

医療技術学部 検査技術学科 教育課程 (1学年)

【2022年度】

区分		授業科目	単位数		授業形態	年間コマ数	履修方法及び卒業要件	1学年		2学年		3学年		4学年			
			必修	選択				前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
教養科目群	人と社会及び自然の理解	心身の発達	心理学		2	講義	15	必修11単位+選択10単位以上		15							
			教育学		2	講義	15		15								
			教育心理学		2	講義	15		15								
			健康スポーツ理論		1	講義	15		15								
			健康スポーツ実技		1	実技	15		15								
		思想及び表現	生命倫理	2		講義	15				15						
			哲学		2	講義	15		15								
			現代文学		2	講義	15		15								
			人間と宗教		2	講義	15		15		15						
			芸術		2	講義	15		15		15						
		人間と生活及び社会のしくみ	法学（日本国憲法含む）		2	講義	15			15							
			社会学	2		講義	15		15								
			生活文化と医療		2	講義	15		15								
			経済学		2	講義	15		15		15						
			地域ボランティア活動論		1	講義	7.5					7.5					
		自然の原理及び環境	環境学		2	講義	15			15							
			基礎生物学		1	講義	7.5		7.5								
			生物学		1	講義	7.5		7.5		7.5						
	基礎数学			1	講義	7.5	7.5										
	数学			1	講義	7.5	7.5		7.5								
	基礎化学			1	講義	7.5	7.5										
	化学			1	講義	7.5	7.5		7.5								
	基礎物理学			1	講義	7.5	7.5		7.5								
	物理学			1	講義	7.5	7.5		7.5								
	情報と言語の理解	英語	英語リーディング	1		講義	15	必修3単位以上	15								
			医療英語会話	1		講義	15			15							
			医療英語リーディング	1		講義	15				15						
			英語会話		1	講義	15				15						
			英語アカデミックリーディング・ライティング		1	講義	15					15					
		初修外国語	中国語		1	講義	15		選択1単位以上	15							
			コリア語		1	講義	15			15							
			ドイツ語		1	講義	15			15							
			ポルトガル語		1	講義	15			15							
		情報	情報処理	1		演習	15		必修1単位以上	15							
			情報リテラシー		1	講義	15				15						
			データサイエンス入門		1	講義	15				15						
共通基盤科目群		大学の学びの基盤	大学の学び入門	1		講義	15		3単位必修	15							
	大学の学び-専門への誘い-		1		講義・演習	15	15										
	多職種理解と連携		1		講義	15		15									
計（卒業要件）							21										

医療技術学部 検査技術学科 教育課程 (1学年)

【2022年度】

区分	授業科目	単位数		授業形態	年間コマ数	履修方法及び卒業要件	1学年		2学年		3学年		4学年	
		必修	選択				前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
専門基礎科目群	人体の構造と機能	解剖学Ⅰ	1		講義	15		15						
		解剖学Ⅱ	1		講義	15			15					
		生理学Ⅰ	1		講義	15		15						
		生理学Ⅱ	1		講義	15			15					
		生理学実習	1		実習	22.5				22.5				
		生化学	1		講義	15			15					
		組織学	1		講義	15				15				
		組織学実習	1		実習	15					15			
		基礎発生工学	1		講義	15			15					
	臨床検査との基礎とその疾病との関連	病理学	1		講義	15			15					
		病態薬理学	1		講義	15				15				
		臨床医学特殊講義		1	講義	15					15			
		内科学	1		講義	15				15				
		老年医学	1		講義	7.5					7.5			
		遺伝と病気		1	講義	15				15				
		感染と免疫	1		講義	15			15					
		健康食品学	2		講義	15						15		
		生殖医療技術学	1		実習	22.5					22.5			
	保健医療福祉と臨床検査	医学概論	2		講義	15		15						
		公衆衛生学	2		講義	15		15						
		カウンセリング		1	講義	15				15				
		臨床心理学		1	講義	15			15					
		国際医療協力論		1	講義	15		15						
		社会福祉・地域サービス論	1		講義	15					15			
	医療工学及び医療情報	医用電子工学	1		講義	15					15			
		医用電子工学実習	1		実習	22.5						22.5		
		医療システムとマネジメント		1	講義	15				15				
		情報科学概論	1		講義	15						15		
		生体計測工学		1	講義	7.5							7.5	
		医療統計学	1		講義	15		15						
計 (卒業要件)						27								

医療技術学部 検査技術学科 教育課程 (1学年)

【2022年度】

区分	授業科目	単位数		授業形態	年間コマ数	履修方法及び卒業要件	1学年		2学年		3学年		4学年	
		必修	選択				前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
専門科目群	病態学	臨床検査解析学 (Reversed CPC) I	1		講義	15					15			
		臨床検査解析学 (Reversed CPC) II	1		講義	15					15			
		臨床検査医学	2		講義	15				15				
		電気泳動分析病態解析学	2		講義	15					15			
		ピットフォール解析学	2		講義	15					15			
	血液学的検査	血液検査学	2		講義	30			15	15				
		血液検査学実習	2		実習	30					30			
	病理学的検査	病理検査学	2		講義	15			15					
		病理検査学実習	2		実習	30					30			
		細胞診断学	1		講義	15				15				
	尿・糞便等一般検査	臨床検査学総論	1		講義	15			15					
		臨床検査学総論実習	1		実習	22.5				23				
		医動物学実習	1		実習	22.5		23						
	生化学的検査・免疫学的検査	免疫検査学	2		講義	30			15	15				
		免疫検査技術学実習	2		実習	30					30			
		臨床化学検査学	2		講義	30			15	15				
		臨床化学検査学実習	2		実習	30					30			
		RI検査学	1		講義	7.5					7.5			
		食品衛生学		2	講義	15					15			
	遺伝子関連・染色体検査	遺伝子検査学	1		講義	15			15					
		遺伝子検査学実習	1		実習	22.5				23				
		遺伝子分析学		1	講義	15				15				
	輸血・移植検査	輸血検査学	2		講義	15					15			
		輸血検査学実習	2		実習	30					30			
	微生物学的検査	微生物検査学	2		講義	15				15				
		微生物検査学実習	2		実習	45					45			
		ウイルス検査学	2		講義	15			15					
	生理学的検査	生理機能検査学	2		講義	30			15	15				
		生理機能検査学実習	2		実習	45					45			
		画像解析検査学	2		講義	15					15			
		生理検査判読学演習	2		演習	15					15			
		医療現場と臨床検査	2		講義	15				15				
	臨床検査総合管理	関係法規	2		講義	15	15							
臨床検査学総合演習 I		2		演習	22.5					22.5				
臨床検査学総合演習 II		2		演習	30							30		
医療安全管理	医療安全管理学演習	1		演習	15			15						
	医療機器管理学	1		講義	15	15								
臨地実習	総合実習 (臨地実習前技能評価)	1		実習	1W								1W	
	臨地実習	11		実習	11W								11W	
卒業研究	卒業研究	8		演習	120								60 60	
計 (卒業要件)						79								
卒業要件 (最低) 単位数						127								

必修 79 単位以上