

カリキュラム表

履修規程カリキュラム表

薬科学科

区分	1年次			2年次			3年次			4年次		
	授業科目	単位		授業科目	単位		授業科目	単位		授業科目	単位	
教養科目	必修科目 専門関連	基礎英語1	1	薬学英語2	1	薬学英語3	1					
		情報科学入門	1									
		心理学	1									
		教養化学	1.5									
		教養生物学	1.5									
		教養物理学	1.5									
		基礎数学	1.5									
		基礎英語2	1									
		薬学英語1	1									
		国語表現法	1									
	医療と哲学	1										
	情報処理演習	1										
	選択科目 人文・社会	人間と哲学	1									
		社会と法律	1									
		社会と経済	1									
		医療と経済	1									
		医療と法律	1									
	外国語	社会福祉学	1									
		英会話1	1									
		中国語1	1									
ドイツ語1		1										
英会話2		1										
小計	26単位(18単位)			1単位(1単位)			1単位(1単位)			0単位(0単位)		
専門教育科目	導入	薬学概論	1	医学概論	1							
		社会薬学1	1									
		早期体験学習	0.5									
		基礎統計学	1									
	創薬化学系	有機化学1	1.5	有機化学3	1.5	医薬品化学	1.5	薬品合成2	1.5			
		有機化学2	1.5	生薬学	1.5	天然有機化学	1.5	医薬品開発概論	1.5			
		基礎化学講座	1.5	有機化学4	1.5	薬品合成1	1.5	化粧品科学	1.5			
		薬用植物学	1	薬学企業概論	1.5							
	薬品分析系	分析化学1	1	分析化学2	1	臨床放射線科学	1					
				分光分析学	1							
				構造解析学	1							
				薬品物理化学1	1.5							
	医療生物系			薬品物理化学2	1.5							
		機能形態学1	1.5	機能形態学3	1.5	分子生物学1	1.5					
		機能形態学2	1.5	生化学2	1.5	分子生物学2	1.5					
		栄養学	1	生化学3	1							
	基礎医療系	細胞生物学	1.5	微生物学	1.5							
		生化学1	1.5	免疫学	1.5							
				薬理学1	1.5	薬理学3	1.5					
				薬理学2	1.5	機能性物質学	1.5					
	臨床医療系			薬物動態学	1	物理薬理学	1					
				食品衛生学	1.5	薬理学4	1.5					
						医療倫理学	1.5	臨床解析学	1.5			
								毒性学	1.5			
	実習・演習			生物系実習1	1	薬学文献講読1	1.5	薬学文献講読3	1.5			
				物理系実習1	1	薬学文献講読2	1.5	薬学文献講読4	1.5			
				化学系実習1	1	薬学プレゼンテーション1	1.5	薬学プレゼンテーション2	1.5			
				生物系実習2	1	卒業研究1	5	卒業研究3	5			
			物理系実習2	1	卒業研究2	5	卒業研究4	5				
選択科目 専門関連			化学系実習2	1								
	漢方入門	1			食品機能学	1	食品安全性学	1				
	運動生理学	1			薬物と健康	1						
					一般漢方薬学	1						
小計	19単位(17単位)			31.5単位(31.5単位)			33単位(31単位)			23単位(23単位)		
自由科目	体育実技	1.5	海外で学ぶ実践英会話 2単位、海外で学ぶ薬学(タイ、台湾、韓国、米国 ピッツバーグ、米国 ハワイ) 各1単位									
合計	53.5単位(35単位)			39.5単位(31.5単位)			4単位(31単位)			30単位(23単位)		
総計	卒業要件単位数 124.5単位						総単位数 143単位 (修得単位数 124.5単位)					

注1 () の数字は最低修得単位数を示す。 注2 各学年とも年間修得できる単位数の上限を45単位とする。

教職課程カリキュラム表

	1年次			2年次			3年次			4年次			単位数	
	授業科目	中学	高校	授業科目	中学	高校	授業科目	中学	高校	授業科目	中学	高校	中学	高校
教科及び教科の指導法に関する科目	教養化学 ※	1.5	1.5	薬品物理化学 1 ※	1.5	1.5	天然有機化学 ※	1.5	1.5				修得必須 28	修得必須 24
	教養生物学 ※	1.5	1.5	地学概説Ⅱ	2	2	薬品合成 1 ※	1.5	1.5					
	教養物理学 ※	1.5	1.5	化学系実習1 ※	1	1	分子生物学 1 ※	1.5	1.5					
	分析化学 1 ※	1	1	生物系実習1 ※	1	1	理科教育法 3	2	2					
	薬用植物学 ※	1	1	物理学実験	2	2	理科教育法 4	2	2					
	地学概説Ⅰ	1	1	化学系実習2 ※	1	1								
	地学実験	2	2	生物系実習2 ※	1	1								
				理科教育法 1	2	2								
			理科教育法 2	2	2									
小計	必修科目	9.5	9.5		13.5	13.5		8.5	8.5		0	0	31.5	31.5
教育の基礎的理解に関する科目	教育基礎論 (原理・教育史)	2	2	教育制度 (法規・制度・行政)	2	2							修得必須 10	修得必須 10
	教職概論	2	2	特別支援教育概論	2	2								
	教育実地研究	2	2											
	教育の心理学	2	2											
	教育課程論	2	2											
小計	必修科目 (選択科目)	10	10		4	4		0	0		0	0	14	14
道徳、総合的な学習の時間、生徒指導等に関する科目	道徳教育	2	—	特別活動・総合的な学習の時間指導法	2	2	教育相談	2	2				修得必須 10	修得必須 8
				教育方法・技術論	2	2								
				生徒進路・指導論 (キャリア教育)	2	2								
小計	必修科目	2	0		6	6		2	2		0	0	10	8
教育実践に関する科目										教育実習研究 (事前事後指導を含む)	1	1	修得必須 7	修得必須 5
										教育実習Ⅰ	2	2		
										教育実習Ⅱ	2	(2)		
										教職実践演習	2	2		
小計	必修科目	0	0		0	0		0	0		7	5 (2)	7	5 (2)
大学が独自に設定する科目	道徳教育	—	2										修得必須 4	修得必須 12
小計	必修科目	0	2		0	0		0	0		0	0	0	2
施行規則第66条の6に関する科目	日本国憲法	2	2										修得必須 8	修得必須 8
	体育実技 ※	1.5	1.5											
	運動科学概論	1	1											
	英会話 1 ※	1	1											
	英会話 2 ※	1	1											
	情報科学入門 ※	1	1											
	情報処理演習 ※	1	1											
小計	必修科目	8.5	8.5		0	0		0	0		0	0	8.5	8.5
合計	必修科目 (選択科目)	30.0	30.0		23.5	23.5		10.5	10.5		7	5 (2)	71	69 (2)
資格認定に必須の履修単位数													67	67
備考	1 教職課程の科目(※の科目を除く。)単位は、授業時間90分、授業回数15回開講し、2単位とする。 2 凡例：単位数の(2)は選択科目の単位数 ：授業科目の※は薬科学科の必修、選択又は自由科目													

薬科学科カリキュラムツリー

