

بسمه تعالی

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
معاونت آموزشی
مرکزسنجش آموزش پزشکی کشور

تاریخ ۹۸/۱۰/۳

اطلاعیه شماره ۳

در خصوص آزمون کارشناسی ارشد رشته های گروه پزشکی سال ۱۳۹۹

به اطلاع متقاضیان آزمون کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۹ می‌رساند:

- ۱- همانگونه که در اطلاعیه شماره ۱ اعلام شد زمان ثبت نام آزمون ۹۸/۱۱/۳۰ لغایت ۹۸/۱۲/۱۰ و زمان برگزاری آزمون ۹۹/۴/۲۶ و ۹۹/۴/۲۷ خواهد بود.
- ۲- دفترچه راهنمای ثبت نام آزمون هفته آخر بهمن ماه از طریق همین سامانه اعلام خواهد شد. لذا اطلاعات کامل در رابطه با آزمون، در دفترچه راهنمای ثبت نام درج خواهد شد.
- ۳- بر اساس اعلام امور نخبگان و دانشجویان استعداد درخسان وزارت بهداشت، کلیه پذیرفته شدگان سهمیه استعداد درخسان (با آزمون و بدون آزمون) سال ۹۸، در صورت انصاف یا عدم ثبت نام از پذیرش سال ۹۸، مجاز به شرکت در آزمون سال ۹۹ می‌باشند و محرومیت یک ساله برای این افراد اعمال نخواهد شد. به عبارتی مفاد بند ۳ اطلاعیه شماره ۱۱ مرکز سنجش به تاریخ ۹۸/۲/۲۱، بطور کلی لغو شده و اجرا نمی‌گردد. پذیرفته شدگان سهمیه استعداد درخسان(مازادر طرفیت پذیش)، مشمول محرومیت یکساله نمی‌شوند ولی دیگر مجاز به استفاده از این سهمیه نخواهند بود.
- ۴- رشته های امتحانی، دروس و ضرایب امتحانی به شرح جدول زیر می‌باشد.
- ۵- منابع آزمون طی اطلاعیه شماره ۲، از طریق همین سامانه قابل دسترسی می‌باشد.
- ۶- در رابطه با زبان انگلیسی، آخرین مصوبات هنوز از مراجع ذیربیط به مرکز سنجش اعلام نشده است. به محض دریافت از طریق همین سامانه اطلاع رسانی خواهد شد.

مدارک مورد پذیرش، دروس امتحانی و ضرایب مربوط به رشته های آزمون ورودی کارشناسی ارشد سال تحصیلی ۱۳۹۹-۱۴۰۰

ردیف	رشته امتحانی	مدارس تحصیلی مورد پذیرش	دروس امتحانی و ضرایب مربوطه
1.	آمار زیستی	کلیه کارشناسی های علوم پزشکی؛ کارشناسی آمار؛ ریاضی؛ علوم کامپیوتری؛ دکتری عمومی گروه پزشکی* و دکترای حرفه ای دامپزشکی	ریاضی عمومی(۱)؛ آماریاضی و احتمال(۲)؛ روشهای آماری (شامل طرح آزمایش ها، رگرسیون، نمونه گیری، آمارناپارامتری) (۴)
2.	آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت	کارشناسی بهداشت عمومی؛ پرستاری؛ مامایی؛ مهندسی بهداشت محیط؛ مهندسی بهداشت حرفه ای؛ مدیریت خدمات بهداشتی درمانی؛ هوشیری؛ مشاوره؛ مردم شناسی؛ علوم اجتماعی؛ علوم تربیتی؛ روانشناسی؛ تکنولوژی اتاق عمل؛ فناوری اطلاعات سلامت (مدارس پزشکی)؛ مطالعات ارتباطی و فناوری اطلاعات	آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت (۳)؛ روانشناسی(۱/۵)؛ بهداشت عمومی (۲)؛ جامعه شناسی (۱/۵)
3.	آموزش هوشیری	کارشناسی رشته هوشیری	فیزیولوژی (۲)؛ اصول و روش های بیهوشی (۲)؛ بیهوشی و بیماری های همراه (۲)؛ داروشناسی اختصاصی هوشیری (۲)؛ مراقبت های ویژه (۱)؛ مبانی آموزش پزشکی (۲)

