

2014年度生 一般基礎科目

系列	授業科目	単位数	必修 選別	毎週授業時間数								備考
				1年次		2年次		3年次		4年次		
				前	後	前	後	前	後	前	後	
一般基礎科目												
人間と文化	人間の心理	2	○	2								[人間と文化]から1科目以上修得すること
	文学と人生	2	○	2								
	生活と文化	2	○	2								
	人間と芸術	2	○	2								
	福祉学	2	○	2								
	生命倫理学	2	○	2								
	世界から見た日本の文化	2	○	2								
歴史と社会	日本の歴史	2	○	2								[歴史と社会]から1科目以上修得すること
	外国の歴史	2	○	2								
	政治の仕組	2	○	2								
	社会の構造	2	○	2								
	経済の仕組	2	○	2								
	生活と法律	2	○	2								
	日本国憲法	2	○	2								
	世界と日本	2	○	2								
保体	健康の科学	2	○	2								[保体]から1科目以上修得すること
	スポーツ実技	1	○	2								
その他	リスク危機管理論	2	◎	2								
	教養特別講義	2	○	2								
	企業等体験実習	2	○	4								
外国語Ⅰ	英語Ⅰ	1	○	2							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Ⅰ	1	○	2								
	日本語理解Ⅰ	1	○	2								
外国語Ⅱ	英語Ⅱ	1	○	2							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Ⅱ	1	○	2								
	日本語理解Ⅱ	1	○	2								
外国語Ⅲ	実用英会話Ⅰ	1	○		2							
	英文講読Ⅰ	1	○		2							
	中国語Ⅰ	1	○		2							
	韓国語Ⅰ	1	○		2							
	日本語Ⅲ	1	○		2							
	日本語表現Ⅰ	1	○				2					
外国語Ⅳ	実用英会話Ⅱ	1	○			2						
	英文講読Ⅱ	1	○			2						
	中国語Ⅱ	1	○			2						
	韓国語Ⅱ	1	○			2						
	日本語Ⅳ	1	○			2						
	日本語表現Ⅱ	1	○					2				

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を取得しなければならない。



2014年度生 薬学部 薬学科 専攻科目

系列	授業科目	単位数	必修 選択 別	毎週授業時間数						備考						
				1年次		2年次		3年次			4年次		5年次		6年次	
				前	後	前	後	前	後		前	後	前	後	前	後
専攻科目																
医療薬学 科目	一般用医薬品学 (OTC)	1	○						1						[医療薬学科目]から44単位 以上修得すること	
	基礎薬理学	2	◎				2									
	製剤学Ⅰ	2	◎				2									
	製剤学Ⅱ	2	◎				2									
	薬物動態学Ⅰ	2	◎				2									
	薬物動態学Ⅱ	2	◎				2									
	薬物動態学Ⅲ	2	◎				2									
	生薬学Ⅱ	2	◎				2									
	病態生化学Ⅰ	2	◎				2									
	病態生化学Ⅱ	2	◎				2									
	薬理学Ⅰ	2	◎				2									
	薬理学Ⅱ	2	◎				2									
	臨床薬剤学Ⅰ	2	◎				2									
	臨床薬剤学Ⅱ	2	◎				2									
	臨床薬剤学Ⅲ	2	◎				2									
	コミュニケーション	1	◎				1									
	薬物治療学Ⅰ	2	◎				2									
	薬物治療学Ⅱ	2	◎				2									
	薬物治療学Ⅲ	2	◎				2									
	薬物治療学Ⅳ	2	○				2									
日本薬局方	1	◎				1										
薬事関係法規	2	◎				2										
医療倫理	2	◎				2										
総合薬物治療学	2	○				2										
薬局管理学	1	○				1										
高齢者薬剤学	1	○										1				
専門選 択科目	医学概論	2	○						2						[専門選択科目]から2単位 以上修得すること	
	情報薬学	2	○						2							
	病態生理学	2	○						2							
	漢方医薬学総論	2	○				2									
	漢方治療学	2	○				2									
	内科学	2	○						2							
	癌緩和療法	1	○						1							
	フィジカルアセスメント演習	1	○						1							
専門実 習科目	薬品分析物理学実習	1	◎			3										
	薬化学実習	1	◎			3										
	免疫/微生物学実習	1	◎			3										
	薬品合成化学実習	1	◎			3										
	薬用資源学実習	1	◎			3										
	衛生薬学実習	1	◎			3										
	薬剤学実習	1	◎			3										
	薬理学実習	1	◎			3										
	病態生化学実習	1	◎			3										
	薬物治療学実習	1	◎			3										
	分子生物学実習	1	◎			3										
臨床薬剤学実習	1	◎			3											
総合科 目	基礎薬学演習	4	◎						4							
	臨床病態解析学演習	1	◎							1	(1)					
	事前病院・薬局実務実習	4	◎						6	6						
	病院実務実習	10	◎							15	15					
	薬局実務実習	10	◎							15	15					
	薬学演習Ⅰ	4	◎						4							
	薬学演習Ⅱ	4	◎									4	(4)			
	総合薬学演習	2	◎									(2)	2			
特別実習	6	◎						2	2	2	2	2	2			

