

科目区分	1年次		2年次		3年次		4年次		5年次		6年次		総単位数												
	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択													
一般教養	人間と文化	生命倫理学 2	福祉学 2																						
	歴史と社会	経済の仕組み 2	人間の心理 2																						
	保体	健康の科学 2																							
	その他		リスク危機管理論 2																						
	外国語 I	英語 I 1																							
	外国語 II		英語 II 1																						
	外国語 III			韓国語 I 1																					
外国語 IV				韓国語 II 1																					
科目区分計	0	7	2	5	0	1	0	1	0	0	0	0	16												
学部基礎科目	基礎数学	2																							
	情報処理入門 論文作成	2	1																						
科目区分計	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5												
学科基礎科目	化学 I	2	物理学 II	2			薬学英語	1	医療専門知識概論	1															
	化学 II	2	化学実験	1																					
	生物学	2	生物学実験	1																					
	物理学 I	2	物理学実験	1																					
科目区分計	6	2	5	1	0	0	0	1	0	1	0	0	16												
化学系薬学科目		薬化学 I	2	薬化学 II	2	生薬学 I	2	生薬学 II	2	医薬品化学	2														
科目区分計	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0	0	0	0	16											
物理系薬学科目		薬品分析学 I	2	薬品分析学 II	2	薬品物理化学 II	2	放射薬品化学 II	2	機器分析学	2														
科目区分計	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0	0	0	0	14											
生命薬学科目	機能形態学 I	2	機能形態学 II	2	代謝異常学	2	分子生物学 II	2	衛生薬学 III	2	衛生薬学 IV	2													
	生化学 I	2	生化学 II	2	分子生物学 I	2	微生物学 II	2	免疫学 II	2															
					微生物学 I	2	衛生薬学 I	2																	
					衛生薬学 I	2	免疫学 I	2																	
科目区分計	4	0	4	0	6	2	8	0	4	0	2	0	30												
社会薬学科目	薬学入門	2	早期体験学習	2	ヒューマニズム I	2			医療人のあり方	2															
									薬事関係法規	2			ヒューマニズム II												
科目区分計	2	0	2	0	2	0	0	0	5	0	0	0	0	16											
医療薬学科目					基礎薬理学	2	薬効薬理学 I	2	薬効薬理学 II	2	薬効薬理学 III	2	臨床薬理学 II	2	漢方治療学	2	病態生理学 II	1							
							製剤学 I	2	製剤学 II	2	製剤学 III	2	薬物治療学 II	2	分子創薬、新薬論	2	薬事法規	2							
							薬物動態学 I	2	薬物動態学 II	2	薬物動態学 III	2	臨床生理・診断学	2	医薬品情報、評価学	2	個別化医療学	1							
								漢方薬学総論	2	漢方薬学 II	2	臨床薬理学 II	2	医学概論	2	統計学	2	救急災害薬学	1						
							病態生化学 I	2	病態生化学 II	2	病態生理学 I	2	病態生理学 II	2	病態内科学	2									
							臨床薬理学 I	2	臨床薬理学 II	2	薬物治療学 I	2	薬局管理学	1	臨床緩和療法	1									
															フィジカルアセスメント実習	1									
科目区分計	0	0	0	0	6	0	12	0	12	0	9	1	6	6	0	0	0	0	1	4	0	0	59		
専門実習科目					薬品分析物理学実習	1	薬用資源学実習	1	衛生薬学実習	1	薬物治療学実習	1													
					薬品合成化学実習	1	分子生物学実習	1	薬理学実習	1	臨床薬理学実習	1													
科目区分計	0	0	0	0	3	0	3	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11		
