

保健学科検査技術科学専攻課程表

令和3年度入学者

区分	授業科目	単位数		履修年次・単位数								必要単位数	備考		
		必修	選択	1年		2年		3年		4年					
				前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期				
全学共通科目	入門科目	1		1									5		
	情報リテラシー	2		2											
	キャリア入門	1		1(前期又は後期)											
	データサイエンス入門	1		1(前期又は後期)											
	計	5		5									5	5単位	
	主題科目		2											14	1年次開設の主題科目、基幹科目(人文・社会分野)から次の科目(単位)を修得すること。 主題科目: 保健医療概論(2単位) 基幹科目: 人文・社会分野のうち、「哲学・倫理学」、「心理学」、「芸術入門」及び「文学」から2科目4単位以上 「憲法学」、「政治学」、「経済学」及び「歴史学」から2科目4単位以上
	人間と文化	2													
	人間と科学	2													
	人間と環境	2		2	2										
	健康と生命	2		2	2										
世界と地域	2		2	2											
教養ゼミナール	2		2	2											
キャリア科目		2													
人文・社会分野		1		2										1	
自然分野		2		2											
数学		2		2											
物理学		2		2											
化学		2		2											
生物学		2		2											
保健統計学		2		2											
実験演習分野						2									
物理学実験演習		2				2									
化学実験演習		2				2									
生物学実験演習		2				2									
計	2	35	16	22	2	7			1				22		
外国語科目	コミュニケーション英語A	1		1											
コミュニケーション英語B	1		1												
実践英語A	1			1											
実践英語B	1			1											
総合英語Ⅰ	1				1										
総合英語Ⅱ	1					1									
医療英語Ⅰ	1						1								
医療英語Ⅱ	1							1							
ドイツ語基礎Ⅰ・Ⅱ	1														
フランス語基礎Ⅰ・Ⅱ	1		1	1											1つの言語を選択し2単位修得すること。
中国語基礎Ⅰ・Ⅱ	1														
韓国語基礎Ⅰ・Ⅱ	1														
計	10		3	3	1	1		1	1				10		
健康スポーツ科目	1		1	(1)									1		
全学共通科目 合計	18	35	25	25	3	8		1	2				38	38単位以上	
専門基盤科目	人体の構造と機能	2		2											
	健康と生体情報	2		2											
	栄養と代謝	1			1										
	病態と病理	2				2									
	病態と微生物	2				2									
	くすりと作用	2					2								
	疾病論	4				2	2								
	細胞と情報伝達	1				1									
	生命維持と免疫	1				1									
	生物と環境	1				1									
	国際保健医療論	1					1								
	コミュニケーション法	1				1									
	保健福祉行政論	2					2								
	人類遺伝学	2						2							
	人間発達と健康論	1		1											
心の病	1				1										
周産期医学	1				1										
老年医学	1							1							
がんのメカニズムと治療	2								2						
計	15	15	5	1	12	7		3	2				17		
生体制御学	分析検査学	1				1									
	分析検査学実習	1				1									
	情報科学概論	2				2									
	人体組織学	1				1									
	人体組織学実習	1				1									
	生理情報検査学	1				1									
	生理情報検査学実習	1				1									
	医用工学	1				1									
	医用工学実習	1				1									
	管理システム学概論	1					1								
	医療データ解析学	1								1					
	関係法規	1									1				
	環境衛生学	2							2						
	環境衛生学実習	1									1				
	医療情報システム学	1							1						
検査機器論	2						2								
機器管理演習	1						1								
医療安全管理学	1											1			
医療安全管理学実習	1											1			
計	22												22		
病態検査学	検査学概論	1				1									
	臨床病理学概論	1								1					
	病理検査学	2					2								
	病理検査学実習	1					1								
	病理組織細胞学	2						2							
	病理組織細胞学実習Ⅰ	1							1						
	病理組織細胞学実習Ⅱ	2											2		
	病態血液学	2							2						
	病態血液学実習Ⅰ	1								1					
	病態血液学実習Ⅱ	1											1		
	病態分析検査学	2								2					
	病態分析検査学実習Ⅰ	2									2				
	病態分析検査学実習Ⅱ	2											2		
	検体検査学	1								1					
	検体検査学実習	2									2				
	病原微生物学演習	1											1		
	生命工学概論	2											2		
	微生物検査学	1								1					
	微生物検査学実習	1									1				
	病原体検査学	2									2				
	病原体検査学実習Ⅰ	1										1			
	病原体検査学実習Ⅱ	1												1	
	病態免疫血清検査学	2									2				
	病態免疫血清検査学実習Ⅰ	2										2			
	病態免疫血清検査学実習Ⅱ	1												1	
基礎免疫・輸血学	1									1					
病態生理情報検査学	4										4				
病態生理情報検査学実習Ⅰ	2											2			
病態生理情報検査学実習Ⅱ	2												2		
放射性同位元素検査技術学	2											2			
共通 課題研究	4												4		
選択科目	遺伝子診断学		1											1	
	情報科学演習		1				1							1	
	画像診断学		1											1	
	医療コミュニケーション		1											1	
	特別講義1(予防検査学)		1											1	
特別講義2(バイオフィーマティクス)		1											1		
特別講義3(廃棄物処理論)		1											1		
計	74	7			11	14		21	14		14	7	76		
専門科目合計	89	22	5	1	23	21		24	16		14	7	93		
総計	107	57	30	26	26	29		25	18		14	7	131	131単位以上	