

応用生物科学部
栄養科学科

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				
		スポーツ・レクリエーション(一)	1	F				必	
	スポーツ・レクリエーション(二)	1	L				必		
	関係科目 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		基礎英語科目	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		
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		F			必	
	社会科学分野科目	選必 経済入門	2		L				
		選必 現代の環境問題	2		F				
		自然科学分野科目	選必 生物学	2	F				理必
			選必 化学	2	F				理必
	選必 物理学		2	L				理必	
	選必 地学		2	L				理必	
	専門教育科目	学科教養科目	選必 進化論	2		F			
			選必 食品工学概論	2			F		
			選必 機器分析学概論	2			F		
			選必 細胞機能学	2			L		
選必 起業論			2			L			
選必 知的財産概論			2			L			
選必 放射線科学			2			L			
選必 生産経営概論			2			L			
選必 実験データ解析概論			2			L			
選必 マーケティング学			2			L			
専門共通科目		必 農学概論	2	F					
		必 ※基礎栄養学	2	F					
		必 ※基礎栄養学実験	2	F				理	
		必 ※医学概論	2	L					
学科専門科目	専門基礎科目	必 ※生化学(一)	2	L				理	
		必 分析化学	2	L				理	
		必 微生物学	2	L				理	
		必 ☆ 生化学(二)	2		F			理	
		必 ※解剖生理学	2		F			理	
		必 ☆ 解剖生理学実験	2		F			理	
		必 有機化学	2		F			理	
		必 ☆ 食事設計基礎演習	2		L				
	専門応用科目	必 ☆ 生化学実験	2		L			理	
		必 ☆ 病理学	2		L				
		必 ※公衆衛生学	2			F			
		必 ☆ 運動生理学	2			F		理	
		必 ※健康管理概論	2			L			
		必 ☆ 社会福祉論	1			F			
学科学分科目	必 ☆ 医療福祉論	1			F				
	必 ☆ カウンセリング論	2			F				

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	
総合化科目	専門教育科目	必 ※食品学総論	2	F				
		必 ※調理学	2	F				
		必 ※調理学実習(一)	2	F				
		必 ☆ 食品学各論	2	L				
		必 ※食品分析学実験	2	L				理必
		必 ※応用栄養学	2	L				
		必 ☆ 調理学実習(二)	2	L				
		必 食品科学実験	1		F			
		必 ※食品加工学	2		F			
		必 ※食品衛生学	2		F			
		必 食品加工学実習	2		F			
		必 ※臨床栄養学総論	2		F			
		必 ※ライフステージ栄養学(一)	2		F			
		必 調理科学実験	1		L			
		必 ※食品衛生学実験	2		L			
		必 ※栄養教育論(一)	2		L			
		必 ※給食経営管理論 <small>(給食計画論及び給食実習論を含む)</small>	2		L			
		必 ☆ 臨床栄養学各論(一)	2		L			
		必 ☆ ライフステージ栄養学(二)	2		L			
		必 ☆ 応用栄養学実習	2		L			
	必 食品機能学	2			F			
	必 ※栄養生理学	2			F		理	
	必 ※公衆栄養学(一)	2			F			
	必 ※栄養教育論(二)	2			F			
	必 ☆ 臨床栄養学各論(二)	2			F			
	必 ※臨床栄養学実習(一)	2			F			
	必 ※公衆栄養学実習	2			F			
	必 ※給食経営管理実習	2			F			
	必 ☆ 献立作成演習	2			F			
	必 栄養疫学	1			L			
	必 食品開発論	1			L			
	必 アクティファニングによる医療栄養(一)	1			L			
	必 ☆ フードマネジメント論	2			L			
	必 ※栄養教育実習	2			L			
	必 ☆ 臨床栄養学実習(二)	2			L			
	必 ☆ 医療栄養管理学	2			L			
	必 ☆ 公衆栄養学(二)	2			L			
	必 薬理学	1			F			
	必 医療フードコーディネーター演習	1			F			
	必 アクティファニングによる医療栄養(二)	1			F			
	必 ※臨地実習(一) <small>(給食運営の校外実習を含む)</small>	1			F			
	必 ☆ スポーツ栄養学	2			F			
必 ※臨地実習(二) <small>(病院・保健所等における臨地実習を含む)</small>	3			F				
学科学分科目	必 卒業論文演習(一)	1			L			
	必 卒業論文演習(二)	1			F			
	必 卒業論文	4			T			
	必 ☆ 総合演習(一)	1			F			
	必 ☆ 総合演習(二)	1			L			

卒業要件単位数	
授業科目区分	必要単位数
必修科目	87単位
選択必修科目【注1】	6単位
選択科目 <small>【注2】総合教育科目・外国語科目・専門教育科目</small>	31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 自然科学分野科目は5科目中から1科目を選び修得すること。

【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30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。

【その他注意事項】

- 1 ※ = 栄養士関係科目(栄養士免許取得において必修)
- 2 ☆ = 管理栄養士関係科目(管理栄養士国家資格の受験資格取得において必修)
- 3 臨地実習(一)・(二)は校外実習。

