

保健学科検査技術科学専攻課程表

平成28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(前期又は後期)											
	計	4		4									4	4単位	
	主題科目	人間と文化		2										14	1年次開設の主題科目から保健医療概論(2単位)を修得すること。 1年次開設の科目から上記1科目を含む10単位以上を修得すること。
		人間と科学		2											
		人間と環境		2											
		健康と生命		2	2	2	2			1					
		世界と地域		2	2	2	2								
	教養ゼミナール		2	2	2	2									
	キャリア科目		2	2	2	2									
	基幹科目	人文・社会分野		1										6	1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
		自然分野		2											
		数学		2	2	2									
		物理学		2	2	2									
化学			2	2	2										
生物学		2	2	2											
保健統計学	2				2										
実験演習分野	物理学実験演習		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	
	化学実験演習		2		2										
	生物学実験演習		2		2										
	計	2	35	14	20	4	5		1			22			
外国語科目	コミュニケーション英語A	1		1									10	1つの言語を選択し2単位修得すること。	
	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	22	23	5	6	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						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									
機器管理学演習	1					1									
医療安全管理学	1									1					
医療安全管理学実習	1									1					
計	15					1						22			
病態検査学	検査学概論	1				1							48		
	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								
	病原寄生虫学演習	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			
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(バイオインフォマティクス)		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	27	24	28	27	25	18	14	7	130	130単位以上			