

**برنامه کلاسی نیمسال 961 / ترم 1 داروسازی / ورودی 96**

روزهای هفته	10-8	12-10	13-12	15-13	17-15
شنبه	بیولوژی مولکولی و ژنتیک ساعت 8 الی 12 مدرسین: دکتر آهنگر - دکتر قنادی			زبان عمومی ساعت 14 الی 17 مدرس: دکتر جهاندار	
یکشنبه	فیزیک در داروسازی نظری ساعت 8 الی 12 مدرسین: دکتر حسینی مهر - دکتر صادق زاده			اندیشه اسلامی 1 ساعت 14 الی 16 مدرس: دکتر واعظی	
دوشنبه	شیمی عمومی نظری ساعت 8 الی 11 مدرس: دکتر بخردنیا			شیمی عمومی عملی ساعت 14 الی 16 مدرس: دکتر بخردنیا	
سه شنبه	ادبیات فارسی ساعت 8 الی 11 مدرس: دکتر غدیری			کمک های اولیه ساعت 16 الی 18 مدرس: دکتر مبشری	
چهارشنبه	بافت شناسی نظری / تشریح نظری (یک هفته در میان) ساعت 8 الی 12 مدرسین: دکتر ملک زاده - دکتر قاسمی			بافت شناسی عملی / تشریح عملی (یک هفته در میان) مدرسین: دکتر ملک زاده - خانم فخرایی	

**جدول تعداد واحد و پیش نیازها**

ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
1	بیولوژی مولکولی و ژنتیک	2	-
2	فیزیک در داروسازی نظری	2	-
3	شیمی عمومی نظری	3	-
4	شیمی عمومی عملی	1	همزمان با شیمی عمومی تئوری
5	بافت شناسی (نظری و عملی)	1.5	-
6	تشریح (نظری و عملی)	1.5	-
7	ادبیات فارسی	3	-
8	زبان انگلیسی عمومی	3	-
9	اندیشه اسلامی 1	2	-
10	کمک های اولیه	1	-
	جمع واحد	20	

**برنامه کلاسی نیمسال 961 / ترم 3 داروسازی / ورودی 95**

روزهای هفته	10-8	12-10	13-12	15-13	17-15
شنبه	بیوشیمی پایه نظری ساعت 8 الی 12 مدرسین: دکتر خنکدار- دکتر عرب- دکتر نجار صادقی			بیوشیمی پایه عملی ساعت 14 الی 16 مدرسین: دکتر خنکدار- دکتر عرب- دکتر نجار صادقی	
یکشنبه	فیزیولوژی 2 نظری ساعت 8 الی 12 مدرسین: دکتر سیاه پشت - دکتر اکبری			فیزیولوژی 2 عملی ساعت 14 الی 16 مدرسین: دکتر سیاه پشت - دکتر اکبری	
دوشنبه	شیمی آلی 2 نظری ساعت 10 الی 12 مدرس: دکتر ابراهیم زاده - دکتر یوسفی			شیمی آلی 2 عملی ساعت 14 الی 16 مدرس: دکتر یوسفی	
سه شنبه	تربیت بدنی 2 ساعت 8:30 الی 10 خانم ها و 10 الی 11:30 آقایان مدرس: آقای حلاجیان - خانم علی کیانی			اخلاق اسلامی ساعت 14 الی 16 مدرس: دکتر واعظی	
چهارشنبه	انگل شناسی و قارچ شناسی نظری ساعت 8 الی 12 مدرسین: دکتر دریانی- دکتر غلامی- دکتر شکوهی -دکتر بدلی			انگل شناسی و قارچ شناسی عملی ساعت 14 الی 16 مدرسین: دکتر دریانی- دکتر غلامی- دکتر شکوهی -دکتر بدلی	