ردیف	رشته امتحانی	مدارک تحصیلی مورد پذیرش	دروس امتحانی و صرایب مربوطه
4.	اپیدمیولوژی	کلیه کارشناسی های علوم پزشکی؛ کارشناسی انگل شناسی؛ آمار(کلیه گرایش ها)؛ مهندسی تکنولوژی نرم افزار کامپیوتر؛ دکترای عمومی پزشکی، دندانپزشکی، داروسازی و دامپزشکی	مبانی اپیدمیولوژی (۲/۵)؛ مقدمات آمار زیستی (۲)؛ اصطلاحات پزشکی (۱/۵)؛ اپیدمیولوژی بیماریها (۲)؛ بهداشت عمومی (۲)
5.	اتاق عمل	کارشناسی در رشته های تکنولوژی اتاق عمل؛ پرستاری و هوشبری	اصول و عملکرد فرد سیار و اسکراب (۳)؛ بیماریهای داخلی و جراحی (۲)؛ تکنولوژی جراحی در جراحی های مختلف (۳)؛ آناتومی (۱)؛ بیهوشی واحیاء قلبی ریوی (۱)
6.	اعضای مصنوعی و وسائل کمکی	کارشناسی اعضای مصنوعی و وسائل کمکی	ارتزوبروتزر (۴)؛ کینزیولوژی و بیومکانیک (۲)؛ معاینه و ارزیابی (۲)؛ ارتودپدی (۲)
7.	اقتصاد بهداشت	کارشناسی در یکی از رشته های گروه پزشکی؛ اقتصاد؛ علوم اقتصادی؛ مدیریت؛ مدیریت خدمات بهداشتی درمانی؛ حسابداری؛ جامعه شناسی؛ علوم اجتماعی؛ مهندسی پزشکی؛ دکترای عمومی گروه پزشکی * و دکترای حرفه ای دامپزشکی؛ مهندسی صنایع؛ کارشناسی و کارشناسی ارشد (داروسازی خارج از کشور)	اقتصاد خرد (۲)؛ اقتصاد کلان (۲)؛ اقتصاد سلامت (۳)؛ سازمان و مدیریت خدمات بهداشتی درمانی (۲)؛ ریاضی و آمار حیاتی (۲)
8.	ارگونومی	دکتری عمومی پزشکی؛ کارشناسی رشته های بهداشت حرفه ای؛ کاردرومی؛ فیزیوتراپی؛ ارتودپی فنی؛ مهندسی صنایع؛ مهندسی فناوری اطلاعات؛ طراحی صنعتی؛ مدیریت صنعتی؛ مهندسی مکانیک؛ مهندسی تکنولوژی طراحی و نقشه کشی صنعتی؛ روانشناسی؛ ایمنی صنعتی؛ فیزیک؛ مهندسی پزشکی؛ پرستاری؛ هوشبری؛ تکنولوژی اتاق عمل	کلیات ارگونومی (۲)؛ تشریح و فیزیولوژی انسانی (۲)؛ فیزیک و مکانیک (۲)؛ ریاضی (۲)؛ روانشناسی عمومی (۱)؛ مدیریت سازمانی (۱)
9.	اکولوژی انسانی	کارشناسی در یکی از رشته های اکولوژی انسانی، جغرافیا (با گرایش انسانی)، بهداشت عمومی، زیست شناسی (همه گرایش ها)، محیط زیست، بهداشت محیط، بهداشت خانواده و جمعیت، بهداشت حرفه ای، مامایی، پرستاری؛ دکتری عمومی (پزشکی، داروسازی و دندانپزشکی)، دکتری حرفه ای دامپزشکی	مبانی اکولوژی انسانی (۳)؛ جمعیت و تنظیم خانواده (۲)؛ مقدمات آمار زیستی (۲)؛ بهداشت عمومی (۱)
10.	انفورماتیک پزشکی	کلیه کارشناسی های رشته های علوم پزشکی؛ رشته های ریاضی (کلیه گرایشها)؛ مهندسی کامپیوتر؛ علوم کامپیوتر؛ مهندسی پزشکی؛ مهندسی برق الکترونیک؛ مهندسی فن آوری اطلاعات؛ علوم آزمایشگاهی دامپزشکی؛ دکترای عمومی پزشکی و دکترای عمومی دندانپزشکی	اصول برنامه نویسی و ساختمن داده ها (۲)؛ ریاضی و آمار حیاتی (۲)؛ مدیریت اطلاعات سلامت (۳)؛ انفورماتیک سلامت (۳)؛ کلیات و اصطلاحات پزشکی (۲)
11.	ارزیابی فناوری سلامت (HTA)	کارشناسی در کلیه رشته های مصوب وزارت بهداشت؛ کارشناسی فنی و مهندسی وزارت علوم تحقیقات و فناوری؛ بیوشیمی؛ فیزیک؛ شیمی؛ زیست شناسی؛ ریاضی؛ آمار؛ دکتری عمومی پزشکی، داروسازی یا دکتری حرفه ای دامپزشکی	اصول و روشهای اپیدمیولوژی (۲)؛ اقتصاد بهداشت (۲)؛ روشهای آماری (۲)؛ نظام سلامت و برنامه های جاری آن (۴)
12.	بینائی سنجی	کارشناسی بینائی سنجی	آنومالی دید دوچشمی (۲)؛ فیزیولوژی اپتیک (۲)؛ کلیات اپتومتری (۲)؛ بیماری های چشمی (۱)؛ عدسی های تماسی (۲)؛ اپتومتری کودکان (۲)؛ عینک طبی (۱)
13.	بهداشت و ایمنی مواد غذایی	دکتری پزشکی عمومی؛ داروسازی؛ دامپزشکی و دکترای حرفه ای علوم آزمایشگاهی و یا کارشناسی در یکی از رشته های علوم تغذیه، علوم و صنایع غذایی (گرایش کنترل کیفی و بهداشتی)؛ بهداشت محیط، بهداشت عمومی؛ میکروبیولوژی؛ علوم آزمایشگاهی؛ مهندسی کشاورزی (گرایش صنایع غذایی)؛ علوم و مهندسی صنایع غذایی؛ مهندسی شیمی (گرایش شیمی مواد غذایی)؛ بهداشت مواد غذایی با منشا دامی؛ بهداشت و بازرسی گوشت؛ مهندسی تکنولوژی صنایع آرد و بهداشت مواد غذایی	میکروب شناسی مواد غذایی (۲)؛ اصول نگهداری مواد غذایی (۲)؛ شیمی مواد غذایی (۲)؛ کلیات بهداشت و ایمنی مواد غذایی (۲)
14.	بیولوژی و کنترل ناقلین بیماریها	کارشناسی حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین؛ بیولوژی و کنترل ناقلین بیماریها؛ زیست شناسی (کلیه گرایشها)؛ علوم زیستی؛ مهندسی ناقلین بیماریها	حشره شناسی حشره شناسی پزشکی (۴)؛ زیست شناسی عمومی (۲)؛ پاتوبیولوژی (انگل شناسی، قارچ شناسی، باکتری شناسی،

