

2024年度 薬学科 年次別授業科目単位配分表

薬学準備教育科目 (18.5単位)

学科目	科目名	担当者	単位数	1年次		2年次		3年次		4年次		5年次		6年次		備考	
				前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
人と文化	薬学人としての教養入門	山本 他	1.5	1.5												1.5単位必修	
	基幹教育演習 ※選択科目	川崎 他	1	1													
	A 欧州の言語と風土	若林	1.5		1.5												
	A コミュニケーション概論	小松	1.5		1.5												
	A 倫理学概論	関谷	1.5		1.5												A～Dから6単位を選択必修
	A 西洋文明の形成と展開	出口	1.5		1.5												
	A 政治と医療	川口	1.5		1.5												
	A 医療心理学	川崎	1.5		1.5												
	A 医療に隣接する社会分析	細川	1.5		1.5												
	A スポーツ実技	竹ノ谷・小林(哲)	1.5		1.5												合計7.5単位修得
	B 日本の伝統文化と医療		1.5			1.5											
	B 西洋医学の源流と文化		1.5			1.5											
	B世界の統合医療とメディカルアロマセラピー		1.5			1.5											
	B 現代社会と薬学		1.5			1.5											
	B ジェンダー論		1.5			1.5											
	B 心理学ゼミナール		1.5			1.5											
	B 東洋の文化と芸術		1.5			1.5											
	B 体育実技		1.5			1.5											
	C 医療社会論		1.5				1.5										
	C 生命倫理		1.5				1.5										
	C 教育学ゼミナール		1.5				1.5										
	C 法学ゼミナール		1.5				1.5										
	C 心の科学		1.5				1.5										
	C スポーツ科学		1.5				1.5										
	C 生活環境と科学		1.5				1.5										
	D有用植物の歴史と応用		1.5					1.5									
	D エコロジー論		1.5						1.5								
D 法学概論		1.5							1.5								
D 素粒子と放射線医療		1.5								1.5							
D 人間の発達		1.5									1.5						
D スポーツセラピー		1.5										1.5					
D 線形理論の医療への応用		1.5											1.5				
薬学英語	英語リーディング・ライティング A	阿川,吉澤(渡邊),八木,泉,安永	1.5	1.5												11単位必修	
	英語リーディング・ライティング B	阿川,吉澤(渡邊),八木,泉,安永	1.5		1.5												
	英語リスニング・スピーキング	阿川,Spignese, Goncharov,Hongthong,Purdy,da Silva	1.5	1.5													
	英語プレゼンテーション	阿川,Spignese, Goncharov,Hongthong,Purdy,da Silva	1		1												
	医療・薬学英語Ⅰ A		1.5			1.5											
	医療・薬学英語Ⅰ B		1.5				1.5										
	医療・薬学英語Ⅱ A		1					1									
	医療・薬学英語Ⅱ B		1						1								
	医療・薬学英語Ⅲ		0.5							0.5							

2024年度 薬学科 年次別授業科目単位配分表

薬学専門教育科目 (169.5単位)

学科目	科目名	担当者	単位数	1年次		2年次		3年次		4年次		5年次		6年次		備考
				前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
社会と薬学	薬学の心構えⅠ	山本 他	1	1												15.5単位必修
	薬学の心構えⅡ		1.5		1.5											
	薬剤師のキャリアデザイン(仮)		0.5		0.5											
	ファーマシューティカルコミュニケーション		1.5				1.5									
	医療人としての薬剤師		1.5						1.5							
	社会と薬学Ⅰ		1.5					1.5								
	社会と薬学Ⅱ		1.5						1.5							
	情報科学演習		香川 香川	0.5	0.5											
	情報科学と情報倫理			1.5		1.5										
	情報リテラシー			1.5			1.5									
	データサイエンスと医療(仮)			1.5				1.5								
	バイオスタティスティクス	1.5						1.5								
物理系薬学	薬学基礎の数学・物理学	中川・香川	1.5	1.5											13.5単位必修	
	物理化学Ⅰ	山下・井上(元)	1.5	1.5												
	物理化学Ⅱ		1.5		1.5											
	分析化学Ⅰ	穂山・岩崎	1.5	1.5												
	分析化学Ⅱ		1.5		1.5											
	臨床分析の基礎と応用		1.5			1.5										
	製剤化のサイエンスⅠ		1.5				1.5									
	製剤化のサイエンスⅡ		1.5				1.5	1.5								
	医薬品開発と生産のながれ		1.5					1.5								
化学系薬学	薬学基礎の化学・生物学	眞鍋・高橋(勝)	1.5	1.5										13.5単位必修		
	有機化学Ⅰ	杉田(和)	1.5	1.5												
	有機化学Ⅱ	眞鍋	1.5		1.5											
	有機化学Ⅲ		1.5			1.5										
	有機化学Ⅳ		1.5			1.5										
	天然資源Ⅰ	須藤・細江・金田・平澤	1.5	1.5												
	天然資源Ⅱ		1.5			1.5										
	生物有機化学		1.5				1.5									
	創薬化学		1.5					1.5								
生物系薬学	生化学Ⅰ	東 高橋(勝)・酒井(牛久保) 小林	1.5	1.5										17単位必修		
	生化学Ⅱ		1.5	1.5												
	機能形態学Ⅰ		1.5	1.5												
	機能形態学Ⅱ		1.5	1.5												
	微生物学		1.5		1.5											
	細胞生物学		1.5		1.5											
	免疫学		1.5			1.5										
	分子生物学		1.5				1.5									
	衛生薬学導入科目		0.5		0.5											
	衛生学Ⅰ		1.5			1.5										
	衛生学Ⅱ		1.5				1.5									
	衛生学Ⅲ	1.5					1.5									
医療薬学	医療薬学導入科目	成田 他 葛巻	0.5	0.5										19.5単位必修		
	薬理学Ⅰ		1.5	1.5												
	薬理学Ⅱ		1.5		1.5											
	患者・医薬品情報		1.5		1.5											
	薬物動態Ⅰ		1.5			1.5										
	薬物動態Ⅱ		1.5				1.5									
	薬物治療Ⅰ		1.5				1.5									
	薬物治療Ⅱ		1.5					1.5								
	薬物治療Ⅲ		1.5					1.5								
	薬物治療Ⅳ		1.5						1.5							
	薬物治療Ⅴ		1.5							1.5						
	薬物治療の個別化・最適化		1.5								1.5					
	疾患・有害事象の症候		1.5									1.5				
	薬物治療演習Ⅰ		0.5						0.5							
	薬物治療演習Ⅱ		0.5							0.5						
臨床薬学	臨床薬学導入科目	寺門	0.5	0.5										3.5単位必修		
	医療と健康を支える薬剤師		1				1									
	チーム医療		1					1								
	実践実務の薬物治療		1						1							
臨床実習	早期臨床体験学習		(1.5)		(1.5)								29単位必修			
	実務実習事前学習		(7.5)						(7.5)							
	薬局実務実習		(10)							(10)						
	病院実務実習		(10)							(10)						
薬学研究	研究入門	輪千 他 輪千 他	1	1									3.5単位必修			
	研究倫理		1.5	1.5												
	研究の現場		1			1										