総合科目																									
科目区分計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
必修選択別各期計	16	10	17	6	21	3	25	1	25	0	26	1	26	2	9	6	21	0	0	0	7	0	2	0	48
各期計	26		23		24		26		25		27		28		15		21		0	0	10	4	2	0	231
学科科目学年計	49				50				52				43		21						16		2		231
教職に関する科目																									
	科目区分計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	各期計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	学年計	0				0				0			0		0						0				0
学年総計	49				50				52				43		21					16		2		231	







科目区分	1年次				2年次				3年次				4年次				総単位数
	春学期		秋学期		春学期		秋学期		春学期		秋学期		春学期		秋学期		
	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	
一般教養	人間と文化		人間の心理	2													
	歴史と社会				社会の構造	2						企業情報特論	2				
	保体				健康の科学	2											
	その他				リスク危機管理論	2						企業等体験実習	2				
	外国語Ⅰ	英語Ⅰ	1														
	外国語Ⅱ			英語Ⅱ	1												
外国語Ⅲ					実用英会話Ⅰ	1											
外国語Ⅳ							実用英会話Ⅱ	1									
科目区分計		0 3		2 5		0 1		0 1		0 4		0 0		0 0		0 0	16
学部共通基礎科目	基礎数学	2	情報処理演習	1													
	情報処理入門	2	報告文作成	1													
	論文作成	1															
	銚子学	1															
科目区分計		0 6		0 2		0 0		0 0		0 0		0 0		0 0		0 0	8
学科基礎科目	薬学入門	2	生命薬科学ゼミナール	1						医学概論	2	コミュニケーション	1				
	化学Ⅰ	2	生物学Ⅱ	2						薬事関係法規	2						
	化学Ⅱ	2	化学実験	1													
	生物学Ⅰ	2	物理学実験	1													
科目区分計		2 6		1 4		0 0		0 0		0 4		1 0		0 0		0 0	18
学科専門科目	機能形態学Ⅰ	2			分子生物学Ⅰ	2	微生物学Ⅱ	2	生薬学Ⅱ	2	トキシコロジーⅡ	2					
			薬品分析学Ⅰ	2	微生物学Ⅰ	2	衛生薬学Ⅱ	2	免疫学Ⅱ	2	統計学	2					
					衛生薬学Ⅰ	2	生薬学Ⅰ	2	薬物動態学Ⅱ	2	機器分析学	2					
					薬品物理化学Ⅰ	2	免疫学Ⅰ	2	トキシコロジーⅠ	2							
							薬理学	2									
							薬物動態学Ⅰ	2									
						薬品合成化学Ⅰ	2										
科目区分計		0 2		0 2		0 8		0 14		0 8		0 6		0 0		0 0	40
創薬科学専門科目					薬品分析学Ⅱ	2	製剤学Ⅰ	2	製剤学Ⅱ	2	医薬品化学	2					
									医薬品開発	2	薬品の作用メカニズム	1					
科目区分計		0 0		0 0		0 2		0 2		2 2		0 3		0 0		0 0	11
化粧品科学専門科目			機能形態学Ⅱ	2	天然物化学	2	化粧品と皮膚生理	2	コロイド界面化学	2	化粧品製剤学	2	薬用化粧品	2	化粧品開発	2	
					化粧品概論	2											
科目区分計		0 0		0 2		2 2		0 2		0 2		0 2		0 2		0 2	16
専門実習科目					薬品分析物理学実習	1	薬用資源学実習	1	製剤学実習	1	化粧品学応用実習	1					
					薬品合成化学実習	1	免疫/微生物学実習	1									
							化粧品学基礎実習	1									
科目区分計		0 0		0 0		0 2		0 3		0 1		0 1		0 0		0 0	7
総合科目																	
科目区分計		0 0		0 0		0 0		0 0		0 0		0 0		8 0		0 0	8
必修選択別各期計		2 17		3 15		2 15		0 22		2 21		1 12		8 2		0 2	124
各期計		19		18		17		22		23		13		10		2	124
学科科目学年計		37				39				36				12			124