ردیف	رشته امتحانی	مدارک تحصیلی مورد پذیرش	دروس امتحانی و صرایب مربوطه
		کشاورزی (کلیه گرایشها); علوم آزمایشگاهی؛ علوم آزمایشگاهی دامپزشکی؛ مهندسی بهداشت محیط؛ بهداشت عمومی؛ بهداشت حرفه ای؛ گیاه پزشکی	ویروس شناسی(۱)؛ سم شناسی و مبارزه با بندپیان(۲)؛ کلیات بهداشت(۱)
15	پدافند غیرعامل در نظام سلامت	کارشناسی رشته های علوم تغذیه؛ زیست شناسی (کلیه گرایشها)؛ زیست شناسی سلولی مولکولی (کلیه گرایشها)؛ علوم آزمایشگاهی؛ بهداشت عمومی؛ مهندسی بهداشت حرفه ای؛ مهندسی بهداشت محیط؛ حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلين (بیولوژی و کنترل ناقلين بیماریها)؛ مهندسی منابع طبیعی- محیط زیست؛ مدیریت خدمات بهداشتی درمانی؛ فناوری اطلاعات سلامت؛ تکنولوژی پزشکی هسته ای؛ تکنولوژی پرتو درمانی؛ تکنولوژی پرتو شناسی؛ پرستاری؛ روانشناسی بالینی؛ فوریتهاي پزشکي؛ علوم و صنایع غذایي (کلیه گرایشها)؛ مهندسي کشاورزي (کلیه گرایشها)؛ مهندسي منابع طبیعی (کلیه گرایشها)؛ شیمی (کلیه گرایشها)؛ شیمی (کلیه گرایشها)؛ علوم نظامي و انتظامي (کلیه گرایشها)؛ کاردemanی؛ مدیریت (کلیه گرایشها)؛ دکتری عمومی پزشکی	زیست شناسی عمومی(۲)؛ پرتو شناسی(۱)؛ بیوشیمی(۱)؛ اصول و مبانی بهداشت عمومی(۲)؛ روانشناسی عمومی(۱)؛ مدیریت سلامت(۱)
16	تاریخ علوم پزشکی	کارشناسی در کلیه رشته های مقطع کارشناسی	تاریخ پزشکی(۲)؛ تاریخ علم و تمدن(۳)؛ اطلاعات پزشکی(۲)؛ زبان عربی(۲)
17	تکنولوژی گردش خون	کارشناسی رشته های پرستاری؛ هوشبری و تکنولوژی اتاق عمل	پرسنلاري و بيماري هاي داخلی و جراحی(۴)؛ بیوشیمی(۱)؛ فیزیک پزشکی(۱)؛ فیزیولوژی(۱)؛ فارماکولوژی(۱)
18	سلامت و رفاه اجتماعی	کارشناسی کلیه رشته ها	نظریه های جامعه شناسی(۳)؛ آمار و روش تحقیق(۲)؛ دروس تخصصی (سازمان و مدیریت، اقتصاد خرد و کلان؛ تامین و رفاه اجتماعی، روانشناسی اجتماعی) (۴)
19	ژورنالیسم پزشکی	دانش آموختگان مقطع کارشناسی و بالاتر در کلیه رشته های علوم پزشکی؛ زبان عمومی (با گرایشهاي ادبیات زبان عمومی، آموزش انگلیسی و مترجمی زبان عمومی)؛ علوم ارتباطات با گرایش روزنامه نگاری و مطالعات ارتباطی	اصول اپیدمیولوژی و آمار حیاتی(۲)؛ دانش پایه رایانه(۲)؛ نگارش و مقاله نویسی به زبان های فارسی و انگلیسی (۲)
20	سلامت سالمندی	کارشناسی پرستاری؛ مامایی؛ آموزش بهداشت؛ بهداشت عمومی؛ مدیریت توابیخشی؛ مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی؛ روانشناسی بالینی؛ علوم تغذیه؛ مددکاری اجتماعی؛ شنواپی سنجه؛ بینایی سنجه؛ فیزیوتراپی؛ گفتاردرمانی و کاردemanی	فیزیولوژی سالمندی(۳)؛ روانشناسی و بهداشت روانی(۱)؛ جامعه شناسی پزشکی(۱)؛ کلیات بهداشت عمومی(۲)؛ مبانی تغذیه(۱)
21	سلامت و ترافیک	کارشناسی کلیه رشته های علوم پزشکی، علوم انتظامی، روانشناسی، مهندسی عمران، مهندسی مکانیک، فناوری اطلاعات و ارتباطات، مهندسی پزشکی، علوم و مهندسی محیط زیست، فیزیک، مهندسی اینمنی، آمار، جامعه شناسی	ایمنی ترافیکی و اپیدمیولوژی مصدومیتها(۴)؛ روش های آمار کاربردی(۲)؛ روانشناسی عمومی(۱)؛ بهداشت عمومی (۱)
22	شنوائی شناسی	کارشناسی شنواپی شناسی	آناتومی و فیزیولوژی شنواپی و تعادل(۲)؛ شنواپی شناسی تشخیصی(۴)؛ شنواپی شناسی توابیخشی(۲)
23	علوم تشریحی	کارشناسی علوم تشریحی؛ بافت شناسی؛ زیست شناسی (کلیه گرایشها)؛ فیزیوتراپی؛ اعضای مصنوعی و وسائل کمکی؛ ارتودوکی فنی؛ کاردemanی؛ گفتاردرمانی؛ تکنولوژی پرتو درمانی؛ تکنولوژی پرتو شناسی؛ رادیولوژی؛ شنواپی شناسی؛ پرستاری؛ مامایی؛ بینایی سنجه؛ هوشبری؛ تکنولوژی اتاق عمل؛ علوم آزمایشگاهی، علوم تغذیه؛ بهداشت عمومی؛ فوریتهاي پزشکي؛ مهندسی پزشکي؛ باستان شناسی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (کلیه گرایشها)	تشريح عمومی(۴)؛ بافت شناسی (۳)؛ زیست شناسی سلولی(۲)؛ جنین شناسی (۲)
24	علوم و صنایع غذایی (گرایشهاي مختلف) کنترل کیفی و بهداشتی	کارشناسی علوم و صنایع غذایی (گرایشهاي مختلف)؛ مهندسی کشاورزی (گرایش علوم و صنایع غذایی)؛ مهندسی شیمی (صنایع غذایی)؛ داروسازی؛ علوم تغذیه؛ تغذیه (صنایع غذایی)؛ بهداشت مواد غذایی با منشا دامی؛ صنایع غذایی (گرایش های فنی	میکروبیولوژی مواد غذایی(۲)؛ شیمی مواد غذایی(۲)؛ تکنولوژی مواد غذایی (۲)؛ کنترل کیفی مواد غذایی(۳)

