

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 目	教 養 科 目	人 文 科 学	生命倫理（生命の大切さ）		○	2	1	4 単 位 以 上	左記の指定単位数以外に選択科目を12単位以上修得し、 合計42単位以上修得すること
			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 法と社会 経済学入門 経営学入門 経済社会の発展			○	2	1	4 単 位 以 上	
					○	2	1		
					○	2	1		
				○	2	1			
				○	2	1			
自 然 科 学	基礎数理 実感する化学 環境と生物 サルからヒトへ 科学の原理	◎			2	1	6 単 位 以 上		
		◎			2	1			
			○		2	1			
			○		2	1			
		◎			2	1			
共 通 科 目	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		
科 目	情 報 処 理	情報処理概論 情報処理基礎演習			○	2	1	1 単位以上	
					○	1	1		
	・ ス ポ ー ツ ・ 健 康 科 学	健康科学Ⅰ 健康科学Ⅱ 身体科学Ⅰ 身体科学Ⅱ			○	2	1	4 単 位 以 上	
					○	2	1		
			◎		2	1			
			◎		2	1			
		スポーツ文化実習Ⅰ スポーツ文化実習Ⅱ アウトドアスポーツ実習			○	1	1	1 単位以上	
					○	1	1		
				○	1	1			
	総 合 教 養 科 目	ストレス学 医療倫理 臨床心理学 対人コミュニケーション 医療現場でのコミュニケーション 科学英語の書き方 健康社会科学 総合教養講座		◎	○	2	4	8 単 位 以 上	
			◎		2	1			
			◎		2	3			
			◎		2	4			
			◎		2	4			
				○	2	6			
				○	2	2			
				○	2	1			

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 基礎化学 基礎生物学 基礎数学 ○基礎実験（物理・化学・生物） 実用薬学英語Ⅰ 実用薬学英語Ⅱ 薬学概論 ○早期臨床体験 ○薬学基礎演習	◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 2 2 1 1 2	10 単 位					
専門科目	物理系	物理化学Ⅰ 物理化学Ⅱ ○物理化学実習 分析化学Ⅰ 分析化学Ⅱ ○分析化学実習 放射化学 機器分析	◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎		2 2 1 2 2 1 1 1	2 2 3 2 2 3 2 3	12 単 位	必修科目・選択科目合わせて合計152単位以上を修得すること				
		化学系	無機化学 有機化学Ⅰ 有機化学Ⅱ 有機化学Ⅲ ○有機化学実習 生薬学 ○生薬学実習 天然物化学 医薬品製造学 漢方処方学	◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎		1 2 2 2 1 2 1 2 2 1	2 1 2 2 3 2 3 3 3 4		16 単 位			
			生物系	機能形態学 生化学Ⅰ 生化学Ⅱ ○生化学実習 生理学 ○生理学実習 微生物学 分子生物学Ⅰ 分子生物学Ⅱ ○分子生物学実習 免疫学 病原微生物	◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎		2 2 2 1 2 1 2 2 2 1 2 1		1 2 2 3 2 2 2 3 3 4 4 6	19 単 位 以 上		
				衛生系	衛生薬学Ⅰ 衛生薬学Ⅱ 衛生薬学Ⅲ ○衛生薬学実習	◎ ◎ ◎ ◎			2 2 2 1	2 2 3 3	7 単 位	
					医療薬学系	疾患薬理学Ⅰ 疾患薬理学Ⅱ 疾患薬理学Ⅲ ○薬理学実習 病態・薬物治療学Ⅰ 病態・薬物治療学Ⅱ 病態・薬物治療学Ⅲ 臨床生化学 ○病態解析学実習 診断治療学 臨床医学各論 薬物副作用論	◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎			2 2 2 1 2 2 2 2 1 1 2 1	2 3 3 4 3 3 4 3 3 4 4 5	20 単 位

区 分		授 業 科 目	単 位 数			配 当 年 次	備 考					
			必修	選択	単位							
専 門 科 目	薬 剤 系	生物統計学	◎		1	2		15 単 位 以 上	必修科目・選 択科目合 わせて合 計152 単位以上を 修得する こと			
		薬剤学	◎		2		3					
		日本薬局方	◎		2		3					
		○薬剤学実習	◎		1		4					
		製剤学	◎		2		3					
		生物薬剤学	◎		2		3					
		薬物動態学	◎		2					4		
		○薬物動態学実習	◎		1					4		
		臨床試験管理学		○	1					4		
		医薬品情報学	◎		2					4		
	薬剤疫学		○	1			6					
	社会 薬学系	コミュニティーファーマシー論	◎		2	1		11 単 位				
		社会保障制度	◎		2	1						
		医療経済学	◎		2		3					
		薬事関連法規	◎		2		4					
		薬局経営論	◎		2		4					
		安全管理	◎		1		5					
	薬 学 臨 床	実務実習事前特別講義	◎		2		4	29 単 位				
		調剤学	◎		2		4					
		薬剤管理指導学	◎		1		4					
		セルフメディケーション論	◎		1		4					
処方解析学		◎		1		4						
○模擬薬局実習		◎		2		4						
○病院実務実習		◎		10		5						
○薬局実務実習		◎		10		5						
卒業実習	卒業研究Ⅰ	◎		2		5	6 単位					
	卒業研究Ⅱ	◎		4		6						
科 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	必修科目16 単位、選 択科目1 単位以上、 合計17 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					
		地域の薬剤師活動を学ぶ		○	1	1	2		3	4	5	6
		薬剤師の専門的スキルを活用した地域活動を学ぶ		○	1					5	6	
		一般用医薬品論入門		○	1	1						
		○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A	◎		1						6	
		○薬学総合演習B	◎		1						6	

1. 「薬学臨床」… 模擬薬局実習を履修するためには、共用試験（p.99参照）の受験が認められていなければならない。
2. 「地域の薬剤師活動を学ぶ」「薬剤師の専門的スキルを活用した地域活動を学ぶ」は、単位認定科目である。