2024年度 薬学科 年次別授業科目単位配分表

学科目	科目名	担当者	単位数	1年次		2年次		3年次		4年次		5年次		6年次		備考
				前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
薬学実習	物理系実習Ⅰ		(1)	(1)												20単位必修
	物理系実習Ⅱ		(1)		(1)											
	化学系実習Ⅰ		(1)	(1)												
	化学系実習Ⅱ		(1)		(1)											
	生物系実習Ⅰ		(1)	(1)												
	生物系実習Ⅱ		(1)		(1)											
	生物系実習Ⅲ		(1)			(1)										
薬学研究実践実習		(13)					(13)									
薬学演習	サイエンスベースで考えるくすり学 ※選択科目	山崎・久保・大野・山内(理)	0.5	0.5												11単位必修 「サイエンスベースで考えるくすり学」を修得している場合は、アドバンスト・コースの単位として参入することができる
	基礎薬学演習		2		2											
	総合薬学演習ⅠA		0.5					0.5								
	総合薬学演習ⅠB		2.5						2.5							
	総合薬学演習Ⅱ		6											6		
アドバンスト・コース	アドバンスト実務実習(病院)		(9)													7.5単位以上を選択し修得  「基幹教育演習」「サイエンスベースで考えるくすり学」を修得している場合は、アドバンスト・コースの単位として算入することができる
	アドバンスト実務実習(薬局)		(3~9)													
	海外実務研修		(3)													
	海外応用研修		(3)													
	応用研究		(4)													
	研究指導力育成実習		(1)													
	専門薬剤師特論Ⅰ		0.5													
	専門薬剤師特論Ⅱ		0.5													
	専門薬剤師特論Ⅲ		0.5													
	専門薬剤師特論Ⅳ		0.5													
	在宅医療		0.5													
	臨床栄養学		0.5													
	救命救急・災害医療		0.5													
	医療現場におけるヒューマンエラー		0.5													
	医療倫理学		0.5													
	緩和医療薬学		0.5													
	臨床研究・統計		0.5													
	治験		0.5													
	医薬品製造学		0.5													
	医療保険概論		0.5													
	食品学特論		0.5													
	司法と薬学		0.5													
	国際基準の英語 (TOEFL対策)		0.5													
	ファーマシストのための実践英会話		0.5													
	薬事と行政		0.5													
	衛生学特論		0.5													
	応用免疫学		0.5													
	リーダーシップ学		0.5													
	ステップアップ・プレゼンテーション		0.5													
	医薬品等に関わる規制調和と国際標準		0.5													
	医薬品開発戦略論		0.5													
	医薬品評価レギュラトリーサイエンス		0.5													
	放射線応用学		0.5													
	ゲノム薬理への道		0.5													
	実用数学A		0.5													
	実用数学B		0.5													
	環境衛生学		0.5													
	アカデミック・ライティング		0.5													
	臨床漢方治療学		0.5													
	構造解析学A		0.5													
	構造解析学B		0.5													
	一般統計		0.5													
	一般薬理学		0.5													
	実践薬剤学		0.5													
	栄養と保健衛生		0.5													
	創薬を支える物理化学		0.5													
	薬剤師への有機化学		1													
生物学特講Ⅰ		0.5														
生物学特講Ⅱ		1														
食生活と保健衛生		0.5														
薬理学の基礎と呼吸器疾患		1														
消化器・代謝系疾患集中講義		0.5														
知覚・脳神経特論		0.5														
循環器系・内分泌系集中講義		1														
臨床を支える薬剤学		1														
日本社会の医療と法		0.5														
薬学特別演習		2														
特別実習	医療薬学特別実習		(16)										(16)		16単位必修	