ردیف	رشته امتحانی	مدارک تحصیلی مورد پذیرش	دروس امتحانی و ضرایب مربوطه
		مهندسی و تغذیه؛ تکنولوژی شیر و فراورده های لبنی؛ مهندسی تکنولوژی آرد؛ تکنولوژی صنایع مهندسی روغن خوارکی؛ گوشت و فراورده های گوشتی؛ دکترای داروسازی؛ دامپردازی	
.25	فیزیولوژی	کارشناسی فیزیولوژی؛ زیست شناسی (کلیه گرایشها)؛ جانورشناسی؛ پرستاری؛ فیزیوتراپی؛ مامایی؛ علوم آزمایشگاهی؛ علوم دارویی؛ فارماکولوژی؛ بیوشیمی؛ علوم تشریحی؛ گفتار درمانی؛ بینایی‌سنجه؛ شناوبای شناسی؛ بهداشت عمومی؛ بهداشت حرفه ای و هوشیاری؛ تکنولوژی اتاق عمل	فیزیولوژی(۲)؛ بیوشیمی(۱)؛ زیست شناسی جانوری(۲)
.26	فناوری تصویربرداری پزشکی	کارشناسی رشته های فیزیک (کلیه گرایشها)؛ تکنولوژی پرتوشناسی؛ تکنولوژی پزشکی هسته ای؛ تکنولوژی پرتوبداری؛ مهندسی پزشکی (گرایش بیوالکتریک)؛ مهندسی هسته ای	فیزیک عمومی (۲)؛ ریاضی عمومی(۲)؛ فیزیک هسته ای و انمی(۲)؛ فیزیک پرتوشناسی تشخیصی(۲)؛ تکنیکهای تصویربرداری پزشکی (۱)؛ فیزیولوژی(۱)؛ آناتومی(۱)
.27	فناوری اطلاعات سلامت	کلیه کارشناسی های علوم پزشکی؛ کارشناسی رشته های علوم کامپیوتر؛ مهندسی کامپیوتر (نرم افزار و سخت افزار)	فناوری اطلاعات سلامت(۳)؛ مدیریت اطلاعات سلامت(۳)؛ بیماری شناسی و اصطلاحات پزشکی(۲)؛ سیستم های طبقه بندي اطلاعات سلامت(۲)؛ کامپیوتر و ساختمنداده(۲)
.28	کاردرمانی	کارشناسی کاردرمانی	کاردرمانی در اختلالات ذهنی، روانی - اجتماعی و جسمانی(۴)؛ روان شناسی و روانپردازی(۲)؛ آکو پیش و آنالیز فعالیت آناتومی و بیومکانیک(۲)؛ توانبخشی حرفة ای و فعالیت های روزمره زندگی(۲)
.29	كتابداری و اطلاع رسانی پزشکی	کارشناسی کلیه رشته ها	مبانی کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی (۳)؛ سازماندهی دانش(۲)؛ فن آوری اطلاعات(۲)؛ مدیریت منابع اطلاعاتی(۲)؛ اصطلاح شناسی (۱)
.30	گفتار درمانی	کارشناسی گفتار درمانی	اختلالات صوت و تشديد(۲)؛ اختلال بلع(۱)؛ اختلالات واج شناختی و آواشناختی(۲)؛ اختلالات روانی گفتار(۲)؛ اختلال زبان در دوران رشد(۲)؛ اختلال اکتسابی زبان(۲)
.31	مدیریت خدمات بهداشتی درمانی	کلیه کارشناسی های علوم پزشکی و کارشناسی مدیریت با گرایشها مختلف؛ اداره امور بیمارستانها؛ مدیریت؛ حقوق؛ علوم اجتماعی؛ حسابداری؛ علوم اقتصادی	کلیات بهداشت (۲)؛ اصول و مبانی سازمان و مدیریت (۳)؛ سازمان و مدیریت بهداشت و درمان (۲)؛ مدیریت مالی و اقتصاد بهداشت (۲)
.32	مددکاری اجتماعی	کارشناسی مددکاری اجتماعی؛ کلیه گرایش های خدمات اجتماعی؛ علوم اجتماعی (گرایش خدمات اجتماعی؛ تعاون و رفاه اجتماعی؛ پژوهشگری) قبولی نهایی داوطلبان شرکت کننده بر اساس نتایج آزمون کتبی و مصاحبه اعلام خواهد شد.	روان شناسی (عمومی، مرضی، شخصیت) (۱)؛ مبانی و نظریه های جامعه شناسی (۲)؛ مبانی توانبخشی (۱)؛ مددکاری اجتماعی (مبانی مددکاری فردی، گروهی و جامعه ای) (۳)؛ روش تحقیق (۱)
.33	مدیریت توانبخشی	کارشناسی اندام های مصنوعی و وسائل کمکی؛ فیزیوتراپی؛ کاردرمانی؛ شناوبای شناسی؛ گفتار درمانی؛ بینایی سنجی؛ مددکاری اجتماعی؛ جامعه شناسی؛ علوم اجتماعی؛ روانشناسی؛ مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی؛ مدیریت امداد در سوانح؛ کودکان استثنایی؛ بهداشت عمومی؛ پرستاری؛ علوم تربیتی؛ امداد و نجات؛ دکترای عمومی پزشکی	اصول توانبخشی (۵)؛ مدیریت (۳)
.34	مهندسي پزشكى (بيوالكتريک)	کارشناسی فنی و مهندسی؛ علوم پایه؛ گروههای پزشکی و پیراپزشکی؛ دکترای حرفه ای پزشکی؛ دندانپزشکی؛ داروسازی؛ مهندسی مدیریت اجرایی	ریاضیات مهندسی (۶)؛ فیزیک پزشکی و مهندسی پزشکی (۱)؛ سینگنالها و سیستم ها(۱)؛ کنترل سیستمهای خطی (۶)؛ مدارهای الکتریکی و الکترونیک(۶)؛ فیزیولوژی و آناتومی (۲)
.35	مهندسي پزشكى (زيسـت مواد)	کارشناسی فنی و مهندسی؛ علوم پایه؛ گروههای پزشکی و پیراپزشکی؛ دکترای حرفه ای پزشکی؛ دندانپزشکی؛ داروسازی؛ مهندسی مدیریت اجرایی	ریاضیات عمومی(۴)؛ علم مواد(۴)؛ اصول زیست مواد(۶)؛ آناتومی و فیزیولوژی(۲)؛ شیمی، آلم، (۲)؛ بیوشیمی، (۲)

