

برنامه کلاسی نیمسال ۹۶۲ / ترم ۲ داروسازی / ورودی ۹۶

روزهای هفته	۱۰-۸	۱۲-۱۰	۱۳-۱۲	۱۵-۱۳	۱۷-۱۵
شنبه	فیزیولوژی ۱			تربیت بدنی آقایون ۱۴ الی ۱۶	
یکشنبه	اخلاق در داروسازی	اخلاق اسلامی		اندیشه اسلامی ۲	
دوشنبه	شیمی آلی ۱ نظری			شیمی آلی ۱ عملی	
سه شنبه	شیمی تجزیه نظری			شیمی تجزیه عملی	
چهارشنبه		تربیت بدنی ۱ خانمها ۱۱ الی ۱۳		ریاضیات ۱۴ الی ۱۷	

جدول تعداد واحد و پیش نیازها

ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۱	تربیت بدنی ۱	۱	-
۲	اندیشه اسلامی ۲	۲	اندیشه ۱
۳	اخلاق اسلامی	۲	-
۴	ریاضیات	۲	-
۵	شیمی تجزیه نظری	۲	شیمی عمومی نظری
۶	شیمی تجزیه عملی	۱	شیمی عمومی نظری، همزمان با شیمی تجزیه نظری
۷	شیمی آلی ۱ نظری	۳	شیمی عمومی نظری
۸	شیمی آلی ۱ عملی	۱	شیمی عمومی نظری، همزمان با شیمی آلی ۱ نظری
۹	فیزیولوژی ۱	۴	بیولوژی مولکولی و ژنتیک ، تشریح نظری و عملی
۱۰	اخلاق در داروسازی	۲	-
	جمع واحد	۲۰	

برنامه کلاسی ۹۶۲ / ترم ۴ داروسازی / ورودی ۹۵

روزهای هفته	۱۰-۸	۱۲-۱۰	۱۳-۱۲	۱۵-۱۳	۱۷-۱۵
شنبه	داروشناسی ۱				
یکشنبه	کمک های اولیه	ادبیات ۱۱ الی ۱۴			
دوشنبه				ریاضیات	
سه شنبه	شیمی تجزیه نظری			شیمی تجزیه عملی	
چهارشنبه	ایمونولوژی نظری			ایمونولوژی عملی	

جدول تعداد واحد و پیش نیازها			
ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۱	ریاضیات	۳	-
۲	ادبیات	۳	-
۳	شیمی تجزیه نظری	۲	شیمی عمومی
۴	شیمی تجزیه عملی	۲	شیمی عمومی
۵	ایمونولوژی نظری	۳	میکروب شناسی وانگل و قارچ شناسی
۶	ایمونولوژی عملی	۱	میکروب شناسی وانگل و قارچ شناسی
۷	کمک های اولیه	۲	-
۸	داروشناسی ۱	۴	فیزیولوژی ۲- بیوشیمی پایه
	جمع واحد	۲۰	

برنامه کلاسی ۹۶۲ / داروسازی ترم ۵ / ورودی ۹۴					
روزهای هفته	۱۰-۸	۱۲-۱۰	۱۳-۱۲	۱۵-۱۳	۱۷-۱۵
شنبه	بیوشیمی بالینی			داروشناسی ۲ عملی	
یکشنبه	فارماسیوتیکس مقدمات ۱	اخلاق در داروسازی		انقلاب اسلامی	
دوشنبه	بیوتکنولوژی دارویی ۸ الی ۱۳			زبان تخصصی	
سه شنبه	داروشناسی ۲ نظری				
چهارشنبه	گیاهان دارویی نظری یک هفته در میان / زبان تخصصی یک هفته در میان			گیاهان دارویی عملی یک هفته در میان	

جدول تعداد واحد و پیش نیازها			
ردیف	تعداد واحد	پیش نیاز	
۱	۲	-	انقلاب اسلامی
۲	۱	-	اخلاق در داروسازی
۳	۲	زبان عمومی	زبان تخصصی
۴	۲	-	فارماسیوتیکس مقدمات ۱
۵	۲	-	گیاهان دارویی نظری
۶	۱	-	گیاهان دارویی عملی
۷	۴	داروشناسی ۱	داروشناسی ۲ نظری
۸	۱	داروشناسی ۱	داروشناسی ۲ عملی
۹	۳	بیولوژی مولکولی و ژنتیک	بیوتکنولوژی دارویی
۱۰	۲	بیوشیمی پایه	بیوشیمی بالینی
	۲۰		جمع واحد

