

2021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	
基盤教育科目		フレッシュマンセミナー	2	キャリアデザイン2	1	キャリアデザイン3	1	キャリアデザイン4	1	
		キャリアデザイン1	1	(外国語科目の選択必須)	2	(基盤教育科目)	2	(基盤教育科目)	2	
		◎初修外国語1	2	(基盤教育科目)	2	(基盤教育科目)	2			
		●基盤英語(指定クラス)	2	(基盤教育科目)	2					
		データを読みとく	2	(基盤教育科目)	2					
		(基盤教育科目)	2	(基盤教育科目)	2					
		(基盤教育科目)	2							
推奨基盤教育科目を含めて、「ライフ・キャリアデザイン系」「人文・社会科学系」「科学技術系」「外国語教育系」「ブランド科目系」の科目群から34単位(「外国語教育系」は卒業時の修得要件は6単位)を修得すること。詳細は学生便覧を参照すること。										
計		15		11		5		3		
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					
	専門科目	パソコン演習	解剖学	2	生体情報学	2	食薬学	2		
			病理学Ⅰ	2	病理学Ⅰ	2	生理活性物質化学	2		
			病原微生物学	2	食品機能学	2	臨床栄養学	2		
			機器分析法	2	臨床検査総論Ⅰ	2	健康管理概論	2		
臨床検査総論Ⅰ			2	臨床検査総論Ⅱ	2	食品安全衛生学	2			
臨床検査総論Ⅱ			2	臨床生理学Ⅰ	2	食品バイオテクノロジー	2			
臨床生理学Ⅰ			2	臨床血液学Ⅰ	2	病理学Ⅱ	2			
臨床血液学Ⅰ			2	臨床血液学Ⅱ	2	医動物学	2			
臨床血液学Ⅱ			2	免疫学	2	検査機器論	2			
免疫学			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					
臨床科学実習		解剖学実習	1	生理学実習	1	臨床検査総論実習Ⅱ	1			
		病理学実習	1	病理学実習	1	臨床生理学実習Ⅱ	2			
		臨床生物化学実習Ⅰ	1	臨床生物化学実習Ⅰ	1	臨床化学実習Ⅱ	1			
		臨床生物化学実習Ⅱ	1	臨床生物化学実習Ⅱ	1	臨床血液学実習Ⅱ	1			
		医動物学実習	1	医動物学実習	1	臨床免疫学実習Ⅱ	2			
		医用工学実習	1	医用工学実習	1	医療安全管理学実習	1			
		臨床検査総論実習Ⅰ	1	臨床検査総論実習Ⅰ	1					
臨床生理学実習Ⅰ	1	臨床生理学実習Ⅰ	1							
臨床化学実習Ⅰ	1	臨床化学実習Ⅰ	1							
臨床血液学実習Ⅰ	1	臨床血液学実習Ⅰ	1							
臨床免疫学実習Ⅰ	1	臨床免疫学実習Ⅰ	1							
専門関連科目	数学Ⅰ	2	物理学基礎実験	2			特別研究	6		
	化学基礎実験	2	生物学基礎実験	2						
計		27		37		44		14		
合計		42		48		49		17		

34

122
156

2021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
基盤教育科目		フレッシュマンセミナー	2	キャリアデザイン2	1	キャリアデザイン3	1	キャリアデザイン4	1
		キャリアデザイン1	1	(外国語科目の選択必須)	2	(基盤教育科目)	2	(基盤教育科目)	2
		◎初修外国語1	2	(基盤教育科目)	2	(基盤教育科目)	2		
		●基盤英語(指定クラス)	2	(基盤教育科目)	2				
		データを読みとく	2	(基盤教育科目)	2				
		(基盤教育科目)	2	(基盤教育科目)	2				
		(基盤教育科目)	2						
推奨基盤教育科目を含めて、「ライフ・キャリアデザイン系」「人文・社会科学系」「科学技術系」「外国語教育系」「ブランド科目系」の科目群から34単位(「外国語教育系」は卒業時の修得要件は6単位)を修得すること。詳細は学生便覧を参照すること。									
計			15		11		5		3
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				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	食品機能学	2		
				機器分析法	2	臨床栄養学	2		
				臨床検査総論Ⅰ	2	健康管理概論	2		
				臨床検査総論Ⅱ	2	食品安全衛生学	2		
				臨床生理学Ⅰ	2	基礎医科学研究論	2		
				臨床血液学Ⅰ	2	食品バイオテクノロジー	2		
				臨床血液学Ⅱ	2	病理学Ⅱ	2		
				免疫学	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	数学Ⅰ	2	物理学基礎実験	2					
	化学基礎実験	2	生物学基礎実験	2					
計			27		42		42		8
合計			42		53		47		11

2021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
基盤教育科目		フレッシュマンセミナー	2	キャリアデザイン2	1	キャリアデザイン3	1	キャリアデザイン4	1
		キャリアデザイン1	1	(外国語科目の選択必須)	2	(基盤教育科目)	2	(基盤教育科目)	2
		◎初修外国語1	2	(基盤教育科目)	2	(基盤教育科目)	2		
		●基盤英語(指定クラス)	2	(基盤教育科目)	2				
		データを読みとく	2	(基盤教育科目)	2				
		(基盤教育科目)	2	(基盤教育科目)	2				
		(基盤教育科目)	2						
		(基盤教育科目)	2						
推奨基盤教育科目を含めて、「ライフ・キャリアデザイン系」「人文・社会科学系」「科学技術系」「外国語教育系」「ブランド科目系」の科目群から3・4単位(「外国語教育系」は卒業時の修得要件は6単位)を修得すること。詳細は学生便覧を参照すること。									
計			15		11		5		3
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	化学基礎実験	2					
			地学基礎実験	2					
計			29		40		42		8
合計			44		51		47		11
教職関連科目	教職論	2	教育の方法と技術	2	理科教育法Ⅲ	2	教職実践演習(中・高)	2	
	教育課程論	2	教育相談の理論と方法	2	理科教育法Ⅳ	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	
	教育心理学	2	生徒・進路指導論	2	教育実習事前・事後指導	1			
	教育相談の理論と方法	2	介護体験の基礎と方法	1	教育実習事前・事後指導	2			
			理科教育法Ⅰ	2	総合的な学習の時間の指導法	1			
			理科教育法Ⅱ	2					
			学校経営	2					
		特別支援教育の基礎と方法	1						

34

119

153