

2017年度入学生の履修モデル
理学部／臨床生命科学科【臨床科学コース】

科目群	系列	1年次	単位	2年次	単位	3年次	単位	4年次	単位	
専門教育科目	基礎科目	一般化学 一般生物学 分析化学 生物有機化学 生物化学Ⅰ 生物化学Ⅱ 情報リテラシー	2 2 2 2 2 2 2	生物無機化学	2					
	専門基礎科目	基礎栄養学 食品学総論 基礎分子生物学 医学概論 パソコン演習	2 2 2 1 2	基礎分子遺伝学 動物生理学 微生物学 解剖学 公衆衛生学	2 2 2 2 2					
	専門科目			生体情報学 病理学Ⅰ 病原微生物学 機器分析法 臨床検査総論Ⅰ 臨床検査総論Ⅱ 臨床生理学Ⅰ 臨床血液学Ⅰ 臨床血液学Ⅱ 免疫学	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	病理学Ⅱ 医動物学 検査機器論 医用工学概論 臨床生理学Ⅱ 生物化学的分析法 臨床化学 臨床免疫学 放射線生物学 医療安全管理学	2 2 2 2 2 2 2 2 2			
	臨床科学実習			解剖学実習	1	生理学実習 病理学実習 臨床生物化学実習Ⅰ 臨床生物化学実習Ⅱ 医動物学実習 医用工学実習 臨床検査総論実習Ⅰ 臨床生理学実習Ⅰ 臨床化学実習Ⅰ 臨床血液学実習Ⅰ 臨床免疫学実習Ⅰ	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	臨床検査総論実習Ⅱ 臨床生理学実習Ⅱ 臨床化学実習Ⅱ 臨床血液学実習Ⅱ 臨床免疫学実習Ⅱ 医療安全管理学実習	1 1 1 1 2 1	1 2 1 1 2 1
	専門関連科目	数学Ⅰ 化学基礎実験 物理学基礎論Ⅰ	2 2 2	物理学基礎実験 物理学基礎論Ⅱ	2 2			特別研究		6
	計		29		37		31		14	
	外国語教育科目	総合英語ⅠA 総合英語ⅠB 総合英語ⅡA 総合英語ⅡB 発信英語ⅠA 発信英語ⅠB 発信英語ⅡA 発信英語ⅡB	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	総合英語ⅢA 総合英語ⅢB 総合英語ⅣA 総合英語ⅣB 発信英語ⅢA 発信英語ⅢB 発信英語ⅣA 発信英語ⅣB	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	専門英語ⅠA 専門英語ⅠB 専門英語ⅡA 専門英語ⅡB	0.5 0.5 0.5 0.5			
	計		4		4		2			
	教養教育科目	フレッシュマンセミナー 哲学A 哲学B 倫理と宗教A 日本国憲法 社会と人間A 社会と人間B 健康の科学 生涯スポーツ プレゼンテーション基礎編A プレゼンテーション基礎編B 身近な生物学Ⅰ 身近な生物学Ⅱ	1 1 1 1 2 1 1 2 1 1 1 1 1	論理学A 論理学B プレゼンテーション応用編A プレゼンテーション応用編B	1 1 1 1					
	計		15		4					
合計		48		45		33		14		

2017年度入学生の履修モデル
理学部／臨床生命科学科【基礎医科学コース】

科目群	系列	1年次	単位	2年次	単位	3年次	単位	4年次	単位
専門教育科目	基礎科目	一般化学	2	生物無機化学	2				
		一般生物学	2						
		分析化学	2						
		生物有機化学	2						
		生物化学Ⅰ	2						
		生物化学Ⅱ	2						
	情報リテラシー	2							
専門基礎科目	基礎栄養学	2	基礎分子遺伝学	2					
	食品学総論	2	動物生理学	2					
	基礎分子生物学	2	微生物学	2					
	医学概論	1	解剖学	2					
	パソコン演習	2	公衆衛生学	2					
専門科目			生体情報学	2	食薬学	2			
			病理学Ⅰ	2	生理活性物質化学	2			
			病原微生物学	2	基礎医科学研究論	1			
			機器分析法	2	食品機能学	2			
					臨床栄養学	2			
					健康管理概論	2			
					食品安全衛生学	2			
					フードマネージメント論	2			
					食品バイオテクノロジー	2			
					病理学Ⅱ	2			
				医動物学	2				
基礎医科学実験			生物化学実験Ⅰ	3	基礎医科学実験Ⅰ	3			
			生物化学実験Ⅱ	3	基礎医科学実験Ⅱ	3			
					基礎医科学実験Ⅲ	1			
						卒業研究Ⅰ	4		
						卒業研究Ⅱ	4		
専門関連科目	数学Ⅰ	2	物理学基礎実験	2					
	化学基礎実験	2	物理学基礎論Ⅱ	2					
	物理学基礎論Ⅰ	2							
計		29		30		28		8	
外国語教育科目	総合英語ⅠA	0.5	総合英語ⅢA	0.5	専門英語ⅠA	0.5			
	総合英語ⅠB	0.5	総合英語ⅢB	0.5	専門英語ⅠB	0.5			
	総合英語ⅡA	0.5	総合英語ⅣA	0.5	専門英語ⅡA	0.5			
	総合英語ⅡB	0.5	総合英語ⅣB	0.5	専門英語ⅡB	0.5			
	発信英語ⅠA	0.5	発信英語ⅢA	0.5					
	発信英語ⅠB	0.5	発信英語ⅢB	0.5					
	発信英語ⅡA	0.5	発信英語ⅣA	0.5					
	発信英語ⅡB	0.5	発信英語ⅣB	0.5					
	計		4	4		2		0	
	教養教育科目	フレッシュマンセミナー	1	論理学A	1				
哲学A		1	プレゼンテーション応用編A	1					
哲学B		1	プレゼンテーション応用編B	1					
倫理と宗教A		1							
倫理と宗教B		1							
日本国憲法		2							
社会と人間A		1							
社会と人間B		1							
健康の科学		2							
生涯スポーツ		1							
プレゼンテーション基礎編A		1							
プレゼンテーション基礎編B		1							
身近な生物学Ⅰ		1							
身近な生物学Ⅱ	1								
計		16		3		0		0	
合計		49		37		30		8	

