

進級および卒業要件について

薬学部各学年で修得すべき単位のうち、以下に定めた単位数に満たない場合は進級できない。ただし、各学年で開講される実習科目（選択科目を除く）、演習科目（教養教育科目の語学系科目は除く）及び体育系科目については、不合格科目が1科目でもある場合は進級できない。

進級要件（令和6年度（2024年度）以降入学者用）

1. 1年次から2年次への進級時
 - ①教養教育科目：1年次における必要修得単位数32単位中26単位。ただし、修得単位が26単位以上あっても、必修科目が3科目以上不合格の場合は進級できない。
 - ②専門教育科目：1年次における必要修得単位数9単位中7単位
 2. 2年次から3年次への進級時
 - ①教養教育科目：1～2年次における必要修得単位数32単位中32単位
 - ②専門教育科目：1～2年次における必要修得単位数39単位中34単位
 3. 3年次から4年次への進級時

専門教育科目：1～3年次における必要修得単位数72単位中67単位
 4. 4年次から5年次への進級時

専門教育科目：1～4年次における必要修得単位数95単位中95単位
 5. 5年次から6年次への進級時

専門教育科目：1～5年次における必要修得単位数116単位中116単位
- 進級不可により留年した場合は、当該学年の試験に合格した科目の単位は有効とする。

進級要件（令和2～令和5年度（2020～2023年度）入学者用）

1. 1年次から2年次への進級時
 - ①教養教育科目：1年次における必要修得単位数35単位中29単位。ただし、必修科目の必要修得単位数24単位中20単位
 - ②専門教育科目：1年次における必要修得単位数10単位中8単位
 2. 2年次から3年次への進級時
 - ①教養教育科目：1～2年次における必要修得単位数43単位中39単位。ただし、必修科目の必要修得単位数32単位中30単位
 - ②専門教育科目：1～2年次における必要修得単位数36単位中31単位
 3. 3年次から4年次への進級時
 - ①教養教育科目：1～3年次における必要修得単位数45単位中43単位
 - ②専門教育科目：1～3年次における必要修得単位数64単位中59単位
 4. 4年次から5年次への進級時
 - ①教養教育科目：1～4年次における必要修得単位数46単位中46単位
 - ②専門教育科目：1～4年次における必要修得単位数88単位中88単位
 5. 5年次から6年次への進級時

専門教育科目：1～5年次における必要修得単位数109単位中109単位
- 進級不可により留年した場合は、当該学年の試験に合格した科目の単位は有効とする。

教養教育科目・自由選択科目および単位数(2024年度以降入学生対象)

薬学部授業科目配当表

部門	分 野	春学期	単位数	秋学期	単位数	合計単位数	
教養教育科目	必修科目	人文自然社会系	宗教学Ⅰ	2	宗教学Ⅱ	2	4単位
		主題系			薬と社会	2	2単位
		語学系	英語Ⅰa	1	英語Ⅱa	1	2単位
			英語Ⅰb	1	英語Ⅱb	1	2単位
		体育系	スポーツ科学Ⅰ	1	スポーツ科学Ⅱ	1	2単位
		薬学基礎系	物理学基礎Ⅰ	1			1単位
			物理学基礎Ⅱ	1			1単位
			化学基礎Ⅰ	1			1単位
			化学基礎Ⅱ	1			1単位
			生物学基礎Ⅰ	1			1単位
			生物学基礎Ⅱ	1			1単位
			数学基礎Ⅰ	1	数学基礎Ⅱ	1	2単位
		実習			化学実習	2	2単位
					生物学実習	2	2単位
	必修科目計						24単位
	選択科目	実習			物理学実習	2	1 単位以上
		薬学入門系	薬学物理学入門Ⅰ	1	薬学物理学入門Ⅱ	1	
			薬学化学入門Ⅰ	1	薬学化学入門Ⅱ	1	6 単位以上
		人文自然社会系	心理学Ⅰ	2	心理学Ⅱ	2	
			哲学Ⅰ	2	哲学Ⅱ	2	
			論理学Ⅰ	2	論理学Ⅱ	2	
			情報統計学	2	情報統計学	2	
			文学Ⅰ	2	文学Ⅱ	2	
			美術Ⅰ	2	美術Ⅱ	2	
			地理学Ⅰ	2	地理学Ⅱ	2	
			歴史学Ⅰ	2	歴史学Ⅱ	2	
			法学Ⅰ	2	法学Ⅱ	2	
			政治学Ⅰ	2	政治学Ⅱ	2	
			経済学Ⅰ	2	経済学Ⅱ	2	
			社会学Ⅰ	2	社会学Ⅱ	2	
		教育学Ⅰ	2	教育学Ⅱ	2		
		語学系	ドイツ語Ⅰ（基礎）	1	ドイツ語Ⅱ（基礎）	1	
			中国語Ⅰ（基礎）	1	中国語Ⅱ（基礎）	1	
			フランス語Ⅰ（基礎）	1	フランス語Ⅱ（基礎）	1	
			韓国語Ⅰ（基礎）	1	韓国語Ⅱ（基礎）	1	
			スペイン語Ⅰ（基礎）	1	スペイン語Ⅱ（基礎）	1	
		選択科目計					
卒業要件単位（教養教育科目）				32単位（必修科目24単位+選択科目8単位）			
自由選択科目		数学入門	1	自由選択科目は、卒業要件単位に算入されない △印の科目は1～6年次に履修できる ▲印の科目は専門教育科目であり、2年次以降に履修できる			
		生物学入門	1				
		海外事情Ⅰ・Ⅱ	各2				
	△	海外事情Ⅲ・Ⅳ	各1				
	△	サービスマーケティング実習Ⅰ～Ⅳ	各1				
	△	PBL演習Ⅰ～Ⅳ	各2				
	△	長期インターンシップ	4				
	△	地域連携学A～D	各2				
	▲	薬学アドバンスト海外研修	1				

