

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		ゼー トス ベシ ョ ン 業 科 学 科 リ	レ イ ト ス ベ シ ョ ン 薬 学 科 リ	キャリアデザイン						備考	
		業科学	薬学			天 然 有 機 物 化 学 系	生 物 分 析 系	生 命 科 学 系	薬 理 系 ・ 薬 劑	臨 床 薬 学 系	医 薬 事 務 系 行 政		
													業科学
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	○	○	○	◎	○	○	◎	◎		
	Introduction to Molecular Cell Biology-E2	選必2	選必2										R4年度以降入学者対象
	Basic Biology and Metabolism-E2	選必2	選必2										R4年度以降入学者対象
	Introduction to Biosciences-E2	選必2	選必2										R4年度以降入学者対象
	Introduction to Biological Data Analysis-E2	選必2	選必2										R4年度以降入学者対象
	Introduction to Computational Molecular Biology-E2	選必2	選必2										R4年度以降入学者対象
	健康スポーツ	必修2	必修2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
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	
薬用植物学	選必2	選必2										※R6年度より廃止	
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	
キャリア形成	必修2	必修2	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
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	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
専門 科目	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	○	○	○	◎						
	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	○	○	◎	○	○	○	◎			
	基礎科学演習	選択2	選択2	※	※	○(※)	○(※)						人数制限あり
	創薬物理化学演習	選択2	選択2				○						※R3年度より不開講
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	○	○	○	◎	◎	○	○			※R4年度より不開講
	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	○	○	○	◎	◎	○	◎	◎		
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1	必修2	必修2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	薬理学2	選択2	選択2	○	○	○	○	○	◎	◎	○		
	薬理学3	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		レイトスベシヤリ 薬科学科 ゼーション	レイトスベシヤリ 薬学科 ゼーション	キャリアデザイン						備考
		薬科学	薬学			天然有機化学系	生物・分析化学系	生命科学系	薬理・薬剤系	臨床薬学系	従事者行政	
専門科目	薬学研究SGD演習	選択2	選択2	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
	基礎創業研究	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 ^h 付イノベーション	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1	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2	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								
	医療実務事前学習			必修2								
	臨床薬学総論			必修2								
	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

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。「レイトスベシヤリゼーション型」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。