

# カリキュラム

## 教養教育部門

■ - 必修科目    ■ - 選択科目

科目群	基軸科目	教養教育科目	語学科目
科目名紹介	人間と環境	コンピュータリテラシー 情報活用リテラシー 心の科学 経営と社会 法と社会 数と論理 芸術文化論 ジェンダーと社会 教養演習Ⅰ（薬学生のスタディスキル） 教養演習Ⅱ（医療英語入門）	英語初級Ⅰ-Ⅰ・Ⅱ（リーディング） 英語初級Ⅰ-Ⅰ・Ⅱ（コミュニケーション） 英語初級Ⅱ-Ⅰ・Ⅱ（リーディング） 英語初級Ⅱ-Ⅰ・Ⅱ（コミュニケーション） 英語中級Ⅰ・Ⅱ（リーディング） 英語中級Ⅰ・Ⅱ（コミュニケーション）
科目群	薬学準備教育科目	健康とスポーツ科学科目	
科目名紹介	基礎物理 基礎化学 基礎生物 薬剤師の使命Ⅰ・Ⅱ 薬学概論Ⅰ・Ⅱ コミュニケーション基礎 入門実験 キャリア形成	健康・スポーツ科学Ⅰ・Ⅱ 健康・スポーツ科学Ⅲ・Ⅳ 健康・スポーツ科学理論	

薬学部 薬学科  
カリキュラム

薬学科

■ - 必修科目 ■ - 選択科目

授業科目		1年次	2年次	3年次	4年次	5年次
専門薬学教育部門	基幹科目	物理化学 I	物理化学 II	有機薬化学 III	和漢医薬学	
		基礎有機化学	有機薬化学 I・II	薬学英語 II	薬物投与設計	
		機能形態学 I・II	機能形態学 III	薬物動態学 II	セルフメディケーション・医療統計	
		生化学 I・II	生化学 III	製剤学 II	化学療法・緩和医療	
			薬学英語 I	生物有機化学	放射科学	
			薬局方試験法	感染予防学		
			医薬資源化学	公衆衛生学		
			微生物学	衛生化学 I・II		
			分子生物学 I・II	薬理・病態 I・II・III・IV・V・VI		
			社会保障と医療経済	薬剤学		
			薬用植物と生薬	医薬品情報学		
			構造解析学	製剤設計学		
			免疫学	医療法規		
			薬物動態学 I	栄養学		
			薬の作用	臨床コミュニケーション		
			製剤学 I			
			分析化学			
			身体変化のメカニズム			
			異常値のメカニズム			
			環境科学			
			臨床心理・倫理学			

薬学部 薬学科  
カリキュラム

薬学科

■ - 必修科目 ■ - 選択科目

授業科目	1年次	2年次	3年次	4年次	5年次	
専門薬学教育部門	実習科目		分析系基礎実習 (分析化学) 分析系基礎実習 (生化学) 化学系基礎実習 (有機化学1) 化学系基礎実習 (有機化学2) 生物系基礎実習 (生理学) 生物系基礎実習 (微生物学) 化学系応用実習 (有機化学3) 化学系応用実習 (天然物化学・生薬)	生物系応用実習 (薬理1) 生物系応用実習 (薬理2) 物理系基礎実習 (物理化学) 物理系基礎実習 (製剤) 分析系応用実習 (環境科学) 分析系応用実習 (衛生化学) 物理系応用実習 (薬剤) 物理系応用実習 (医薬品情報)		病院実務実習 薬局実務実習
	アドバンスト演習科目	基礎化学演習 基礎生物演習 基礎物理演習 機能形態学 I 演習	物理化学 I・II 演習 基礎有機化学演習 有機薬化学 I 演習 機能形態学 II・III 演習 生化学 I・II・III 演習 薬学英語 I 演習 医薬資源化学演習 微生物学演習 分子生物学 I 演習 社会保障と医療経済演習 薬用植物と生薬演習 分析化学演習 応用演習1 (機能形態学 I/II) 応用演習2 (生化学 I/II) 応用演習3 (物理化学 I/II) 応用演習4 (分析化学) 応用演習5 (医薬資源化学/薬用植物と生薬) 応用演習6 (基礎有機化学/有機薬化学 I) 応用演習7 (機能形態学 III) 応用演習8 (生化学 III)	有機薬化学 II・III 演習 薬局方試験法演習 分子生物学 II 演習 構造解析学演習 免疫学演習 薬物動態学 I・II 演習 薬の作用演習 製剤学 I・II 演習 感染予防学演習 公衆衛生学演習 衛生化学 I 演習 薬理・病態 I・II 演習 身体変化のメカニズム演習 異常値のメカニズム演習 薬剤学演習 環境科学演習 医療法規演習 応用演習9 (薬局方試験法/構造解析学) 応用演習10 (分子生物学 I/II) 応用演習11 (微生物学/免疫学) 応用演習12 異常値/身体変化のメカニズム 応用演習13 (有機薬化学 II/III) 応用演習14 (環境科学/公衆衛生学) 応用演習15 (薬の作用/薬理・病態 I) 応用演習16 (薬物動態学 I/II) 応用演習17 (製剤学 I/II)	薬学英語 II 演習 生物有機化学演習 衛生化学 II 演習 薬理・病態 III・IV・V・VI 演習 医薬品情報学演習 製剤設計学演習 応用演習18 (生物有機化学/製剤設計学) 応用演習19 (衛生化学 I/II) 応用演習20 (薬理・病態 IV/感染予防学) 応用演習21 (薬剤学/医薬品情報学) 応用演習22 (薬理・病態 II/III) 応用演習23 (薬理・病態 V/VI)	

薬学部 薬学科  
カリキュラム

薬学科

■ - 必修科目 ■ - 選択科目

授業科目		4年次	5年次	6年次
統合型薬学教育部門		薬物治療マネジメント 基礎薬学総論 実務実習事前講義・演習		薬学特別講義 薬学特別演習
薬学アドバンスト 教育部門	実用薬学科目		発展キャリア形成1 (物理・分析系) 発展キャリア形成2 (化学系) 発展キャリア形成3 (生物系) 発展キャリア形成4 (衛生系) 発展キャリア形成5 (薬理病態系) 発展キャリア形成6 (薬剤製剤系) 発展キャリア形成7 (プロフェッショナリズム) エクスターンシップ 多職種連携 医療を知る 臨床栄養療法学 医療英語コミュニケーション セルフケア・介護 救命救急・院内感染予防 運動療法 医薬品開発論	医療の最前線 薬剤師の専門性
	薬学研究科目	薬学卒業研究基礎	薬学卒業研究 I 薬学卒業演習 I 薬学卒業応用演習 I	薬学卒業研究 II 薬学卒業演習 II 薬学卒業応用演習 II