

آرایش دروس رشته داروسازی ورودی ۹۴ پردیس

ترم ۱

پیش نیاز	نوع درس	اجباری - اختیاری	تعداد واحد			نام درس	کد درس
			مجموع	عملی	نظری		
-	عمومی	اجباری		-	۲	* زبان انگلیسی پیش دانشگاهی	۵۲۴۰۰۱
-	عمومی	اجباری		-	۳	ادبیات فارسی	۵۲۴۰۰۲
-	عمومی	اجباری		-	۲	انقلاب اسلامی ایران	۵۲۴۰۰۳
-	پایه	اجباری		-	۴	شیمی عمومی نظری	۵۲۴۰۱۴
-	پایه	اجباری		۲	-	شیمی عمومی عملی	۵۲۴۰۱۵
-	پایه	اجباری		-	۲	فیزیک درداروسازی نظری	۵۲۴۰۱۶
-	پایه	اجباری		۱	-	فیزیک درداروسازی عملی	۵۲۴۰۱۷
-	پایه	اجباری		-	۱	کمک‌های اولیه نظری	۵۲۴۰۱۸
-	پایه	اجباری		۱	-	کمک‌های اولیه عملی	۵۲۴۰۱۹
-	پایه	اجباری		-	۲	بیولوژی مولکولی و ژنتیک	۵۲۴۰۲۰
			۲۰	۴	۱۶	جمع	

* دانشجویانی که درکنکور سراسری نمره زبان انگلیسی آنان حداقل ۶۰٪ باشد، نیازی به گذراندن این درس ندارند.

ترم ۲

پیش نیاز	نوع درس	اختیاری - اجباری	تعداد واحد			نام درس	کد درس
			مجموع	عملی	نظری		
-	عمومی	اجباری		-	۲	اندیشه اسلامی (۱)	۵۲۴۰۰۴
-	عمومی	اجباری		-	۲	اخلاق اسلامی	۵۲۴۰۰۵
-	عمومی	اجباری		۱	-	تربیت بدنی ۱	۵۲۴۰۰۶
بیولوژی مولکولی و ژنتیک	پایه	اجباری		-	۳	میکرب شناسی نظری	۵۲۴۰۲۱
بیولوژی مولکولی و ژنتیک	پایه	اجباری		۱	-	میکرب شناسی عملی	۵۲۴۰۲۲
همزمان با میکروب شناسی	پایه	اجباری			۱	ویروس شناسی	۵۲۴۰۲۳
-	پایه	اجباری		۰/۵	۱	تشریح نظری و عملی	۵۲۴۰۲۴
-	پایه	اجباری		۰/۵	۱	بافت شناسی نظری و عملی	۵۲۴۰۲۵
شیمی عمومی	پایه	اجباری			۳	شیمی آلی ۱ نظری	۵۲۴۰۲۶
شیمی عمومی	پایه	اجباری		۱	-	شیمی آلی ۱ عملی	۵۲۴۰۲۷
-	پایه	اجباری			۳	ریاضیات	۵۲۴۰۲۸
-			۲۰	۴	۱۶	جمع	

آرایش دروس رشته داروسازی ورودی ۹۴ پردیس

ترم ۳

پیش نیاز	نوع درس	اجباری- اختیاری	تعداد واحد			نام درس	کد درس
			مجموع	عملی	نظری		
-	عمومی	اجباری		-	۲	دانش خانواده و جمعیت	۵۲۴۰۰۷
-	عمومی	اجباری		-	۲	تفسیر موضوعی قرآن	۵۲۴۰۰۸
شیمی آلی ۱	پایه	اجباری		-	۳	شیمی آلی ۲ نظری	۵۲۴۰۲۹
شیمی آلی ۱	پایه	اجباری		۱		شیمی آلی ۲ عملی	۵۲۴۰۳۰
تشریح	پایه	اجباری		-	۴	فیزیولوژی ۱	۵۲۴۰۳۱
شیمی عمومی	پایه	اجباری		-	۲	شیمی تجزیه نظری	۵۲۴۰۳۲
شیمی عمومی	پایه	اجباری		۲	-	شیمی تجزیه عملی	۵۲۴۰۳۳
بیولوژی مولکولی	اختصاصی	اجباری		-	۳	انگل شناسی وقارچ شناسی نظری	۵۲۴۰۳۴
بیولوژی مولکولی و ژنتیک	اختصاصی	اجباری		۱	-	انگل شناسی وقارچ شناسی عملی	۵۲۴۰۳۵
			۲۰	۴	۱۶	جمع	

