

جدول شماره ۱- رشته های امتحانی، مدارک مورد پذیرش، دروس امتحانی و ضرایب مربوطه
کارشناسی ارشد سال تحصیلی ۹۶-۹۵

منظور از دکترای عمومی گروه پزشکی رشته های پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی می باشد.

ردیف	رشته امتحانی	مدارک تحصیلی مورد پذیرش	دروس امتحانی و ضرایب مربوطه
۱	آموزش بهداشت	کارشناسی بهداشت عمومی؛ علوم اجتماعی؛ روانشناسی؛ علوم تربیتی؛ پرستاری؛ مامائی؛ بهداشت محیط؛ بهداشت حرفه ای؛ مدیریت خدمات بهداشتی درمانی؛ هوشبری؛ اتاق عمل؛ فناوری اطلاعات سلامت (مدارک پزشکی)	آموزش بهداشت و تکنولوژی آموزشی(۳)؛ روانشناسی(۲)؛ بهداشت عمومی(۳)؛ جامعه شناسی(۲)؛ زبان عمومی(۲)
۲	آمار زیستی	کلیه کارشناسی های علوم پزشکی؛ کارشناسی آمار؛ ریاضی؛ علوم کامپیوتری؛ دکتری عمومی گروه پزشکی* و دکترای حرفه ای دامپزشکی	ریاضی عمومی(۱)؛ آمار ریاضی و احتمالات(۲)؛ روشهای آمار(شامل طرح آزمایش ها، رگرسیون، نمونه گیری؛ آمار پارامتری)؛ (۴) زبان عمومی(۲)
۳	آموزش پزشکی	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	برنامه ریزی درسی (۱)؛ ارزشیابی و ارزیابی آموزشی(۱)؛ نظریه های یادگیری و روشهای تدریس و یادگیری(۱)؛ پژوهش در آموزش(۱)؛ مدیریت آموزشی(۱)؛ زبان عمومی (۱)
۴	تکنولوژی آموزشی در علوم پزشکی	- دارندگان مدرک کارشناسی یا کارشناسی ارشد ناپیوسته در کلیه رشته های علوم پزشکی و دکتری 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 تدوین کار آنها در این مرکز می بایست مورد تأیید معاونت آموزشی دانشگاه مربوطه برسد. - دارندگان مدرک 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 شاغل بودن آنها باید به تأیید معاونت آموزشی دانشگاه مربوطه برسد. - دارندگان مدرک 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 در رسانه (جهت این گروه از داوطلبان شاغل بودن و داشتن سابقه کار الزامی نمی باشد)	برنامه ریزی درسی (۱)؛ ارزشیابی و ارزیابی آموزشی(۱)؛ نظریه های یادگیری و روشهای تدریس و یادگیری(۱)؛ پژوهش در آموزش(۱)؛ مدیریت آموزشی(۱)؛ زبان عمومی (۱)
۵	اپیدمیولوژی	کلیه کارشناسی های علوم پزشکی؛ کارشناسی انگل شناسی؛ اداره امور بیمارستانها؛ و دکترای عمومی گروه پزشکی* و دکترای حرفه ای دامپزشکی،	مبانی اپیدمیولوژی (۲/۵)؛ مقدمات آمار زیستی(۲)؛ اصطلاحات پزشکی (۱/۵)؛ اپیدمیولوژی بیماریها (۲)؛ بهداشت عمومی (۲)؛ زبان عمومی (۲)
۶	اتاق عمل	کارشناسی در رشته های اتاق عمل؛ پرستاری و هوشبری	اصول و عملکرد فرد بیمار و اسکراب (۳)؛ بیماریهای داخلی و جراحی(۲)؛ تکنولوژی جراحی در جراحی. های مختلف(۳)؛ آناتومی(۱)؛ بیوهوشی و احیاء قلبی ریوی(۱)؛ زبان عمومی(۲)
۷	اعضای مصنوعی و وسایل کمکی	کارشناسی اعضای مصنوعی و وسایل کمکی	ارتزوپروتز(۴)؛ کینزیولوژی و بیومکانیک(۲)؛ معاینه و ارزیابی(۲)؛ ارتوپدی(۲)؛ زبان عمومی(۲)

