

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	
<b>前期</b>							
<b>1群科目</b>		<b>2群科目</b>		<b>2群科目</b>		<b>3群科目</b>	
◎ 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	<b>3群科目</b>	◎ 有機化学II	◎ ゲノム医学	◎ 分析科学III	◎ 薬事関係法規	
◎ 英語B I	1					◎ 医薬品化学	1
◎ 物理学実験	1	◎ 分析科学I	1	◎ 分析科学I	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
<b>2群科目</b>		◎ 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
<b>3群科目</b>		◎ 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
		<b>4群科目</b>		◎ 放射薬品学実習	1	◎ 感染制御学	1
		※日本語入門I(留学生対象)		◎ 物理薬剤学I	1	◎ 薬物治療学III	1
		※日本語入門II(留学生対象)		◎ 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	<b>4群科目</b>	
				<b>4群科目</b>		※日本語入門I(留学生対象)	
				◎ 日本語入門I(留学生対象)		◎ 日本語入門II(留学生対象)	
				◎ 日本語入門II(留学生対象)		◎ グローバル・スタディ・プログラム	
				◎ グローバル・スタディ・プログラム		2	
<b>後期</b>							
<b>1群科目</b>		<b>2群科目</b>		<b>3群科目</b>		<b>3群科目</b>	
◎ 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	<b>3群科目</b>	◎ 有機化学III	◎ 衛生化学II	1	◎ 医薬品安全性学II	1
◎ 英語B II	1			◎ 公衆衛生学実習	1	◎ 薬品製造化学	1
<b>2群科目</b>		◎ 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	◎ 製剤学	1	◎ リハビリテーション論	1
<b>3群科目</b>		◎ 化学療法学I	1	◎ 東洋医学概論	1	◎ 薬物治療学IV	1
◎ 解剖学	1	◎ 薬理学II	1	◎ 生物薬剤学	1	◎ 地域医療薬学III	1
◎ 生化学I	1	◎ 細胞生物学	1	◎ 臨床医学概論II	1	◎ 医療倫理学	1
◎ 生理学I	1	◎ 生命創薬科学II	1	◎ 疾病解析学	1	<b>4群科目</b>	
◎ 生命創薬科学研究概説	1	◎ 生命物理化学実習	1	◎ 薬学英語II	1	※日本語I(留学生対象)	
◎ 創薬科学への招待	1	◎ 生薬学実習	1	◎ 医薬品構造学II	1	※日本語II(留学生対象)	
◎ チーム医療論	1	◎ 生化学実習	1	◎ 臨床生理学I	1	◎ グローバル・スタディ・プログラム	
<b>4群科目</b>		◎ 有機合成実習	1	◎ 臨床生化学	1		
		◎ 健康科学	1	◎ 理論分子設計学	1		
		◎ 医療コミュニケーション論	1	◎ 創薬化学	1		
		<b>4群科目</b>		◎ 薬物治療学II	1		
		※日本語I(留学生対象)		◎ 調剤学	1		
		※日本語II(留学生対象)		◎ 地域医療薬学I	1		
				<b>4群科目</b>			
				◎ 日本語I(留学生対象)			
				◎ 日本語II(留学生対象)			
				◎ グローバル・スタディ・プログラム			
<b>通年</b>							
<b>1群科目</b>						<b>3群科目</b>	
◎ 物理学	4					◎ 生命創薬科学特別演習	
◎ 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。