

2019年度生 薬学部一般基礎科目

系列	授業科目	開講期(必修◎/選択○/自由科目◇)						単位数	授業回数	授業形態			備考					
		1年次		2年次		3年次				講義	演習			実験実習				
		春	秋	春	秋	春	秋				A/L	A/L以外						
一般基礎科目																		
人間と文化	人間の心理				○			2	15	15				[人間と文化]から1単位以上修得すること 福祉学を修得すること				
	文学と人生				○			2	15		13	2						
	生活と文化				○			2	15	7	8							
	人間と芸術				○			2	15	7	8							
	福祉学				○			2	15	8	7							
	生命倫理学				○			2	15	15								
	世界から見た日本の文化				○			2	15	15								
歴史と社会	日本の歴史				○			2	15	15				[歴史と社会]から1単位以上修得すること				
	外国の歴史				○			2	15		3	12						
	政治の仕組				○			2	15	15								
	社会の構造				○			2	15	15								
	経済の仕組				○			2	15	15								
	生活と法律				○			2	15	15								
	日本国憲法				○			2	15	15								
世界と日本				○			2	15		5	10							
保健	健康の科学				○			2	15	15				[保健]から1単位以上修得すること				
	スポーツ実技				○			1	15				15					
その他	リスク危機管理論				◎			2	15	15								
	教養特別講義				○			2	15	15								
	キャリアデザイン実践							○	○				2		30	15	3	12
	インターンシップ							○	○				2		30	8		22
外国語Ⅰ	英語Ⅰ	○											1	15	15		日本語を母国語とする学生は[外国語Ⅰ～Ⅳ]より各1単位以上、合計4単位以上修得すること ただし、日本語科目は日本語を母国語としない学生のみ履修できる 日本語を母国語としない学生は、[外国語Ⅰ～Ⅳ]より日本語科目8単位を修得すること	
	日本語Ⅰ	○											1	15	15			
	日本語理解Ⅰ	○											1	15	15			
	外国語Ⅱ	英語Ⅱ		○										1	15	15		
日本語Ⅱ			○										1	15	15			
日本語理解Ⅱ			○										1	15	15			
外国語Ⅲ	実用英会話Ⅰ			○									1	15	15			
	英文講読Ⅰ			○									1	15	15			
	中国語Ⅰ			○									1	15	15			
	韓国語Ⅰ			○									1	15		15		
	日本語Ⅲ			○									1	15	15			
	日本語表現Ⅰ				○								1	15	15			
外国語Ⅳ	実用英会話Ⅱ				○								1	15	15			
	英文講読Ⅱ				○								1	15	15			
	中国語Ⅱ				○								1	15	15			
	韓国語Ⅱ				○								1	15		15		
	日本語Ⅳ				○								1	15	15			
	日本語表現Ⅱ					○							1	15	15			

卒業要件(一般基礎科目): 16単位以上

- 注1 英語の単位に対しては、TOEICおよびTOEIC-IPの得点によっても単位を認定する。
 TOEIC 400点以上 … 外国語Ⅰ(英語Ⅰ)より1単位
 TOEIC 500点以上 … 外国語Ⅰ(英語Ⅰ)、外国語Ⅱ(英語Ⅱ)より2単位
 TOEIC 600点以上 … 外国語Ⅰ(英語Ⅰ)、外国語Ⅱ(英語Ⅱ)、外国語Ⅲ(実用英会話Ⅰ)より3単位
 TOEIC 700点以上 … 外国語Ⅰ(英語Ⅰ)、外国語Ⅱ(英語Ⅱ)、外国語Ⅲ(実用英会話Ⅰ)、外国語Ⅳ(実用英会話Ⅱ)より4単位
- 注2 日本語の単位に対しては、日本語能力試験によっても単位を認定する。
 日本語能力試験 N1 … 日本語Ⅰ～Ⅳの4単位
- 注3 日本語を母国語としない学生は、2年次進級までに日本語能力試験N2に合格すること。
 またはBJTビジネス日本語能力テスト400点以上、もしくはJ.Test実用日本語検定575点以上を取得すること。
- 注4 ALとは・・・アクティブ・ラーニングの略

