

تاریخ 94/10/7

اطلاعیه شماره 3

در خصوص منابع 5 رشته امتحانی داروسازی آزمون کارشناسی ارشد سال 95

با سپاس بیکران به درگاه ایزد منان و تبریک مبعث رسول اکرم (ص) و میلاد باسعادت امام جعفر صادق (ع)، ضمن آرزوی توفیق برای تمامی پویندگان عرصه علم و امید سربلندی برای داوطلبان عزیز، پیرو اعلام منابع امتحانی رشته‌های آزمون که قبلاً در تاریخ 94/9/18 از طریق همین سایت اعلام گردیده بود، بدینوسیله منابع 5 رشته امتحانی داروسازی مشتمل بر: **ترکیبات طبیعی و دارویی ریایی، سم شناسی، شیمی دارویی، کنترل مواد خوراکی و آشامیدنی، علوم داروهای پرتوزا** به شرح زیر اعلام می‌گردد.
بسیار مهم: بر اساس اعلام دبیرخانه شورای آموزش داروسازی و تخصصی، رشته **نظارت بر امور دارویی**، در آزمون سال 95 برگزار نخواهد شد.

دروس مربوطه و مولفین و مترجمین	رشته امتحانی
<p>شیمی آلی: (ضریب 2) کتاب مک موری (آخرین چاپ) شیمی تجزیه: (ضریب 2) مبانی شیمی تجزیه اسکوک، وست (آخرین چاپ) زیست شناسی: (ضریب 2) مبانی زیست شناسی (زیست شناسی ابوالقاسم امین (1391)- چاپ یازدهم، سلول- امیرکبیر رده بندی جانوری) زیست شناسی عمومی هیئت مؤلفان- انتشارات مرکز نشر دانشگاه آخرین چاپ</p> <p>بیوشیمی: (ضریب 2) Principles of Biochemistry Lehninger Devlin Text book of Biochemistry استفاده از کتب فارسی تألیفی که سرفصل آنها متناسب با فرانسهای فوق باشد بلامانع است. زبان عمومی: (ضریب 2)</p>	شیمی دارویی

دروس مربوطه ومولفین و مترجمین	رشته امتحانی
<p>درس زبان عمومی: (ضریب 2) درس شیمی تجزیه: Douglas A. Skoog and Donald M. West Analytical Chemistry, Seventh Edition, 2000, Section I: The Tools of Analytical Chemistry, Pages: 19 – 175</p> <p>درس شیمی آلی: Morrison and Boyd, Organic Chemistry ، ترجمه فارسی، آخرین چاپ (درس شیمی تجزیه و آلی جمعاً ضریب 2 می باشد). درس سم شناسی: (ضریب 1) فصول زیر از کتاب سم شناسی، تالیف قطب سم شناسی و شیمی مواد خوراکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تهران، آخرین چاپ فصل 3 - ارزیابی خطر - دکتر محمد عبداللهی فصل 22 - سم شناسی شغلی - دکتر سید محمد شریعت پناهی فصل 27 - سم شناسی مواد خوراکی - دکتر محدرضا اویسی - فود تاکسیکولوژی</p> <p>درس تغذیه: (ضریب 1) Krause's Food & the Nutrition Care Process, 13th Edition 2012, part 1: chapters 1-8, pages: 9</p> <p>درس میکروبیولوژی مواد غذایی: (ضریب 2) فصول زیر از کتاب میکروبیولوژی غذایی مدرن، تالیف جیمز ام. جی و همکاران، ترجمه دکتر سید علی مرتضوی و مهندس سید حمید رضا ضیاءالحق، جلد اول، ویرایش هفتم، انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد فصل 1- تاریخچه میکروارگانیسمها در مواد غذایی فصل 2- طبقه بندی، نقش و اهمیت میکروارگانیسم های مواد غذایی فصل 3- عوامل درونی و بیرونی مواد غذایی موثر بر رشد میکروبی فصل 10- روشهای کشت، میکروسکوپی و نمونه گیری فصل 13- محافظت مواد غذایی با استفاده از ترکیبات شیمیایی و کنترل زیستی</p> <p>درس بیوشیمی: (ضریب 1) Principles of Biochemistry, Text book of Biochemistry, Lehninger Devlin</p> <p>درس فیزیولوژی: (ضریب 1) کتاب فیزیولوژی گایتون آخرین چاپ</p>	<p>کنترل مواد خوراکی و آشامیدنی</p>

