

جدول دروس پیش نیاز رشته داروسازی (ورودی های قبل از ۹۶)

پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس
	عملی	نظری	
-		۳	ریاضیات
-		۲	فیزیک در داروسازی نظری
-	۱		فیزیک در داروسازی عملی
-		۴	شیمی عمومی نظری
-	۲		شیمی عمومی عملی
-		۲	بیولوژی مولکولی
-	۰/۵	۱	تشریح نظری - عملی
-	۰/۵	۱	بافت شناسی نظری - عملی
شیمی عمومی		۲	شیمی تجزیه نظری
شیمی عمومی	۲		شیمی تجزیه عملی
شیمی عمومی		۳	شیمی آلی ۱ نظری
شیمی عمومی	۱		شیمی آلی ۱ عملی
شیمی عمومی		۳	شیمی آلی ۲ نظری
شیمی عمومی	۱		شیمی آلی ۲ عملی
-		۳	بیوشیمی پایه نظری
-	۱		بیوشیمی پایه عملی
تشریح		۴	فیزیولوژی ۱ نظری
فیزیولوژی نظری ۱		۴	فیزیولوژی ۲ نظری
فیزیولوژی نظری ۱	۱		فیزیولوژی ۲ عملی
-		۱	کمکهای اولیه نظری
-	۱		کمکهای اولیه عملی
بیولوژی مولکولی		۳	میکروب شناسی نظری
بیولوژی مولکولی	۱		میکروب شناسی عملی
همزمان با میکروب شناسی نظری		۱	ویروس شناسی
بیولوژی مولکولی		۳	انگل شناسی نظری
بیولوژی مولکولی	۱		انگل شناسی عملی
میکروب شناسی نظری - انگل شناسی		۳	ایمنی شناسی نظری
میکروب شناسی نظری - انگل شناسی	۱		ایمنی شناسی عملی
-		۱	اصول خدمات بهداشتی

بیوشیمی بالینی	۲		بیوشیمی پایه
گیاهان دارویی نظری	۲		-
گیاهان دارویی عملی		۱	-
فارماکونوزی ۱	۲		گیاهان دارویی
فارماکونوزی ۲ نظری	۳		فارماکونوزی ۱
فارماکونوزی ۲ عملی		۲	فارماکونوزی ۱
اخلاق در داروسازی	۱		-
شیمی دارویی ۱	۳		شیمی آلی و فارماکولوژی
شیمی دارویی ۲	۳		شیمی دارویی ۱
شیمی دارویی ۳	۳		شیمی دارویی ۱
داروشناسی ۱	۴		فیزیولوژی ۲ و بیوشیمی پایه
داروشناسی نظری ۲	۴		داروشناسی ۱
داروشناسی عملی ۲		۱	داروشناسی ۱
سم شناسی نظری	۲		داروشناسی نظری ۲
سم شناسی عملی		۲	داروشناسی نظری ۲
کنترل مسمومیت	۲		سم شناسی نظری- داروشناسی ۲- کمکهای اولیه
فیزیکال فارماسی ۱	۲		ریاضیات
فیزیکال فارماسی ۲	۲		فیزیکال فارماسی ۱
فارماسیوتیکس ۱ نظری	۲		-
فارماسیوتیکس ۲ نظری	۳		فارماسیوتیکس ۱ نظری
فارماسیوتیکس ۲ عملی		۱	فارماسیوتیکس ۱ نظری
فارماسیوتیکس ۳ نظری	۳		فارماسیوتیکس ۱ نظری
فارماسیوتیکس ۳ عملی		۱	فارماسیوتیکس ۱ نظری
فارماسیوتیکس ۴ نظری	۲		فارماسیوتیکس ۱ نظری
فارماسیوتیکس ۴ عملی		۱	فارماسیوتیکس ۱ نظری
فارماسیوتیکس ۵ نظری	۲		فارماسیوتیکس ۴ نظری
فارماسیوتیکس ۵ عملی		۱	فارماسیوتیکس ۴ نظری
فرآورده‌های آرایشی بهداشتی	۲		فارماسیوتیکس ۴ نظری
دارو درمان بیماریها ۱	۳		داروشناسی نظری ۲ - فیزیولوژی ۲
دارو درمان بیماریها ۲	۳		دارو درمان بیماریها ۱
دارو درمان بیماریها ۳	۳		دارو درمان بیماریها ۲
مدیریت و اقتصاد داروسازی	۲		ریاضیات
زبان تخصصی	۲		زبان عمومی

واژه شناسی در داروسازی	۲	زبان تخصصی
مواد خوراکی	۳	بیوشیمی پایه و شیمی تجزیه
بیوفارماسی	۳	ریاضی - آمار زیستی - فارماسیوتیکس ۵- داروشناسی ۲
فرآورده‌های بیولوژیک	۲	ایمنی شناسی
کشت سلولی	۱	بیوتکنولوژی - بیولوژی
کنترل میکروبی نظری	۲	میکروب شناسی - فارماسیوتیکس ۱-۴
کنترل میکروبی عملی	۱	میکروب شناسی - فارماسیوتیکس ۱-۴
کنترل فیزیکوشیمیایی نظری	۲	شیمی عمومی - شیمی تجزیه روشهای آنالیز
کنترل فیزیکوشیمیایی عملی	۱	شیمی عمومی - شیمی تجزیه روشهای آنالیز
آمار زیستی نظری	۲	ریاضیات
آمار زیستی عملی	۱	ریاضیات
روشهای آنالیز نظری	۳	شیمی آلی - شیمی تجزیه
روشهای آنالیز عملی	۱	شیمی آلی - شیمی تجزیه
بیوتکنولوژی دارویی	۳	بیولوژی مولکولی
کارآموزی داروخانه شهری	۲	داروشناسی ۲
کارآموزی داروخانه بیمارستانی	۲	دارو درمان بیماریها ۳
کارآموزی مقدماتی صنعت	۲	فارماسیوتیکس ۱-۴
کارآموزی در عرصه داروخانه شهری	۶	دارو درمان ۳ - کارآموزی داروخانه شهری
کارآموزی در عرصه بیمارستانی	۳	دارو درمان ۳ - هم نیاز کارآموزی صنعت
کارآموزی در عرصه صنعت	۳	
پایان نامه ۱	۲	گذراندن ۱۴۰ واحد
پایان نامه ۲	۲	
پایان نامه ۳	۴	

دروس اختیاری (۲ واحد)

روانشناسی	۲	-
شیمی گیاهی	۲	-