ترم ۴

پیش نیاز	نوع درس	اجباری- اختیاری	تعداد واحد			نام درس	کد درس
			مجموع	عملی	نظری		
تربیت بدنی ۱	عمومی	اجباری		۱	-	تربیت بدنی ۲	۵۲۴۰۰۹
اندیشه اسلامی ۱	عمومی	اجباری		-	۲	اندیشه اسلامی ۲	۵۲۴۰۱۰
-	عمومی	اجباری		-	۳	زبان انگلیسی عمومی	۵۲۴۰۱۲
-	پایه	اجباری		-	۳	بیوشیمی پایه نظری	۵۲۴۰۳۶
-	پایه	اجباری		۱	-	بیوشیمی پایه عملی	۵۲۴۰۳۷
فیزیولوژی ۱-هم نیاز بیوشیمی	پایه	اجباری		-	۴	فیزیولوژی ۲ نظری	۵۲۴۰۳۸
فیزیولوژی ۱-هم نیاز بیوشیمی	پایه	اجباری		۱	-	فیزیولوژی ۲ عملی	۵۲۴۰۳۹
میکروب شناسی وانگل شناسی وقارچ شناسی	پایه	اجباری		-	۳	ایمنی شناسی نظری	۵۲۴۰۴۰
میکروب شناسی وانگل شناسی وقارچ شناسی	پایه	اجباری		۱	-	ایمنی شناسی عملی	۵۲۴۰۴۱
-	پایه	اجباری		-	۱	اصول خدمات بهداشتی	۵۲۴۰۴۲
			۲۰	۴	۱۶	جمع	

آرایش دروس رشته داروسازی ورودی ۹۴ پردیس

آرایش دروس رشته داروسازی - مقطع تخصصی

ترم ۵

پیش نیاز	نوع درس	اجباری - اختیاری	تعداد واحد			نام درس	کد درس
			مجموع	عملی	نظری		
فیزیولوژی ۲ و بیوشیمی پایه	اختصاصی	اجباری		-	۴	داروشناسی ۱	۵۲۴۰۴۳
ریاضیات	اختصاصی	اجباری		-	۲	فیزیکال فارماسی ۱	۵۲۴۰۴۴
-	اختصاصی	اجباری		-	۲	فارماسیوتیکس ۱ مقدمات	۵۲۴۰۴۵
شیمی تجزیه و شیمی آلی	اختصاصی	اجباری		-	۳	روشهای آنالیز دستگاہی نظری	۵۲۴۰۴۶
شیمی تجزیه و شیمی آلی	اختصاصی	اجباری		۱		روشهای آنالیز دستگاہی عملی	۵۲۴۰۴۷
زبان انگلیسی عمومی	اختصاصی	اجباری		-	۲	زبان انگلیسی تخصصی	۵۲۴۰۴۸
بیولوژی مولکولی و ژنتیک	اختصاصی	اجباری		-	۳	بیوتکنولوژی دارویی	۵۲۴۰۴۹
-	عمومی	اجباری		-	۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۵۲۴۰۱۱
			۱۹	۱	۱۸	جمع	

* این درس از دروس غیر اصلی میباشد و دانشجو میتواند بر حسب مقدرات دانشکده معادل واحدهای آنرا از دروس جدول اختیاری بگذراند

ترم ۶

پیش نیاز	نوع درس	اجباری - اختیاری	تعداد واحد			نام درس	کد درس
			مجموع	عملی	نظری		
فارماسیوتیکس ۱	اختصاصی	اجباری		-	۳	فارماسیوتیکس ۲ نظری	۵۲۴۰۵۲
فارماسیوتیکس ۱	اختصاصی	اجباری		۱	-	فارماسیوتیکس ۲ عملی	۵۲۴۰۵۳
شیمی آلی و فارماکولوژی	اختصاصی	اجباری		-	۳	شیمی داروئی ۱	۵۲۴۰۵۴
-	اختصاصی	اجباری		-	۲	گیاهان داروئی نظری	۵۲۴۰۵۵
-	اختصاصی	اجباری		۱	-	گیاهان داروئی عملی	۵۲۴۰۵۶
داروشناسی ۱	اختصاصی	اجباری		-	۴	داروشناسی ۲ نظری	۵۲۴۰۵۷
زبان تخصصی	اختصاصی	اجباری		-	۲	واژه شناسی درد داروسازی	۵۲۴۰۵۹
بیوشیمی پایه	اختصاصی	اجباری		-	۲	بیوشیمی بالینی	۵۲۴۰۶۸
			۱۸	۲	۱۶	جمع	