2019年度生 薬学部 薬学科 専攻科目

系列	授業科目	開講期(必修◎/選択○/自由科目◇)						単位数	授業回数	授業形態			備考	
		1年次	2年次	3年次	4年次	5年次	6年次			講義	演習			実験実習
		春	秋	春	秋	春	秋				A	L以外		
専攻科目														
学部基礎科目	基礎数学	◎						2	15	15				
	情報処理入門	◎						2	15	15				
	情報処理演習		○					1	15			15		
	論文作成	○						1	8	8				
	報告文作成		○					1	8	8				
	化学入門	○						2	15	12	3			
	基礎化学	◎						2	15	10	5			
	基礎生物学	◎						2	15	12	3			
	基礎物理学	◎						2	15	12	3			
	化粧品概論		◎					1	8	7	1			
科学実験体験	○						1	8			8			
物理・化学系薬学科目	有機化学Ⅰ		◎					2	15	12	3			
	有機化学Ⅱ			◎				2	15	12	3			
	薬品合成化学Ⅰ			◎				2	15	12	3			
	薬品合成化学Ⅱ				○			2	15	12	3			
	医薬品化学				○			2	15	12	3			
	天然物化学			○				1	8	8				
	生薬学Ⅰ		◎					2	15	12	3			
	生薬学Ⅱ			◎				2	15	12	3			
	薬品物理化学Ⅰ	◎						2	15	12	3			
	薬品物理化学発展Ⅰ	○						2	15	12	3			
	薬品物理化学Ⅱ		◎					2	15	12	3			
	薬品物理化学発展Ⅱ		○					2	15	12	3			
	放射薬品化学			◎				2	15	12	3			
	応用放射化学				◎			1	8	7	1			
	薬品分析学Ⅰ	◎						2	15	13	1	1		
	薬品分析学Ⅱ		◎					2	15	12	3			
薬品分析学演習				○			1	15			15			
生命薬学科目	生化学Ⅰ	◎						2	15	12	3			
	生化学Ⅱ		◎					2	15	12	3			
	代謝異常学			○				1	8	7	1			
	機能形態学	◎						2	15	12	3			
	生体機能調節学		◎					2	15	12	3			
	分子生物学Ⅰ			◎				2	15	12	3			
	分子生物学Ⅱ				○			2	15	12	3			
	遺伝子工学				○			1	8	7	1			
	構造生物学				○			2	15	12	3			
	微生物学			◎				2	15	12	3			
	免疫学				◎			2	15	12	3			
	衛生薬学Ⅰ			◎				2	15	12	3			
	衛生薬学Ⅱ				◎			2	15	12	3			
	衛生薬学Ⅲ					◎		2	15	12	3			
衛生薬学Ⅳ					○		2	15	12	3				
社会薬学科目	薬学入門	◎						2	15	8	7			
	早期体験学習・銚子学	◎	◎					1	10		5	1	4	
	ヒューマンズⅠ	◎						2	15	12	3			
	ヒューマンズⅡ			◎				2	15	12	3			
	医療人のあり方				◎			2	15	12	3			
	薬事関係法規					◎		2	15	12	3			
	コミュニケーション		◎					1	8	7	1			
	医療コミュニケーションⅠ				◎			1	8	7	1			
	医療コミュニケーションⅡ					◎		1	8	7	1			
	医療政策論				◎			1	8	7	1			
	医療倫理		◎					2	15	12	3			
医療薬学科目	薬理学導入		○					2	15	12	3			
	基礎薬理学		◎					2	15	12	3			
	薬物治療学Ⅰ			◎				2	15	12	3			
	薬物治療学Ⅱ			◎				2	15	12	3			
	薬物治療学Ⅲ				◎			2	15	12	3			
	薬物治療学Ⅳ				◎			2	15	12	3			
	薬物治療学Ⅴ					◎		2	15	12	3			
	薬物治療学Ⅵ					◎		2	15	12	3			
	薬物治療学Ⅶ						◎	2	15	12	3			
	薬物治療学Ⅷ					◎		1	8	7	1			
実践医療薬学Ⅰ						○	1	8	7	1				

