

別表1 臨床工学学科 履修表

区分	教育内容	科目名	必選の別	時間	履修法			単位取得学年					
					講義	演習	実習	1年		2年		3年	
								時間	単位	時間	単位	時間	単位
基礎分野	科学的思考の基盤	化学	必修	30	2			30	2				
		物理学	必修	60	2	1		60	3				
		生物	必修	30	2			30	2				
	人間と生活	心理学	必修	30	2			30	2				
		英語	必修	30	2			30	2				
		医用英語	必修	60	2	1		60	3				
専門基礎分野	人体の構造及び機能	公衆衛生学	必修	15	1			15	1				
		人の構造及び機能	必修	60	2	1		60	3				
		病理学	必修	45	1	1		45	2				
		基礎医学実習	必修	45			1	45	1				
	臨床工学に必要な医学的基礎	医学概論	必修	30	2			30	2				
		臨床生理学	必修	30		1				30	1		
		臨床生化学	必修	30		1				30	1		
		臨床免疫学	必修	30		1				30	1		
		臨床薬理学	必修	30		1				30	1		
		看護学概論	必修	30	2			30	2				
	臨床工学に必要な理工学的基礎	応用数学Ⅰ	必修	45	1	1		45	2				
		応用数学Ⅱ	必修	45	1	1		45	2				
		電気工学	必修	90	2	2		90	4				
		電気工学実習Ⅰ	必修	45			1	45	1				
		電気工学実習Ⅱ	必修	45			1			45	1		
		電子工学	必修	90	2	2		90	4				
		電子工学実習	必修	45			1			45	1		
		機械工学	必修	60	2	1				60	3		
	臨床工学に必要な医療情報技術とシステム工学の基礎	システム工学	必修	30	2					30	2		
		情報処理工学	必修	60	2	1		60	3				
		システム情報処理実習Ⅰ	必修	45			1			45	1		
システム情報処理実習Ⅱ		必修	45			1			45	1			
専門分野	医用生体工学	臨床工学	必修	60		2		60	2				
		物性工学	必修	30	2					30	2		
		材料工学	必修	30	2					30	2		
		計測工学	必修	30	2					30	2		
	医用機器学	医用機器学概論	必修	30	2					30	2		
		医用治療機器学	必修	60	2	1				60	3		
		医用治療機器学実習	必修	45			1			45	1		
		生体計測装置学	必修	60	2	1						60	3
		生体計測装置学実習	必修	45			1					45	1

区分	教育内容	科目名	必選の別	時間	履修法			単位取得学年					
					講義	演習	実習	1年		2年		3年	
								時間	単位	時間	単位	時間	単位
専門分野	生体機能代行技術学	呼吸療法装置学	必修	60	2	1			60	3			
		呼吸療法装置学実習Ⅰ	必修	45			1		45	1			
		呼吸療法装置学実習Ⅱ	必修	45			1				45	1	
		体外循環装置学	必修	60	2	1			60	3			
		体外循環装置学実習Ⅰ	必修	45			1		45	1			
		体外循環装置学実習Ⅱ	必修	45			1				45	1	
		血液浄化装置学	必修	60	2	1			60	3			
		血液浄化装置学実習Ⅰ	必修	45			1		45	1			
		血液浄化装置学実習Ⅱ	必修	45			1				45	1	
	医用安全管理学	医用機器安全管理学	必修	60	2	1					60	3	
		医用機器安全管理学実習	必修	45			1				45	1	
		医療関係法規	必修	15	1						15	1	
	関連臨床医学	内科学	必修	30	2						30	2	
		呼吸系医学	必修	15	1						15	1	
		循環器系医学	必修	15	1						15	1	
		腎臓、泌尿器系医学	必修	15	1						15	1	
		感染系医学	必修	15	1						15	1	
		麻酔集中治療医学	必修	15	1						15	1	
	臨床実習	実習事前事後指導	必修	30			1				30	1	
		臨床実習(血液浄化装置)	必修	45				1			45	1	
		臨床実習(手術室・集中治療室)	必修	45				1			45	1	
		臨床実習(医療機器管理業務)	必修	45				1			45	1	
		臨床実習(選択)	必修	45				1			45	1	
	卒業研究		必修	150			5				150	5	
	合計			2655	60	30	19	900	43	930	37	825	29

別表2

卒業単位数は109単位とし、内訳は次のとおりとする。

	必修科目	合計	備考
基礎分野	14	14	数字-単位数
専門基礎分野	40	40	
専門分野	55	55	
	109	109	

別表3 第15条4項関係

時 限	開始時刻	終了時刻	授業時間
第1時限	9時00分	10時30分	90分
第2時限	10時40分	12時10分	90分
第3時限	13時10分	14時40分	90分
第4時限	14時50分	16時20分	90分

別表4 第19条 第20条関係

1 学則第19条の入学検定料は、20,000円とする。			
2 学則第20条の入学金、授業料は次のとおりとする。			
課 程	学 科	生 徒 納 付 金	
		入学金	授業料
医療専門課程	臨床工学学科	200,000円	1,300,000円
備 考	1 入学金は入学時のみ徴収する 2 授業料は、年額とする		
3 入学金等の納期は、次の各号に掲げる納付金の区分に応じ、当該各号に定めるところによる。			
1. 入学金 入学許可後10日以内に納入する。			
2. 授業料は、次の日までに納入する。			
(1) 1年時前期納入日 3月31日			
(2) 2年時以降前期納入日 4月30日			
(3) 後期納入日 10月30日			