

別表第1—10(薬学部 薬学科 共通教育科目)

学部 学科	科 目 群	授業科目	単位		配当年次			備考
			必修	選択	第一 年次	第二 年次	第三 年次	
薬学 部(薬 学科)	リ テ ラ シ 一 科 目 群	外 国 語 分 野	標準英語 I a	1	1			
			標準英語 I b	1	1			
			標準英語 II a	1	1			
			標準英語 II b	1	1			
			実践英語 I	1	1			
			実践英語 II	1	1			
			チャレンジャー英会話	1	1			
			英会話 I	1	1			
			英文リーディング I	1	1			
			初級ドイツ語 I a	1	1			
			初級ドイツ語 I b	1	1			
			初級ドイツ語 II a	1	1			
			初級ドイツ語 II b	1	1			
			初級フランス語 I a	1	1			
			初級フランス語 I b	1	1			
			初級フランス語 II a	1	1			
			初級フランス語 II b	1	1			
			初級中国語 I a	1	1			
			初級中国語 I b	1	1			
			初級中国語 II a	1	1			
			初級中国語 II b	1	1			
			中国語入門会話 I	1	1			
			中国語入門会話 II	1	1			
			初級朝鮮(韓国)語 I a	1	1			
			初級朝鮮(韓国)語 I b	1	1			
			初級朝鮮(韓国)語 II a	1	1			

		初級朝鮮(韓国)語Ⅱb	1	1			
		日本語Ⅰ	1	1			外国人留学生 に開設する科 目
		日本語Ⅱ	1	1			
		日本語Ⅲ	1	1			
		日本語Ⅳ	1	1			
		日本語Ⅴ	1	1			
		日本語Ⅵ	1	1			
		日本語Ⅶ	1	1			
		日本語Ⅷ	1	1			
		日本語Ⅷ	1	1			
情報分野		基礎情報処理実習Ⅰ	1	1			
		基礎情報処理実習Ⅱ	1	1			
		情報処理応用Ⅰ	1	1			
		情報処理応用Ⅱ	1	1			
		情報処理応用Ⅲ	1	1			
		情報処理応用Ⅳ	1	1			
基礎思考分野		文章表現Ⅰ	2	2			
		文章表現Ⅱ	2	2			
		文章読解Ⅰ	2	2			
		数的思考Ⅰ	2	2			
		時事・現代用語Ⅰ	2	2			
		時事・現代用語Ⅱ	2	2			
リベラルアーツ科目	人文学分野	人文科学入門Ⅰ	2	2			1年次のみ履 修可
		人文科学入門Ⅱ	2	2			
		欧米の社会と文化Ⅰ	2	2			
		アジア・アフリカの社会と文化Ⅰ	2	2			
		日本の歴史と文化Ⅰ	2	2			
		思想の科学	2	2			
		現代社会と人類学	2	2			
		ジェンダー論	2	2			
		芸術演習A	2	2			

群	社 会 科 学 分 野	社会科学入門Ⅰ	2	2		1年次のみ履
		社会科学入門Ⅱ	2	2		修可
		法と社会Ⅰ	2	2		
		現代の政治	2	2		
		現代の経済Ⅰ	2	2		
		経済と社会	2	2		
		現代の経営Ⅰ	2	2		
		現代の社会	2	2		
		現代社会と人権	2	2		
	健 康 科 学 分 野	健康科学入門	2	2		1年次のみ履
		スポーツ科学入門	2	2		修可
		食の科学Ⅰ	2	2		
		環境の科学Ⅰ	2	2		
		現代の医療と福祉Ⅰ	2	2		
		現代の障害者問題	2	2		
		こころの科学	2	2		
		ヒトの科学	2	2		
		スポーツと健康Ⅰ	2	2		
		スポーツ科学演習A	2	2		
	地 域 学 分 野	地域学入門Ⅰ	2	2		1年次のみ履
		地域学入門Ⅱ	2	2		修可
		地域学講義Ⅰ	2	2		
		地域学講義Ⅱ	2	2		
		地域学講義Ⅲ	2	2		
		観光学講義Ⅰ	2	2		
		観光学講義Ⅱ	2	2		
		地域学演習A	2	2		
		海外地域研修Ⅰ	2	2		
		海外地域研修Ⅱ	2	2		
		海外地域研修Ⅲ	2	2		