教職に関する科目																	
科目区分計		0 0		0 0		0 0		0 0		0 0		0 0		0 0		0 0	0
各期計		0		0		0		0		0		0		0		0	0
学年計		0				0		0		0		0		0		0	0
学年総計		37				39				36				12			124

科目区分	1年次				2年次				3年次				4年次				総単位数	
	春学期		秋学期		春学期		秋学期		春学期		秋学期		春学期		秋学期			
	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択		
一般教養	人間と文化																	
	歴史と社会			日本国憲法	2							福祉学	2					
	保体		スポーツ実技	1	健康の科学	2						企業情報特論	2					
	その他											政治の仕組み	2					
	外国語Ⅰ	英語Ⅰ	1															
外国語Ⅱ			英語Ⅱ	1														
外国語Ⅲ					実用英会話Ⅰ	1												
外国語Ⅳ							実用英会話Ⅱ	1										
科目区分計		0 2		2 5		0 1		0 1		0 0		0 6		0 0		0 0	17	
学部共通基礎科目	基礎数学	2	情報処理演習	1														
	情報処理入門	2																
科目区分計		0 4		0 1		0 0		0 0		0 0		0 0		0 0		0 0	5	
学科基礎科目	薬学入門	2	生命科学ゼミナール	1			地学実験	1	医学概論	2	コミュニケーション	1						
	化学Ⅰ	2	生物学Ⅱ	2					薬事関係法規									
	化学Ⅱ	2	物理学Ⅱ	2														
	生物学Ⅰ	2	地学Ⅱ	2														
	物理学Ⅰ	2	化学実験	1														
	地学Ⅰ	2	生物学実験	1														
				物理学実験	1													
科目区分計	2	10	1	9	0	0	0	1	0	2	1	0		0	0	0	26	
学科専門科目	機能形態学Ⅰ	2	薬化学Ⅰ	2	分子生物学Ⅰ	2	放射化学	2	衛生薬学Ⅲ	2	衛生薬学Ⅳ	2						
	生化学Ⅰ	2	薬品分析学Ⅰ	2	微生物学Ⅰ	2	生薬学Ⅰ	2	免疫学Ⅱ	2	トキシコロジーⅡ	2						
					衛生薬学Ⅰ	2	免疫学Ⅰ	2	薬物動態学Ⅱ	2	統計学	2						
					薬品物理化学Ⅰ	2	薬理学	2	病態生化学Ⅰ	2	病態生化学Ⅱ	2						
							薬物動態学Ⅰ	2	トキシコロジーⅠ	2	薬物治療学Ⅰ	2						
							薬品合成化学Ⅰ	2										
科目区分計	0	4	0	4	0	8	0	12	0	10	0	10		0	0	0	48	
創薬科学専門科目							製剤学Ⅰ	2	製剤学Ⅱ	2	医薬品化学	2						
									医薬品開発	2	薬品の作用メカニズム	1						
									薬品合成化学Ⅱ	2								
科目区分計	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	0	3		0	0	0	11	
化粧品科学専門科目							化粧品概論	2										
科目区分計	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	2	
専門実習科目					薬品分析物理実習	1	分子生物学実習	1	衛生薬学実習	1	薬物治療学実習	1						
					薬品合成化学実習	1	免疫/微生物学実習	1	薬理学実習	1								
							化粧品基礎実習	1										
科目区分計	0	0	0	0	0	2	0	3	0	2	0	1		0	0	0	8	
総合科目														卒業研究	8			
科目区分計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		8	0	0	8	
必修選択別各期計	2	20	3	19	2	11	0	19	2	18	1	20		8	0	0	125	
各期計		22		22		13		19		20		21		8		0	125	
学科科目学年計		44		44		32		32		41		41		8		0	125	
教職に関する科目	教育原論	2	教育相談の理論と方法	2	教職概論	2	道徳教育の理論と方法	2	教育実習Ⅰ	2			教育実習Ⅲ	2	教職実践演習(中・高)	2		
	教育心理学	2	介護等体験の研究	2	教育の方法と技術	2	特別活動の理論と方法	2	教育実習Ⅱ	1			教育実習Ⅳ	1				
					教育課程論	2	理科教育法Ⅱ	2										
					教育行政学	2												
					※後述の履修と方法(遠隔指導を含む)	2												
					理科教育法Ⅰ	2												
