

# 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		薬科学科 レイトスペシヤリ ゼーション	薬学科 レイトスペシヤリ ゼーション	キャリアデザイン						備考	
		薬科学	薬学			天然物化学系	生物物理化学・分析系	生命科学系	薬理系・薬剤系	臨床薬学系	医薬系行政従事者		
全学 共通 科目	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	「薬の世界」入門 薬用植物学	必修2	必修2	●	●	●	●	●	●	●	●	●
科目群	健康・生命科学入門	選必2	選必2										
情報学	情報基礎	選必2	選必2										
科目群	情報基礎演習	選必2	選必2										
キャリア 形成	科学コミュニケーションの基礎と実践A	必修2	必修2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
科目群	科学コミュニケーションの基礎と実践B	必修2	必修2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
高校で生物を選択していない学生は履修すること													
科目群	コンピュータ・ネットワーク初級者			○	○	○	○	○	○	○	○	○	必須
科目群	コンピュータ・ネットワーク初級者			○	○	○	○	○	○	○	○	○	必須

# 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		薬科学科 ゼーション	薬学科 ゼーション	キャリアデザイン						備考	
		薬科学	薬学			天然物化学・ 有機化学系	学・分析系 生物物理化	生命科学系	薬理・薬剤 系	臨床薬学系	医薬系行政 従事者		
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			○	○						
	生命有機化学演習	選択2	選択2	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	人数制限あり
	創薬有機化学演習	選択2	選択2	※	※	◎(※)	◎(※)						人数制限あり
	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	○	○	○	○	◎	○				
物理系	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	○	○	○	○						※R4年度より不開講
	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		薬科学科 レイトスペシヤリ ゼーション	薬学科 レイトスペシヤリ ゼーション	キャリアデザイン						備考	
		薬科学	薬学			天然物化学系	生物物理化学・分析系	生命科学系	薬理・薬剤系	臨床薬学系	医薬系行政 従事者		
医療系	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
臨床系	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		レイトスペシヤリゼーション	薬科学科 レイトスペシヤリゼーション	薬学科 レイトスペシヤリゼーション	キャリアデザイン					備考	
		薬科学	薬学				天然物化学系	生物物理化学・分析系	生命科学系	薬理系・薬剤系	臨床薬学系		医薬系行政従事者
その他	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 <sup>h</sup> 、イオンチャネル	選択2	選択2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	ゲノムインフォマティクス	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	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	
	専門研究導入演習B	選択1	選択1	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	○(※)	7.5週受講で1単位、集中講義
	医療実務事前学習	必修2	必修2										
	医療薬学ワークショップ	必修2	必修2										
医療薬学実験技術	必修2	必修2											
学術情報論	必修2	必修2											
臨床薬学総論	必修2	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	必修10											
薬局実務実習	必修10	必修10											
上記推奨科目(◎、○)の試験合格で獲得できる	薬科学科	35	43	46	44	44	45	43	43	47	43	卒業要件：選択科目38単位以上	
選択科目の単位総数(必修単位を除く)	薬学科	49	43	46	44	44	43	43	47	39	39	卒業要件：選択科目54単位以上	

薬学科のみ必修(薬科学科は受講不可)

薬学科のみ必修(薬科学科は受講不可)

この表は、時間割作成のだけの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。「レイトスペシヤリゼーション

# 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		薬科学科 ゼーション レイトスペシヤリ	薬学科 ゼーション レイトスペシヤリ	キャリアデザイン					備考	
		薬科学	薬学			天然物化学系	生物物理化学・分析系	生命科学系	薬理・薬剤系	臨床薬学系		医薬系行政従事者

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。