	日本事情 I	2	2		交換留学生対応科目
	地域コミュニティ入門	2	2		ポーアイ4大学共通教養科目
	防災・防犯入門	2	2		ポーアイ4大学共通教養科目
	健康づくり・生活支援入門	2	2		ポーアイ4大学共通教養科目
	防災・防犯ワークショップ	2	2		ポーアイ4大学共通教養科目
	健康づくり・生活支援ワークショップ	2	2		ポーアイ4大学共通教養科目
	人間関係作りワークショップ	2	2		ポーアイ4大学共通教養科目
	防災・防犯指導論実習	1	1		ポーアイ4大学共通教養科目
	健康・生活支援指導論実習	1	1		ポーアイ4大学共通教養科目
	地域連携インターンシップ I	1		1	ポーアイ4大学共通教養科目
	地域連携インターンシップ II	1		1	ポーアイ4大学共通教養科目



	薬局で学ぶ	10						10		
	薬学総合科目Ⅰ	1						1		
	薬学総合科目Ⅱ	1							1	
	薬学総合科目Ⅲ	1							1	
A群	物質科学概論		1.5	1.5						
	有機化合物の性質と反応Ⅰ		1.5	1.5						
	有機化合物の性質と反応Ⅱ		1.5	1.5						
	からだの仕組み		1.5	1.5						
	物質の分析Ⅰ(定量分析)		1.5	1.5						
	物質の状態Ⅰ(熱力学)		1.5	1.5						
	生体の機能調節Ⅰ		1.5	1.5						
	衛生Ⅰ(代謝)		1.5	1.5						
	生と死		1.5	1.5						
B群	物質の分析Ⅱ(定性分析)		1.5		1.5					
	物質の状態Ⅱ(物理平衡)		1.5		1.5					
	有機化合物の性質と反応Ⅲ		1.5		1.5					
	物質の分析Ⅲ(機器分析)		1.5		1.5					
	物質の状態Ⅲ(変化と移動)		1.5		1.5					
	剤形・局方・薬物動態を知る		1.5		1.5					
	有機合成の手法		1.5		1.5					
	生体関連化合物の分子		1.5		1.5					

	化学								
	医薬品の分子化学 I	1.5		1.5					
C群	細胞の分子生物学 I (生体成分と細胞)	1.5		1.5					
	細胞の分子生物学 II (タンパク質と遺伝子)	1.5		1.5					
	細胞の分子生物学 III (遺伝子の機能)	1.5		1.5					
	生体の機能調節 II	1.5		1.5					
	薬理 I (総論)	1.5		1.5					
	コミュニティーファーマシー・薬剤師の心構え	1.5		1.5					
	衛生 II (栄養と食品衛生)	1.5		1.5					
D群	製剤設計 I (液状・分散系)	1.5		1.5					
	製剤設計 II (半固形・固形)	1.5		1.5					
	有機化合物の性質と反応 IV	1.5		1.5					
	有機化合物の構造決定	1.5		1.5					
	有機反応論 I	1.5		1.5					
	衛生 III (環境衛生)	1.5		1.5					
	衛生 IV (毒性)	1.5		1.5					
	医薬品の分子化学 II	1.5		1.5					
	自然が生み出す薬物 I	1.5		1.5					
	衛生 V (公衆衛生)	1.5		1.5					
E群	病態学 I (症候と臨床検査値)	1.5		1.5					