2017年度入学生の履修モデル

理学部／臨床生命科学科【基礎医科学コース(教職)】

科目群	系列	1年次	単位	2年次	単位	3年次	単位	4年次	単位
専門教育科目	基礎科目	一般化学	2	生物無機化学	2				
		一般生物学	2						
		分析化学	2						
		生物有機化学	2						
		生物化学Ⅰ	2						
		生物化学Ⅱ	2						
		情報リテラシー	2						
	専門基礎科目	基礎栄養学	2	基礎分子遺伝学	2				
		食品学総論	2	動物生理学	2				
		基礎分子生物学	2	微生物学	2				
医学概論		1	解剖学	2					
パソコン演習		2	公衆衛生学	2					
専門関連科目			生体情報学	2	食薬学	2			
			病理学Ⅰ	2	生理活性物質化学	2			
			病原微生物学	2	基礎医科学研究論	1			
			機器分析法	2	食品機能学	2			
					臨床栄養学	2			
					健康管理概論	2			
					食品安全衛生学	2			
					フードマネージメント論	2			
					食品バイオテクノロジー	2			
					病理学Ⅱ	2			
				医動物学	2				
食科学実験			生物化学実験Ⅰ	3	基礎医科学実験Ⅰ	3			
			生物化学実験Ⅱ	3	基礎医科学実験Ⅱ	3			
					基礎医科学実験Ⅲ	1			
							卒業研究Ⅰ	4	
							卒業研究Ⅱ	4	
専門関連科目	地学基礎論Ⅰ	2	物理学基礎実験	2					
	物理学基礎論Ⅰ	2	物理学基礎論Ⅱ	2					
	地学基礎論Ⅱ	2							
	地学基礎実験	2							
	化学基礎実験	2							
計		33		30		28		8	
外国語教育科目	総合英語ⅠA	0.5	総合英語ⅢA	0.5	専門英語ⅠA	0.5			
	総合英語ⅠB	0.5	総合英語ⅢB	0.5	専門英語ⅠB	0.5			
	総合英語ⅡA	0.5	総合英語ⅣA	0.5	専門英語ⅡA	0.5			
	総合英語ⅡB	0.5	総合英語ⅣB	0.5	専門英語ⅡB	0.5			
	発信英語ⅠA	0.5	発信英語ⅢA	0.5					
	発信英語ⅠB	0.5	発信英語ⅢB	0.5					
	発信英語ⅡA	0.5	発信英語ⅣA	0.5					
	発信英語ⅡB	0.5	発信英語ⅣB	0.5					
	計	4		4		2		0	
	教養教育科目	フレッシュマンセミナー	1	論理学A	1				
哲学A		1	論理学B	1					
日本国憲法		2	倫理と宗教A	1					
芸術A		1	経済学A	1					
健康の科学		2	経済学B	1					
生涯スポーツ		1	プレゼンテーション応用編A	1					
プレゼンテーション基礎編A		1	プレゼンテーション応用編B	1					
プレゼンテーション基礎編B		1							
身近な生物学Ⅰ		1							
身近な生物学Ⅱ		1							
計	12		7		0		0		
合計		49		41		30		8	
教職関連科目	教職論	2	教育の方法と技術	2	理科教育法Ⅰ	2	教職実践演習(中・高)	2	
	教育課程論	2	教育学原論	2	理科教育法Ⅱ	2	教育実習実践指導	1	
	教育相談の理論と方法	2	学校経営	2	特別活動の理論と方法	2	教育実習Ⅰ	1	
	教育心理学	2	介護体験の基礎と方法	2	道德教育の理論と方法	2	教育実習Ⅱ	3	
					生徒・進路指導論	2			
				教育実習事前・事後指導(理数)	2				