

2021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	4年次	5年次	6年次			講義	演習			実験実習	
		春	秋	春	秋	春	秋				春	秋			A/L
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	
	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				
	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 福祉学を修得すること	
	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			
	福祉学				○			2	15	8	7				
保体	健康の科学				○			2	15	15				[保体]から1単位以上修得すること	
	スポーツ実技				○			1	15				15		
科学と実践	リスク危機管理論				◎			2	15	15					
	キャリアデザイン入門				○			1	8	8					
	キャリアデザイン実践							2	15	8	5	2			
	インターンシップ							2	30	8			22		
	プロジェクト学習			○	○			1	15		15				
	データサイエンス入門		○					2	15	7	8				
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。

2021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			
	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		
	基礎薬学物理	◎	(◎)						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		
	生薬学			◎					2	15	12	3		
	薬品物理化学Ⅰ		◎						2	15	12	3		
	薬品物理化学Ⅱ		◎						2	15	12	3		
	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	
	基礎放射化学			◎					1	8	7	1		
	応用放射化学					◎			1	8	7	1		
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		
	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		
衛生薬学Ⅴ					◎			1	8	4	4			
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		
	コミュニケーション			◎					1	8	7	1		
	ヒューマンズⅡ			◎					1	8	7	1		
	医療人のあり方				◎				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		
	薬事関係法規						◎		2	15	12	3		
	医療倫理			◎					2	15	12	3		
医療薬学科目	基礎薬理学演習		○						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		
	実践医療薬学Ⅱ							○	1	8	7	1		

2021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	病態生化学			◎					2	15	12	3				
	臨床生理・診断学				◎				2	15	12	3				
	再生移植遺伝子医療・薬物療法学					○			2	15	12	3				
	漢方医薬学総論			◎					2	15	12	3				
	製剤学Ⅰ			◎					2	15	12	3				
	製剤学Ⅱ				◎				2	15	12	3				
	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Ⅲ					◎			2	15	12	3				
	臨床薬剤学Ⅰ			◎					2	15	12	3				
	臨床薬剤学Ⅱ				◎				2	15	12	3				
	腫瘍薬学					◎	◎		2	15	12	3				
	臨床栄養学						◎		1	8	7	1				
	個別化医療学					◎	◎		2	15	12	3				
キャリアアップ科目	キャリアプランニング							○	○	1	15		15			
	香粧品学Ⅰ				○					2	15	12	3			
	香粧品学Ⅱ				○					2	15	12	3			
	創薬科学				○					2	15	12	3			
	医療特別講義				○					1	8	8				
	臨床医学各論				◎					2	15	12	3			
	医療経済学				○					1	8	8				
	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			
	統計学	◎								2	15	15				
	救命救助法入門				○					1	8	8				
	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			
	医薬品情報・評価学					◎				2	15	12	3			
	予防医学・セルフケア演習					◎				1	15		5	10		
	一般用医薬品学（OTC）						◎			1	8	7	1			
	薬局管理学						◎			1	8	7	1			
	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		
	生命薬学実習Ⅰ			◎						1	15			15		
	物理系薬学実習			◎						1	15			15		
	化学系薬学実習Ⅰ				◎					1	15			15		
	化学系薬学実習Ⅱ				◎					1	15			15		
	生命薬学実習Ⅱ					◎				1	15			15		
	衛生薬学実習					◎				1	15			15		
	医療薬学実習Ⅰ						◎			1	15			15		
	医療薬学実習Ⅱ						◎			1	15			15		
	事前実務実習							◎	◎	1	15			15		
	調剤学実習							◎	◎	1	15			15		
総合科目	臨床病態解析学演習							◎		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			
	基礎薬学演習							◎			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		
	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

※専攻科目の必修科目 164 単位すべて修得すること（専攻科目の選択科目を 6 単位以上修得）

※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。