教養教育科目・自由選択科目および単位数(2016～2023年度入学生対象)

薬学部授業科目配当表

部門	分 野	春学期	単位数	秋学期	単位数	合計単位数			
						1年次	2年次以降	計	
教養教育科目	必修科目	人文社会系	宗教学Ⅰ（2年次）	2	宗教学Ⅱ（2年次）	2		4単位	
			心理学Ⅰ（2年次）	2	心理学Ⅱ（2年次）	2		4単位	
		語学系	英語Ⅰa	1	英語Ⅱa	1	2単位		
			英語Ⅰb	1	英語Ⅱb	1	2単位		
			英語Ⅰc（4年次）	1			1単位		
		体育系	スポーツ科学Ⅰ	1	スポーツ科学Ⅱ	1	2単位		
		薬学基礎系	物理学Ⅰ	2		2単位			
					物理学Ⅱ（3年次）	2		2単位	
			化学Ⅰ	2		2単位			
			化学Ⅱ	2		2単位			
			生物学Ⅰ	2		2単位			
	実習	生物学Ⅱ	2		2単位				
		数学Ⅰ	2	数学Ⅱ	2	4単位			
				化学実習	2	2単位			
				生物学実習	2	2単位			
	必修科目計						24単位	11単位	35単位
	選択科目	実習			物理学実習	2	2単位以上		2単位以上
		薬学基礎系	物理学入門Ⅰ	2	物理学入門Ⅱ	2			2単位以上
			情報統計学Ⅰ	2	情報統計学Ⅱ	2	2単位以上		2単位以上
		人文社会系	化学の基礎	2			7 (5) *単位 以上	(2単位以上) *	7単位以上
			哲学Ⅰ	2	哲学Ⅱ	2			
			論理学Ⅰ	2	論理学Ⅱ	2			
			文学Ⅰ	2	文学Ⅱ	2			
			美術Ⅰ	2	美術Ⅱ	2			
			地理学Ⅰ	2	地理学Ⅱ	2			
			歴史学Ⅰ	2	歴史学Ⅱ	2			
			法学Ⅰ	2	法学Ⅱ	2			
			政治学Ⅰ	2	政治学Ⅱ	2			
			経済学Ⅰ	2	経済学Ⅱ	2			
			社会学Ⅰ	2	社会学Ⅱ	2			
		教育学Ⅰ	2	教育学Ⅱ	2				
		語学系	ドイツ語Ⅰ（基礎）	1	ドイツ語Ⅱ（基礎）	1			
			中国語Ⅰ（基礎）	1	中国語Ⅱ（基礎）	1			
フランス語Ⅰ（基礎）			1	フランス語Ⅱ（基礎）	1				
韓国語Ⅰ（基礎）			1	韓国語Ⅱ（基礎）	1				
スペイン語Ⅰ（基礎）			1	スペイン語Ⅱ（基礎）	1				
主題系			薬と社会（2・3年次）**	2					
選択科目計						11 (9) *単位以上	(2単位以上) *	11単位以上	
卒業要件単位（教養教育科目）						46単位（必修科目35単位+選択科目11単位）			
自由選択科目		数学の基礎	2	自由選択科目は、卒業要件単位に算入されない △印の科目は1～6年次に履修できる ▲印の科目は専門教育科目であり、2年次以降に履修できる					
		生物学の基礎	2						
		海外事情Ⅰ・Ⅱ	各2						
	△	海外事情Ⅲ・Ⅳ	各1						
	△	サービスマーケティング実習Ⅰ～Ⅳ	各1						
	△	PBL演習Ⅰ～Ⅳ	各2						
	△	長期インターンシップ	4						
	△	地域連携学A～D	各2						
	▲	薬学アドバンスト海外研修	1						

