

## 別表4 応用生命科学部食品科学科 (学則第19条)

## 授業科目

## (1) 教養科目

教 養 科 目 (食品科学科)															
分 類	授 業 科 目			履 修 年 次 及 び 単 位 数								単 位 数 計			
				1年次		2年次		3年次		4年次		講義	演習	実習・ 実験	卒論
				前	後	前	後	前	後	前	後				
自然科学 (選択科目)	数	学	I	2							2				
	数	学	II		2						2				
	化	学	I	2							2				
	化	学	II		2						2				
	化	学 実 験				2							2		
	物 理 学	I	2								2				
	物 理 学	II		2							2				
	物 理 学 実 験				2								2		
	生 物 学	I	2								2				
	生 物 学	II		2							2				
生 物 学 実 験				2								2			
小 計	講 義			8	8						16				
	実 習 ・ 実 験					6							6		

※ 卒業要件：10単位以上、IIを履修する者はIを修得しておくことが望ましい

人文社会科学 (選択科目)	国 語 表 現 法 学	2								2				
	国 語 文 史 学		2							2				
	歴 史 学	2			2					2				
	哲 学			2						2				
	経 済 学	2								2				
	社 会 学			2						2				
	心 理 学			2						2				
小 計	講 義			6	6	4				16				

※ 卒業要件：10単位以上

(選択科目) 健康科学	ス ポ ー ツ 実 技	1										1		
	ス ポ ー ツ 野 外 活 動			1								1		
	健 康 科 学		2							2				
	小 計	講 義				2					2			
	実 習 ・ 実 験			1		1						2		

※ 卒業要件：2単位以上

計	講 義			14	14	6					34			
	実 習 ・ 実 験			1		7							8	

## (2) 外国語科目

外国語科目 (食品科学科)														
分類	授業科目		履修年次及び単位数						単位数計					
			1年次		2年次		3年次		4年次		講義	演習	実習・実験	卒論
			前	後	前	後	前	後	前	後				
(必修語)	Basic English (A)		1								1			
	Basic English (B)			1							1			
	Intermediate English (A)				1						1			
	Intermediate English (B)					1					1			
	小計	演習	1	1	1	1					4			

※ 卒業要件：4単位

英語 (選択科目)	Comprehensive English (A)		1								1		
	Comprehensive English (B)			1							1		
	T O E I C ( A )				1						1		
	T O E I C ( B )					1					1		
	Advanced English Reading (A)				1						1		
	Advanced English Reading (B)					1					1		
	Advanced Comprehensive English (A)				1						1		
	Advanced Comprehensive English (B)					1					1		
	English Conversation (A)						1				1		
	English Conversation (B)							1			1		
小計	演習	1	1	3	3	1	1			10			

※ 卒業要件：4単位以上、(B)を履修するものは(A)を修得しておくことが望ましい

(第2外国語 選択科目)	独 語 I		1								1		
	独 語 II			1							1		
	仏 語 I		1								1		
	仏 語 II			1							1		
	中 国 語 I		1								1		
	中 国 語 II			1							1		
	小計	演習	3	3							6		

※ 卒業要件：同一語学科目2単位以上、IIはIを修得済みの者のみ履修できる

計	演習	5	5	4	4	1	1			20		
---	----	---	---	---	---	---	---	--	--	----	--	--

## (3) 専門科目

		専 門 科 目 (食品科学科)											
分 類	授 業 科 目	履 修 年 次 及 び 単 位 数								単 位 数 計			
		1年次		2年次		3年次		4年次		講義	演習	実習・ 実験	卒論
		前	後	前	後	前	後	前	後				
必 修 科 目	食べ物の科学 入門	2									2		
	生 化 学		2							2			
	分 析 化 学		2							2			
	分 子 生 物 学		2							2			
	ネットワーク入門講座	1									1		
	食品データサイエンス			2						2			
	食品科学基礎実験				1							1	
	食 品 化 学			2						2			
	食 品 化 学 実 験				1							1	
	畜産食品化学				2					2			
	畜産食品化学実験					1						1	
	食 品 衛 生 学					2				2			
	食品衛生学実験						1					1	
	食 品 工 学				2					2			
	食品工学実験					1						1	
	微 生 物 学				2					2			
	農産食品学					2				2			
	農産食品学実験					1						1	
	遺 伝 子 工 学			2						2			
	食品バイオテクノロジー実験				1							1	
	食品機能化学				2					2			
食品機能化学実験				1							1		
食 品 安 全 学				2					2				
食品安全学実験					1						1		
食 品 科 学 演 習								1		1			
小 計	講 義		6	6	10	4				26			
	演 習	3						1		4			
	実習・実験			4	4	1					9		

※ 卒業要件：39単位以上