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)。
- 教職欄の「理」は教職の「理科」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／栄養科学科

応用生物科学部栄養科学科における栄養士・管理栄養士関係科目について

栄養士免許を取得するためには、応用生物科学部栄養科学科のカリキュラムの中で、表1の本学カリキュラムを必修とする。

管理栄養士国家試験の受験資格を取得するためには、応用生物科学部栄養科学科のカリキュラムの中で、表2の本学カリキュラムを必修とする。

表1) 栄養士施行規則に定められた教育内容に関連する栄養士関係科目一覧

平成26年4月改正

栄養士施行規則			本学カリキュラム			
教育内容	単位数		科目名	単位数		
	講義 又は 演習	講義 又は 演習		講義 又は 演習	講義 又は 演習	
社会生活と健康	4		健康管理概論	2		
			公衆衛生学	2		
			社会生活と健康の合計単位数	4	0	
人体の構造と機能	8	4	生化学(一)	2		
			解剖生理学	2		
			栄養生理学	2		
			医学概論	2		
			人体の構造と機能の合計単位数	8	0	
食品と衛生	6		食品学総論	2		
			食品加工学	2		
			食品衛生学	2		
			食品分析学実験		2	
			食品衛生学実験		2	
食品と衛生の合計単位数	6	4				
栄養と健康	7		基礎栄養学	2		
			ライフステージ栄養学(一)	2		
			応用栄養学	2		
			臨床栄養学総論	2		
			基礎栄養学実験		2	
			臨床栄養学実習(一)		2	
栄養と健康の合計単位数	8	4				
栄養の指導	6	10	栄養教育論(一)	2		
			栄養教育論(二)	2		
			公衆栄養学(一)	2		
			栄養教育実習		2	
			公衆栄養学実習		2	
栄養の指導の合計単位数	6	4				
給食の運営	4		給食経営管理論(給食計画論及び給食実務論を含む)	2		
			調理学	2		
			調理学実習(一)		2	
			給食経営管理実習		2	
			臨地実習(一)(給食運営の校外実習を含む)		1	
給食の運営の合計単位数	4	5				
計	36	14		36	17	
合計	50			53		

表2) 管理栄養士施行規則に定められた教育内容に関連する栄養士関係科目一覧

平成26年4月改正

栄養士施行規則			本学カリキュラム			
教育内容	単位数		科目名	単位数		
	講義 又は 演習	講義 又は 演習		講義 又は 演習	講義 又は 演習	
専門基礎分野	社会・環境と健康	6	健康管理概論	2		
			公衆衛生学	2		
			社会福祉論	1		
			医療福祉論	1		
	社会・環境と健康の合計単位数				6	0
	人体の構造と機能及び疾病の成り立ち	14	10	生化学(一)	2	
				生化学(二)	2	
				医学概論	2	
				解剖生理学	2	
				病理学	2	
栄養生理学				2		
運動生理学				2		
解剖生理学実験					2	
生化学実験		2				
人体の構造と機能及び疾病の成り立ちの合計単位数				14	4	
食べ物と健康	8		食品学総論	2		
			食品加工学	2		
			食品衛生学	2		
			調理学	2		
			食事設計基礎演習	2		
			献立作成演習	2		
			食品衛生学実験		2	
			食品分析学実験		2	
			調理学実習(一)		2	
			調理学実習(二)		2	
食べ物と健康の合計単位数				12	8	
専門基礎分野計	28	10		32	12	
専門分野	基礎栄養学	2	基礎栄養学	2		
			基礎栄養学実験		2	
	基礎栄養学の合計単位数				2	2
	応用栄養学	6		ライフステージ栄養学(一)	2	
				ライフステージ栄養学(二)	2	
				応用栄養学	2	
	応用栄養学の合計単位数				6	2
	栄養教育論	6		栄養教育論(一)	2	
				栄養教育論(二)	2	
				カウンセリング論	2	
				栄養教育実習		2
	栄養教育論の合計単位数				6	2
	臨床栄養学	8	8	臨床栄養学総論	2	
				臨床栄養学各論(一)	2	
				臨床栄養学各論(二)	2	
				医療栄養管理学	2	
臨床栄養学実習(一)					2	
臨床栄養学実習(二)					2	
臨床栄養学の合計単位数				8	4	
公衆栄養学	4		公衆栄養学(一)	2		
			公衆栄養学(二)	2		
			公衆栄養学実習		2	
公衆栄養学の合計単位数				4	2	
給食経営管理論	4		給食経営管理論(給食計画論及び給食実務論を含む)	2		
			フードマネジメント論	2		
			給食経営管理実習		2	
給食経営管理論の合計単位数				4	2	
総合演習	2		総合演習(一)	1		
			総合演習(二)	1		
総合演習の合計単位数				2	0	
臨地実習	4		臨地実習(一)(給食運営の校外実習を含む)		1	
			臨地実習(二)(病院・保健所等における臨地実習を含む)		3	
臨地実習の合計単位数				0	4	
専門分野計	32	12		32	18	
計	60	22		64	30	
合計	82			94		

授業科目配当表

応用生物科学部栄養科学科における
栄養士・管理栄養士関係科目について