**جدول تعداد واحد و پیش نیازها**

ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
1	بیوشیمی پایه نظری	3	شیمی آلی 1 نظری، بیولوژی مولکولی و ژنتیک
2	بیوشیمی پایه عملی	1	شیمی آلی 1 نظری و عملی ، بیولوژی مولکولی و ژنتیک ، همزمان با بیوشیمی پایه نظری
3	فیزیولوژی 2 نظری	4	فیزیولوژی 1 نظری
4	فیزیولوژی 2 عملی	1	فیزیولوژی 1 نظری، همزمان با فیزیولوژی 2 نظری
5	شیمی آلی 2 نظری	3	شیمی آلی 1 نظری
6	شیمی آلی 2 عملی	1	شیمی آلی 1 نظری و عملی، همزمان با شیمی آلی 2 نظری
7	انگل شناسی و قارچ شناسی نظری	3	بیولوژی مولکولی و ژنتیک
8	انگل شناسی و قارچ شناسی عملی	1	بیولوژی مولکولی و ژنتیک، همزمان با انگل شناسی و قارچ شناسی نظری
9	تربیت بدنی 2	1	تربیت بدنی 1
10	اخلاق اسلامی	2	-
	جمع واحد	20	

**برنامه کلاسی 961 / ترم 4 داروسازی / ورودی 94**

روزهای هفته	10-8	12-10	13-12	15-13	17-15
شنبه					
یکشنبه		شیمی تجزیه نظری ساعت 10 الی 12 مدرس: دکتر یوسفی		شیمی تجزیه عملی ساعت 14 الی 16 مدرس: دکتر یوسفی	
دوشنبه		فارماکولوژی 1 ساعت 8 الی 12 مدرس: دکتر آهنگر			
سه شنبه		ادبیات ساعت 8 الی 11 مدرس: دکتر غدیری		ریاضیات ساعت 13:30 الی 15:30 مدرس: آقای صنوبری	کمک های اولیه ساعت 16 الی 18 مدرس: دکتر مبشری
چهارشنبه		ایمونولوژی نظری ساعت 8 الی 12 مدرس: دکتر عجمی ، دکتر رفیعی		ایمونولوژی عملی ساعت 14 الی 16 مدرس: دکتر عجمی ، دکتر رفیعی	

جدول تعداد واحد و پیش نیازها			
ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
1	شیمی تجزیه نظری	2	شیمی عمومی
2	شیمی تجزیه عملی	2	شیمی عمومی
3	فارماکولوژی 1	4	فیزیولوژی 2 و بیوشیمی پایه
4	ریاضیات	3	-
5	ادبیات	3	-
6	کمک های اولیه	2	-
7	ایمونولوژی نظری	3	میکروب شناسی و انگل و قارچ شناسی
8	ایمونولوژی عملی	1	میکروب شناسی و انگل و قارچ شناسی
	جمع واحد	20	

**برنامه کلاسی 961 / داروسازی ترم 7 و 8 / ورودی 93 و 92**

روزهای هفته	10-8	12-10	13-12	15-13	17-15
شنبه	فارماکوگنوزی 1 ساعت 8 الی 12 مدرس: دکتر حبیبی			داروشناسی 2 نظری (جبرانی) ساعت 14 الی 18 مدرس: دکتر آهنگر - دکتر عطایی	
یکشنبه	کنترل فیزیوشیمیایی تئوری فقط ورودی 93 مدرس: دکتر نارنجی / شروع کلاس از آبان	سم شناسی عملی ساعت 8 الی 12 فقط ورودی 92		سم شناسی نظری ساعت 14 الی 16 مدرس:	
دوشنبه	شیمی دارویی 1 ساعت 8 الی 11 مدرس: دکتر ابراهیم زاده - دکتر امامی			فارماسیوتیکس 3 تئوری ساعت 13 الی 15 مدرس: دکتر نارنجی	
سه شنبه	دارودرمانی بیماریها 1 ساعت 8 الی 11 مدرسین: دکتر علا-دکتر صالحی فر -دکتر کوچکی-دکتر کاظمیان-دکتر جعفری-دکتر حسینی نسب-دکتر مناجاتی-دکتر مهام-دکتر ثقفی-			فارماسیوتیکس 3 عملی (ورودی 92) ساعت 13 الی 15 مدرس: دکتر نارنجی	
چهارشنبه	فیزیکال فارماسی 2 ساعت 8 الی 10 مدرس: دکتر نارنجی	فارماسیوتیکس 3 تئوری ساعت 10 الی 12 مدرس: دکتر نارنجی		فارماسیوتیکس 3 عملی (ورودی 93) ساعت 13 الی 15 مدرس: دکتر نارنجی	