*()内は2単位分を2または3年次に修得する場合。

**選択必修科目ではないので、「薬と社会」を履修しなくても卒業可能。

I. 薬学部について

1-6年次専門教育科目の必修・選択・自由選択科目および単位数(2024年度以降入学生対象)

薬学部授業科目配当表

年次		1年次				2年次				3年次					
部門	分野	春学期	秋学期	単位	春学期		秋学期		単位	春学期		秋学期		単位	
					1部	2部	3部	4部		1部	2部	3部	4部		
専門教育科目	必須科目	物理系	薬品物理化学	秋1	薬品分析学I	薬品分析学II		機器分析学	春(1)1 春(2)1 秋(4)1						
		化学系	有機化学I	秋1	有機化学II 構造解析学生薬学I	有機化学III 生薬学II	医薬品化学I	医薬品化学II	春(1)1 春(1)1 春(1)1 春(2)1 春(2)1 秋(3)1 秋(4)1						
		生物系	生化学I	秋1	遺伝情報学	生化学II 生理学I	微生物学 生理学II		春(1)1 春(2)1 春(2)1 秋(3)1 秋(3)1						
		統計学 薬学入門		春1 春1											
		衛生系									環境毒性学	環境衛生学 公衆衛生学I	公衆衛生学II 食品衛生学・栄養学 放射化学	春(2)1 秋(3)1 秋(3)1 秋(4)1 秋(4)1 秋(4)0.5	
		医療系	薬学概論 生命と医の倫理	春1 春1	介護概論	薬理学I	製剤学	薬理学II 薬理学III 薬物治療学I 薬物動態学I	春1 秋(3)1 秋(4)1 秋(4)1 秋(4)1 秋(3)1 秋(4)1	薬理学IV 薬物治療学II 薬物治療学III 基礎感染症学	薬物治療学IV 微生物薬品学 抗腫瘍薬品学	製剤工学・薬物送達学 医薬品開発学	春(1)1 春(1)1 春(1)1 春(1)1 春(2)1 春(2)1 春(2)1 春(1)1 春(2)1 秋(3)1 秋(3)0.5		
		臨床系							臨床心理学 臨床コミュニケーション論	医療統計学	がん薬物療法学(臨床実習事前学習)	社会保険制度・レギュラトリーサイエンス 医薬品情報学II 調剤学(臨床実習事前学習)	春1 春1 秋(3)1 春(1)1 春(2)1 秋1 秋(3)1 秋(4)1		
		複合系 発展系													
		実習・演習	基礎薬学演習I	基礎薬学演習II	春1 秋1	早期体験学習I 基礎薬学実習I	早期体験学習II 基礎薬学実習II 基礎薬学実習III	情報処理演習	春1 秋1 春1 秋1 秋1 春1	医療薬学実習I 医療薬学実習II	衛生薬学実習 衛生薬学演習		春1 春1 秋2 秋2		
		卒業研究 小計													
		語学系 小計	9単位			29単位					30単位				
		要求単位				1単位					1単位				
		選択科目	発展系	医学概論I	医学概論II	春1 秋1						リサーチ・ファーマシストコースI グローバル・ファーマシストコースI データ・ファーマシストコースI			春1 春1 春1
										リサーチ・ファーマシストコースII グローバル・ファーマシストコースII データ・ファーマシストコースII		秋1 秋1 秋1			
小計	2単位								2単位						
要求単位															
合計	9単位			30単位					33単位						
総計				154単位											
卒業要件単位数 186単位(専門科目154単位)															

自由選択科目 薬学アドバンスト海外研修
 ()の単位数は卒業に必要な最小修得単位数を表す。
 ※:2つの*科目とリサーチ・ファーマシストコース・グローバル・ファーマシストコース・データ・ファーマシストコース構成科目を単位選択
 ※※:医学概論I・II、特論3科目から4単位修得
 「医学概論I」「医学概論II」について
 単位互換科目として履修します。単位修得時は「認定」となります。修得した単位は卒業要件に算入されますが、進級要件には算入されません。
 シラバスは別途配布されます。
 ※※※:卒業研究は4年秋学期から6年春学期まで実施する。

