

教育課程

履修内容

本校3年間に下表の科目つき履修する。

大分臨床検査技師専門学校 教育課程

区分	指定教育内容	学則に定める 科目名	時間 数	単 位 数	1年		2年		3年	
					前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期
基 礎 科 目	<ul style="list-style-type: none"> 科学的思考の基盤 人間と生活 	心理学	30	2	2					
		医療社会学	30	2		2				
		統計学	30	2	2					
		物理学	30	2	2					
		化学Ⅰ	60	4	2	2				
		化学Ⅱ	30	2	2					
		生物学	30	2	2					
		英語	90	6	2	2	2			
		保健体育	45	2	1	1				
		(14 単位)	小 計	375	24	15	7	2		
専 門 基 礎 科 目	<ul style="list-style-type: none"> 人体の構造と機能 	解剖学Ⅰ	60	2	1	1				
		解剖学Ⅱ	75	2	1	1				
		生理学	60	2	1	1				
		生化学	60	2	1	1				
	<ul style="list-style-type: none"> 医学検査の基礎とその疾患との関連 	病理学	30	1			1			
		微生物学	30	1	1					
		血液学	30	1	1					
		免疫学	30	1			1			
		薬理学	30	1					1	
	<ul style="list-style-type: none"> 保健医療福祉と医学検査 	医学概論	15	1	1					
		関係法規	15	1	1					
		公衆衛生学	30	1						1
		保健医療福祉総論	30	1						1
	<ul style="list-style-type: none"> 医療工学及び情報科学 (4 単位) 	医用工学	90	3		1	1	1		
		情報科学	45	1						
		(21 単位)	小 計	630	21	8	5	3	2	2

区分	指定教育内容	学則に定める 科目名	時間数	単位数	1年		2年		3年	
					前期	後期	前期	後期	前期	後期
専 門 科 目	・臨床病態学 (6単位)	臨床医学総論	60	2			1		1	
		臨床病理学総論	30	1				1		
		臨床病理学各論	60	2				1	1	
		検査データ解析	30	1						1
	・形態検査学 (9単位)	病理検査学	195	5			3	2		
		血液検査学Ⅰ	165	4	1	1	1	1		
		医動物検査学	30	1		1				
	・生物化学分析 検査学 (11単位)	化学検査学	150	4		2	2			
		放射性同位元素検査学	15	1					1	
		血液検査学Ⅱ	75	2		1		1		
基礎臨床検査学		60	2	1	1					
遺伝子分析検査学		75	2			1	1			
・病因・生体防御 検査学 (10単位)	微生物学検査学	150	4		1	1	2			
	免疫検査学	105	3			1	1	1		
	輸血・移植検査学	75	2				2			
	遺伝子染色体検査学	30	1		1					
・生理機能検査学 (9単位)	生理機能検査学Ⅰ	225	6		1	2	2	1		
	生理機能検査学Ⅱ	30	1				1			
	画像検査学	60	2						2	
・検査総合管理学 (7単位)	検査管理運営総論	15	1					1		
	精度管理学	15	1					1		
	一般検査学	135	4		1	1	1	1		
	検査機器総論	30	1	1						
・医療安全管理学 (1単位)	医療安全管理学	30	1						1	
・臨地実習 (7単位)	臨地実習	360	8					8		
(60単位)	小計	2205	62	3	10	13	16	16	4	
	特論	225	5						5	
	特論演習	90	2						2	
	小計	315	7	0	0	0	0	0	7	
総計 (95単位)		総計	3525	114	26	22	18	18	18	12