ردیف	رشته امتحانی	مدارک تحصیلی مورد پذیرش	دروس امتحانی و صرایب مربوطه
36	مهندسی بهداشت حرفه‌ای	کارشناسی بهداشت حرفه ای؛ بهداشت محیط؛ اینمنی صنعتی؛ مهندسی (صنایع، مکانیک و شیمی)؛ فیزیک؛ شیمی	بهداشت حرفه ای (۵)؛ فیزیک (۲)؛ ریاضی (۲)؛ شیمی (۲)؛ ارگونومی (۱)
37	مدیریت سلامت، اینمنی و محیط زیست (HSE)	کارشناسی رشته های مهندسی بهداشت حرفه ای؛ مهندسی بهداشت محیط؛ مهندسی تکنولوژی اینمنی؛ مهندسی صنایع	بهداشت حرفه ای (۳)؛ بهداشت محیط (۳)؛ اصول اینمنی (۲)؛ اصول و مبانی مدیریت (۲)؛ کلیات بهداشت عمومی (۱)؛ آمار و ایدمیولوژی (۱)
38	میکروب شناسی موادغذایی	کارشناسی میکروب شناسی؛ علوم آزمایشگاهی؛ علوم آزمایشگاهی دامپزشکی؛ علوم تغذیه؛ علوم و صنایع غذایی؛ بیوشیمی؛ زیست شناسی (گرایش های میکروبیولوژی؛ بیوشیمی؛ زنتیک)؛ بهداشت و بازرگانی گوشت؛ بهداشت مواد غذایی؛ دکترای عمومی پزشکی؛ داروسازی؛ دامپزشکی	باکتری شناسی (۳)؛ تغذیه عمومی (۱)؛ بیوشیمی عمومی (۱)؛ انگل شناسی (۱)؛ قارچ شناسی (۱)؛ ویروس شناسی (۱)
39	نانوفناوری پزشکی پزشکی	کلیه کارشناسی های علوم پزشکی و کارشناسی مهندسی پلیمر؛ مهندسی شیمی (کلیه گرایشها)؛ مهندسی مواد (کلیه گرایشها)؛ مهندسی برق؛ بیوالکتریک؛ فیزیک (محض و کاربردی)؛ شیمی (محض و کاربردی)؛ شیمی دارویی؛ زیست شناسی (کلیه گرایشها)؛ مهندسی صنایع شیمیابی؛ مهندسی پزشکی؛ مهندسی صنایع غذایی؛ مهندسی کشاورزی؛ داروسازی؛ فیزیک حالت جامد؛ مهندسی مکانیک؛ دکتری عمومی پزشکی؛ داروسازی و دندانپزشکی و دکتری حرفه ای علوم آزمایشگاهی؛ دکتری پیوسته زیست فناوری (بیوتکنولوژی)	بیوشیمی (۲)؛ شیمی (۲)؛ زیست شناسی سلولی مولکولی (۲)؛ فیزیولوژی (۱)؛ بیوفیزیک (۲)؛ مقدمه ای بر نانوتکنولوژی (۲)

قابل توجه داوطلبان : در رشته های ذیل که به صورت مجموعه ارائه شده داوطلبان در صورتی که از نظر مدارک مورد پذیرش منعی نداشته باشند می توانند در کل آزمون رشته های هر مجموعه شرکت نمایند. برای هر مجموعه یک دفترچه سوال متشکل از مواد درسی اعلام شده با ضرایب مورد نظر هر رشته در نظر گرفته می شود.

مجموعه آموزش پزشکی								
دروس امتحانی و ضرایب مربوطه								
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
مدارک مورد پذیرش							رشته امتحانی	نامه
.	.	۲	۲	۶	اعضای هیئت علمی گروه های علوم پزشکی دانشگاه ها و دانشکده های علوم پزشکی سراسر کشور؛ اعضای هیئت علمی گروه های علوم پزشکی دانشگاه آزاد اسلامی (باپرداخت شهریه)؛ دارندگان مدرک کارشناسی ارشد رشته های علوم پزشکی؛ دارندگان مدرک دکترای عمومی پزشکی، داروسازی و دندانپزشکی؛ دکترای تخصصی بالینی و فوق تخصصی بالینی؛ کارشناسی تمامی رشته های علوم پزشکی؛ رشته های علوم تربیتی - مدیریت و برنامه ریزی آموزشی؛ علوم تربیتی - تکنولوژی آموزشی	آموزش پزشکی	.40	
۲	.	۲	۱	۶	دکترای عمومی دندانپزشکی؛ دکترای تخصصی، دکترای عمومی دندانپزشکی؛ کارشناسی یا کارشناسی ارشد کلیه رشته های علوم پزشکی؛ کارشناسی مدیریت و برنامه ریزی آموزشی؛ کارشناسی ارشد رشته برنامه ریزی مدیریت آموزشی؛ و محیط زیست؛ کارشناسی ارشد رشته برنامه ریزی مدیریت آموزشی؛ کارشناسی ارشد رشته برنامه ریزی آموزشی؛ کارشناسی ارشد رشته تحقیقات آموزشی	یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی	.41	
۱	۵	۲	۲	۵	- کارشناسی یا کارشناسی ارشد ناپیوسته در کلیه رشته های علوم پزشکی و دکترای عمومی در رشته های پزشکی ، دندانپزشکی و داروسازی که در زمان شرکت در آزمون شاغل در مراکز و دفاتر مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاهها ، مراکز آموزش مهارت های پزشکی بالینی ، مراکز آموزش مجازی و یا سامانه های آموزشی (غیردرمانی) بیمارستانی مشغول به کار بوده و مراتب شاغل بودن و تداوم کار آنها در این مرکز می بایست مورد تأیید معاونت آموزشی دانشگاه مربوطه برسد. - کارشناسی در رشته های تکنولوژی آموزشی، برنامه ریزی آموزشی، برنامه ریزی درسی و مدیریت و برنامه ریزی آموزشی علاوه بر شاغل بودن در مراکز و دفاتر فوق الذکر بایستی حداقل ۲ سال سابقه کار در این مراکز و دفاتر داشته باشند و مراتب سابقه کار و شاغل بودن آنها باید به تأیید معاونت آموزشی دانشگاه مربوطه برسد. - کارشناسی ارشد ناپیوسته در رشته های آموزش پزشکی، آموزش بهداشت ، برنامه ریزی یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی، فناوری اطلاعات سلامت، انفورماتیک پزشکی، مهندسی پزشکی، آموزش جامعه نگر در نظام سلامت و سلامت و رسانه (جهت این گروه از داوطلبان شاغل بودن و داشتن سابقه کار الزامی نمی باشد)	تکنولوژی آموزشی در علوم پزشکی	.42	

