

履修モデル（臨床実践重点モデル）

科目区分	授業科目の名称	授業形態	単位数		展開年次								備考	
			必修	選択	1年次		2年次		3年次		4年次			
					前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
教養科目群	心身の発達	心理学	講義	2		2								
		教育学	講義		2	2								
		教育心理学	講義		2									
		健康スポーツ理論	講義		1									
		健康スポーツ実技	実技		1									
	思想及び表現	生命倫理	講義	2				2						
		哲学	講義		2									
		現代文学	講義		2									
		人間と宗教	講義		2									
		芸術	講義		2		2							
	人と社会及び自然の理解	法学（日本国憲法含む）	講義		2									
		社会学	講義		2									
		生活文化と医療	講義		2									
		経済学	講義		2		2							
		地域ボランティア活動論	講義		1			1						
	自然の原理及び環境	環境学	講義		2									
		生物学A	講義	1		1								
		生物学B	講義		1									
		数学A	講義	1		1								
		数学B	講義		1		1							
		化学A	講義	1		1								
		化学B	講義		1									
		物理学A	講義	1		1								
	物理学B	講義		1										
	英語	英語リーディング	講義	1		1								
		医療英語会話	講義	1			1							
		医療英語リーディング	講義	1				1						
		英語会話	講義		1									
		英語アカデミックリーディング・ライティング	講義		1				1					
	初修外国語	中国語	講義		1									
韓国語		講義		1										
ドイツ語		講義		1	1									
ポルトガル語		講義		1										
情報	情報処理	演習	1		1									
	情報リテラシー	講義		1		1								
	囲碁で学ぶ情報戦略	講義		1										
共通基盤科目群	大学の学び入門	講義	1		1									
	大学の学び-専門への誘い-	講義・演習	1			1								
	多職種理解と連携	講義	1				1							
小計			—	—	—	10	10	4	1	1	0	0	0	

履修モデル（臨床実践重点モデル）

科目区分	授業科目の名称	授業形態	単位数		展開年次								備考	
			必修	選択	1年次		2年次		3年次		4年次			
					前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
専門基礎科目群	人体の構造及び機能	解剖学Ⅰ	講義	1		1								
		解剖学Ⅱ	講義	1			1							
		生理学Ⅰ	講義	1		1								
		生理学Ⅱ	講義	1			1							
		病理学	講義	1		1								
		薬理学	講義	1			1							
		生化学	講義	1		1								
		公衆衛生学	講義	2			2							
	臨床工学的基礎	医学概論	講義	1		1								
		基礎医学実習	実習	1				1						
		看護学概論	講義	1				1						
		臨床生理学	講義	1			1							
		臨床病理学	講義	1				1						
		臨床薬理学	講義	1				1						
		臨床生化学	講義	1			1							
		臨床免疫学	講義	1				1						
		臨床心理学	講義		1			1						
		臨床検査学総論	講義		2				2					
	臨床神経生理学	講義		2										
	臨床工学的基礎	応用数学	講義	2		2								
		応用数学演習	演習	1			1							
		医用電気工学	講義	2		2								
		医用電気工学実習	実習	1			1							
		医用電子工学	講義	2				2						
		医用電子工学実習	実習	1					1					
		計測工学	講義	2			2							
		医用材料工学	講義	2					2					
医療情報技術とシステム	医用機械工学	講義	2				2							
	医用機械工学演習	演習	1					1						
	医療情報処理工学	講義	2				2							
	医療情報処理工学演習	演習	1					1						
	システム工学	講義	2						2					
	システム工学演習	演習	1							1				
	医用情報通信工学	講義	1						1					
	基礎工学実験	実験	1			1								
小計	—	—	—	9	10	9	12	3	1	0	0			