ردیف	رشته امتحانی	مدارك تحصیلی مورد پذیرش	دروس امتحانی و ضرایب مربوطه
۸	اقتصاد بهداشت (با ۲ گرایش توسعه بهداشت و درمان؛ سیاستگذاری و برنامه ریزی بهداشت و درمان)	کارشناسی در یکی از رشته های گروه پزشکی؛ اقتصاد؛ علوم اقتصادی؛ 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 (۲)؛ سازمان و مدیریت خدمات بهداشتی درمانی (۲)؛ ریاضی و آمار حیاتی (۲)؛ زبان عمومی (۲)
۹	ارگونومی	دانش آموختگان دکتری عمومی پزشکی؛ کارشناسی رشته های بهداشت حرفه ای؛ کاردرمانی؛ فیزیوتراپی؛ ارتوپدی 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؛ اتاق عمل	کلیات ارگونومی (۲)؛ تشریح و فیزیولوژی انسانی (۲)؛ فیزیک و مکانیک (۲)؛ ریاضی (۲)؛ روانشناسی عمومی (۱)؛ مدیریت سازمانی (۱)؛ زبان عمومی (۲)
۱۰	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 و یا دارا بودن مدرک دکتری عمومی (پزشکی، داروسازی و دندانپزشکی)، دکتری حرفه ای دامپزشکی مورد تأیید وزارت بهداشت، و یا وزارت علوم،	مبانی اکولوژی انسانی (۳)؛ جمعیت و تنظیم خانواده (۲)؛ مقدمات آمار زیستی (۲)؛ بهداشت عمومی (۱)؛ زبان عمومی (۲)
۱۱	انفورماتیک پزشکی	کلیه کارشناسی های رشته های علوم پزشکی؛ رشته های ریاضی (کلیه گرایش ها)؛ مهندسی کامپیوتر؛ علوم کامپیوتر؛ مهندسی پزشکی؛ مهندسی برق الکترونیک؛ مهندسی فناوری اطلاعات؛ علوم آزمایشگاهی دامپزشکی؛ دکترای عمومی پزشکی و دکترای عمومی دندانپزشکی	اصول برنامه نویسی و ساختمان داده ها (۲)؛ ریاضی و آمار حیاتی (۲)؛ مدیریت اطلاعات سلامت (۲)؛ انفورماتیک سلامت (۲)؛ کلیات و اصطلاحات پزشکی (۲)؛ زبان عمومی (۲)
۱۲	ارزیابی فناوری سلامت (HTA)	مدرک کارشناسی در کلیه رشته های مصوب وزارت بهداشت؛ کارشناسی فنی و مهندسی وزارت علوم تحقیقات و فناوری؛ دکتری عمومی پزشکی، داروسازی یا دکتری حرفه ای دامپزشکی	اصول مدیریت (۲)؛ روشهای آماری (۱)؛ اصول و روشهای اپیدمیولوژی (۲)؛ اقتصاد بهداشت (۲)؛ نظام سلامت و برنامه های جاری آن (۱)؛ زبان انگلیسی (۲)
۱۳	بینایی سنجی	کارشناسی بینایی 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)؛ زبان عمومی (۲)
۱۴	بهداشت و ایمنی مواد غذایی	دارندگان مدرک 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)؛ مهندسی شیمی (گرایش شیمی مواد غذایی)؛ بهداشت مواد غذایی با منشادامی؛ بهداشت و بازرسی گوشت	میکروب شناسی مواد غذایی (۲)؛ اصول نگهداری مواد غذایی (۲)؛ شیمی مواد غذایی (۲)؛ کلیات بهداشت و ایمنی مواد غذایی (۲)؛ زبان عمومی (۲)
۱۵	بهداشت روان	کارشناسی روانشناسی (کلیه گرایش ها)	آمار و روش تحقیق (۱/۵)؛ کلیات روانپزشکی عمومی و بهداشت روان (۲)؛ اصول روانشناسی بالینی و مشاوره (۱/۵)؛ روانشناسی عمومی و رشد (۲)؛ اصول خدمات بهداشتی (۱)؛ زبان عمومی (۲)
۱۶	برنامه ریزی یادگیری الکترونیک در علوم پزشکی ^۱	دکترای عمومی پزشکی، دکترای عمومی داروسازی، 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 مدیریت آموزشی؛ کارشناسی ارشد رشته برنامه ریزی آموزشی؛ کارشناسی ارشد رشته تحقیقات آموزشی	روانشناسی یادگیری (۲)؛ آمار (۲)؛ مبانی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (۲)؛ تکنولوژی آموزشی (۲)؛ مبانی بهداشت عمومی (۲)؛ زبان عمومی (۲)
۱۷	تاریخ علوم	مدرک کارشناسی در کلیه رشته های مقطع کارشناسی	تاریخ پزشکی (۲)؛ تاریخ علم و تمدن (۳)؛

^۱ این رشته در دانشکده مجازی دانشگاه تهران ارائه می گردد. شرایط تحصیل در دانشکده مجازی دانشگاه های علوم پزشکی بر اساس آیین نامه دوره های آموزش از راه دور در دانشگاه های علوم پزشکی مصوبه چهل و نهمین جلسه شورای عالی برنامه ریزی مورخ ۱۳۹۱/۸/۱ می باشد. مطالعه این آیین نامه ضروری می باشد.