年次		4年次				5年次				6年次				
部門	分野	春学期		秋学期		単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位		
		1部	2部	3部	4部									
専門教育科目	必須科目	物理系												
		化学系												
		生物系												
		基礎 複合系												
		衛生系												
		医療系	薬事法規				春1							
			臨床薬物治療学(臨床実習事前学習) 漢方薬学		疾病予防学	春1 春1 秋1 春(1)0.5 春(2)0.5								
		臨床系	口腔ケア学	医療経済学										
		複合系 発展系	薬学総合学習Ⅰ				通4				薬学総合学習Ⅱ		通8	
											未来を創造できる薬剤師養成プログラムⅡ*※		春1	
		実習・演習	社会薬学演習		薬物治療の個別最適化Ⅰ 薬物治療の個別最適化Ⅱ 薬物治療の個別最適化Ⅲ		春1 秋1 秋1 春(1)2 春(2)2 秋(3)2 秋(4)2	臨床実務実習Ⅰ 臨床実務実習Ⅱ		10 10	薬物治療の個別最適化Ⅳ 薬物治療の個別最適化Ⅴ		春1 春1	
			臨床実習事前演習Ⅰ (臨床実習事前学習)	臨床実習事前演習Ⅱ (臨床実習事前学習)	臨床実習事前演習Ⅲ (臨床実習事前学習)	臨床実習事前演習Ⅳ (臨床実習事前学習)								
			卒業研究		卒業研究※※※								通23	
			小計	21単位				20単位			34単位			
		語学系	医療薬学英語		医療薬学英語		春1 秋1	外書講読Ⅰ		外書講読Ⅱ	春1 秋1			
小計	2単位				2単位									
要求単位	1単位				1単位									
選択科目	発展系	リサーチ・ファーマシストコースⅢ グローバル・ファーマシストコースⅢ データ・ファーマシストコースⅢ			春1 春1 春1					基礎薬学特論 医療薬学特論 臨床薬学特論		春1 春1 春1		
		1単位							3単位					
要求単位								4単位※※						
合計	23単位				21単位			38単位						
総計					154単位									
卒業要件単位数 186単位(専門科目154単位)														

I. 薬学部について

1-6年次専門教育科目の必修・選択・自由選択科目および単位数(2021~2023年度入学生対象)

薬学部授業科目配当表

年次			1年次			2年次			3年次		
部門	分野		春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位
専 門 教 育 科 目	必 修 科 目	物理系		薬品物理化学 I	春 1	薬品物理化学 II 薬品分析化学	機器分析学	春 1 春 1 秋 1	製剤学	製剤工学	春 1 秋 1
		化学系	薬用植物学	基礎有機化学	春 1 秋 1	有機化学 I	有機化学 II	春 1 秋 1	生体有機化学 生薬学 薬品合成化学	天然物化学	春 1 春 1 春 1 秋 1
		生物系	解剖学 生理学	細胞生物学	春 1 春 1 秋 1	酵素学 分子生物学 機能形態学 医療統計学	生体成分代謝学 微生物学 免疫学	春 1 春 1 春 1 秋 1 秋 1	基礎感染症学	微生物薬品学	春 1 秋 1
		衛生系							公衆衛生学	環境衛生学	春 1 秋 1
		医療系	薬学概論	生命と医の倫理	春 1 秋 1	介護概論	薬物作用学 I 薬物作用学 II 病理学	春 1 秋 1 秋 1	薬物作用学 III 薬物作用学 IV 基礎薬物動態学	薬物治療学 I 疾患病態学 I 医薬品代謝学	春 1 春 1 秋 1 春 1 秋 1
		臨床系							医薬品情報学	★日本薬局方概論 ★調剤学 臨床心理学	春 1 秋 1 秋 1
		発展系									
		実習・演習	基礎薬学演習 I	基礎薬学演習 II	春 1 秋 1	基礎薬学実習 I 基礎薬学実習 II 早期体験学習 I	基礎薬学実習 III 情報処理演習 早期体験学習 II	春 2 春 2 秋 2 秋 1 春 1 秋 1	基礎薬学実習 IV 医療薬学実習 I	★医療薬学実習 II ★実務実習事前演習 I	春 2 春 2 秋 2 秋 1
		卒業									
		小計	10単位			25単位			27単位		
		語系				薬学英語(前半)	薬学英語(後半)	春 1 秋 1	実用薬学英語(前半)	実用薬学英語(後半)	春 1 秋 1
		小計				2単位			2単位		
		要求単位				1単位			1単位		
		合計	10単位			26単位			28単位		
選 択 科 目	医療系	医学概論 I		医学概論 II	春 1 秋 1						
	発展系										
	小計	2単位 *1									
	要求単位										
総計		140単位									
		卒業要件単位数 186単位 (専門科目140単位)									

