

# مواد امتحانی در دانشگاه آزاد ویژه ارشد شیمی دارویی سال ۹۲

کدرشته	رشته - گرایش	مواد امتحانی
<b>۳۵۲۰ - شیمی دارویی</b>		

۱ - زبان تخصصی انگلیسی، ۲ - شیمی آلی (دروس آلی ۱، ۲، ۳، جداسازی و شناسایی ترکیبات آلی، کاربرد طیف سنجی در شیمی آلی، شیمی فیزیک آلی)، ۳ - شیمی معدنی (دروس شیمی معدنی ۱ و ۲، آلی فلزی)، ۴ - شیمی فیزیک (دروس شیمی فیزیک ۱ و ۲، کوانتوم و طیف سنجی)، ۵ - شیمی تجزیه (شیمی تجزیه ۱ و ۲، شیمی تجزیه دستگاهی)

شماره درس:																	
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	شیمی دارویی	۳۰۳۲۸
۱	۳	۱	۱	۳													

# ظرفیت شیمی دارویی در دانشگاه آزاد سال ۹۲

شیمی دارویی ۳۰۳۲۸		
زن و مرد	واحد علوم دارویی	۲۲۵

- واحد علوم دارویی در تهران می باشد.
- ظرفیت پذیرش ۱۵ نفر می باشد.

# مواد امتحانی وزارت بهداشت سال ۹۲

دروس امتحانی و ضرایب مربوطه	مدارک تحصیلی مورد پذیرش	عنوان رشته امتحانی دوره کارشناسی ارشد
<p>داروشناسی (۳) کنترل فیزیکی شیمیایی داروها (۲) کنترل میکروبی داروها (۲) فارماسیوتیکس (۱) زبان عمومی (۲)</p>	<p>دکترای عمومی پزشکی-دندانپزشکی-داروسازی ودکترای حرفه ای دامپزشکی- کارشناسی ارشد: داروسازی-شیمی تجزیه-شیمی کاربردی - علوم و صنایع غذایی- کارشناسی: داروسازی-شیمی محض - شیمی کاربردی - زیست شناسی سلولی مولکولی(کلیه گرایش ها)-مهندسی کشاورزی(گرایش علوم و صنایع غذایی)-مهندسی شیمی(گرایش علوم و صنایع غذایی)</p>	<p><b>نظارت بر امور دارویی</b></p>

- **ثبت نام وزارت بهداشت در اسفند ماه و برگزاری کنکور در خرداد ماه می باشد.**

# منابع وزارت بهداشت:

منابع آزمون	دروس مربوطه	رشته امتحانی
<p>کتاب فارماکولوژی پایه و بالینی - کاتزونگ فصل های مربوط به: اصول پایه -گیرنده های داروها و فارماکودینامیک فارماکوکینتیک و فارماکودینامیک - ارزیابی پایه و بالینی داروهای جدید- ایمونوفارماکولوژی - مقدمه سم شناسی -جنبه های خاص فارماکولوژی حوالی زایمان و کودکان - داروهای گیاهی و مکمل های غذایی - داروهای بدون نیاز به نسخه - واکسن ها ، ایمونوگلوبولین ها و سایر فرآورده ها</p>	داروشناسی	<p><b>نظارت بر امور دارویی</b></p>
کتاب کنترل کیفیت داروها تألیف دکتر غلامعلی کاظمی فرد فصل های ۱ تا ۴	کنترل فیزیکوشیمیایی داروها	
کتاب تضمین کیفیت در برابر میکروب ها :فرآورده های آرایشی، بهداشتی و داروهای غیر استریل تألیف برد، بلوم فیلد ترجمه دکتر فضلی بزاز فصلهای ۱ تا ۴ و ۱۱ تا ۱۵	کنترل میکروبی داروها	
<p>فصل ۱۵ - مقدمه ای بر بیوفارماسی فصل ۱۷ - فراهمی زیستی - عوامل فیزیکوشیمیایی و شکل دارویی فصل ۱۸ - ارزیابی خصوصیات فارماسیوتیکس از جلد اول کتاب 'فارماسیوتیکس: دانش طراحی اشکال دارویی' سال مشهد، پزشکی علوم دانشگاه انتشارات ، اولتون مایکل تالیف</p>	فارماسیوتیکس	

## ظرفیت پذیرش وزرات بهداشت سال ۹۲:

مازندران (۱۰)	نظارت بر امور دارویی
---------------	----------------------

# مواد امتحانی کلیه گرایش های شیمی :

مجموعه شیمی							
۱- زبان عمومی و تخصصی، ۲- شیمی آلی (دروس آلی ۱ و ۲ و ۳ جداسازی و شناسایی ترکیبات آلی و کاربرد طیف سنجی در شیمی آلی، شیمی فیزیک آلی)، ۳- شیمی معدنی (دروس شیمی معدنی ۱ و ۲، آلی فلزی)، ۴- شیمی تجزیه (دروس تجزیه ۱ و ۲ و شیمی تجزیه دستگاهی)، ۵- شیمی فیزیک (دروس شیمی فیزیک ۱ و ۲، کوانتوم و طیف سنجی) و ۶- شیمی کاربردی (اصول محاسبات شیمی صنعتی، شیمی صنعتی ۱ و ۲، اصول تصفیه آب و پسابهای صنعتی و خوردگی فلزات).							
۱	۱	۱	۱	۲	۰	۱	شیمی فیزیک
۱	۲	۱	۱	۱	۰	۰	شیمی آلی
۱	۱	۲	۱	۱	۰	۰	شیمی معدنی
۱	۱	۱	۲	۱	۰	۰	شیمی تجزیه
۱	۱	۱	۱	۱	۲	۰	شیمی کاربردی
۱	۲	۱	۱	۱	۰	۰	فیتوشیمی
۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	نانوشیمی
۱	۱	۱	۱	۲	۰	۰	آموزش شیمی
۱	۱	۱	۱	۱	۲	۰	پیشرا نه ها
۱	۱	۱	۱	۱	۰	۰	شیمی دریا
۱	۲	۱	۱	۱	۰	۰	شیمی پلیمر

همین ضرایب برای شیمی دارویی کد گرایش ۲

**ظرفیت پذیرش کارشناسی ارشد شیمی دارویی در وزارت علوم سال ۹۲:**  
**با ضرایب گرایش شیمی آلی**

**• شیراز:**

روزانه	۲۱۴۷۴	دانشگاه صنعتی شیراز	۴	-	زن	مرد	عنوان رشته شیمی دارویی
روزانه	۲۳۸۳۶	دانشگاه صنعتی شیراز	۲	-	زن	مرد	عنوان رشته شیمی دارویی - شیوه آموزش محور

**تهران:**

روزانه	۲۱۴۷۱	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۴	-	زن	مرد	عنوان رشته شیمی دارویی
--------	-------	------------------------------------	---	---	----	-----	------------------------