رشته امتحانی	دروس مربوطه و مولفین و مترجمین
<p>علوم داروهای پرتوزا</p>	<p>شیمی آلی: (ضریب 2) شیمی آلی کتاب مک موری آخرین چاپ</p>
	<p>تجزیه دستگاهی: (ضریب 1) 1. تمام مباحث کروماتوگرافی و طیفسنجی دکتر عباس شفیعی، آخرین ویرایش (1373) 2. تمام مباحث نگرشی برطیفسنجی Pavia Lampman and Kriz ترجمه دکتر برهمن موثق، آخرین ویرایش (1379)</p>
	<p>فیزیک پرتوها: (ضریب 2) 1 - فیزیک تشعشع و رادیولوژی (جونز)- تألیف دکتر نجم آبادی 2 - فیزیک پزشکی تألیف دکتر تکاور و ساغری - پرتوهای یونساز 3 - بوشانگ</p>
	<p>فیزیولوژی: (ضریب 1) 1 - فیزیولوژی پزشکی گایتون آخرین چاپ 2 - فیزیولوژی گانونگ آخرین چاپ</p>
	<p>بیولوژی سلولی و ملکولی: (ضریب 2) H, Lodish-- Molecular cell biology و همکاران درس زبان عمومی: (ضریب 2)</p>

دروس مربوطه ومولفین و مترجمین	رشته امتحانی
<p>شیمی عمومی : (ضریب 2) شیمی عمومی چارلز مورتمبر - جلد 1 و 2 (آخرین چاپ)</p> <p>آنالیز دستگاهی: (ضریب 2) • نگرشی بر طیف سنجی، تألیف پاویا (آخرین چاپ)</p> <p>بیوشیمی: (ضریب 1) Lehninger Devlin Principles of Biochemistry Text book of Biochemistry</p> <p>بوم شناسی دریا: (ضریب 1) • Marine biology,levinton • Biologi cal Oceanography,Parsons and Takahashi</p> <p>زیست شناسی دریایی: (ضریب 2) • Marine ecology,Otto kinne,part 1to3 • Marlnе blogy,Nybakken</p> <p>زبان عمومی: (ضریب 2)</p>	<p>ترکیبات طبیعی دارویی ودریایی</p>

مولفین و مترجمین	منبع	دروس مربوطه	سم شناسی
Lehninger Devlin	Principles of Biochemistry Text book of Biochemistry	بیوشیمی عمومی (ضریب 2)	
ابوالقاسم امین (1391)- چاپ یازدهم، انتشارات امیرکبیر	مبانی زیست شناسی (زیست شناسی سلول- رده بندی جانوری) زیست شناسی عمومی	زیست شناسی (ضریب 2)	
هیئت مؤلفان- انتشارات مرکز نشر دانشگاهی آخرین چاپ			
چارلز مور تیمر	General Chemistry	شیمی عمومی (ضریب 2)	
McGraw Hill و همکاران انتشارات- آخرین چاپ	کتاب داروشناسی پایه و بالینی - فصل 1 (مقدمه) و فصل 2 (رسپتورهای داروها و فارماکودینامی)	داروشناسی (ضریب 1)	
انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تهران چاپ سال 1386	کتاب سم شناسی قطب سم شناسی و شیمی مواد خوراکی فصل 2 (اصول سم شناسی) و فصل 3 (ارزیابی خطر)	سم شناسی (ضریب 1)	
		زبان (ضریب 2)	

مرکز سنجش آموزش پزشکی