ردیف	رشته امتحانی	مدارك تحصیلی مورد پذیرش	دروس امتحانی و ضرایب مربوطه
	پزشکی	مصوب و مورد تایید وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و یا وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	اطلاعات پزشکی(۲)؛ زبان عربی(۲)؛ زبان عمومی(۲)
۱۸	فن آوری تصویر برداری پزشکی	مدرك كارشناسي در رشته هاي فزيك (كليۀ گرايشها)، تكنولوژي پرتو شناسي، تكنولوژي پزشکی هسته اي، تكنولوژي پرتودرمانی، مهندسی پزشکی (گرایش بیوالکتریک)، مهندسی هسته اي	فیزیک عمومی(۲)، ریاضی عمومی(۲)، فیزیک هسته ای و اتمی(۲)، فیزیک پرتوها و دستگاههای تصویربرداری (۲)، آناتومی(۲)، فیزیولوژی(۲)، زبان عمومی(۲)
۱۹	تکنولوژی گردش خون	کارشناسي رشته هاي پرستاري؛ هوشبري و اتاق عمل برای رشته تکنولوژی گردش خون، داشتن حداقل ۲ سال سابقه کار بالینی با مدرک کارشناسی در عرصه های بالینی الزامی می باشد.	پرستاری و بیماریهای داخلی و جراحی(۴)؛ بیوشیمی(۱)؛ فیزیک پزشکی(۱)؛ فیزیولوژی (۱)؛ فارماکولوژی(۱)؛ زبان عمومی(۲)
۲۰	حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین	کارشناسي بهداشت محیط ؛ علوم آزمایشگاهی ؛ انگل شناسي پزشکی ؛ حشره شناسي پزشکی و مبارزه با ناقلین ؛ زیست شناسي (کلیه گرایشها)؛ دفع آفات کشاورزي ؛ گیاه پزشکی؛ علوم زیستی ؛ حفاظت گیاهان ؛ بهداشت عمومی؛ مدیریت تلفیق آفات	حشره شناسي عمومی(۲)؛ زیست شناسي عمومی(۲)؛ شیمی عمومی(۱)؛ زبان عمومی (۲)
۲۱	رادیوبیولوژی و حفاظت پرتویی	کارشناسي تکنولوژي پرتو شناسي ؛ زیست شناسي سلولي و مولکولي ؛ تکنولوژي پرتودرمانی ؛ تکنولوژي پزشکی هسته اي ؛ ژنتیک ؛ بیوفیزیک ؛ فیزیک؛ مهندسی هسته اي (یا گرایش پرتوپزشکی)	فیزیک پرتوها (۲)؛ رادیوبیولوژی (۲) ؛ فیزیک عمومی(۲)؛ بیولوژی سلولي (۲)؛ ریاضی عمومی و آمار (۱) ؛ فیزیولوژی و آناتومی (۱)؛ زبان عمومی (۲)
۲۲	روانشناسی بالینی	کارشناسي کلیه رشته هاي روانشناسي؛ مشاوره و راهنمایی	آسیب شناسی روانی(۱/۵)؛ نظریه های شخصیت(۲)؛ نظریه های روان درمانی(۲)؛ ارزیابی روانشناختی (مصاحبه بالینی و آزمونهای روانشناختی)(۱)؛ روانشناسی عمومی و رشد(۱/۵)؛ بنیادهای بیولوژیکی و فیزیولوژیکی رفتار(۱)؛ روانشناسی بالینی(۱/۵)؛ آمار و روش تحقیق(۱/۵)؛ زبان عمومی(۲)
