

2024年度入学生カリキュラム

【生命創薬科学科】PL24700

1年		2年		3年		4年	
前期							
1群科目		2群科目		2群科目		3群科目	
◎ 仕事と人生	1	◎ 英語C I	1	◎ 医薬品構造学 I	1	◎ 薬事行政	1
◎ 英語A I	1	◎ 英語C I	1	◎ 医薬品構造学 I	1	◎ 薬事関係法規	1
◎ 英語B I	1	◎ 有機化学II	1	◎ ゲノム医学	1	医薬品化学	1
◎ 物理学実験	1	◎ 分析科学 I	1	◎ 分析科学III	1	公衆衛生学II	1
◎ 生物学実験	1	◎ 生薬学 I	1	◎ 合成化学 I	1	医薬品安全性学 I	1
2群科目		◎ 生命物理化学 I	1	◎ 衛生化学 I	1	医薬品情報学	1
◎ 化学	1	◎ 生化学II	1	◎ 放射薬品学	1	薬物速度論	1
◎ 基礎有機化学	1	◎ 微生物学 I	1	◎ 免疫学	1	臨床医学概論III	1
3群科目		◎ 生理学II	1	◎ 化学療法学 II	1	看護学	1
◎ 薬学概論	1	◎ 薬理学 I	1	◎ 薬理学III	1	物理薬剤学 II	1
◎ 薬用植物学	1	◎ 薬学統計学	1	◎ 構造生命科学	1	健康食品論	1
		◎ 生命創薬科学 I	1	◎ 創薬情報科学	1	臨床病理学	1
		◎ 医薬品化学実習	1	◎ 公衆衛生学 I	1	臨床統計学	1
		◎ 有機分析実習	1	◎ 文献講読ゼミA	1	ケミカルバイオロジー論	1
		◎ 定量分析実習	1	◎ 微生物学実習 I	1	化粧品学	1
		◎ 社会薬学実習	1	◎ 微生物学実習 II	1	医薬品マーケティング論	1
		◎ 病理学	1	◎ 物理薬剤学実習	1	生薬・東洋医学精説	1
				放射薬品学実習	1	感染制御学	1
				物理薬剤学 I	1	薬物治療学III	1
				薬物治療学 I	1	地域医療薬学 II	1
				医療心理学	1	医療薬学	1
				臨床医学概論 I	1	臨床栄養学	1
				薬学英語 I	1		
後期							
1群科目		2群科目		3群科目		3群科目	
◎ 北里の世界	1	◎ 英語C II	1	◎ 合成化学II	1	◎ 医薬関連制度	1
◎ 英語A II	1	◎ 英語C II	1	◎ 衛生化学II	1	医薬品安全性学 II	1
◎ 英語B II	1	◎ 有機化学III	1	◎ 衛生化学実習	1	薬品製造化学	1
2群科目		◎ 分析科学 II	1	◎ 公衆衛生学実習	1	臨床薬物動態学	1
◎ 代数学	1	◎ 生薬学 II	1	◎ 薬理学実習 I	1	臨床試験総論	1
◎ 統計学	1	◎ 生命物理化学 II	1	◎ 薬理学実習 II	1	臨床生理学 II	1
◎ 有機化学 I	1	◎ 生化学III	1	◎ 文献講読ゼミB	1	救急治療・臨床中毒学	1
◎ 情報リテラシー(演習含)	1	◎ 微生物学 II	1	◎ 薬剤学実習	1	リハビリテーション論	1
3群科目		◎ 化学療法学 I	1	製剤学	1	薬物治療学IV	1
◎ 解剖学	1	◎ 薬理学 II	1	東洋医学概論	1	地域医療薬学III	1
◎ 生化学 I	1	◎ 細胞生物学	1	生物薬剤学	1	医療倫理学	1
◎ 生理学 I	1	◎ 生命創薬科学 II	1	臨床医学概論 II	1		
◎ 生命創薬科学研究概説	1	◎ 生命物理化学実習	1	疾病解析学	1		
◎ 創薬科学への招待	1	◎ 生薬学実習	1	薬学英語 II	1		
チーム医療論	1	◎ 生化学実習	1	医薬品構造学 II	1		
4群科目		◎ 有機合成実習	1	臨床生理学 I	1		
※ 基礎有機化学演習	1	健康科学	1	臨床生化学	1		
		医療コミュニケーション論	1	理論分子設計学	1		
				創薬化学	1		
				薬物治療学 II	1		
				調剤学	1		
				地域医療薬学 I	1		
年							
1群科目						3群科目	
◎ 物理学	4					◎ 生命創薬科学特別演習	2
◎ 生物学	4					◎ 生命創薬科学卒業特別実習	10

◎：必修科目，記号なし：選択科目，※：自由科目
 (補) 1群選択科目は未記載。1群シラバス参照のこと。

卒業要件単位

		1年次		2年次		3年次		4年次		卒業単位		
		必修	選択	必修	選択	必修	選択	必修	選択	必修	選択	
1群科目	A区分	2	8※1							2	8	
	B区分	14	8※2							14	8	
2群科目		6		2		1				9		
3群科目		7	※3	27	※3	22	※3	15	※3	71	17	
小計		29	16	29		23		15		96	33	
計												129

A区分・・・文化の領域、社会の領域、総合領域科目
 B区分・・・健康の領域、数理情報系のうち情報科学A・B・C、教養演習系

※1 上記A区分から4科目8単位修得(薬学部履修指定科目の倫理学A・Bのいずれか1科目選択必修)
 ※2 上記B区分から2科目4単位修得
 上記B区分の数学または発展数学(A+B)のいずれか4単位選択必修
 ※3 1～4年次で計17単位修得
 (注)自由科目は卒業要件単位に含まない。