

# キャリアデザイン別履修モデル

●必修 ◎強く推奨 ○推奨 ※受講者数制限科目

区分	授業科目名	種類・単位数		レイト ゼーション 薬科学 キャリア	レイト ゼーション 薬学 キャリア	キャリアデザイン						備考
		薬科学	薬学			天 然 有 機 物 化 学 系	学 生 ・ 物 理 化 学 系	生 命 科 学 系	薬 理 系 ・ 薬 剤	臨 床 薬 学 系	医 薬 従 事 者 行 政	
全学 共通 科目	自然科学 科目群	基礎物理化学（熱力学）	必修 2	必修 2	●	●	●	●	●	●	●	
		基礎有機化学 I	必修 2	必修 2	●	●	●	●	●	●	●	
		基礎有機化学II	必修 2	必修 2	●	●	●	●	●	●	●	
		基礎化学実験	必修 2	必修 2	●	●	●	●	●	●	●	
		微分積分学A	選必 3	選必 3				◎			○	
		微分積分学B	選必 3	選必 3				○			○	
		線形代数学A	選必 3	選必 3				○				
		線形代数学B	選必 3	選必 3				○				
		物理学基礎論A	選必 2	選必 2				○				
		物理学基礎論B	選必 2	選必 2				○				
		熱力学	選必 2	選必 2								
		物理学実験	選必 2	選必 2								
		生物学実習III	選必 2	選必 2								
		統計入門	選必 2	選必 2	○	○	○	◎	○	○	◎	◎
	健康ス ポーツ 科目群	「薬の世界」入門	必修 2	必修 2	●	●	●	●	●	●	●	
		薬用植物学	選必 2	選必 2			○			○		
	情報学 科目群	健康・生命科学入門	選必 2	選必 2	高校で生物を選択していない学生は履修すること							
	キャリ ア形成 科目群	情報基礎	選必 2	選必 2	○	○	○	○	○	○	○	コンピュータ・ネットワーク初級者は必須
		情報基礎演習	選必 2	選必 2					○	○		コンピュータ・ネットワーク初級者は必須
	科学コミュニケーションの基礎と実践A	科学コミュニケーションの基礎と実践A	必修 2	必修 2	●	●	●	●	●	●	●	
科学コミュニケーションの基礎と実践B		必修 2	必修 2	●	●	●	●	●	●	●		

# キャリアデザイン別履修モデル

●必修 ◎強く推奨 ○推奨 ※受講者数制限科目

区分	授業科目名	種類・単位数		レイト ゼーション 薬科学 キャリア	レイト ゼーション 薬学科 キャリア	キャリアデザイン						備考	
		薬科学	薬学			天 然 物 化 学 系	有 機 化 学 ・ 分 析 系	生 物 物 理 系	生 命 科 学 系	薬 理 系 ・ 薬 劑	臨 床 薬 学 系		医 薬 系 事 務 行 政
専門 科目	化学系	有機化学I	選択 2	選択 2	○	○	◎	◎	◎	○	○	○	
		有機化学II	選択 2	選択 2			◎	◎	○				
		有機化学III	選択 2	選択 2			◎	○					
		有機化学IV	選択 2	選択 2			◎						
		医薬品化学	選択 2	選択 2	○	○	◎	○		○	◎	○	
		天然物薬学I	必修 2	必修 2	●	●	●	●	●	●	●	●	
		天然物薬学II	選択 2	選択 2	○		◎	○	○	○			
		天然物薬学III	選択 2	選択 2		○	○				○	○	
		創薬有機化学演習	選択 2	選択 2	※	※	◎ (※)						人数制限あり
	物理系	物理化学I	選択 2	選択 2	○		○	◎	○				
		物理化学II	選択 2	選択 2	○	○	○	◎	◎			○	
		物理化学III	選択 2	選択 2	○	○	○	◎	○	○			
		物理化学IV	選択 2	選択 2				◎					
		分析化学I	必修 2	必修 2	●	●	●	●	●	●	●	●	
		分析化学II	必修 2	必修 2	●	●	●	●	●	●	●	●	
		分析化学III	選択 2	選択 2	○	○	◎	◎	○	○			
		分析化学IV	選択 2	選択 2		○		○		○	◎		
		創薬物理化学演習	選択 2	選択 2				○					
	基礎科学演習	選択 2	選択 2	※	※	○ (※)	○ (※)					人数制限あり	
	生物系	生物化学I	必修 2	必修 2	●	●	●	●	●	●	●	●	
		生物化学II	必修 2	必修 2	●	●	●	●	●	●	●	●	
		生物化学III	必修 2	必修 2	●	●	●	●	●	●	●	●	
		生物化学IV	選択 2	選択 2	○	○	○	◎	◎	◎	○	○	
		生物化学V	選択 2	選択 2				○	◎	○			
		生物化学VI	選択 2	選択 2				○	◎	○	○		
		感染防御学I	選択 2	選択 2	○	○	○	○	◎	○	○	◎	
		感染防御学II	選択 2	選択 2	○	○			○	○	○	○	
		衛生薬学I	選択 2	選択 2	○	○			○		○	○	
衛生薬学II	選択 2	選択 2		○	○	○	○	○	◎	◎			