۲۳	روانشناسی سلامت	کارشناسي روانشناسي (کلیه گرایشها)	آسیب شناسی روانی(۱/۵)؛ نظریه های شخصیت(۲)؛ نظریه های روان درمانی(۲)؛ ارزیابی روانشناختی (مصاحبه بالینی و آزمون های روانشناختی)(۱)؛ روانشناسی عمومی و رشد(۱/۵)؛ بنیاد های بیولوژیکی و فیزیولوژیکی رفتار(۱)؛ روانشناسی بالینی(۱/۵)؛ آمار و روش تحقیق (۱/۵)؛ زبان عمومی(۲)
۲۴	رفاه اجتماعی	کارشناسي کلیه رشته ها	نظریه های جامعه شناسي (۲)؛ آمار و روش تحقیق(۲) ؛ دروس تخصصي (سازمان و مدیریت، اقتصاد خرد و کلان،؛ تامین و رفاه اجتماعی،روانشناسي اجتماعي) (۴)؛ زبان عمومی (۲)
۲۵	سلامت و رسانه	دانش آموختگان دکترای حرفه اي در رشته هاي پزشکی عمومی، داروسازي عمومی دندانپزشكي عمومی ، دامپزشکی ، علوم آزمایشگاهی و دانش آموختگان مقاطع کارشناسی ارشد رشته هاي علوم پزشکی	اپیدمیولوژی و آمار حیاتی (۲) ؛ زبان و ادبیات فارسي (۲)؛ نگارش و مقاله نویسی به زبان های فارسي و انگلیسی (۲)؛ زبان عمومی(۲)
۲۶	سلامت سالمندی	کارشناسي پرستاري؛ مامایی؛ آموزش بهداشت؛ بهداشت عمومی؛ مدیریت توانبخشي؛ مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی؛روانشناسی بالینی؛ علوم تغذیه؛ مددکاری اجتماعی؛ شنوایی سنجی؛ بینایی سنجی؛ فیزیوتراپی؛ گفتاردرمانی و کاردرمانی	فیزیولوژی سالمندی(۳)؛ روانشناسي و بهداشت روانی(۱)؛ جامعه شناسي پزشکی(۱)؛ روش تحقیق و آماری(۲)؛ کلیات بهداشت عمومی(۲)؛ مبانی تغذیه(۱)؛ زبان عمومی(۲)
۲۷	شنوایی شناسی	کارشناسي شنوایی شناسي	آناتومی و فیزیولوژی شنوایی و تعادل(۲)؛ شنوایی شناسي تشخیصی(۳)؛ شنوایی شناسي توانبخشي(۲)؛ شنوایی شناسي کودکان(۱)؛ زبان عمومی(۲)
۲۸	علوم تشریحی	کارشناسي علوم تشریحي ؛ بافت شناسي ؛ زیست شناسي (کلیه گرایشها) ؛ فیزیوتراپی ؛ ارتوپدي فني ؛ کاردرمانی ؛ گفتاردرمانی ؛ رادیولوژی ؛ شنوایی شناسي ؛ پرستاري ؛ مامایی ؛ بینایی سنجي ؛ هوشبري ؛ اتاق عمل؛علوم آزمایشگاهی	تشریح عمومی(۴)؛ بافت شناسي (۳)؛ زیست شناسي سلولي(۲)؛ جنین شناسي (۲)؛ زبان عمومی (۲)
۲۹	علوم و صنایع غذایی (گرایش کنترل کیفی و بهداشتی)	کارشناسي علوم و صنایع غذایی(گرایشهای مختلف) ؛ مهندسي کشاورزي (گرایش علوم و صنایع غذایی) ؛ شیمی و مهندسي شیمی (صنایع غذایی)؛ داروسازي و دکترای داروسازي؛ دامپزشکی ؛ علوم تغذیه ؛ تغذیه (صنایع غذایی)؛ صنایع غذایی (گرایش های فني مهندسي و تغذیه)؛ تکنولوژی شیر و فرآورده های لبنی؛مهندسي تکنولوژی آرد؛تکنولوژی صنایع مهندسي	میکروبیولوژی مواد غذایی(۲)؛ شیمی مواد غذایی(۲)؛ تکنولوژی مواد غذایی (۲) ؛ کنترل کیفی مواد غذایی(۲)؛ زبان عمومی (۲)

