

保健学科検査技術科学専攻課程表

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						
入 門 科 目	大学入門ゼミ	1		1									4				
	情報リテラシ キャリア入門	2 1		2 1(前期又は後期)													
全 学 共 通 科 目	計	4		4									4	4単位			
	主 題 科 目	人間と文化 人間と科学 人間と環境 健康と生命 世界と地域 教養ゼミナール	2 2 2 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		
	人文・社会分野	2 2 2		2 2 2		2 2 2						1					
	基 幹 科 目	自然分野 数学 物理学 化学 生物学 保健統計学	2 2 2 2 2		2 2 2 2											6	1年次開設の科目から4単位以上を修得すること。 6単位以上
	実験演習分野	物理学実験演習 化学実験演習 生物学実験演習	2 2 2				2									2	1年次開設の科目から2単位以上を修得すること。 2単位以上
	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 コミュニケーション英語B 実践英語A 実践英語B 総合英語Ⅰ 総合英語Ⅱ 医療英語Ⅰ 医療英語Ⅱ ドイツ語基礎Ⅰ・Ⅱ フランス語基礎Ⅰ・Ⅱ 中国語基礎Ⅰ・Ⅱ 韓国語基礎Ⅰ・Ⅱ	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		1 1 1 1 1 1 1		1 1		1 1		1 1					10	1つの言語を選択し2単位修得すること。
	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									15				
	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											
	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							1	2							
	計		15	15	5	1	12	7	3	2					17		
生 体 制 御 学	分析検査学	1				1							22				
	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						1									48	
病 態 検 査 学	臨床病理学概論	1							1				48				
	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								2	2				4	
選 択 科 目	遺伝子診断学		1								1		2				
	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	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			