برنامه کلاسی ۹۶۲ / ترم ۹ داروسازی / ورودی ۹۲ و ۹۳

روزهای هفته	۱۰-۸	۱۲-۱۰	۱۳-۱۲	۱۵-۱۳	۱۷-۱۵
شنبه	فارماکوگنوزی ۲ نظری			فارماکوگنوزی ۲ عملی	
یکشنبه	کشت سلولی ۸ الی ۱۰	سم شناسی عملی (برای ورودی ۹۳) / کنترل فیزیوشیمیایی نظری برای ورودی ۹۲		کنترل فیزیوشیمیایی عملی ورودی ۹۳	
دوشنبه	دارودرمانی ۲			کارآموزی داروخانه شهری ورودی ۹۲ / فرآورده های بیولوژیک ورودی ۹۳	
سه شنبه	شیمی دارویی ۲			کنترل فیزیوشیمیایی عملی ورودی ۹۲	
چهارشنبه	فارماسیوتیکس ۴ نظری			فارماسیوتیکس ۴ عملی	

جدول تعداد واحد و پیش نیازها

ردیف	نام درس	واحد	پیش نیاز
۱	شیمی دارویی ۲	۳	شیمی دارویی ۱
۲	فارماسیوتیکس ۴ نظری	۲	فارماسیوتیکس مقدمات ۱
۳	فارماسیوتیکس ۴ عملی	۱	فارماسیوتیکس مقدمات ۱
۴	کشت سلولی	۱	بیوتکنولوژی دارویی و بیولوژی مولکولی و ژنتیک
۵	کارآموزی داروخانه شهری	۲	داروشناسی ۲
۶	فارماکوگنوزی ۲ نظری	۳	فارماکوگنوزی ۱
۷	فارماکوگنوزی ۲ عملی	۲	فارماکوگنوزی ۱
۸	دارودرمانی ۲	۳	دارودرمانی ۱
۹	کنترل فیزیوشیمیایی نظری (برای ورودی ۹۲)	۲	شیمی عمومی-شیمی تجزیه-آنالیز دستگاهی
۱۰	کنترل فیزیوشیمیایی عملی	۱	شیمی عمومی-شیمی تجزیه-آنالیز دستگاهی
۱۱	سم شناسی عملی (برای ورودی ۹۳)	۲	
	فرآورده های بیولوژیک	۲	ایمنی شناسی
جمع واحد : ۲۰			

برنامه کلاسی ۹۶۲ / ترم ۱۱ داروسازی / ورودی ۹۱

روزهای هفته	۱۰-۸	۱۲-۱۰	۱۳-۱۲	۱۵-۱۳	۱۷-۱۵
شنبه					
یکشنبه	داروسازی هسته ای			کنترل مسمومیت	
دوشنبه				کارآموزی داروخانه بیمارستانی (موافقت با درخواست دانشجویان)	
سه شنبه	بیوفارماسی				
چهارشنبه	کنترل میکروبی نظری			کنترل میکروبی عملی	

جدول تعداد واحد و پیش نیازها

ردیف	نام درس	واحد	پیش نیاز
۱	کارآموزی مقدماتی صنعت	۲	فارماسیوتیکس ۱ تا ۴
۲	پایان نامه ۲	۲	-
۳	کنترل مسمومیت	۲	سم شناسی - داروشناسی - کمک های اولیه
۴	کنترل میکروبی نظری	۲	فارماسیوتیکس ۱ تا ۴ - میکروب شناسی
۵	کنترل میکروبی عملی	۱	فارماسیوتیکس ۱ تا ۴ - میکروب شناسی
۶	بیوفارماسی	۳	ریاضیات-آمار زیستی-داروشناسی ۲- فارماسیوتیکس ۵
۷	داروسازی هسته ای	۲	-
۸	کارآموزی در عرصه صنعت	۶	دارو درمان ۲- هم نیاز کارآموزی مقدمات صنعت
جمع واحد : ۲۰			