自由選択科目 薬学アドバンスト海外研修

()の単位数は卒業に必要な最小修得単位数を表す。

*1:医学概論 I・II および特論科目の中から4単位以上を修得する。

[[医学概論 I]「医学概論 II」について]

単位互換科目として履修します。単位修得時は「認定」となります。修得した単位は卒業要件に算入されますが、進級要件には算入されません。

シラバスは別途配布されます。

*2:この実習は、受け入れ施設の都合等を考慮して、指定期間中の合計22週で実施する。

*3:卒業研究は4年秋学期から6年春学期まで実施する。

★ :実務実習事前学習科目

年次		4 年次			5 年次			6 年次			
部門	分野	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	
専 門 教 育 科 目	必 修 科 目	物理系									
		化学系									
		生物系									
		衛生系	環境毒性学・放射化学 食品衛生・栄養学		春 1 春 1						
		医療系	薬事・法制 薬物治療学Ⅱ 医薬品毒性学		春 1 春 1 春 1						
			薬物動態学		春 1						
		臨床系	★処方解析学 ★がん化学療法学	臨床コミュニケーション論 ★救急集中治療学	秋 1 春 1 春 1 秋 1				アドバンスト医療薬学Ⅰ アドバンスト医療薬学Ⅱ	春 1 春 1	
		発展系	疾患病態学Ⅱ 統合型学習	疾患病態学Ⅲ 先端疾病治療学 医薬品開発学 漢方薬学	春 1 秋 1 春 2 秋 1 秋 1 秋 1				医療経済学	春 1	
			実習・演習	薬学総合演習Ⅰ ★実務実習事前演習Ⅱ ★実務実習事前演習Ⅲ	通 2 春 2 秋 2	臨床実務実習＊2		通 20	薬学総合演習Ⅱ		通 4
		卒業		卒業研究＊3						通 20	
	小計	23単位			20単位			27単位			
	選 択 科 目	語学系				外書講読Ⅰ	外書講読Ⅱ	春 1 秋 1			
		小計				2単位					
		要求単位				1単位			1単位		
		合計	23単位			21単位			27単位		
		医療系									
		発展系		皮膚科学・香粧品学 薬局経営学 地域医療薬局学	秋 1 秋 1 秋 1					創薬化学特論 細胞情報学特論 生体予防薬学特論 薬品動態制御学特論 臨床薬学特論 医療薬学特論	秋 1 秋 1 秋 1 秋 1 秋 1 秋 1
			小計	3単位						6単位＊1	
	要求単位	1単位									
合計							4単位(医学概論Ⅰ・Ⅱおよび特論科目の中から4単位以上)				
総計	140単位										
卒業要件単位数 186単位（専門科目140単位）											

1-6年次専門教育科目の必修・選択・自由選択科目および単位数(2020年度入学生対象)

薬学部授業科目配当表

年次		1 年次			2 年次			3 年次			
部門	分野	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	
専 門 教 育 科 目	必修科目	物理系	薬品物理化学Ⅰ	秋1	薬品物理化学Ⅱ 薬品分析化学	機器分析学	春1 春1 秋1	製剤学	製剤工学	春1 秋1	
		化学系	薬用植物学	春1 秋1	基礎有機化学Ⅰ 有機化学Ⅰ	有機化学Ⅱ	春1 秋1	生体有機化学 生薬学 薬品合成化学	天然物化学	春1 春1 春1 秋1	
		生物系	解剖学 生理学	春1 春1 秋1	酵素学 分子生物学 機能形態学 医療統計学	生体成分代謝学 微生物学 免疫学	春1 春1 春1 春1 秋1 秋1	基礎感染症学	微生物薬品学	春1 秋1	
		衛生系						公衆衛生学	環境衛生学	春1 秋1	
		医療系	薬学概論	春1 秋1	介護概論	薬物作用学Ⅰ 薬物作用学Ⅱ 病理学	春1 秋1 秋1	薬物作用学Ⅲ 薬物作用学Ⅳ 基礎薬物動態学	薬物治療学Ⅰ 疾患病態学Ⅰ 医薬品代謝学	春1 春1 秋1 春1 秋1	
		臨床系						医薬品情報学	★日本薬局方概論 ★調剤学 臨床心理学	春1 秋1 秋1	
		発展系									
		実習・演習	基礎薬学演習Ⅰ	春1 秋1	基礎薬学実習Ⅰ 基礎薬学実習Ⅱ 早期体験学習Ⅰ	基礎薬学実習Ⅲ 情報処理演習 早期体験学習Ⅱ	春2 春2 秋2 秋1 春1 秋1	基礎薬学実習Ⅳ 医療薬学実習Ⅰ	★医療薬学実習Ⅱ ★実務実習事前演習Ⅰ	春2 春2 秋2 秋1	
		卒業研究									
		小計	10単位 (10単位)			25単位 (25単位)			27単位 (27単位)		
		語学系				薬学英語 (前半)	薬学英語 (後半)	春1 秋1	実用薬学英語 (前半)	実用薬学英語 (後半)	春1 秋1
		小計				2単位 (1単位)			2単位 (1単位)		
	選択科目	発展系									
		小計									
合計		10単位			26単位			28単位			
総計		140単位									
卒業要件単位数 186単位 (教養教育科目46単位＋専門教育科目140単位)											

