

保健学科検査技術科学専攻課程表

R7入学者用

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	大学入門ゼミ	1		1								5			
		情報リテラシ	2		2											
		キャリア入門	1		1											
		データサイエンス入門	1		1											
		計	5		5								5	5単位		
	教養科目	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 2 2	2 2 2 2 2 2			2	1			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 2年次開設の基幹科目(人文・社会分野)の生命倫理(2単位)を修得すること。 14単位以上	
					2											
					2											
					2											
				2												
				2												
		キャリア科目		2	2	2	1	1								
			人文・社会分野	1	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								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
					2											
				2												
				2												
		実験演習分野	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		
		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 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								10	1つの言語を選択し2単位修得すること。			
		1		1												
		1			1											
		1				1										
		1					1									
		1						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			
専門科目	専門基盤科目	人体の構造と機能	2		2								18			
		健康と生体情報	2		2											
		栄養と代謝	2			2										
		心の病	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Ⅰ	2				2									
		疾病論Ⅱ	2					2								
		予防検査学	1									1				
		人間発達と健康論		1	1											
		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									
		コミュニケーション法		1			1									
		周産期医学		1			1									
	国際保健医療論		1				1									
	保健福祉行政論		2				2									
	人類遺伝学		2					2								
	老年医学		1					1								
がんのメカニズムと治療		2						2								
医療コミュニケーション		1							1							
	計	18	15	5	2	12	7	3	2	1	1	20				
専門科目	生体制御学	分析検査学	1				1						21.5			
		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									
		生体情報検査学	1				1									
		生体情報検査学実習	1				1									
		医用工学	1				1									
		医用工学実習	1				1									
		遺伝子検査学	1					1								
		遺伝子検査学実習	0.5					0.5								
		検査機器論	2					2								
	医療データ解析管理学	1						1								
	公衆衛生学	2						2								
	医療安全管理学	1.5						1.5								
	医療安全管理学実習	0.5						0.5								
	検査総合管理学	2							2							
	関係法規	1							1							
	病態検査学	検査学概論	1					1					38			
		病理検査学	2					2								
病理検査学実習		1					1									
検体検査学		1					1									
検体検査学実習		1					1									
病原体検査学Ⅰ		2					2									
基礎免疫輸血学		1					1									
病理組織細胞学		2						2								
病理組織細胞学実習		1						1								
病態血液学		2						2								
臨床化学検査学		2						2								
臨床化学・免疫検査学実習		1						1								
病原体検査学Ⅱ		2						2								
病原体検査学実習		1						1								
免疫検査学		1						1								
輸血・移植検査学		1						1								
病態生理情報検査学		4						4								
生理検査の臨床応用		1						1								
臨床病理学概論	1							1								
病態血液学実習	1.5							1.5								
病原寄生虫学演習	1							1								
生命工学概論	2							2								
輸血・移植検査学実習	2							2								
病態生理情報検査学実習	2							2								
血液診断学	0.5								0.5							
画像診断学	1									1						
共通	臨地実習	12								12		12				
	課題研究	4								2	2	4				
計		75.5				10	12.5	23	12.5	14.5	3	75.5				
科目合計		93.5	15	5	2	22	19.5	26	14.5	15.5	4	95.5				
計		111.5	50	30	27	25	27.5	27	16.5	15.5	4	133.5	133.5単位以上			