卒業要件 一般基礎科目 : 16単位以上  
 専攻科目 : 183単位以上  
 合計 : 199単位以上

系列	授業科目	単位数	必修選択別	毎週授業時間数								備考
				1年次		2年次		3年次		4年次		
				前	後	前	後	前	後	前	後	
専攻科目												
学部共通基礎科目	薬学入門	2	◎	2								[学部共通基礎科目]から9単位以上修得すること
	基礎数学	2	○	2								
	情報処理入門	2	○	2								
	情報処理演習	2	◎	2								
	論文作成	1	○	1								
	報告文作成	1	○		1							
	◆ 統計学	2	○		2							
ヒューマン・アニマル・ボンド <sup>®</sup> の科学	2	○		2								
学科基礎科目	化学Ⅰ	2	○	2								[学科基礎科目]から実験科目を2単位以上含めて、14単位以上修得すること
	生物学Ⅰ	2	○	2								
	物理学Ⅰ	2	○	2								
	地学Ⅰ	2	○	2								
	生命薬科学ゼミナール	1	◎		1							
	化学Ⅱ	2	○		2							
	生物学Ⅱ	2	○		2							
	物理学Ⅱ	2	○		2							
	地学Ⅱ	2	○		2							
	化学実験	1	○		2							
	生物学実験	1	○		2							
	物理学実験	1	○		2							
	地学実験	1	○				2					
	コミュニケーション	1	◎						1			
◆ 医学概論	2	◎						(2)		2		
日本薬局方	1	◎						(1)		1		
◆ 薬事関係法規	2	◎						(2)		2		
学科専門科目	◆ 微生物学Ⅰ	2	○		2							[学科専門科目]から24単位以上修得すること
	機能形態学Ⅰ	2	○		2							
	薬品分析学Ⅰ	2	○		2							
	薬用資源学	2	○		2							
	◇ 生化学Ⅰ	2	○			2						
	薬品物理化学Ⅰ	2	○			2						
	◇ 薬化学Ⅰ	2	○			2						
	◆ 衛生薬学Ⅰ	2	○			2						
	◇ 免疫学Ⅰ	2	○			2						
	◇ 生化学Ⅱ	2	○				2					
	生薬学Ⅰ	2	○				2					
	薬物動態学Ⅰ	2	○				2					
	基礎薬理学	2	○				2					
	◇ 衛生薬学Ⅱ	2	○				2					
	◇ 微生物学Ⅱ	2	○				2					
	◇ 放射化学	2	○				2					
	◇ 免疫学Ⅱ	2	○				2					
	薬品合成化学Ⅰ	2	○					2				
	◇ 衛生薬学Ⅲ	2	○					2				
	◇ 分子生物学Ⅰ	2	○					2				
	生薬学Ⅱ	2	○					2				
	◇ 病態生化学Ⅰ	2	○					2				
	◇ トキシコロジーⅠ	2	○					2				
	◇ 機器分析学	2	○						2			
◇ 衛生薬学Ⅳ	2	○						2				
分子生物学Ⅱ	2	○						2				
トキシコロジーⅡ	2	○						2				

2014年度生 薬学部 生命薬科学科 専攻科目

系列	授業科目	単位数	必修 選択 別	毎週授業時間数								備考
				1年次		2年次		3年次		4年次		
				前	後	前	後	前	後	前	後	
専攻科目												
創薬科学 専門科目	一般用医薬品学 (OTC)	1	○								1	創薬科学コース [創薬科学専門科目]から10 単位以上修得すること
	薬品分析学Ⅱ	2	○			2						
	◇ 薬化学Ⅱ	2	○				2					
	製剤学Ⅰ	2	○				2					
	製剤学Ⅱ	2	○					2				
	医薬品開発	2	◎					2				
	医薬品化学	1	○						1			
	薬品合成化学Ⅱ	2	○						2			
	創薬科学	2	○					2				
薬品の作用メカニズム	1	◎								1		
化粧品科学 専門科目	◇ 生理学	2	○			2						化粧品科学コース [化粧品科学専門科目]から 10単位以上修得すること
	機能形態学Ⅱ	2	○			2						
	◇ 天然物化学	2	○			2						
	化粧品概論	2	◎			2						
	化粧品と皮膚生理	2	○				2					
	機能性化粧品	2	○					2				
	化粧品企業特論	2	○						2			
	薬用化粧品	2	○							2		
化粧品開発とナノテクノロジー	2	○								2		
専門 実習科目	◆ 薬品分析物理学実習	1	○			3						創薬科学コース [専門実習科目]から7単位以上 修得すること
	◆ 薬化学実習	1	○			3						
	薬品合成化学実習	1	○				3					
	薬用資源学実習	1	○				3					
	◆ 免疫/微生物学実習	1	○				3					
	薬理学実習	1	○					3				
	◆ 衛生薬学実習	1	○					3				
	薬剤学実習	1	○					3				
	化粧品学実習	1	○						3			
分子生物学実習	1	○						3				
総合 科目	応用科学演習	1	◎				0.5	0.5				
	一般用医薬品実務演習	1	○						1			
	卒業研究	8	◎							8	8	

卒業要件 一般基礎科目 : 16単位以上  
 専攻科目 : 108単位以上  
 合計 : 124単位以上

◆(必修)、◇(選択) : 食品衛生管理者及び食品衛生監視員に関する科目(詳細は「食品衛生管理者及び食品衛生監視員の資格取得について」で確認すること。)

(注) なお、教職科目・他学科科目の修得単位は20単位まで、卒業に必要な専攻科目単位数に含めることができる。