

高崎健康福祉大学 薬学部 履修モデル(資格取得なし)

年次	科目区分	科目名	必・選	単位数	科目区分	科目名	必・選	単位数
1 年 次	教養基礎科目	生涯健康増進論	必	2	国際理解科目	英語	必	1
		ボランティア・市民活動論	選	2		英語	必	1
		法学	選	2		中国語初級	選	2
		哲学	必	2		国際関係論	選	2
		倫理学	必	2		世界の歴史と日本	選	2
		倫理学	必	2	専門科目	薬学総論	必	1.5
		体育実技	必	1		有機化学	必	1.5
		コンピュータ入門	必	2		有機化学	必	1.5
		コンピュータ実習	必	1		有機化学	必	1.5
		コンピュータ実習	選	1		物理化学	必	1.5
	数学基礎	選	2	物理化学		必	1.5	
	薬学概論	必	2	生物化学		必	1.5	
	生物化学	必	1.5	生物化学		必	1.5	
機能形態学	必	1.5						
人間理解科目	心理学	必	2					
ジェンダー論	選	2						

(取得単位) 必修:31.5単位 選択:15単位

2 年 次	人間理解科目	臨床心理学	必	2	専門科目	天然物化学	必	1.5
	国際理解科目	英語	必	1		生薬学	必	1.5
		英語	必	1		医薬化学	必	1.5
	実習科目	基礎化学実習	必	1		分析化学	必	1.5
		基礎生物学実習	必	1		物理分析学	必	1.5
		基礎情報科学実習	必	1		生物化学	必	1.5
		化学系薬学実習	必	2		生物化学	必	1.5
		分析学実習	必	1		免疫学	必	1.5
		物理化学系薬学実習	必	1		機能形態学	選	1.5
	専門科目	薬学総論	必	1.5		公衆衛生学	必	1.5
		情報科学	必	1.5		公衆衛生学	選	1.5
		情報科学 (医薬品情報学)	必	1.5		臨床医学概論	必	1.5
		有機化学	必	1.5		薬理学	必	1.5
有機化学		必	1.5	物理薬理学	必	1.5		

(取得単位) 必修:36.5単位 選択:3単位

総単位 208.5単位 (必修:174単位, 選択:34.5単位)

3 年 次	実習科目	生物系薬学実習	必	1	専門科目	基礎遺伝学	必	1.5
		分子・細胞生物学実習	必	1		法薬学(裁判化学)	必	1.5
		製剤基礎実習	必	2		微生物学	必	1.5
		薬理学実習	必	2		微生物学	必	1.5
		物理薬理学・調剤学実習	必	1		薬理学	必	1.5
	臨床系薬学実習	必	1	薬理学		必	1.5	
	専門科目	薬用資源学	必	1.5		薬物療法学	必	2
		放射薬品化学	必	1.5		薬物動態学	必	1.5
		免疫学	必	1.5		製剤学	必	1.5
		生物有機化学	選	1.5		調剤学	必	1.5
臨床生理学		必	1.5	推測統計学	必	1.5		
疾病病理学	選	1.5						

(取得単位) 必修:31単位 選択:3単位

4 年 次	専門科目	模擬薬局実習	必	2	薬局方概論	必	1.5
		化学療法学	必	1.5	薬事関連法規	必	1.5
		栄養生理学	必	1.5	医療福祉学	必	1.5
		臨床栄養学	選	1.5	育薬倫理学	必	1.5
		東洋医薬化学	必	1.5	薬学総合演習	必	6
		臨床化学	選	1.5	実務事前学習	必	5
		医療経済学	必	1.5	薬学総論特別講義	必	4.5
		評価医療科学	選	1.5	分子標的医薬	必	1.5
		創薬薬理学	必	1.5			

(取得単位) 必修:32.5単位 選択:4.5単位

5 年 次	実習科目	実務実習	必	20	(取得単位)	必修:31単位 選択:0単位
		インターンシップ	必	1		
		卒業実習	必	10		

6 年 次	専門科目	総合薬学特別講義	選	9	(取得単位)	必修:11.5単位 選択:9単位
		神経精神医学	必	1.5		
	実習科目	卒業実習	必	10		

高崎健康福祉大学 薬学部 履修モデル(臨床検査技師資格取得)