مجموعه بهداشت محیط									
دروس امتحانی و ضرایب مربوطه									
ردیف	عنوان	تعداد	آموزش میباشد						
۲	کارشناسی مهندسی بهداشت محیط؛ مهندسی بهداشت حرفة ای؛ مهندسی محیط زیست؛ (کلیه گرایشها)؛ علوم محیط زیست (کلیه گرایشها)؛ حشره شناسی (گرایش‌های عمومی؛ پزشکی و کشاورزی)؛ کشاورزی - دفع آفات؛ شیمی محض؛ شیمی کاربردی؛ زیست شناسی گرایش‌های عمومی و سلولی مولکولی؛ علوم آزمایشگاهی؛ گیاه پزشکی؛ سم شناسی	۱	۱	۱	۱	۲	۱	۱	۱
۲	کارشناسی مهندسی بهداشت محیط؛ مهندسی محیط زیست؛ مهندسی عمران (کلیه گرایشها)؛ مهندسی مکانیک (کلیه گرایشها)؛ مهندسی شیمی (کلیه گرایشها)	۱	۱	۱	۱	۲	۱	۱	۱
۱	کارشناسی بهداشت محیط؛ مهندسی بهداشت محیط؛ مهندسی بهداشت حرفة ای و اینمی کار؛ مدیریت خدمات بهداشتی درمانی؛ شیمی محض؛ شیمی کاربردی؛ زیست شناسی؛ زیست فناوری	۱	۲	۱	۱	۲	۱	۱	۱
۱	کارشناسی مهندسی بهداشت محیط؛ مهندسی محیط زیست؛ مهندسی آب و فاضلاب؛ مهندسی آب؛ مهندسی برق (کلیه گرایشها)؛ مهندسی مکانیک (کلیه گرایشها)؛ شیمی؛ مهندسی شیمی (کلیه گرایشها)؛ مهندسی عمران (کلیه گرایشها)	۱	۲	۱	۱	۲	۱	۱	۱
۱	کارشناسی مهندسی بهداشت محیط؛ فیزیک (تمام گرایشها)؛ تکنولوژی پرتوشناسی؛ تکنولوژی پزشکی هسته ای؛ تکنولوژی پرتو درمانی؛ اینمی صنعتی؛ شیمی (کلیه گرایشها)	۱	۲	۱	۱	۲	۱	۱	۱

مجموعه پرستاری									
دروس امتحانی و ضرایب مربوطه						مدارک مورد پذیرش			رشته امتحانی
ردیف	نام	نوبت	نوبت	نوبت	نوبت	نوبت	نوبت	نوبت	نوبت
۴	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲
	کارشناسی پرستاری								روان پرستاری .48
۲	۲	۲	۲	۲	۴				پرستاری داخلی - جراحی .49
۲	۴	۲	۲	۲	۲				پرستاری سلامت جامعه .50
۲	۲	۱	۴	۳					پرستاری مراقبت های ویژه کودکان .51
۲	۲	۲	۴	۲					پرستاری کودکان .52
۳	۲	۲	۲	۲	۳				پرستاری نظامی .53
۱	۲	۳	۳	۲	۲	کارشناسی پرستاری؛ هوشبری؛ تکنولوژی اتاق عمل (ارائه دو سال سابقه کار بالینی با مدرک کارشناسی الزامی می باشد)			پرستاری مراقبت های ویژه نوزادان .54
۳	۲	۲	۲	۲	۳	کارشناسی پرستاری			پرستاری توانبخشی .55
۲	۲	۲	۲	۴		کارشناسی پرستاری؛ فوریت های پزشکی(ارائه دو سال سابقه کار بالینی با مدرک کارشناسی الزامی می باشد)		پرستاری اورژانس .56	
۲	۲	۲	۲	۴		کارشناسی پرستاری؛ هوشبری؛ تکنولوژی اتاق عمل(ارائه دو سال سابقه کار بالینی با مدرک کارشناسی الزامی می باشد)		پرستاری مراقبت های ویژه .57	
۳	۳	۱	۱	۴		کارشناسی پرستاری			پرستاری سالمندی .58
۲	۴	۲	۲	۲		کارشناسی پرستاری (ارائه دو سال سابقه کار بالینی با مدرک کارشناسی الزامی می باشد)			مدیریت پرستاری .59