**جدول تعداد واحد و پیش نیازها**

ردیف	تعداد واحد	پیش نیاز
1	2	گیاهان دارویی
2	2	داروشناسی 2
3	2	داروشناسی 2
4	3	شیمی آلی و فارماکولوژی
5	2	فیزیکال فارماسی 1
6	3	داروشناسی 2 و فیزیولوژی 2
7	3	فارماسیوتیکس 1
8	1	فارماسیوتیکس 1
	2	شیمی عمومی، شیمی تجزیه و آنالیز دستگاهی
	18	جمع واحد

**برنامه کلاسی 961 / ترم 10 داروسازی / ورودی 91**

روزهای هفته	10-8	12-10	13-12	15-13	17-15
شنبه	فارماسیوتیکس 5 نظری ساعت 8 الی 12 مدرس: دکتر نارنجی			فارماسیوتیکس 5 عملی ساعت 14 الی 16 مدرس: دکتر نارنجی	
یکشنبه	شیمی دارویی 3 ساعت 8 الی 11 مدرس: دکتر ایران نژاد			پایان نامه 1	
دوشنبه	دارودرمانی بیماریها 3 ساعت 8 الی 11 مدرسین: دکتر صالحی فر- دکتر علا- دکتر کوچکی- دکتر کاظمیان- دکتر مشیدی- دکتر سبحانی- دکتر امامی- دکتر غیبی			مواد خوراکی و رژیم های درمانی ساعت 13 الی 16 مدرس: دکتر قائمی	
سه شنبه	فراورده های آرایشی بهداشتی ساعت 8 الی 12 مدرس: دکتر نارنجی				
چهارشنبه	فراورده های بیولوژیک ساعت 8 الی 12 مدرس: دکتر قنادادی				

**جدول تعداد واحد و پیش نیازها**

ردیف	نام درس	واحد	پیش نیاز
1	فارماسیوتیکس 5 نظری	2	فارماسیوتیکس 4
2	فارماسیوتیکس 5 عملی	1	فارماسیوتیکس 4
3	شیمی دارویی 3	3	شیمی دارویی 1
4	مواد خوراکی و رژیم های درمانی	3	بیوشیمی پایه و شیمی تجزیه
5	دارودرمانی بیماریها 3	3	دارودرمانی 2
6	فراورده های آرایشی بهداشتی	2	فارماسیوتیکس 4
7	فراورده های بیولوژیک	2	ایمونولوژی
8	پایان نامه 1	2	گذراندن 140 واحد
جمع واحد : 18			

**برنامه کلاسی 961 / ترم 12 داروسازی / ورودی 90**

روزهای هفته	10-8	12-10	13-12	15-13	17-15
دوشنبه		کارآموزی داروخانه شهری ( روز دقیق متعاقبا اعلام می شود)		کارآموزی داروخانه بیمارستانی مدرسین: دکتر صالحی فر- دکتر علاء- دکتر کوچکی- دکتر کاظمیان- دکتر جعفری	
سه شنبه		پایان نامه 3		کارآموزی در عرصه داروخانه شهری مدرسین: دکتر آهنگر- دکتر کوچکی- دکتر کولایی- دکتر مشیدی- دکتر امیری زاده - دکتر نادری- دکتر کاظمیان- دکتر غیبی - دکتر جعفری	
چهارشنبه					
پنج شنبه		مدیریت و اقتصاد در داروسازی ساعت 8 الی 12 مدرس: دکتر زابلی			

**جدول تعداد واحد و پیش نیازها**

ردیف	نام درس	واحد	پیش نیاز
1	کارآموزی در عرصه داروخانه شهری	6	دارودرمان 3 و کارآموزی داروخانه شهری
2	کارآموزی داروخانه بیمارستانی	2	دارودرمان بیماریها 3
3	مدیریت و اقتصاد در داروسازی	2	ریاضیات
4	پایان نامه 3	4	-
جمع واحد: 14			

❖ نکته : دروس کارآموزی در عرصه صنعت (6 واحد) و کارآموزی مقدماتی صنعت (2 واحد) نیز در نیمسال 961 ارائه می شود. مدرس: دکتر نارنجی