

保健学科検査技術科学専攻課程表

平成31年度入学生

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									4		
	情報リテラシー	2		2											
	キャリア入門	1		1											
	計	4		4									4	4単位	
	教養科目	主題科目	2	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	2											
		人間と科学	2	2											
		人間と環境	2	2											
		健康と生命	2	2											
	世界と地域	2	2												
教養科目	2	2													
キャリア科目	2	2													
人文・社会分野	1	2													
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	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										
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	17	35	24	25	3	8	1	2					37	37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										
	病気と病理	2			2										
	病気と微生物	2			2										
	くすりと作用	2			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	15												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					
計	4									2	2		4		
選択科目	遺伝子診断学		1									1			
	情報科学演習		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	14	7			76			
専門科目合計	89	22	5	1	23	21	24	16	14	7		93			
総計	106	57	29	26	26	29	25	18	14	7		130	130単位以上		