

2018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 公衆衛生学 解剖学	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	食薬学 生理活性物質化学 食品機能学 臨床栄養学 健康管理概論 食品安全衛生学 食品バイオテクノロジー 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 2 2 2 2 2 2 1			
	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 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 2 1 1 2 1	1 2 1 1 2 1
								特別研究		6
	専門関連科目	数学Ⅰ 化学基礎実験	2 2	物理学基礎実験 生物学基礎実験	2 2					
	計		27		37		44		14	
	教養教育科目	フレッシュマンセミナー 日本国憲法 心理学A 心理学B 哲学A 哲学B 法学A 法学B 健康の科学 生涯スポーツ 文章表現法基礎編A 文章表現法基礎編B 身近な生物学Ⅰ 身近な生物学Ⅱ	1 2 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1	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	1 1					
	計		16		2					
	外国語教育科目	総合英語Ⅰ 総合英語Ⅱ 発信英語Ⅰ 発信英語Ⅱ	1 1 1 1	総合英語Ⅲ 総合英語Ⅳ 発信英語Ⅲ 発信英語Ⅳ	1 1 1 1	専門英語Ⅰ 専門英語Ⅱ	1 1			
計		4		4		2				
合計		47		43		46		14		

2018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 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 公衆衛生学 解剖学	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	食薬学 生理活性物質化学 食品機能学 臨床栄養学 健康管理概論 食品安全衛生学 基礎医科学研究論 食品バイオテクノロジー 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 1		
	基礎医科学実験			生物化学実験Ⅰ 生物化学実験Ⅱ	3 3	基礎医科学実験Ⅰ 基礎医科学実験Ⅱ 基礎医科学実験Ⅲ	3 3 1		
								卒業研究Ⅰ 卒業研究Ⅱ	4 4
	専門関連科目	数学Ⅰ 化学基礎実験	2 2	物理学基礎実験 生物学基礎実験	2 2				
	計			27		42		42	8
	教養教育科目	フレッシュマンセミナー 日本国憲法 心理学A 心理学B 哲学A 哲学B 法学A 法学B 健康の科学 生涯スポーツ 文章表現法基礎編A 文章表現法基礎編B 身近な生物学Ⅰ 身近な生物学Ⅱ	1 2 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1	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	1 1				
	計			16		2		0	0
	外国語教育科目	総合英語Ⅰ 総合英語Ⅱ 発信英語Ⅰ 発信英語Ⅱ	1 1 1 1	総合英語Ⅲ 総合英語Ⅳ 発信英語Ⅲ 発信英語Ⅳ	1 1 1 1	専門英語Ⅰ 専門英語Ⅱ	1 1		
	計			4		4		2	0
	合計			47		48		44	8

2018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	公衆衛生学	2							
パソコン演習		2	解剖学	2							
専門科目				病理学Ⅰ	2	食薬学	2				
				病原微生物学	2	生理活性物質化学	2				
				機器分析法	2	食品機能学	2				
				臨床生理学Ⅰ	2	臨床栄養学	2				
				臨床血液学Ⅰ	2	健康管理概論	2				
				臨床血液学Ⅱ	2	食品安全衛生学	2				
				免疫学	2	基礎医科学研究論	2				
						食品バイオテクノロジー	2				
						病理学Ⅱ	2				
						医動物学	2				
						検査機器論	2				
						医用工学概論	2				
						臨床生理学Ⅱ	2				
						生物化学的分析法	2				
						臨床化学	2				
						臨床免疫学	2				
						放射線生物学	2				
		医療安全管理学	1								
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				地学基礎論Ⅰ	2						
				物理学基礎論Ⅰ	2						
				物理学基礎論Ⅱ	2						
				化学基礎実験	2						
				地学基礎実験	2						
計		29			40		42		8		
教養教育科目				フレッシュマンセミナー	1	文章表現法基礎編A	1				
				日本国憲法	2	文章表現法基礎編B	1				
				心理学A	1	健康の科学	2				
				心理学B	1						
				哲学A	1						
				哲学B	1						
				法学A	1						
				法学B	1						
				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		14				4	
外国語教育科目				総合英語Ⅰ	1	総合英語Ⅲ	1				
				総合英語Ⅱ	1	総合英語Ⅳ	1				
				発信英語Ⅰ	1	発信英語Ⅲ	1				
				発信英語Ⅱ	1	発信英語Ⅳ	1				
計		4			4		2		0		
合計		47			48		44		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	2
				教育課程論	2	教育相談の理論と方法	2	理科教育法Ⅱ	2	教育実習Ⅰ	1
				教育学原論	2	教育心理学	2	特別活動の理論と方法	2	教育実習Ⅱ	3
						生徒・進路指導論	2	学校経営	2		
						介護体験の基礎と方法	2	教育実習事前・事後指導(理数)	2		
								道徳教育の理論と方法	2		