مجموعه روانشناسی									
دروس امتحانی و ضرایب مربوطه						مدارک مورد پذیرش			رشته امتحانی
آمار و روش تحقیق	اصول داده ای	تجدد ایجاد شدن	تجدد بودا شدن	تجدد روایان	تجدد روانی	تجدد روانی	تجدد روانی	تجدد روانی	تجدد روانی
۱/۰	۰	۲	۱/۰	۱/۰	۲	۳	کارشناسی کلیه رشته های روانشناسی؛ مشاوره و راهنمایی		روانشناسی بالینی .60
۱/۰	۲	۲	۱/۰	۱	۲		کارشناسی روانشناسی (کلیه گرایشها)		بهداشت روان .61
۱/۰	۱	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۳	کارشناسی روانشناسی (کلیه گرایشها)		روانشناسی سلامت .62
۱/۰	۰	۱/۰	۲	۲	۲	۳	کارشناسی در رشته روانشناسی (با گرایش های: عمومی، رشد، شخصیت)؛ روانشناسی بالینی؛ روانشناسی کودکان استثنایی		روانشناسی بالینی کودک و نوجوان .63

مجموعه علوم آزمایشگاهی (۱)

دروس امتحانی و ضرایب مربوطه						مدارک مورد پذیرش	رشته امتحانی	ردیف
میکروب شناسی	آناتومی انسانی	بیوشیمی	ژنتیک	پلیکالکولی	آیندگی شناسی			
۰	۲	۰	۲	۶		کارشناسی پزشکی؛ ویروس شناسی؛ ایندی شناسی پزشکی؛ شیمی؛ علوم آزمایشگاهی؛ علوم غذیه؛ داروسازی؛ زیست شناسی (کلیه گرایشها)؛ علوم داروئی؛ علوم و صنایع غذائی؛ علوم آزمایشگاهی دامپزشکی؛ بهداشت و بازرسی گوشت؛ بهداشت موادغذایی	بیوشیمی بالینی	.64
۱	۰	۰	۴	۱		کلیه کارشناسی های علوم پزشکی؛ کارشناسی زیست شناسی (کلیه گرایشها)؛ بیوتکنولوژی؛ مهندسی زیست فناوری کشاورزی؛ علوم آزمایشگاهی؛ علوم آزمایشگاهی دامپزشکی؛ علوم تجربی؛ دکتری عمومی پزشکی؛ داروسازی و دامپزشکی؛ کارشناسی و کارشناسی ارشد (داروسازی خارج از کشور)	زیست فن آوری پزشکی	.65
۰	۰	۵	۲	۱		کارشناسی زیست شناسی (کلیه گرایشها)؛ بیوتکنولوژی؛ ویروس شناسی؛ انگل شناسی پزشکی؛ ژنتیک؛ بیوشیمی؛ ایندی شناسی؛ میکروب شناسی؛ تغذیه؛ علوم آزمایشگاهی؛ مامایی؛ دکترای عمومی گروه پزشکی*؛ دکترای حرفه ای علوم آزمایشگاهی و دکترای حرفه ای دامپزشکی	ژنتیک انسانی	.66

مجموعه علوم آزمایشگاهی (۲)

دروس امتحانی و ضرایب مربوطه						مدارک مورد پذیرش	رشته امتحانی	ردیف
میکروب شناسی	آناتومی انسانی و پلیکالکولی	بیوشیمی	ژنتیک	پلیکالکولی	آیندگی شناسی			
۱	۰	۲	۱	۱	۶	کارشناسی ایندی شناسی؛ انگل شناسی پزشکی؛ باکتری شناسی؛ بیوشیمی؛ بیوتکنولوژی؛ زیست شناسی (با گرایش حائزی؛ سلولی و ملکولی؛ میکروبیولوژی؛ عمومی و یا ژنتیک)؛ میکروبیولوژی؛ علوم آزمایشگاهی؛ فیزیولوژی؛ ویروس شناسی	ایندی شناسی پزشکی	.67
۰	۴	۱	۱	۱	۲	کارشناسی علوم آزمایشگاهی؛ ایندی شناسی؛ زیست شناسی (کلیه گرایشها)؛ ویروس شناسی؛ میکروب شناسی پزشکی؛ بیوشیمی؛ ژنتیک؛ زیست پزشکی (Biomedical Science)	خون شناسی آزمایشگاهی و بانک خون (هماتولوژی)	.68

مجموعه علوم آزمایشگاهی (۲)

ردیف	رشته امتحانی	دانشگاهی	پژوهشی	آزمایشگاهی	آنلاین	مولکولی	شناسی	آزمایشگاهی	آزمایشگاهی	دروس امتحانی و ضرایب مربوطه
										مدارک مورد پذیرش
۱	فارج شناسی پزشکی	.69								علوم آزمایشگاهی پزشکی؛ زیست شناسی (گرایشها؛ میکروب شناسی، سلولی مولکولی، جانوری و گیاهی)؛ میکروبیولوژی
۱	میکروب شناسی پزشکی	.70								کارشناسی میکروب شناسی؛ بیوشیمی؛ زیست شناسی (کلیه گرایشها)؛ علوم آزمایشگاهی؛ اینمنی شناسی؛ ویروس شناسی؛ انگل شناسی پزشکی؛ علوم آزمایشگاهی دامپزشکی؛ دکترای عمومی گروه پزشکی*؛ دکترای حرفه ای علوم آزمایشگاهی و دکترای حرفه ای دامپزشکی
۱/۵	ویروس شناسی پزشکی	.71								کارشناسی میکروب شناسی؛ انگل شناسی پزشکی؛ حشره شناسی پزشکی (بیولوژی و کنترل ناقلين بیماریها)؛ زیست شناسی (کلیه گرایشها)؛ علوم آزمایشگاهی؛ بیوشیمی؛ اینمنی شناسی؛ علوم آزمایشگاهی دامپزشکی؛ دکترای عمومی گروه پزشکی*؛ دکترای حرفه ای علوم آزمایشگاهی و دکترای حرفه ای دامپزشکی
۱	انگل شناسی پزشکی	.72								کارشناسی انگل شناسی؛ حشره شناسی پزشکی (بیولوژی و کنترل ناقلين بیماریها)؛ اینمنی شناسی پزشکی؛ میکروب شناسی؛ علوم آزمایشگاهی؛ زیست شناسی (با گرایش جانوری؛ عمومی؛ سلولی و مولکولی؛ میکروبیولوژی)؛ علوم آزمایشگاهی دامپزشکی