ردیف	رشته امتحانی	مدارك تحصیلي مورد پذیرش	دروس امتحانی و ضرایب مربوطه
		روغن خوراكي؛ گوشت و فراورده هاي گوشتي؛ بهداشت موادغذايي با منشأ دامی	
۳۰	فيزيك پزشکی	کارشناسي فیزیك ؛ بیوفیزیك ؛ فیزیك مهندسی؛ پرتودرمانی (رادیوتراپی) ؛ تکنولوژی پرتوشناسي (رادیولوژی) ؛ بینايي سنجي؛ فیزیوتراپی ؛ اعضاي مصنوعي و وسایل کمکی؛ مهندسی پزشکی؛ علوم آزمایشگاهی ؛ مهندسی هسته اي (گرایش پرتوپزشکی و راکتور)؛ تکنولوژی پزشکی هسته اي	فیزیک عمومی (مکانیک، الکتریسیته، مغناطیس، حرارت ، صوت ، نورو دیدگانی (۴)؛ فیزیولوژی(۱)؛ تشریح(۱)؛ فیزیک (هسته ای و اتمی) (۳)؛ ریاضی (۲)؛ زبان عمومی (۲)
۳۱	فیزیولوژی	کارشناسي فیزیولوژی ؛ زیست شناسي (کلیه گرایشها)؛ جانورشناسي ؛ پرستاري ؛ فیزیوتراپی ؛ مامایي ؛ علوم آزمایشگاهی ؛ علوم دارویی؛ فارماکولوژی؛ بیوشیمی ؛ علوم تشریحی؛ گفتار درمانی ؛ بینايي سنجي؛ شنوایی شناسي؛ بهداشت عمومی؛ بهداشت حرفه اي و هوشیاري ؛ اتاق عمل	فیزیولوژی (۳)؛ بیوشیمی (۱)؛ زیست شناسي جانوري (۲)؛ زبان عمومی (۳)
۳۲	فیزیوتراپی	کارشناسي فیزیوتراپی تذکر: معلولیت در اندام فوقانی به هر شکل و معلولیت در اندام تحتانی به گونه اي که استقلال فردی را مختل نماید وهمچنین نقص کامل يك چشم یا يك گوش و یا لکنت شدید مانع از پذیرش دانشجویان رشته خواهد بود.	بیومکانیک ۱ و ۲ (۲)؛ الکتروتراپی ۱ و ۲ (۲)؛ ارزشیابی و اندازه گیری (۱)؛ ارتز و پروتز (۱)؛ تمرین درمانی ۱ و ۲ (۳)؛ فیزیوتراپی در بیماریهای اعصاب ، داخلی ۱ و ۲ (قلبی، ریوی، روماتیسمي و پوستي) (۲)؛ زبان عمومی (۲)
۳۳	فیزیوتراپی ورزشی	کارشناسي فیزیوتراپی	کینزیولوژی و بیومکانیک (۲)؛ ارزشیابی و اندازه گیری عضلانی (۲)؛ فیزیولوژی سیستم قلب و عروق و تنفس (۲) ؛ فیزیولوژی کار و ورزش (۲) ؛ فیزیولوژی عضله (۲)؛ زبان عمومی (۲)
۳۴	فناوري اطلاعات سلامت	کلیه کارشناسي هاي علوم پزشکی؛ کارشناسي رشته هاي علوم کامپیوتر؛ مهندسی کامپیوتر (نرم افزار و سخت افزار)	فناوري اطلاعات سلامت (۳)؛ مدیریت اطلاعات سلامت (۳)؛ بیماری شناسي و اصطلاحات پزشکی (۲)؛ سیستم هاي طبقه بندی اطلاعات سلامت (۲)؛ کامپیوتر و ساختمان داده (۲)؛ زبان عمومی (۲)
۳۵	کاردرمانی	کارشناسي کاردرمانی	کاردرمانی و توانبخشي اختلالات ذهني - رواني وجسماني (۶)؛ روان شناسي وروانپزشکی (۲)؛ رشد رواني حرکتی کودکان (۱)؛ آناتومی و بیومکانیک (۲)؛ توانبخشي حرفه اي و فعالیت هاي روزمره ي زندگی (۱)؛ زبان عمومی (۲)
۳۶	کتابداري و اطلاع رسانی پزشکی	کارشناسي کلیه رشته ها	دانش کتابداري (۳)؛ علوم و تکنولوژی اطلاعات پزشکی (۲)؛ زبان عمومی (۲)
۳۷	گفتار درمانی	کارشناسي گفتار درمانی	اختلالات صوت و تشدید (۲)؛ اختلال بلع (۱)؛ اختلالات واج شناختی و آواشناختی (۲)؛ اختلالات روانی گفتار (۲)؛ اختلال زبان در دوران رشد (۳)؛ اختلال اکتسابی زبان (۲)؛ زبان عمومی (۲)
۳۸	مدیریت خدمات بهداشتی درمانی	کلیه کارشناسي هاي علوم پزشکی و کارشناسي مدیریت با گرایشهای مختلف ؛ اداره امور بیمارستانها؛ مدیریت ؛ حقوق ؛ علوم اجتماعي؛ حسابداری؛ علوم اقتصادي	کلیات بهداشت (۲)؛ اصول و مبانی سازمان و مدیریت (۳)؛ سازمان و مدیریت بهداشت و درمان (۳)؛ مدیریت مالی و اقتصاد بهداشت (۲)؛ زبان عمومی (۲)
۳۹	مددکاری اجتماعی	کارشناسي مددکاری اجتماعي ؛ کلیه گرایش هاي خدمات اجتماعي ؛ علوم اجتماعي (گرایش خدمات اجتماعي ؛ تعاون و رفاه اجتماعي ؛ پژوهشگری)	روان شناسي (عمومي، مرضي، شخصیت) (۱)؛ مبانی و نظریه هاي جامعه شناسي (۱)؛ مبانی توانبخشي (۱) ؛ مددکاری اجتماعي (مبانی مددکاری فردي ، گروهی و جامعه اي) (۲)؛ زبان عمومی (۳)
۴۰	مدیریت توانبخشي	کارشناسي اندام هاي مصنوعي و وسایل کمکی؛ فیزیوتراپی؛ کاردرمانی ؛ شنوایی شناسي؛ گفتاردرمانی؛ بینايي سنجي؛ مددکاری اجتماعي؛ جامعه شناسي؛ علوم اجتماعي؛ روانشناسي؛ مدیریت خدمات بهداشتي و درمانی ؛ مدیریت امداد درسوانح؛ کودکان استثنایی؛ بهداشت عمومی ؛ پرستاري ؛ علوم تربيتي؛ امداد ونجات؛ دکترای عمومی پزشکی	اصول توانبخشي (۵)؛ مدیریت (۳)؛ زبان عمومی (۲)؛