年次	科目区分	科目名	必・選	単位数	科目区分	科目名	必・選	単位数
1 年 次	教養基礎科目	生涯健康増進論	必	2	国際理解科目	英語	必	1
		哲学	必	2		英語	必	1
		倫理学	必	2		フランス語入門	選	2
		倫理学	必	2		国際保健医療論	選	2
		体育実技	必	1		専門科目	薬学総論	必
		コンピュータ入門	必	2	有機化学		必	1.5
		コンピュータ実習	必	1	有機化学		必	1.5
		化学基礎	選	2	有機化学		必	1.5
		生物学基礎	選	2	物理化学		必	1.5
		薬学概論	必	2	物理化学		必	1.5
	社会学	選	2	生物化学	必		1.5	
	心理学	必	2	生物化学	必		1.5	
	生命と環境の科学	選	2	機能形態学	必	1.5		
文学と人間	選	2						

(取得単位) 必修:31.5単位 選択:14単位

2 年 次	人間理解科目	臨床心理学	必	2	専門科目	天然物化学	必	1.5
	国際理解科目	英語	必	1		生薬学	必	1.5
		英語	必	1		医薬化学	必	1.5
	実習科目	基礎化学実習	必	1		分析化学	必	1.5
		基礎生物学実習	必	1		物理分析学	必	1.5
		基礎情報科学実習	必	1		生物化学	必	1.5
		化学系薬学実習	必	2		生物化学	必	1.5
		分析学実習	必	1		免疫学	必	1.5
		物理化学系薬学実習	必	1		機能形態学	選	1.5
	専門科目	薬学総論	必	1.5		公衆衛生学	必	1.5
		情報科学	必	1.5		公衆衛生学	選	1.5
		情報科学 (医薬品情報学)	必	1.5		臨床医学概論	必	1.5
		有機化学	必	1.5		薬理学	必	1.5
有機化学		必	1.5	物理薬理学	必	1.5		

(取得単位) 必修:36.5単位 選択:1.5単位

総単位 217.5単位 (必修:174単位, 選択:43.5単位)

3 年 次	実習科目	生物系薬学実習	必	1	専門科目	基礎遺伝学	必	1.5
		分子・細胞生物学実習	必	1		法薬学(裁判化学)	必	1.5
		製剤基礎実習	必	2		微生物学	必	1.5
		薬理学実習	必	2		微生物学	必	1.5
		物理薬理学・調剤学実習	必	1		薬理学	必	1.5
	臨床系薬学実習	必	1	薬理学		必	1.5	
	専門科目	薬用資源学	必	1.5		薬物療法学	必	2
		放射薬品化学	必	1.5		薬物動態学	必	1.5
		免疫学	必	1.5		製剤学	必	1.5
		臨床生理学	必	1.5		調剤学	必	1.5
疾病病理学		選	1.5	推測統計学	必	1.5		

(取得単位) 必修:31単位 選択:3単位

4 年 次	実習科目	模擬薬局実習	必	2	専門科目	臨床化学	選	1.5
		臨床検査医学	臨検必	1.5		医療経済学	必	1.5
		臨床検査総論	臨検必	1.5		創薬薬理学	必	1.5
		生体情報学	臨検必	1.5		薬局方概論	必	1.5
		生体情報学	臨検必	1		薬事関連法規	必	1.5
	専門科目	臨床検査実習	臨検必	1		医療福祉学	必	1.5
		臨床検査実習	臨検必	1		育薬倫理学	必	1.5
		化学療法学	必	1.5		薬学総合演習	必	6
		栄養生理学	必	1.5		実務事前学習	必	5
		臨床栄養学	選	1.5		薬学総論特別講義	必	4.5
東洋医薬化学	必	1.5	分子標的医薬	必	1.5			

(取得単位) 必修:32.5単位 選択:10.5単位

5 年 次	実習科目	実務実習	必	20	(取得単位)	必修:31単位 選択:4単位
		インターンシップ	必	1		
		卒業実習	必	10		
臨検	臨床検査実習	臨検必	4			

6 年 次	専門科目	総合薬学特別講義	選	9	(取得単位)	必修:11.5単位 選択:10.5単位
		神経精神医学	必	1.5		
	ゲノム情報科学	選	1.5			
実習科目	卒業実習	必	10			

臨検 = 臨床検査技師に関する科目
臨検必 = 臨床検査技師資格科目