آرایش دروس رشته داروسازی ورودی ۹۴ پردیس

ترم ۷

پیش نیاز	نوع درس	اجباری- اختیاری	تعداد واحد			نام درس	کد درس
			مجموع	عملی	نظری		
داروشناسی ۱	اختصاصی	اجباری		۱	-	داروشناسی ۲ عملی	۵۲۴۰۵۸
ایمنی شناسی	اختصاصی	اجباری		-	۲	فرآورده های بیولوژیک	۵۲۴۰۷۱
گیاهان دارویی	اختصاصی	اجباری		-	۲	فارماکونوزی ۱	۵۲۴۰۶۱
داروشناسی ۲	اختصاصی	اجباری		-	۲	سم شناسی نظری	۵۲۴۰۸۱
داروشناسی ۲	اختصاصی	اجباری		۲	-	سم شناسی عملی	۵۲۴۰۸۲
فارماسیوتیکس ۱	اختصاصی	اجباری		-	۳	فارماسیوتیکس ۳ نظری	۵۲۴۰۶۴
فارماسیوتیکس ۱	اختصاصی	اجباری		۱		فارماسیوتیکس ۳ عملی	۵۲۴۰۶۵
داروشناسی ۲ و فیزیولوژی ۲	اختصاصی	اجباری		-	۳	دارودرمانی بیماریها ۱	۵۲۴۰۶۶
شیمی دارویی ۱	اختصاصی	اجباری		-	۳	شیمی دارویی ۲	۵۲۴۰۶۹
-	اختصاصی	اجباری		-	۱	اخلاق در داروسازی	۵۲۴۰۶۰
			۲۰	۴	۱۶	جمع	

♣ ترم تابستان

پیش نیاز	نوع درس	اجباری- اختیاری	مجموع	عملی	نظری	نام درس	کد درس
دارودرمانی ۱	اختصاصی	اجباری		-	۳	دارودرمانی بیماریها ۲	۵۲۴۰۷۰
داروشناسی ۲	اختصاصی	اجباری		۲	-	کارآموزی داروخانه شهری	۵۲۴۰۹۲
-			۵			جمع	

آرایش دروس رشته داروسازی ورودی ۹۴ پردیس

ترم ۸

پیش نیاز	نوع درس	اجباری - اختیاری	تعداد واحد			نام درس	کد درس
			مجموع	عملی	نظری		
دارودرمان ۲	اختصاصی	اجباری		-	۳	دارودرمانی بیماریها ۳	۵۲۴۰۷۹
فیزیکیال فارماسی ۱	اختصاصی	اجباری		-	۲	فیزیکیال فارماسی ۲	۵۲۴۰۹۱
شیمی دارویی ۱	اختصاصی	اجباری		-	۳	شیمی دارویی ۳	۵۲۴۰۷۲
فارماسیوتیکس ۱	اختصاصی	اجباری		-	۲	فارماسیوتیکس ۴ نظری	۵۲۴۰۷۳
فارماسیوتیکس ۱	اختصاصی	اجباری		۱	-	فارماسیوتیکس ۴ عملی	۵۲۴۰۷۴
فارماکوگنوزی ۱	اختصاصی	اجباری		-	۳	فارماکوگنوزی ۲ نظری	۵۲۴۰۷۵
فارماکوگنوزی ۱	اختصاصی	اجباری		۲	-	فارماکوگنوزی ۲ عملی	۵۲۴۰۷۶
سم شناسی ، داروشناسی، کمک های اولیه	اختصاصی	اجباری		-	۲	کنترل مسمومیت	۵۲۴۰۸۶
گذراندن ۱۴۰ واحد	اختصاصی	اجباری		۲	-	پایان نامه ۱	۵۲۴۰۸۹
			۲۰	۵	۱۵	جمع	

دانشجویان دوره دکتری عمومی داروسازی می بایست پس از گذراندن ۱۴۰ واحد درسی دوره دکتری عمومی داروسازی تایکسال موضوع پایان نامه خود را انتخاب و به ثبت برسانند.