ردیف	رشته امتحانی	مدارك تحصيلي مورد پذیرش	دروس امتحانی و ضرایب مربوطه
۴۱	مهندسي پزشکی (بیوالکتریک)	کارشناسي فني و مهندسي ؛ علوم پایه ؛ گروههاي پزشکی و پیراپزشکی ؛ دکترای حرفه ای پزشکی ؛ دندانپزشکی ؛ داروسازی؛ مهندسي مدیریت اجرایی	ریاضیات مهندسی (۲)؛ فیزیک پزشکی و مهندسی پزشکی (۲)؛ سیگنالها و سیستم ها (۲)؛ مدارهای الکتریکی و الکترونیک (۲)؛ فیزیولوژی و آناتومی (۱)؛ زبان عمومی (۲)
۴۲	مهندسي پزشکی (زیست مواد)	کارشناسي فني و مهندسي ؛ علوم پایه ؛ گروههاي پزشکی و پیراپزشکی ؛ دکترای حرفه ای پزشکی ؛ دندانپزشکی ؛ داروسازی	ریاضیات عمومی (۲)؛ علم مواد (۲)؛ اصول زیست مواد (۳)؛ آناتومی و فیزیولوژی (۱)؛ شیمی آلی (۱)؛ بیوشیمی (۱)؛ زبان عمومی (۲)
۴۳	مهندسي بهداشت حرفه‌اي	کارشناسي بهداشت حرفه‌اي؛ بهداشت محیط؛ ایمنی صنعتی؛ مهندسي (صنایع، مکانیک و شیمی)؛ فیزیک؛ شیمی	بهداشت حرفه ای (۵)؛ فیزیک (۲)؛ ریاضی (۲)؛ شیمی (۲)؛ ارگونومی (۱)؛ زبان عمومی (۲)
۴۴	مدیریت سلامت ،ایمنی و محیط زیست (HSE)	کارشناسي رشته هاي مهندسي بهداشت حرفه ای؛ مهندسي بهداشت محیط؛ مهندسي تکنولوژی ایمنی؛ مهندسي صنایع (گرایش ایمنی)	بهداشت حرفه ای (۳)؛ بهداشت محیط (۲)؛ اصول ایمنی (۲)؛ اصول و مبانی مدیریت (۲)؛ کلیات بهداشت عمومی (۱)؛ آمار و اپیدمیولوژی (۱)؛ زبان عمومی (۲)
۴۵	میکروب شناسي موادغذايي	کارشناسي میکروب شناسي ؛ علوم آزمایشگاهی؛ علوم تغذیه؛ علوم و صنایع غذایی؛ بیوشیمی؛ زیست شناسي (گرایش هاي میکروبیولوژی؛ بیوشیمی ؛ ژنتیک)؛ بهداشت و بازرسی گوشت؛ بهداشت مواد غذایی؛ دکترای عمومی پزشکی؛ داروسازی؛ دامپزشکی	باکتری شناسي (۳)؛ تغذیه عمومی (۱)؛ بیوشیمی عمومی (۱)؛ انگل شناسي (۱)؛ قارچ شناسي (۱)؛ ویروس شناسي (۱)؛ زبان عمومی (۲)
۴۶	نانوتکنولوژی پزشکی	کلیه کارشناسي هاي علوم پزشکی و کارشناسي مهندسي پلیمر ؛ مهندسي شیمی (کلیه گرایشها) ؛ مهندسي مواد (کلیه گرایشها)؛ مهندسي برق؛ بیوالکتریک؛ فیزیک (محض و کاربردی) ؛ شیمی (محض و کاربردی) ؛ زیست شناسي (کلیه گرایشها)؛ مهندسي صنایع شیمیایی؛ مهندسي پزشکی؛ مهندسي صنایع غذایی؛ مهندسي کشاورزی ؛ داروسازی؛ دارندگان مدارك دکتری عمومی پزشکی ؛ داروسازی و دندانپزشکی و دکتری حرفه ای علوم آزمایشگاهی؛ دکتری پیوسته زیست فناوری (بیوتکنولوژی)	بیوشیمی (۲)؛ شیمی (۲)؛ زیست شناسي سلولی مولکولی (۲)؛ فیزیولوژی (۱)؛ بیوفیزیک (۲) ؛ مقدمه ای بر نانوتکنولوژی (۳)؛ زبان عمومی (۲)