自由選択科目 薬学アドバンスト海外研修

()の単位数は卒業に必要な最小修得単位数を表す。

*1:この実習は、受け入れ施設の都合等を考慮して、指定期間中の合計22週で実施する。

*2:卒業研究は4年秋学期から6年春学期まで実施する。

★:実務実習事前学習科目

年次		4 年次			5 年次			6 年次			
部門	分野	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	
専 門 教 育 科 目	必修科目	物理系									
		化学系									
		生物系									
		衛生系	環境毒性学・放射化学 食品衛生・栄養学		春 1 春 1						
		医療系	薬事・法制 薬物治療学Ⅱ 医薬品毒性学 薬物動態学		春 1 春 1 春 1 春 1						
		臨床系	★処方解析学 ★がん化学療法学	臨床コミュニケーション論 ★救急集中治療学	秋 1 春 1 春 1 秋 1			アドバンスト医療薬学Ⅰ アドバンスト医療薬学Ⅱ		春 1 春 1	
		発展系	疾患病態学Ⅱ 統合型学習	疾患病態学Ⅲ 先端疾病治療学 医薬品開発学 漢方薬学	春 1 秋 1 春 2 秋 1 秋 1 秋 1			医療経済学		春 1	
		実習・演習	薬学総合演習Ⅰ ★実務実習事前演習Ⅱ	★実務実習事前演習Ⅲ	通 2 春 2 秋 2	臨床実務実習＊1		通 20	薬学総合演習Ⅱ		通 4
		卒業研究			卒業研究＊2					通 20	
		小計	23単位 (23単位)			20単位 (20単位)			27単位 (27単位)		
		語学系				外書講読Ⅰ	外書講読Ⅱ	春 1 秋 1			
		小計				2単位 (1単位)					
	選択科目	発展系		皮膚科学・香粧品学 薬局経営学 地域医療薬局学	秋 1 秋 1 秋 1				創薬化学特論 細胞情報学特論 生体予防薬学特論 薬品動態制御学特論 臨床薬学特論 医療薬学特論	秋 1 秋 1 秋 1 秋 1 秋 1 秋 1	
		小計	3単位 (1単位)						6単位 (4単位)		
合計		24単位			21単位			31単位			
総計					140単位						
卒業要件単位数 186単位 (教養教育科目46単位＋専門教育科目140単位)											

1-6年次専門教育科目の必修・選択・自由選択科目および単位数(2019年度入学生対象)