مجموعه علوم تغذیه

ردیف	رشته امتحانی	دانشگاهی	آزمایشگاهی	ضرایب مربوطه	دروس امتحانی	مدارک مورد پذیرش
						قابل توجه: به پذیرفته شدگان ورودی سال تحصیلی ۱۳۹۹-۱۴۰۰ که دارای مدرک کارشناسی رشته هایی غیر از علوم تغذیه هستند، شماره نظام پزشکی و برونده کار داده نخواهد شد. در صورت وجود هرگونه ابهام یا سوال و کسب اطلاعات بیشتر به سازمان نظام پزشکی مراجعه فرمایید.
۲	علوم تغذیه	.73				علوم تغذیه؛ بهداشت موادغذایی (کلیه گرایش ها به جز گرایش با منشاء دامی)؛ کارشناسی علوم و صنایع غذایی؛ مهندسی علوم و صنایع غذایی؛ زیست شناسی عمومی؛ زیست شناسی سلولی مولکولی (گرایشها؛ بیوشیمی، ژنتیک، بیوتکنولوژی، علوم سلولی مولکولی)؛ پرستاری؛ مامایی؛ بهداشت عمومی؛ علوم آزمایشگاهی؛ بیوشیمی؛ رژیم شناسی؛ اقتصاد تغذیه
۲	علوم تغذیه در بحران و حوادث غیرمنتقبه	.74				کارشناسی علوم تغذیه، علوم و صنایع غذایی (کلیه گرایشها)، علوم آزمایشگاهی، زیست شناسی عمومی، بهداشت عمومی؛ زیست شناسی گرایش میکروبیولوژی
۲	علوم بهداشتی در تغذیه	.75				کارشناسی یا بالاتر در رشته های: علوم تغذیه؛ رژیم شناسی؛ صنایع غذایی؛ بهداشت عمومی؛ مامایی؛ پرستاری؛ داروسازی؛ بهداشت موادغذایی (کلیه گرایش ها به جز گرایش با منشاء دامی)؛ زیست شناسی سلولی مولکولی (گرایشها؛ بیوشیمی، ژنتیک، بیوتکنولوژی، علوم سلولی مولکولی)؛ دکترای حرفه ای دامپزشکی
۲	تغذیه بالینی	.76				کارشناسی در رشته علوم تغذیه
۲	تغذیه ورزشی	.77				دکترای عمومی (پزشکی، داروسازی و دندانپزشکی)؛ کارشناسی در رشته علوم تغذیه

مجموعه فیزیک پزشکی

دروس امتحانی و ضرایب مربوطه

رشته امتحانی	%
مدارک مورد پذیرش	
رادیوبیولوژی	.78

مجموعه فیزیوتراپی

دروس امتحانی و ضرایب مربوطه

رشته امتحانی	%
مدارک مورد پذیرش	
فیزیوتراپی	.80

مجموعه مامایی

دروس امتحانی و ضرایب مربوطه

رشته امتحانی	%
مدارک مورد پذیرش	
ردیف	

رشته های داروسازی آزمون دوره کارشناسی ارشد سال ۹۹

ردیف	رشته امتحانی	مدارک تحصیلی مورد پذیرش	دروس امتحانی و ضرائب مربوطه
۱	رشته کارشناسی ارشد شیمی دارویی	کارشناسی در رشته های: داروسازی، کلیه گراییش های شیمی، دبیری شیمی، شیمی محض و کاربردی، بیوشیمی و علوم آزمایشگاهی	(۲) شیمی آلی (۲) شیمی تجزیه (۲) زیست شناسی (۲) بیوشیمی
۲	رشته کارشناسی ارشد کنترل مواد خوراکی و آشامیدنی	کارشناسی در رشته های : شیمی محض و کاربردی، زیست شناسی (تمام گراییش ها) علوم آزمایشگاهی، تغذیه، بیوشیمی، ایمونولوژی، صنایع غذایی (گرایش کنترل کیفی و بهداشتی)، میکروب شناسی، دکتری عمومی داروسازی، دکترای حرفه ای دامپزشکی	شیمی آلی و شیمی تجزیه (۲) سمت شناسی (۱) تغذیه (۱) میکروبیولوژی مواد غذایی (۲) بیوشیمی (۱) فیزیولوژی (۱)
۳	رشته کارشناسی ارشد سمت شناسی	کارشناسی در رشته های: حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین، شیمی، میکروب شناسی، علوم آزمایشگاهی، علوم بیولوژی (کلیه گرایشها)- بیوشیمی، شیمی مواد غذایی، بهداشت عمومی، بهداشت حرفه ای، بهداشت محیط، تغذیه، گیاه پزشکی، علوم صنایع غذایی، فیزیولوژی، ایمنی شناسی، پرستاری، سمت شناسی، داروشناسی، بیوشیمی، میکروبیولوژی، زیست شناسی، علوم دارویی، ویروس شناسی، انگل شناسی، گیاهان دارویی، بهداشت و بازرگانی گوشت، دکتری عمومی پزشکی، دکتری عمومی داروسازی، دکتری عمومی دامپزشکی	(ضرایب همه دروس یکسان می باشد). بیوشیمی عمومی (۱) زیست شناسی (۱) شیمی عمومی (۱) داروشناسی (۱) سم شناسی (۱)
۴	رشته کارشناسی ارشد رشته ترکیبات طبیعی و دارویی دریابی	دکترای عمومی داروسازی، کارشناسی در رشته های شیمی (تمام گراییش ها)، علوم آزمایشگاهی، علوم تغذیه، زیست شناسی (تمام گراییش ها)، بیولوژی دریا، مهندسی منابع طبیعی محیط زیست، شیلات	شیمی عمومی (۲) آنالیز دستگاهی (۲) بیوشیمی (۱) زیست شناسی بوم شناسی دریا (۱)

مرکز سنجش آموزش پزشکی