科目区分計	4	0	4	0	12	0	6	0	3	0	0	0	3	0	2	0	34	
各期計	4	0	4	0	12	0	6	0	3	0	0	0	3	0	2	0	34	
学年計		8		8		18		18		3		3		5		0	34	
学年総計		52		52		50		50		44		44		13		0	159	

科目区分	1年次				2年次				3年次				4年次				総単位数
	春学期		秋学期		春学期		秋学期		春学期		秋学期		春学期		秋学期		
	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	科目名	単位 必修 選択	
一般教養	人間と文化				人間と芸術	2					福祉学	2					
	歴史と社会			日本国憲法	2					企業情報特論	2						
	保体		スポーツ実技	1	健康の科学	2											
	その他			リスク危機管理論	2												
	外国語Ⅰ	英語Ⅰ	1														
	外国語Ⅱ			英語Ⅱ	1												
					実用英会話Ⅰ	1											
								実用英会話Ⅱ	1								
科目区分計		0 2		2 5		0 3		0 1		0 0		0 4		0 0		0 0	
学部共通基礎科目	基礎数学	2	情報処理演習	1													
	情報処理入門	2															
科目区分計		0 4		0 1		0 0		0 0		0 0		0 0		0 0		0 0	
学科基礎科目	薬学入門	2	生命科学ゼミナール	1			地学実験	1	医学概論	2	コミュニケーション	1					
	化学Ⅰ	2	生物学Ⅱ	2													
	化学Ⅱ	2	物理学Ⅱ	2													
	生物学Ⅰ	2	地学Ⅱ	2													
	物理学Ⅰ	2	化学実験	1													
	地学Ⅰ	2	生物学実験	1													
				物理学実験	1												
科目区分計		2 10		1 9		0 0		0 1		0 2		1 0		0 0		0 0	
学科専門科目	機能形態学Ⅰ	2	薬化学Ⅰ	2	分子生物学Ⅰ	2	生薬学Ⅰ	2	衛生薬学Ⅲ	2	衛生薬学Ⅳ	2					
	生化学Ⅰ	2	薬品分析学Ⅰ	2	微生物学Ⅰ	2	免疫学Ⅰ	2	免疫学Ⅱ	2	トキシコロジーⅡ	2					
					衛生薬学Ⅰ	2	薬理学	2	薬物動態学Ⅱ	2	統計学	2					
							薬物動態学Ⅰ	2	病態生化学Ⅰ	2	病態生化学Ⅱ	2					
							薬品合成化学Ⅰ	2	トキシコロジーⅠ	2	薬物治療学Ⅰ	2					
科目区分計		0 4		0 4		0 6		0 10		0 10		0 10		0 0		0 0	
創薬科学専門科目							製剤学Ⅰ	2	製剤学Ⅱ	2							
									医薬品開発	2							
科目区分計		0 0		0 0		0 0		0 2		2 2		0 0		0 0		0 0	
化粧品科学専門科目					化粧品概論	2	化粧品と皮膚生理	2	コロイド界面化学	2	化粧品製剤学	2	薬用化粧品	2	化粧品開発	2	
科目区分計		0 0		0 0		2 0		0 2		0 2		0 2		0 2		0 2	
専門実習科目					薬品分析物理学実習	1	分子生物学実習	1	衛生薬学実習	1	化粧品学応用実習	1					
					薬品合成化学実習	1	免疫/微生物学実習	1									
							化粧品学基礎実習	1									
科目区分計		0 0		0 0		0 2		0 3		0 1		0 1		0 0		0 0	
総合科目																	
														卒業研究	8		
科目区分計		0 0		0 0		0 0		0 0		0 0		0 0		8 0		0 0	
必修選択別各期計		2 20		3 19		2 11		0 19		2 17		1 17		8 2		0 2	
各期計		22		22		13		19		19		18		10		2	
学科学年計		44				32				37				12		125	
教職に関する科目	教育原論	2	教育相談の理論と方法	2	教職概論	2	遠徳教育の理論と方法	2	教育実習Ⅰ	2			教育実習Ⅲ	2	教職実践演習(中・高)	2	
	教育心理学	2	介護等体験の研究	2	教育の方法と技術	2	特別活動の理論と方法	2	教育実習Ⅱ	1			教育実習Ⅳ	1			
					教育課程論	2	理科教育法Ⅱ	2									
					教育行政学	2											
					※後述の理論と方法(遠徳教育を教)	2											
					理科教育法Ⅰ	2											
科目区分計		4 0		4 0		12 0		6 0		3 0		0 0		3 0		2 0	
各期計		4		4		12		6		3		0		3		2	
学年計		8				18				3				5		34	
学年総計		52				50		40						17		159	