履修モデル（臨床実践重点モデル）

科目区分	授業科目の名称	授業形態	単位数		展開年次								備考	
			必修	選択	1年次		2年次		3年次		4年次			
					前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
専門科目群	医用生体工学	医用工学概論	講義	1		1								
		医用超音波工学	講義	1				1						
		放射線工学概論	講義	1					1					
		医用レーザー工学	講義		2									
		医用画像処理工学	講義		2									
		生体物性工学	講義	2						2				
		人間工学	講義	2					2					
	医用機器学	医用機器学概論	講義	2			2							
		医用治療機器学	講義	2						2				
		医用治療機器学実習	実習	1							1			
		生体計測装置学	講義	2			2							
		生体計測装置学実習	実習	1				1						
	生体機能代行技術学	生体機能代行装置学Ⅰ	講義	2						2				
		生体機能代行装置学Ⅱ	講義	2						2				
		生体機能代行装置学実習	実習	1							1			
		呼吸療法装置学	講義	2						2				
		呼吸療法装置学実習	実習	1							1			
		体外循環装置学	講義	2						2				
		体外循環装置学実習	実習	1							1			
		血液浄化療法装置学	講義	2						2				
		血液浄化療法装置学実習	実習	1							1			
	医用安全管理学	医用機器安全管理学Ⅰ	講義	2				2						
		医用機器安全管理学Ⅱ	講義	2				2						
		医用機器安全管理学実習	実習	1					1					
		医療安全工学	講義		2					2				
		関係法規	講義	1						1				
	臨床関連医学	臨床医学総論Ⅰ	講義	2				2						
臨床医学総論Ⅱ		講義	2					2						
臨床医学総論Ⅲ		講義	2						2					
救急救命医学		講義		2						2				
臨床実習	臨床実習Ⅰ	実習	4							4				
	臨床実習Ⅱ	実習	3							3				
臨床工学と探学の統合	臨床工学総合演習Ⅰ	演習	2						2					
	臨床工学総合演習Ⅱ	演習	2								2			
	臨床工学英文講読	講義		2										
	臨床工学研究セミナー	講義		2							2			
	卒業研究	演習	4									4		
小計		—	—	—	1	2	9	9	19	14	2	6		
合計		—	—	—	20	22	22	22	23	15	2	6	132	

履修モデル（研究重点モデル）

科目区分	授業科目の名称	授業形態	単位数		展開年次								備考	
			必修	選択	1年次		2年次		3年次		4年次			
					前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
教養科目群	心身の発達	心理学	講義	2		2								
		教育学	講義		2									
		教育心理学	講義		2									
		健康スポーツ理論	講義		1	1								
		健康スポーツ実技	実技		1		1							
	思想及び表現	生命倫理	講義	2				2						
		哲学	講義		2	2								
		現代文学	講義		2									
		人間と宗教	講義		2									
		芸術	講義		2									
	人と社会及び自然の理解	法学（日本国憲法含む）	講義		2									
		社会学	講義		2									
		生活文化と医療	講義		2	2								
		経済学	講義		2		2							
		地域ボランティア活動論	講義		1									
	自然の原理及び環境	環境学	講義		2									
		生物学A	講義	1		1								
		生物学B	講義		1									
		数学A	講義	1		1								
		数学B	講義		1									
		化学A	講義	1		1								
		化学B	講義		1									
		物理学A	講義	1		1								
		物理学B	講義		1		1							
	英語	英語リーディング	講義	1		1								
		医療英語会話	講義	1			1							
		医療英語リーディング	講義	1				1						
		英語会話	講義		1									
		英語アカデミックリーディング・ライティング	講義		1					1				
	初修外国語	中国語	講義		1									
コリア語		講義		1										
ドイツ語		講義		1										
ポルトガル語		講義		1	1									
情報	情報処理	演習	1		1									
	情報リテラシー	講義		1		1								
	囲碁で学ぶ情報戦略	講義		1										
共通基盤科目群	大学の学び入門	講義	1		1									
	大学の学び-専門への誘い-	講義・演習	1			1								
	多職種理解と連携	講義	1				1							
小計			—	—	—	13	9	3	1	1	0	0	0	

