

薬学部 全学共通科目 [医療薬学科]

区分	授業科目	単位数			配当年次	備考	
		必修	選択	単位			
全学共通科目	人文科学	生命倫理 (生命の大切さ)		○	2	1	4単位以上
		現代に生きる哲学		○	2	1	
		倫理と思想史		○	2	1	
		アジアの歴史		○	2	1	
		文化人類学		○	2	1	
		世界の文学		○	2	1	
		言葉と情報		○	2	1	
	社会科学	法と国家		○	2	1	4単位以上
		法と社会		○	2	1	
		経済学入門		○	2	1	
経営学入門			○	2	1		
経済社会の発展			○	2	1		
自然科学	基礎数理	◎		2	1	6単位以上	
	実感する化学	◎		2	1		
	環境と生物		○	2	1		
	サルからヒトへ		○	2	1		
	科学の原理	◎		2	1		
外国語科目	英語入門Ⅰ	◎		1	1	2単位以上	
	英語入門Ⅱ	◎		1	1		
	ドイツ語		○	1	1		
	中国語		○	1	1		
	スペイン語		○	1	1		
	韓国語		○	1	1		
情報処理	情報処理概論		○	2	1	1単位以上	
	情報処理基礎演習		○	1	1		
スポーツ健康科学	健康科学Ⅰ		○	2	1	4単位以上	
	健康科学Ⅱ		○	2	1		
	身体の科学Ⅰ	◎		2	1		
	身体の科学Ⅱ	◎		2	1		
	スポーツ文化実習Ⅰ		○	1	1	1単位以上	
	スポーツ文化実習Ⅱ		○	1	1		
	アウトドアスポーツ実習Ⅰ		○	1	1		
アウトドアスポーツ実習Ⅱ		○	1	1			
総合教養科目	ストレス学		○	2	4	8単位以上	
	医療倫理	◎		2	1		
	臨床心理学	◎		2	3		
	対人コミュニケーション	◎		2	4		
	医療現場でのコミュニケーション	◎		2	4		
	科学英語の書き方		○	2	6		
	健康社会科学		○	2	2		
	総合教養講座		○	2	1 2 3 4 6		

医療薬学科

薬学部 医療薬学科 専門教育科目

区分	授業科目	単位数			配当年次	備考			
		必修	選択	単位					
専門基礎科目	基礎物理学	◎		2	1		14 単位		
	基礎化学	◎		2	1				
	基礎生物学	◎		2	1				
	基礎数学	◎		2	1				
	○基礎実験(物理・化学・生物)	◎		1	1				
	実用薬学英語Ⅰ	◎		1		2			
	実用薬学英語Ⅱ	◎		1		2			
	薬学概論	◎		1	1				
	○早期体験学習	◎		1	1				
	○薬学基礎演習	◎		1		2			
物理系	物理化学Ⅰ	◎		2	2		12 単 位		
	物理化学Ⅱ	◎		2	2				
	○物理化学実習	◎		1		3			
	分析化学Ⅰ	◎		2	2				
	分析化学Ⅱ	◎		2	2				
	○分析化学実習	◎		1		3			
	放射化学	◎		1	2				
	機器分析	◎		1		3			
	化学系	無機化学	◎		1	2			16 単 位
		有機化学Ⅰ	◎		2	1			
有機化学Ⅱ		◎		2	2				
有機化学Ⅲ		◎		2	2				
○有機化学実習		◎		1		3			
生薬学		◎		2	2				
○生薬学実習		◎		1		3			
天然物化学		◎		2		3			
医薬品製造学		◎		2		3			
漢方処方学		◎		1		4			
生物系	機能形態学	◎		2	1		19 単 位 以 上		
	生化学Ⅰ	◎		2	2				
	生化学Ⅱ	◎		2	2				
	○生化学実習	◎		1		3			
	生理学	◎		2	2				
	○生理学実習	◎		1	2				
	微生物学	◎		2	2				
	分子生物学Ⅰ	◎		2		3			
	分子生物学Ⅱ	◎		2		3			
	○分子生物学実習	◎		1		4			
免疫学	◎		2		4				
病原微生物	◎	○	1		6				
衛生系	公衆衛生学Ⅰ	◎		2	2		7 単 位		
	公衆衛生学Ⅱ	◎		2		3			
	○公衆衛生学実習	◎		1		3			
	食品栄養学	◎		2	2				
医療薬学系	一般用医薬品論	◎		1	1		25 単 位 以 上		
	疾患薬理学Ⅰ(心臓・呼吸器系疾患等)	◎		2	1	2			
	疾患薬理学Ⅱ(腎・内分泌疾患等)	◎		2		3			
	疾患薬理学Ⅲ(精神疾患・がん等)	◎		2		3			
	○薬理学実習	◎		1		4			
	病態生理学Ⅰ	◎		2		3			
	病態生理学Ⅱ	◎		2		3			
	薬物代謝学	◎		2		3			
	臨床生化学	◎		2		3			
	○病態解析学実習	◎		1		3			
	診断学	◎		1		4			
	薬剤管理指導学	◎		1		4			
	薬物動態学	◎		2		4			
	○薬物動態学実習	◎		1		4			
	臨床医学各論	◎		2		4			
	処方解析学	◎		1		4			
	薬剤疫学	◎	○	1		6			
	薬物副作用論	◎	○	2		6			