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

مجموعه علوم آزمایشگاهی (۱)								
ردیف	رشته امتحانی	مدارك مورد پذیرش	دروس امتحانی و ضرایب مربوطه					
			بیوشیمی عمومی	زیست شناسی سلولی- مولکولی	ژنتیک	شیمی آلی و عمومی	میکروشناسی	زبان عمومی
۴۷	بیوشیمی بالینی	کارشناسی بیوشیمی؛ ویروس شناسی؛ ایمنی شناسی پزشکی؛ شیمی؛ علوم آزمایشگاهی؛ علوم تغذیه؛ داروسازی؛ زیست شناسی (کلیه گرایشها)؛ علوم دارویی؛ علوم و صنایع غذایی؛ علوم آزمایشگاهی دامپزشکی؛ بهداشت و بازرسی گوشت؛ بهداشت موادغذایی	۶	۲	۰	۲	۰	۲
۴۸	زیست فن آوری پزشکی	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)	۱	۴	۰	۰	۱	۲
۴۹	ژنتیک انسانی	کارشناسی زیست شناسی (کلیه گرایشها)؛ بیوتکنولوژی؛ گرایش صنعتی؛ ویروس شناسی؛ انگل شناسی پزشکی؛ ژنتیک؛ بیوشیمی؛ ایمنی شناسی؛ میکروشناسی؛ تغذیه؛ علوم آزمایشگاهی؛ مامائی؛ دکتری عمومی گروه پزشکی*؛ دکتری حرفه ای علوم آزمایشگاهی، و دکتر حرفه ای دامپزشکی	۱	۲	۵	۰	۰	۲

مجموعه علوم آزمایشگاهی (۲)							
ردیف	رشته امتحانی	مدارك مورد پذیرش	دروس امتحانی و ضرایب مربوطه				
			ایمنی شناسی	بیوشیمی	زیست شناسی سلولی مولکولی	خونشناسی و بانک خون	میکروب شناسی
۵۰	ایمنی شناسی	کارشناسی ایمنی شناسی؛ انگل شناسی پزشکی؛ باکتری شناسی؛ بیوشیمی؛ بیوتکنولوژی؛ زیست شناسی (با گرایش جانوری؛ سلولی و ملکولی؛ میکروبیولوژی؛ عمومی و یا ژنتیک)؛ میکروبیولوژی؛ علوم آزمایشگاهی؛ فیزیولوژی؛ ویروس شناسی	۶	۱	۲	۰	۱
۵۱	خون شناسی آزمایشگاهی و بانک خون (هماتولوژی)	کارشناسی علوم آزمایشگاهی؛ ایمنی شناسی؛ زیست شناسی (کلیه گرایشها)؛ ویروس شناسی؛ میکروب شناسی پزشکی؛ بیوشیمی؛ ژنتیک؛ زیست پزشکی (Biomedical Science)	۳	۱	۱	۴	۰

مجموعه علوم آزمایشگاهی (۳)							
ردیف	رشته امتحانی	مدارك مورد پذیرش	دروس امتحانی و ضرایب مربوطه				
			شناسی باکتری	قارچ شناسی	ویروس شناسی	ایمنی شناسی	انگل شناسی
۵۲	قارچ شناسی پزشکی	علوم آزمایشگاهی پزشکی؛ زیست شناسی (گرایشهای میکروب شناسی، سلولی مولکولی و جانوری)؛ میکروبیولوژی	۱	۴	۰	۲	۱
۵۳	میکروب شناسی	کارشناسی میکروب شناسی؛ بیوشیمی؛ زیست شناسی (کلیه گرایشها)؛ علوم آزمایشگاهی؛ ایمنی شناسی؛ ویروس شناسی؛ انگل شناسی پزشکی؛ علوم آزمایشگاهی دامپزشکی؛ دکترای عمومی گروه پزشکی*؛ دکترای حرفه ای علوم آزمایشگاهی و دکترای حرفه ای دامپزشکی	۵	۱	۱/۵	۱/۵	۱
۵۴	ویروس شناسی پزشکی	کارشناسی میکروب شناسی؛ انگل شناسی پزشکی؛ حشره شناسی پزشکی؛ زیست شناسی (کلیه گرایشها)؛ علوم آزمایشگاهی؛ بیوشیمی؛ ایمنی شناسی؛ علوم آزمایشگاهی دامپزشکی؛ دکترای عمومی گروه پزشکی*؛ دکترای حرفه ای علوم آزمایشگاهی و دکترای حرفه ای دامپزشکی	۱	۰	۳	۲	۱/۵
۵۵	انگل شناسی	کارشناسی انگل شناسی؛ حشره شناسی پزشکی؛ ایمنی شناسی پزشکی؛ میکروب شناسی؛ علوم آزمایشگاهی؛ زیست شناسی (با گرایش جانوری؛ عمومی؛ سلولی و مولکولی؛ میکروبیولوژی)؛ علوم آزمایشگاهی دامپزشکی	۱	۱	۱	۱/۵	۵

