細胞機能学	2		L		理	
		必 起業論	2		L			
		必 知的財産概論	2		L			
		必 放射線科学	2		L		理	
		必 生産経営概論	2		L			
		必 実験データ解析概論	2		L			
		必 マーケティング学	2		L			
		必 食品安全健康学概論	1	F			農	
		必 農学概論	2	F			農必	
		必 基礎化学演習	2	F			理	
	学科学分科目	専門基礎科目	必 ★生化学	2	L			理
			必 ★解剖生理学	2	L			理
			必 ★有機化学	2	L			理
			必 ★無機化学	2	L			理
			必 ★分析化学	2	L			理
			必 ★基礎化学実験	2	L			理
必 ★微生物学			2		F			
必 生物有機化学			2	F			理	
学科学分科目		必 分子生物学	2	F			理	
		必 解剖生理学実験	2	F			理	
		必 細胞生物学	2	L			理	
		必 生物有機化学実験	2	L			理	
		必 植物生理学	2		F		理	
		必 物質動態化学	2		F			
		必 科学英語演習	2		L			

分野	区分	授業科目	単位数	開講期				教職
				一年次	二年次	三年次	四年次	
専門教育科目	学科学分科目	必 食糧資源学	2	F			農	
		必 ★食品化学	2	L			農	
		必 食材生化学	2		F		農	
		必 ★食品化学実験	2		F		農	
		必 ★病理学	2		F			
		必 食品物性学	2		L		農	
		必 ★食品衛生学	2		L		農	
		必 ★食品加工保蔵学	2		L		農	
		必 ★毒性学	2		L		農	
		必 ★食材利用学実習	2		L		農	
		必 公衆衛生学	2			F		
		必 食品安全学	2			F		
	専門応用科目	必 栄養機能学	2			F	農	
		必 物質分析化学	2			F	理	
		必 栄養生化学実験	2			F		
		必 食品安全衛生学実験	2			F	農	
		必 食品機能学	2			L	農	
		必 発酵食品学	2			L		
		必 免疫学	2			L		
		選必	必 食品安全健康学実験(食品安全解析学)	2			L	
			必 食品安全健康学実験(食品安全評価学)	2			L	
			必 食品安全健康学実験(食品利用安全学)	2			L	
			必 食品安全健康学実験(分子機能学)	2			L	
			必 食品安全健康学実験(生理機能学)	2			L	
	必 食品安全健康学実験(生体環境解析学)		2			L		
	総合化科目	必 感性科学	2			F	農	
		★ リスクマネジメント演習	2			F		
		必 生理活性物質学	2			L		
		必 インターナショナルフードアセスメント	2			L	農	
		必 病態分子生物学	2			L		
必 リスクマネジメント総合演習		2			L			
必 生物統計学		2			L			
必 研究倫理		1		F				
必 食品安全健康学演習(一)		2			F			
必 食品安全健康学演習(二)		2			L			
必 卒業論文		4				T		

卒業要件単位数	
授業科目区分	必要単位数
必修科目	103単位
選択必修科目【注1】	6単位
選択科目【注2】 総合教育科目・外国語科目・専門教育科目	15単位以上
合計	124単位以上

卒業要件単位数について

【注1】選択必修科目

- 1 人文科学分野科目は3科目中から1科目を選び修得すること。
- 2 社会科学分野科目は3科目中から1科目を選び修得すること。
- 3 専門応用科目の「食品安全健康実験」のうち所属研究室担当の科目から1科目を選び修得すること(複数の履修は認めない)。

【注2】選択科目

- 1 他学部聴講・他学科聴講・特別プログラム(リメディアル科目を除く)で修得した単位を含む。ただし、合計して30単位を上限とする。(他学部聴講・他学科聴講の履修制限単位数は16単位)。
- 2 選択必修科目のうち、卒業要件の必要単位数を超えて修得した単位を含む。

表の見方

- 開講期欄の「F」は前学期配当科目, 「L」は後学期配当科目, 「T」は通年配当科目を表す。
- 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)。
- 授業科目名欄の「★」はHazard Analysis and Critical Control Point (HACCP)に必要な科目を表す。
- 教職欄の「理」「農」は教職の「理科」「農業」の教科に関する科目を表す。
- 教職欄の「必」は教職必修科目を表す。

授業科目配当表

応用生物科学部/食品安全健康学科