薬学部授業科目配当表

年次		1 年次			2 年次			3 年次			
部門	分野	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	
専 門 教 育 科 目	必修科目	物理系			薬品物理化学Ⅰ	薬品物理化学Ⅱ	春1 秋1 春1 秋1	製剤学	製剤工学	春1 秋1	
					薬品分析化学	機器分析学					
		化学系		基礎有機化学	秋1	有機化学Ⅰ	有機化学Ⅱ	春1 秋1	生体有機化学 生薬学 薬品合成化学	天然物化学	春1 春1 春1 秋1
		生物系				解剖学 生理学 酵素学 細胞生物学 分子生物学 機能形態学Ⅰ	生体成分代謝学 機能形態学Ⅱ 免疫学 微生物学 医療統計学	春1 春1 春1 春1 春1 秋1 春1 秋1 秋1	基礎感染症学	微生物薬品学	春1 秋1
									公衆衛生学	環境衛生学	春1 秋1
		医療系	薬学概論 薬の歴史	生命と医の倫理	春1 春1 秋1	介護概論	薬物作用学Ⅰ 病理学	春1 秋1 秋1	薬物作用学Ⅱ 薬物作用学Ⅲ 基礎薬物動態学	薬物治療学Ⅰ 医薬品代謝学 疾患病態学Ⅰ	春1 春1 春1 秋1 秋1
		臨床系							医薬品情報学	★調剤学 ★日本薬局方概論 臨床心理学	春1 秋1 秋1 秋1
		発展系									
		実習・演習	基礎薬学演習Ⅰ	基礎薬学演習Ⅱ	春1 秋1	基礎薬学実習Ⅰ 基礎薬学実習Ⅱ 早期体験学習Ⅰ	基礎薬学実習Ⅲ 情報処理演習 早期体験学習Ⅱ	春2 春2 秋2 秋1 春1 秋1	基礎薬学実習Ⅳ 医療薬学実習Ⅰ	★医療薬学実習Ⅱ ★実務実習事前演習Ⅰ	春2 春2 秋2 秋1
		卒業研究									
	小計	6単位（6単位）			29単位（29単位）			27単位（27単位）			
語学系				薬学英語（前半）	薬学英語（後半）	春1 秋1	実用薬学英語（前半）	実用薬学英語（後半）	春1 秋1		
小計				2単位（1単位）			2単位（1単位）				
選択科目	発展系										
	小計										
合計		6単位			30単位			28単位			
総計					140単位						
卒業要件単位数 186単位（教養教育科目46単位＋専門教育科目140単位）											

自由選択科目 薬学アドバンスト海外研修

() の単位数は卒業に必要な最少修得単位数を表す。

*1: この実習は、受け入れ施設の都合等を考慮して、指定期間中の合計 22 週で実施する。

*2: 卒業研究は 4 年秋学期から 6 年春学期まで実施する。

★: 実務実習事前学習科目

年次		4 年次			5 年次			6 年次			
部門	分野	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	
専 門 教 育 科 目	必 修 科 目	物理系									
		化学系	★がん化学療法学		春 1						
		生物系									
		衛生系	環境毒性学・放射化学 食品衛生・栄養学		春 1 春 1						
		医療系	薬事・法制 薬物治療学Ⅱ 医薬品毒性学 薬物動態学		春 1 春 1 春 1						
		臨床系	★処方解析学	臨床コミュニケーション論 ★救急集中治療学	秋 1 春 1 秋 1			アドバンスト医療薬学Ⅰ アドバンスト医療薬学Ⅱ		春 1 春 1	
		発展系	疾患病態学Ⅱ 統合型学習	疾患病態学Ⅲ 先端疾病治療学 医薬品開発学 漢方薬学	春 1 秋 1 春 2 秋 1 秋 1			医療経済学		春 1	
		実習・演習	薬学総合演習Ⅰ ★実務実習事前演習Ⅱ	★実務実習事前演習Ⅲ	通 2 春 2 秋 2	臨床実務実習＊1		通20	薬学総合演習Ⅱ		通 4
		卒業研究	卒業研究＊2							通20	
		小計	23単位（23単位）			20単位（20単位）			27単位（27単位）		
		語学系				外書講読Ⅰ	外書講読Ⅱ	春 1 秋 1			
		小計				2 単位（1 単位）					
		選 択 科 目	発展系		皮膚科学・香粧品学 薬局経営学 地域医療薬局学	秋 1 秋 1 秋 1				創薬化学特論 細胞情報学特論 生体予防薬学特論 薬品動態制御学特論 臨床薬学特論 医療薬学特論	秋 1 秋 1 秋 1 秋 1 秋 1 秋 1
	小計		3 単位（1 単位）						6 単位（4 単位）		
合計		24 単位			21 単位			31 単位			
総計					140 単位						
卒業要件単位数 186単位（教養教育科目46単位＋専門教育科目140単位）											

1-6年次専門教育科目の必修・選択・自由選択科目および単位数(2015~2018年度入学生対象)