薬学部
カリキュラム

2019年度生 薬学部 薬学科 専攻科目

系列	授業科目	開講期（必修◎/選択○/自由科目◇）						単位数	授業回数	授業形態			備考			
		1年次		2年次		3年次				4年次		5年次		6年次		
		春	秋	春	秋	春	秋			春	秋	春		秋	春	秋
専攻科目																
医療薬学科目	実践医療薬学Ⅱ							○	1	8	7	1				
	病態生化学			◎					2	15	12	3				
	臨床生理・診断学				○				2	15	12	3				
	再生移植医療学					○			2	15	12	3				
	漢方医薬学総論					◎			2	15	12	3				
	漢方治療学						○		2	15	12	3				
	製剤学Ⅰ			◎					2	15	12	3				
	製剤学Ⅱ				◎				2	15	12	3				
	臨床製剤学Ⅰ				◎				2	15	12	3				
	臨床製剤学Ⅱ					◎			2	15	12	3				
	臨床栄養学						◎		1	8	7	1				
	薬物動態学Ⅰ			◎					2	15	12	3				
薬物動態学Ⅱ				◎				2	15	12	3					
薬物動態学演習						○		1	15			15				
キャリアアップ科目	救命救助法入門				○				1	8	8					
	医療特別講義				○				1	8	8					
	医療経済学				○				1	8	1	7				
	医療専門職連携導入	◎							1	8	1	7				
	医療専門職連携発展							○	1	8		8				
	医学概論				◎				2	15	12	3				
	医薬品情報・評価学					◎			2	15	12	3				
	高齢者薬剤学						◎		1	8	8					
	創薬科学				○				2	15	12	3				
	香粧品学Ⅰ				○				2	15	12	3				
	香粧品学Ⅱ				○				2	15	12	3				
	キャリアプランニング							○	○	1	15		15			
	癌緩和療法					○			1	8	8					
	一般用医薬品学（OTC）						◎		1	8	7	1				
	薬局管理学						◎		1	8	7	1				
	統計学	◎							2	15	15					
	個別化医療学						◎		1	8	7	1				
	予防医学・セルフケア演習					◎			1	15	5	10				
	フィジカルアセスメント						◎		1	8	4	4				
	救急・災害薬学					◎	◎		1	8	7	1				
救急・災害時チーム医療演習						○	○	1	15		15					
薬物乱用防止啓発活動						◇		1	15		6	9				
専門実習科目	薬学基礎実習		◎						1	15				15		
	生化学・分子生物学・病態生化学実習			◎					1	15				15		
	薬品分析・物理化学実習			◎					1	15				15		
	薬品合成化学実習				◎				1	15				15		
	薬用資源学実習				◎				1	15				15		
	免疫／微生物学実習				◎				1	15				15		
	衛生薬学実習				◎				1	15				15		
	薬理学・薬物治療学実習					◎			1	15				15		
	製剤学・化粧品科学実習					◎			1	15				15		
	調剤学実習						◎		1	15				15		
事前実務実習						◎		1	15				15			
総合科目	臨床病態解析学演習						◎		1	15	15					
	基礎薬学演習						◎		1	15		15				
	病院実務実習							◎	◎	10	150			150		
	薬局実務実習								◎	◎	10	150			150	
	実務実習事後演習								◎		1	15	15			
	薬学特別演習Ⅰ								◎		1	15		15		
	薬学特別演習Ⅱ								◎		2	30		30		
	総合薬学演習								◎		2	15		15		
	特別研究			○	○	○	○			4	60			60		
	卒業研究						◎	◎	◎	◎	8	120			120	

卒業要件 一般基礎科目 : 16単位以上
 専攻科目 : 170単位以上
 合計 : 186単位以上

※必修選択別：◎…必修、○…選択、◇…自由
 ※自由科目は卒業進級有効単位に含めない。
 ※ALとは・・・アクティブ・ラーニングの略

※専攻科目の必修科目162単位すべて修得すること
 （専攻科目の選択科目を8単位以上修得）