	病態学Ⅱ(病態と診断)	1.5			1.5				
	薬理Ⅱ(中枢)	1.5			1.5				
	薬理Ⅲ(循環器)	1.5			1.5				
	微生物と感染症	1.5			1.5				
	生物薬剤学Ⅰ(薬物の体内動態)	1.5			1.5				
	信頼関係の構築・調剤の基礎	1.5			1.5				
	免疫学	1.5			1.5				
	生物薬剤学Ⅱ(薬物動態の解析)	1.5			1.5				
	薬物治療Ⅰ(免疫)	1.5			1.5				
F群	製剤設計Ⅲ(薬物送達システム)	1.5				1.5			
	有機反応論Ⅱ	1.5				1.5			
	自然が生み出す薬物Ⅱ	1.5				1.5			
	薬事関連法規・制度	1.5				1.5			
	物質の分析Ⅳ(臨床応用)	1.5				1.5			
	社会保障制度と薬剤経済	1.5				1.5			
	中毒学と放射薬化学	1.5				1.5			
G群	患者情報の収集とコミュニケーション	1.5				1.5			
	薬理Ⅳ(代謝性疾患)	1.5				1.5			
	薬理Ⅴ(化学療法)	1.5				1.5			
	薬物治療Ⅱ(中枢)	1.5				1.5			
	薬物治療Ⅲ(循環器)	1.5				1.5			
	薬物治療Ⅳ(代謝)	1.5				1.5			
	薬物治療Ⅴ(化学療法)	1.5				1.5			

	医薬品情報学	1.5			1.5			
	テーラーメイド薬物治療	1.5			1.5			
薬学複合科目群	基礎薬学複合科目Ⅰ	1.5					1.5	
	基礎薬学複合科目Ⅱ	1.5					1.5	
	生物薬学複合科目Ⅰ	1.5					1.5	
	生物薬学複合科目Ⅱ	1.5					1.5	
	社会薬学複合科目Ⅰ	1.5					1.5	
	社会薬学複合科目Ⅱ	1.5					1.5	
	医療薬学複合科目Ⅰ	1.5					1.5	
	医療薬学複合科目Ⅱ	1.5					1.5	
	医療薬学複合科目Ⅲ	1.5					1.5	
	医療薬学複合科目Ⅳ	1.5					1.5	
アドバンスト科目群	海外の薬剤師に学ぶⅠ	1	1					
	海外の薬剤師に学ぶⅡ	1	1					
	海外の薬剤師に学ぶⅢ	1	1					
	海外の薬剤師に学ぶⅣ	1.5				1.5		
	薬学英語入門	1.5		1.5				
	薬剤師の仕事	1				1		
	原著論文を読む	1				1		
	分析・製剤技術の最前線Ⅰ	1					1	
	分析・製剤技術の最前線Ⅱ	1					1	
	機能性分子化学	1					1	
	生命薬学最前線	1					1	
	薬理学最前線	1					1	
	臨床代謝栄養学	0.5					0.5	
がんと緩和医療薬学	0.5					0.5		
セルフメディケーション	0.5					0.5		

ン									
肝疾患と薬剤師	0.5					0.5			
LC-MS/MSを用いた 薬物血中濃度解析	0.5					0.5			
アドバンストコミュニ ケーション	1					1			
エビデンスに基づいた 薬物治療を考える	1					1			
代謝疾患治療薬の最前 線	0.5					0.5			
癌薬物治療最前線	0.5					0.5			
WinNonlinによるPK モデリングの実践	0.5					0.5			
患者の訴えから考える 薬物治療	1					1			
抗加齢薬学	1					1			
応用衛生薬学 I	1.5							1.5	
応用衛生薬学 II	1.5							1.5	
応用薬理 I	1.5							1.5	
応用薬理 II	1.5							1.5	
物質の分析 V (医薬品の 評価)	1.5							1.5	
製剤設計 IV (開発と生 産)	1.5							1.5	
有機反応論 III	1.5							1.5	
生物有機化学	1.5							1.5	
薬剤師活動最前線	1.5							1.5	
症例で考える	1.5							1.5	
高齢者介護にかかわる	1.5							1.5	
バイオ医薬品とゲノム	1.5							1.5	

		情報								
		保険調剤業務		1.5						1.5
		医療英語コミュニケーション		1						1
		医用統計学		1.5						1.5