# キャリアデザイン別履修モデル

●必修 ○強く推奨 ○推奨 ※受講者数制限科目

区分	授業科目名	種類・単位数		レイ ト ス ベ シ ョ ン 薬 学 科	レイ ト ス ベ シ ョ ン 薬 学 科	キャリアデザイン						備考	
		薬科学	薬学			天 然 物 化 学 系	有 機 化 学 系	生 物 分 析 系	生 命 科 学 系	薬 理 系 ・ 薬 劑	臨 床 薬 学 系		医 事 者 行 政
専門 科目	生理学I	必修 2	必修 2	●	●	●	●	●	●	●	●		
	生理学II	選択 2	選択 2	○	○	○	○	○	◎	◎	○		
	生理学III	選択 2	選択 2		○			○	◎	◎			
	薬理学I	必修 2	必修 2	●	●	●	●	●	●	●	●		
	薬理学II	選択 2	選択 2		○			○	◎	◎	○		
	薬理学III	選択 2	選択 2		○			○	◎	◎	○		
	薬剤学I	必修 2	必修 2	●	●	●	●	●	●	●	●		
	薬剤学II	選択 2	選択 2	○	○	○	○		◎	◎	○		
	ファーマコメトリクス論	選択 1	選択 1							○	○	クォーター科目	
	バイオ医薬製剤論	選択 1	選択 1			○			○	○	○	クォーター科目	
	臨床疾病論A	選択 1	選択 1		○					○		人間健康学科開講科目	
	臨床疾病論B	選択 1	選択 1							○		クォーター科目	
	臨床疾病論C	選択 1	選択 1										
	臨床疾病論D	選択 1	選択 1										
	臨床疾病論E	選択 1	選択 1										
	臨床疾病論F	選択 1	選択 1										
	臨床疾病論G	選択 1	選択 1										
	薬物治療学	選択 2	選択 2		◎						◎		
	地域医療薬学	選択 2	選択 2			◎					◎	○	
	医療社会学	選択 2	必修 2			●					◎	○	
薬局方・薬事法規	選択 2	必修 2	○	●					○	◎	○		

# キャリアデザイン別履修モデル

●必修 ○強く推奨 ○推奨 ※受講者数制限科目

区分	授業科目名	種類・単位数		レイトスペシャリ	レイトスペシャリ	キャリアデザイン						備考	
		薬科学	薬学			天然有機化学系	生物分析化学系	生命科学系	薬理系・薬剤	臨床薬学系	医薬従事者行政		
専門 科目	薬学研究SGD演習	選択2	選択2	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		
	基礎創薬研究	選択1	選択1	○	○	○	○	○	○		○	クォーター科目	
	基礎臨床研究	選択1	選択1	○	○					○	○		
	基礎バイオ医薬	選択2	選択2		○			○	○	○	○		
	医薬品開発プロジェクト演習I	選択1	選択1	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)			集中講義 人数制限あり	
	医薬品開発プロジェクト演習II	選択1	選択1	※	※					○(※)	○(※)	集中講義 人数制限あり	
	多職種連携医療体験実習	選択1	選択1		○					○		集中講義 人数制限あり	
	早期専門研究体験	選択1	選択1	※	※	※	※	※	※	※	※	履修条件あり	
	専門研究導入演習A	選択1	選択1	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	7.5週受講で1単位、集中講義	
	専門研究導入演習B	選択1	選択1	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)		
	医療実務事前学習		必修2	薬学科のみ必修（薬科学科は受講不可）									
	医療薬学ワークショップ		必修2										
	医療薬学実験技術		必修2										
	学術情報論		必修2										
	臨床薬学総論		必修2										
	専門 実習	薬学専門実習I	必修3	必修3	●	●	●	●	●	●	●	●	
		薬学専門実習II	必修3	必修3	●	●	●	●	●	●	●	●	
		薬学専門実習III	必修3	必修3	●	●	●	●	●	●	●	●	
		薬学専門実習IV	必修3	必修3	●	●	●	●	●	●	●	●	
		特別実習	必修10	必修14	●	●	●	●	●	●	●	●	
	病院実務実習		必修10	薬学科のみ必修（薬科学科は受講不可）									
	薬局実務実習		必修10										
上記推奨科目（◎、○）の試験合格で獲得できる 選択科目の単位総数（必修単位を除く）		薬科学科		35		43	46	44	45		43	卒業要件：選択科目38単位以上	
		薬学科			49	43	46	44	43	47	39	卒業要件：選択科目54単位以上	

この表は、時間割作成のたいの目安を示すために提供しています。この表をもとにして自分に適合した時間割を組んでください。「レイトスペシャリゼーション型」は、社会人になった際の職種をしぼらないケースの時間割提案です。3年次以降は、自分の興味と将来設計を総合して、必要な科目を受講してください（◎、○をつけた単位のみでは卒業要件を満たしていません）。一方、「キャリアデザイン型」では、将来の職種を想定したケースの時間割です。そのような専門分野で研究を進めたい場合、必要とされる基礎知識を習得できる科目に◎、○が付いています。卒業要件に必要な単位数とは差がありますが、自己責任で履修するかどうか判断してください。なお、無印の科目は「履修しなくてよい」という意味ではありません。自分の興味や将来設計に基づいて選択してください。