履修モデル（研究重点モデル）

科目区分	授業科目の名称	授業形態	単位数		展開年次								備考	
			必修	選択	1年次		2年次		3年次		4年次			
					前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
専門基礎科目群	人体の構造及び機能	解剖学Ⅰ	講義	1		1								
		解剖学Ⅱ	講義	1			1							
		生理学Ⅰ	講義	1		1								
		生理学Ⅱ	講義	1			1							
		病理学	講義	1		1								
		薬理学	講義	1			1							
		生化学	講義	1		1								
		公衆衛生学	講義	2			2							
	臨床工学的基礎	医学概論	講義	1		1								
		基礎医学実習	実習	1				1						
		看護学概論	講義	1				1						
		臨床生理学	講義	1			1							
		臨床病理学	講義	1				1						
		臨床薬理学	講義	1				1						
		臨床生化学	講義	1			1							
		臨床免疫学	講義	1				1						
	臨床心理学	講義		1										
	臨床検査学総論	講義		2				2						
	臨床神経生理学	講義		2			2							
	臨床工学的基礎	応用数学	講義	2		2								
		応用数学演習	演習	1			1							
		医用電気工学	講義	2		2								
		医用電気工学実習	実習	1			1							
		医用電子工学	講義	2				2						
		医用電子工学実習	実習	1					1					
		計測工学	講義	2			2							
		医用材料工学	講義	2					2					
	医療情報技術とシステム	医用機械工学	講義	2				2						
		医用機械工学演習	演習	1					1					
		医療情報処理工学	講義	2				2						
医療情報処理工学演習		演習	1					1						
システム工学		講義	2						2					
システム工学演習		演習	1							1				
医用情報通信工学		講義	1						1					
基礎工学実験		実験	1			1								
小計	—	—	—	9	10	10	12	3	1	0	0			

履修モデル（研究重点モデル）

科目区分	授業科目の名称	授業形態	単位数		展開年次								備考		
			必修	選択	1年次		2年次		3年次		4年次				
					前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期			
専門科目群	医用生体工学	医用工学概論	講義	1		1									
		医用超音波工学	講義	1				1							
		放射線工学概論	講義	1					1						
		医用レーザー工学	講義		2						2				
		医用画像処理工学	講義		2										
		生体物性工学	講義	2							2				
		人間工学	講義	2						2					
	医用機器学	医用機器学概論	講義	2				2							
		医用治療機器学	講義	2						2					
		医用治療機器学実習	実習	1							1				
		生体計測装置学	講義	2				2							
		生体計測装置学実習	実習	1					1						
	生体機能代行技術学	生体機能代行装置学Ⅰ	講義	2						2					
		生体機能代行装置学Ⅱ	講義	2						2					
		生体機能代行装置学実習	実習	1							1				
		呼吸療法装置学	講義	2						2					
		呼吸療法装置学実習	実習	1							1				
		体外循環装置学	講義	2						2					
		体外循環装置学実習	実習	1							1				
		血液浄化療法装置学	講義	2						2					
		血液浄化療法装置学実習	実習	1							1				
	医用安全管理学	医用機器安全管理学Ⅰ	講義	2				2							
		医用機器安全管理学Ⅱ	講義	2				2							
		医用機器安全管理学実習	実習	1					1						
		医療安全工学	講義		2										
		関係法規	講義	1							1				
	臨床関連医学	臨床医学総論Ⅰ	講義	2				2							
		臨床医学総論Ⅱ	講義	2					2						
臨床医学総論Ⅲ		講義	2						2						
救急救命医学		講義		2											
臨床実習	臨床実習Ⅰ	実習	4							4					
	臨床実習Ⅱ	実習	3							3					
臨床工学と探学の統合	臨床工学総合演習Ⅰ	演習	2						2						
	臨床工学総合演習Ⅱ	演習	2								2				
	臨床工学英文講読	講義		2						2					
	臨床工学研究セミナー	講義		2							2				
	卒業研究	演習	4									4			
小計		—	—	—	1	2	9	7	19	16	2	6			
修得単位数 計		—	—	—	23	21	22	20	23	17	2	6	134		