薬学部授業科目配当表

年次		1 年次			2 年次			3 年次			
部門	分野	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	
専 門 教 育 科 目	必修科目	物理系			薬品物理化学Ⅰ 薬品分析化学	薬品物理化学Ⅱ 機器分析学	春1 秋1 春1 秋1	製剤学 製剤工学		春1 秋1	
		化学系		基礎有機化学	秋1	有機化学Ⅰ 有機化学Ⅱ	春1 秋1	生体有機化学 生薬学 薬品合成化学	天然物化学	春1 春1 春1 秋1	
		生物系			解剖学 生理学 酵素学 細胞生物学 機能形態学Ⅰ 分子生物学	 医療統計学 生体成分代謝学 微生物学 免疫学	春1 春1 春1 秋1 春1 秋1 春1 秋1 春1	基礎感染症学 微生物薬品学	秋1 春1		
		衛生系							公衆衛生学 環境衛生学	春1 秋1	
	必修科目	医療系	薬学概論 薬の歴史	生命と医の倫理	春1 秋1 春1	介護概論	薬物作用学Ⅰ	春1 秋1	薬物作用学Ⅱ 薬物作用学Ⅲ 基礎薬物動態学 日本薬局方概論 (レギュトリーサイエンス)	臨床心理学 薬物治療学Ⅰ 医薬品代謝学 ★調剤学 ★医薬品情報学	秋1 春1 春1 秋1 春1 秋1 秋1
		複合系					病理学 機能形態学Ⅱ	秋1 秋1		疾患病態学Ⅰ	秋1
		実習・演習	基礎薬学演習Ⅰ	基礎薬学演習Ⅱ	春1 秋1	基礎薬学実習Ⅰ 基礎薬学実習Ⅱ 基礎薬学実習Ⅲ 情報処理演習 早期体験学習＊3	春2 春2 秋2 秋1 通2	基礎薬学実習Ⅳ 医療薬学実習Ⅰ	★医療薬学実習Ⅱ ★医薬品情報演習	春2 春2 秋2 秋1	
		卒業研究									
		小計	6単位（6単位）			29単位（29単位）			27単位（27単位）		
		語学系				薬学英語（前半） 薬学英語（後半）	春1 秋1	実用薬学英語（前半） 実用薬学英語（後半）	春1 秋1		
	小計				2単位（1単位）			2単位（1単位）			
	選択科目	複合系									
		小計									
		合計	6単位（6単位）			31単位（30単位）			29単位（28単位）		
総計		140単位									
卒業要件単位数 186単位（教養教育科目46単位＋専門教育科目140単位）											

() の単位数は卒業に必要な最少修得単位数を表す。

* 1: この実習は、受け入れ施設の都合等を考慮して、指定期間中の合計 22 週で実施する。

* 2: 卒業研究は 4 年秋学期から 6 年春学期まで実施する。

* 3: 2019 年度から「早期体験学習 I・II」に変更する (P.40 参照)。

★ : 実務実習事前学習科目

年次		4 年次			5 年次			6 年次				
部門	分野	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位		
専 門 教 育 科 目	必修科目	物理系										
		化学系	★がん化学療法学		春 1							
		生物系										
	必修科目	衛生系	環境毒性学・放射化学 食品衛生・栄養学		春 1 春 1							
		医療系	薬事・法制 ★処方解析学 薬物治療学Ⅱ 医薬品毒性学 薬物動態学	臨床コミュニケーション論 ★救急集中治療学	春 1 秋 1 春 1 春 1 春 1 秋 1				医療経済学 アドバンスト医療薬学Ⅰ アドバンスト医療薬学Ⅱ		春 1 春 1 春 1	
		複合系	疾患病態学Ⅱ 統合型学習	疾患病態学Ⅲ 先端疾病治療学 医薬品開発学 漢方薬学	春 1 秋 1 春 2 秋 1 秋 1 秋 1							
		実習・演習	★医療薬学実習Ⅲ 総合演習Ⅰ	 ★総合演習Ⅱ	春 2 通 2 秋 2	医療薬学実習Ⅳ＊1		通20	総合演習Ⅲ 総合演習Ⅳ		通 2 秋 2	
		卒業研究		卒業研究＊2						通20		
		小計	23単位（23単位）			20単位（20単位）			27単位（27単位）			
		語学系				外書講読Ⅰ		外書講読Ⅱ	春 1 秋 1			
	小計				2 単位（1 単位）							
	選択科目	複合系		皮膚科学・化粧品学 薬局経営学 地域医療薬局学	秋 1 秋 1 秋 1					創薬化学特論 細胞情報学特論 生体予防薬学特論 薬品動態制御学特論 臨床薬学特論 医療薬学特論	秋 1 秋 1 秋 1 秋 1 秋 1 秋 1	
			小計	3 単位（1 単位）						6 単位（4 単位）		
合計		26 単位（24 単位）			22 単位（21 単位）			33 単位（31 単位）				
総計		140 単位										
卒業要件単位数 186 単位（教養教育科目 46 単位＋専門教育科目 140 単位）												