

教育課程及び授業時数

医療専門課程

くすり総合学科

教育内容	教育科目	形態	必・選	1年次		2年次		授業時間 合計	単位数	実務教員に よる授業	シラバス添 付	
				年間授業 時間数	年間 単位数	年間授業 時間数	年間 単位数					
基礎分野	導入教育	導入教育Ⅰ	講義	必修	15	1			15	1	○	
		導入教育Ⅱ	講義	必修	15	1			15	1	○	
	プロ意識教育	プロ養成講座Ⅰ	講義	必修	30	2			30	2	○	
		プロ養成講座Ⅱ	講義	必修			30	2	30	2	○	
		プロ養成講座Ⅲ	講義	必修			30	2	30	2	○	
		業界研究	演習	必修	15	1			15	1	○	
		就職試験対策講座	講義	必修	30	2			30	2	○	
		おもてなし検定	講義	必修	30	2			30	2	○	
		滋養選択	演習	必修	15	1			15	1	○	
		コンピュータⅠ	演習	必修	30	2			30	2	○	
	生命と科学	生命科学	講義	必修	30	2			30	2	○	
		医療と倫理	薬学と社会	講義	必修	15	1		15	1	○	
		技術と社会	基礎数学	講義	必修	15	1		15	1	○	
小計				300	20	75	5	375	25	330		
専門分野	専門知識・技能	生物学	講義	必修	30	2			30	2	○	
		化学	講義	必修	30	2			30	2	○	
		生理学(生命現象の基礎)	講義	必修	30	2			30	2	○	
		免疫学(身体を守る仕組み)	講義	必修	15	1			15	1	○	
		有機化学	講義	必修	30	2			30	2	○	
		身体の作りと働き	講義	必修	30	2			30	2	○	
		生化学	講義	必修選択	30	2			30	2	○	
		薬理学(医薬品の構造と作用)	講義	必修選択	30	2			30	2	○	
		解剖学	講義	必修選択	30	2			30	2	○	
		微生物学	講義	必修選択	30	2			30	2	○	
		遺伝子工学	講義	必修選択	30	2			30	2	○	
		実験動物学	講義	必修選択	30	2			30	2	○	
		調剤薬局事務実務Ⅰ	講義	必修選択	60	4			60	4	○	
		医薬品に共通する特性と基本的な知識	講義	必修選択	15	1			15	1	○	
		人体の働きと医薬品	講義	必修選択	45	3			45	3	○	
		主な医薬品とその作用Ⅰ	講義	必修選択	45	3			45	3	○	
		主な医薬品とその作用Ⅱ	講義	必修選択			45	3	45	3	○	
		薬事関係法規・制度	講義	必修選択	30	2			30	2	○	
		医薬品の適正使用・安全対策	講義	必修選択	15	1			15	1	○	
		薬物動態学	講義	必修			15	1	15	1	○	
		生薬学	講義	必修			15	1	15	1	○	
		医薬品製剤論	講義	必修			30	2	30	2	○	
		動物細胞工学	講義	必修選択			30	2	30	2	○	
		化学物質の性質と反応	講義	必修選択			30	2	30	2	○	
		医薬品医療機器等法	講義	必修選択			15	1	15	1	○	
		卒業研究Ⅰ	演習	必修選択			240	16	240	16	○	
		卒業研究Ⅱ	演習	必修選択			240	16	240	16	○	
		調剤薬局事務実務Ⅱ	講義	必修選択			60	4	60	4	○	
漢方総論Ⅰ	講義	必修選択			30	2	30	2	○			
漢方総論Ⅱ	講義	必修選択			60	4	60	4	○			
症例研究Ⅰ	演習	必修選択			60	4	60	4	○			
症例研究Ⅱ	演習	必修選択			60	4	60	4	○			
ドラッグストア運営演習	講義	必修選択			30	2	30	2	○			
小計				555	37	980	64	1,515	101	1515		
専門実技分野	専門知識・技能	生物実習	実習	必修	60	2			60	2	○	
		化学実習	実習	必修	60	2			60	2	○	
		応用実習	実習	必修選択	60	2			60	2	○	
		細胞培養実習	実習	必修選択	60	2			60	2	○	
		遺伝子工学実習	実習	必修選択	60	2			60	2	○	
		実験動物飼育・取扱実習	実習	必修選択	60	2			60	2	○	
		医薬品製剤実習	実習	必修			60	2	60	2	○	
		動物細胞工学実習	実習	必修選択			60	2	60	2	○	
		機器分析実習	実習	必修選択			60	2	60	2	○	
		小計				360	12	180	6	540	18	540
		実習	調剤薬局実習前教育	講義	必修選択	30	2			30	2	○
			調剤薬局実習Ⅰ	実習	必修選択	180	6			180	6	○
			登録販売者実習前教育	講義	必修選択	30	2			30	2	○
登録販売者実習Ⅰ	実習		必修選択	240	8			240	8	○		
調剤薬局実習Ⅱ	実習		必修選択			180	6	180	6	○		
調剤薬局実習後教育	講義		必修選択			15	1	15	1	○		
登録販売者実習Ⅱ	実習		必修選択			240	8	240	8	○		
登録販売者実習後教育	講義		必修選択			15	1	15	1	○		
小計				480	18	450	16	930	34	885		
専門資格分野	資格	有機溶剤作業主任者	講義	選択	15	1			15	1	○	
		特定化学物質及び四アルキル鉛等作業主任者	講義	選択	15	1			15	1	○	
		調剤報酬請求事務専門士3級講座	講義	必修選択	60	4			60	4	○	
		登録販売者試験対策講座Ⅰ	講義	必修選択			60	4	60	4	○	
		登録販売者試験対策講座Ⅱ	講義	必修選択			60	4	60	4	○	
		漢方養生指導士初級講座	講義	必修選択			30	2	30	2	○	
		中級バイオ試験対策講座Ⅰ	講義	必修選択			60	4	60	4	○	
		中級バイオ試験対策講座Ⅱ	講義	必修選択			30	2	30	2	○	
		調剤報酬請求事務専門士2級講座	講義	必修選択			90	6	90	6	○	
		実験動物技術者2級対策講座	講義	選択			30	2	30	2	○	
		小計				90	6	360	24	450	30	450
合計				1,785	93	2,025	115	3,810	208	3720		
				必修科目授業時間数	585	35	195	11	780	46		
				必修選択科目授業時間数	1,170	56	1,800	102	2,970	158		
				選択科目授業時間数	30	2	30	2	60	4		
				進級・卒業に必要な総時間数	1,005	58	885	49	1,890	104		

講義:1単位=15時間 演習:1単位=15時間 実習:1単位=30時間