

臨床工学科 28年度学則

●:学科必修 ○:選択

区分	科目番号	授業科目名	単位数		1単位 当たりの 時間数	配 当 学 年								シラバス ページ	備 考
			必修	選択		1前	1後	2前	2後	3前	3後	4前	4後		
人文・社会学系	101	心理学	2		15	○								1	必修を含めて 6単位以上  ☐ 複数開講 (1つを選択)
	102	日本国憲法	2		15		○							1	
	103	生命倫理学	1		15						●				
	104	発達心理学	2		15		○							2	
	105	芸術	2		15	○	○							3	
	106	健康スポーツ科学	2		15	○								4	
	107	職業適性論	2		15					○				5	
	108	日本語学	2		15		○								
	109	日本人の言語行動学	2		15					○				6	
	110	地域と大学	1		15	●								7	
数学系	111	基礎数学	1		15	○								7	
	112	数学	2		15	●								8	
	113	統計学演習	1		15		○							9	
	114	医療情報科学	2		15	●								9	
	115	計算機演習	2		15				●					10	
	116	応用数学	2		15		●							11	
物理学系	117	基礎物理学	1		15	○								11	
	118	基礎電気学	2		15	●								12	
	119	基礎電子回路	2		15		●							13	
	120	医用工学概論	2		15	●								14	
化学系	121	基礎化学	1		15	○								15	2単位以上
	122	無機化学	2		15	○								16	
	123	生物有機化学	2		15	○								17	
	124	化学実験	1		30	○								18	
生物学系	125	基礎生物学	1		15	○								18	1単位以上
	126	生命科学概論	2		15	○								19	
	127	生物学実験	1		30	○								20	
言語系	128	日本語表現法	2		15		●							21	必修2単位を含 めて8単位以上  ☐ 複数開講 (1つを選択)
	129	英語 I	2		15	○								22	
	130	英語 II	2		15		○							22	
	131	英語 III	2		15				○					23	
	132	英語 IV	2		15					○				24	
	133	医学英語	2		15				●					25	
	134	英会話	2		15				○	○				26~27	
基礎医学系	201	医学概論	2		15	●								28	2単位以上
	202	公衆衛生学 I	2		15	●								29	
	203	公衆衛生学 II	2		15		○							30	
	204	解剖学 I	2		15	●								30	
	205	解剖学 II	2		15		○							31	
	206	病理学	2		15					●				32	
	207	生理学 I	2		15	●								33	
	208	生理学 II	2		15		●							34	
	209	生理学実験	1		45		●							35	
	210	生化学 I	2		15		○							36	
	211	生化学 II	2		15				○					36	
	212	免疫学	2		15				○					37	
	213	薬理学	2		15					○					
	214	看護学	2		15				○					38	

区分	科目番号	授業科目名	単位数		1単位 当たりの 時間数	配 当 学 年								シラバス ページ	備 考
			必修	選択		1前	1後	2前	2後	3前	3後	4前	4後		
医学検査系	301	生理学検査Ⅰ	2		15			●						39	
	302	生理学検査Ⅱ	2		15				●					40	
	303	画像診断技術		2	15						○				
	304	生理学検査実習		1	45						○				
臨床工学系	305	医用電気工学	2		15		●							41	
	306	医用電気工学実習		1	45			○						42	
	307	医用電子工学	2		15			●						42	
	308	医用電子工学実習		1	45				○					44	
	309	システム工学	2		15				○					45	
	310	医用情報処理工学	2		15				●					46	
	311	医用情報処理工学実習		1	45				○					46	
	312	医用計測工学	2		15					●					
	313	医用計測工学実習		1	45						○				
	314	医用機械工学	2		15			●						47	
	315	生体物性学	2		15			●						48	
	316	生体材料工学	2		15					○					
	317	医用機器学概論	2		15			●						49	
	318	医用計測機器学	2		15				●					50	
	319	医用計測機器学実習		1	45					○					
	320	医用治療機器学	2		15				●					51	
	321	医用治療機器学実習		1	45					○					
	322	生体機能代行装置学概論	2		15					○				52	
	323	生体機能代行装置学基礎実習		1	45					○					
	324	呼吸関連機器学	2		15					○					
	325	呼吸関連機器学実習		1	45					○					
	326	血液浄化装置学	2		15					○					
	327	応用血液浄化装置学	2		15							○			
	328	血液浄化装置学実習		1	45					○					
	329	体外循環機器学	2		15					○					
	330	体外循環機器学実習		1	45					○					
	331	医用機器安全管理学Ⅰ	2		15				●					53	
	332	医用機器安全管理学Ⅱ	2		15					○					
	333	安全管理学実習		1	45					○					
	334	臨床医学各論Ⅰ	2		15			●						54	
335	臨床医学各論Ⅱ	2		15				●					54		
336	臨床医学各論Ⅲ	2		15				●					55		
337	臨床医学各論Ⅳ	2		15					●						
338	医療関係法規	2		15							○				
339	臨床実習講義	1		15						○					
340	臨床実習	3		45						○					
衛生学系	341	産業保健学	2		15			○							
	342	環境衛生工学	2		15			○							
	343	労働衛生法規Ⅰ	2		15			○							
	344	労働衛生法規Ⅱ	2		15			○							
	345	救命救助法	1		30	○								56	集中(実践的防災論を含む)
総合	346	特別講義Ⅰ	2		15		○							57	
	347	特別講義Ⅱ	2		15				○					58	
	135	特別演習Ⅰ	1		15	○	○	○	○	○	○	○	○	休講	
	136	特別演習Ⅱ	1		15	○	○	○	○	○	○	○	○	休講	
	348	総合演習	2		15				○					休講	
	349	卒業研究	4		30							●			
計			69	106										124単位以上	