آرایش دروس رشته داروسازی ورودی ۹۴ پردیس

ترم ۹

پیش نیاز	نوع درس	اجباری- اختیاری	تعداد واحد			نام درس	کد درس
			مجموع	عملی	نظری		
فارماسیوتیکس ۴	اختصاصی	اجباری		-	۲	فارماسیوتیکس ۵ نظری	۵۲۴۰۷۷
فارماسیوتیکس ۴	اختصاصی	اجباری		۱	-	فارماسیوتیکس ۵ عملی	۵۲۴۰۷۸
شیمی عمومی، شیمی تجزیه، روش های آنالیز دستگاهی	اختصاصی	اجباری		-	۲	کنترل فیزیوشیمیایی داروها نظری	۵۲۴۰۸۷
شیمی عمومی، شیمی تجزیه، روش های آنالیز دستگاهی	اختصاصی	اجباری		۱	-	کنترل فیزیوشیمیایی داروها عملی	۵۲۴۰۸۸
ریاضی، آمارزیستی، فارماسیوتیکس ۵ وداروشناسی ۲	اختصاصی	اجباری		-	۳	بیوفارماسی و فارماکوکینتیک	۵۲۴۰۸۹
میکروب شناسی و فارماسیوتیکس ۱ تا ۴	اختصاصی	اجباری		-	۲	کنترل میکروبی داروها نظری	۵۲۴۰۸۳
میکروب شناسی و فارماسیوتیکس ۱ تا ۴	اختصاصی	اجباری		۱	-	کنترل میکروبی داروها عملی	۵۲۴۰۸۴
فارماکولوژی ۱ و ۲	اختیاری	اجباری		-	۲	طب سنتی و طب مکمل	۵۲۴۰۸۵
دارودرمان ۳- کارآموزی داروخانه شهری	اختصاصی	اجباری		۶	-	کارآموزی در عرصه داروخانه شهری	۵۲۴۰۹۳
دارودرمان ۳	اختصاصی	اجباری		۲	-	کارآموزی داروخانه بیمارستانی	۵۲۴۰۹۴
			۲۲	۱۱	۱۱	جمع	

آرایش دروس رشته داروسازی ورودی ۹۴ پردیس

آرایش دروس رشته داروسازی بعد از آزمون جامع

ترم ۱۰

پیش نیاز	نوع درس	اجباری - اختیاری	تعداد واحد			نام درس	کد درس
			مجموع	عملی	نظری		
بیوتکنولوژی دارویی، بیولوژی مولکولی و ژنتیک	اختصاصی	اجباری		-	۱	کشت سلولی	۵۲۴۰۵۱
بیوشیمی پایه و شیمی تجزیه	اختصاصی	اجباری		-	۳	مواد خوراکی و رژیمهای درمانی	۵۲۴۰۶۷
-	اختیاری	اجباری		-	۲	* روانشناسی	۵۲۴۰۵۰
ریاضیات	اختصاصی	اجباری		-	۲	آمار زیستی نظری	۵۲۴۰۶۲
ریاضیات	اختصاصی	اجباری		۱	-	آمار زیستی عملی	۵۲۴۰۶۳
-	اختصاصی	اجباری		-	۲	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵۲۴۰۰۱۳
فارماسیوتیکس ۴	اختصاصی	اجباری		-	۲	فرآورده های آرایشی - بهداشتی	۵۲۴۰۸۰
ریاضیات	اختصاصی	اجباری		-	۲	مدیریت اقتصاد در داروسازی	۵۲۴۰۹۰
فارماسیوتیکس ۱ تا ۴	اختصاصی	اجباری		۲		کارآموزی مقدماتی صنعت	۵۲۴۰۹۶
			۱۷	۳	۱۴	جمع	

* این درس از دروس غیر اصلی می باشد و دانشجو میتواند بر حسب مقررات دانشکده معادل واحدهای آنرا از دروس جدول اختیاری بگذراند

ترم ۱۱

پیش نیاز	نوع درس	اجباری - اختیاری	تعداد واحد			نام درس	کد درس
			مجموع	عملی	نظری		
دارو درمان ۳-هم نیاز کارآموزی صنعت	اختصاصی	اجباری		۶	-	* کارآموزی در عرصه بیمارستانی	۵۲۴۰۹۵
دارو درمان ۳-هم نیاز کارآموزی صنعت	اختصاصی	اجباری		۶	-	* کارآموزی در عرصه صنعت	۵۲۴۰۹۷
-	اختصاصی	اجباری		۲	-	پایان نامه ۲	۵۲۴۰۹۹
-	اختصاصی	اجباری		۴	-	پایان نامه ۳	۵۲۴۱۰۰
			۱۲			جمع	

* فقط یکی از دو درس فوق الزامی است.