必修科目・選択科目合わせて合計149単位以上を修得すること

区分	授業科目	単位数			配当年次	備考		
		必修	選択	単位				
専門科	薬剤系	生物統計学	◎		1	2	12 単 位	必修科目・選択科目合わせて合計149単位以上を修得すること
		薬剤学Ⅰ（物理薬剤学）	◎		1	3		
		薬剤学Ⅱ（局方関連）	◎		2	3		
		○薬剤学実習	◎		1	4		
		医療薬剤学	◎		2	3		
		調剤学	◎		2	4		
		臨床試験管理学	◎		1	4		
	医薬品情報学	◎		2	4			
	社会薬学系	コミュニティーファーマシー論	◎		2	1	10 単 位 以 上	
		社会保障制度	◎		2	1		
医療経済学		◎		2	3			
薬事関連法規		◎		2	4			
実務実習	実務実習事前特別講義	◎		2	4	24 単 位		
	○模擬薬局実習	◎		2	4			
	○病院実務実習	◎		10	5			
卒業実習	卒業研究Ⅰ	◎		2	5	6 単 位		
	卒業研究Ⅱ	◎		4	6			
目	薬学アドバンスト教育	外国人患者とのコミュニケーション		○	1	6	18 単 位 以 上	
		蛋白質構造機能学		○	1	6		
		ゲノム創薬学		○	1	6		
		医療遺伝学	◎		1	4		
		薬剤設計学	◎		1	4		
		○物理・化学系統合演習（PBL）	◎		1	2		
		○生物・衛生・生薬系統合演習（PBL）	◎		1	3		
		○薬理系統合演習（PBL）	◎		1	4		
		○医療薬学系統合演習（PBL）	◎		1	4		
		○薬剤系統合演習（PBL）	◎		1	4		
		○処方解析統合演習（PBL）	◎		1	6		
		○症例検討統合演習（PBL）	◎		1	6		
		再生医学		○	1	6		
		先端薬物療法論		○	1	6		
		新薬論		○	1	6		
		機能性食品学		○	1	6		
		○薬学応用演習Ⅰ	◎		1	3		
○薬学応用演習Ⅱ	◎		1	4				
○薬学応用演習Ⅲ	◎		1	4				
○薬学総合演習Ⅰ	◎		2	5				
○薬学総合演習Ⅱ	◎		2	6				
○薬学総合演習Ⅲ	◎		2	6				

1. 「実務実習」… 模擬薬局実習を履修するためには、共用試験（P.109参照）の受験が認められていなければならない。