مجموعه پرستاری^۱

^۱ در رشته های پرستاری مراقبت های ویژه، پرستاری مراقبت های ویژه نوزادان و پرستاری اورژانس، داشتن حداقل ۲ سال سابقه با مدرک کارشناسی در عرصه های بالینی الزامی می باشد.

دروس امتحانی و ضرایب مربوطه						مدارك مورد پذیرش	رشته امتحانی	ردیف
زبان عمومی	روان پرستاری	بهداشت جامعه	بهداشت مادران و نوزدان	کودکان	داخلی - جراحی			
۲	۴	۲	۲	۲	۲	کارشناسی پرستاری	روان پرستاری	۵۶
۲	۲	۲	۲	۲	۴	کارشناسی پرستاری	پرستاری داخلی - جراحی	۵۷
۲	۲	۴	۲	۲	۲	کارشناسی پرستاری	پرستاری سلامت جامعه	۵۸
۲	۲	۲	۲	۴	۲	کارشناسی پرستاری	پرستاری کودکان	۵۹
۲	۳	۲	۲	۲	۳	کارشناسی پرستاری	پرستاری نظامی	۶۰
۲	۱	۲	۲	۲	۳	کارشناسی پرستاری؛ هوشبری؛ اتاق عمل	پرستاری مراقبت های ویژه نوزادان	۶۱
۲	۳	۲	۲	۲	۳	کارشناسی پرستاری	پرستاری توانبخشی	۶۲
۲	۲	۲	۲	۲	۴	کارشناسی پرستاری؛ فوریت های پزشکی	پرستاری اورژانس	۶۳
۲	۲	۲	۲	۲	۴	کارشناسی پرستاری؛ هوشبری؛ اتاق عمل	پرستاری مراقبت های ویژه	۶۴
۲	۳	۲	۱	۱	۴	کارشناسی پرستاری	پرستاری سالمندی	۶۵

مجموعه علوم تغذیه								
ردیف	رشته امتحانی	مدارك مورد پذیرش	دروس امتحانی و ضرایب مربوطه					
			تغذیه	بیوشیمی	فیزیولوژی	زبان عمومی		
۶۶	علوم تغذیه	کارشناسی علوم و صنایع غذایی؛ مهندسی علوم و صنایع غذایی؛ علوم تغذیه؛ بهداشت موادغذایی (کلیه گرایش ها)؛ مهندسی کشاورزی گرایش صنایع غذایی؛ مهندسی کشاورزی علوم دامی (دامپروری)؛ زیست شناسی (گیاهی ؛جانوری؛ عمومی؛ سلولی مولکولی؛ دریا) ؛ شیلات و آبزیان؛ دبیری زیست شناسی (باگرایش زیست شناسی عمومی)؛ پرستاری؛ مامایی؛ بهداشت عمومی؛ فیزیولوژی؛ علوم آزمایشگاهی ؛ بیوشیمی؛ میکروب شناسی؛ رژیم شناسی ؛ هوشبری ؛ اتاق عمل؛ بهداشت محیط؛ بهداشت و بازرسی گوشت؛ مهندسی تولیدات دامی ؛ اقتصاد تغذیه ؛ زیست شناسی گرایش میکروبیولوژی	۴	۲	۲	۲		
۶۷	علوم تغذیه در بحران و حوادث غیرمترقبه	کارشناسی علوم تغذیه، علوم و صنایع غذایی (کلیه گرایشها)، علوم آزمایشگاهی، زیست شناسی عمومی، بهداشت عمومی؛ زیست شناسی گرایش میکروبیولوژی	۴	۲	۲	۲		
۶۸	بهداشتی در علوم تغذیه	کارشناسی یا بالاتر در رشته های :علوم تغذیه ؛ رژیم شناسی ؛ صنایع غذایی ؛ بهداشت عمومی ؛ مامایی ؛ پرستاری ؛ داروسازی ؛ هوشبری ؛ اتاق عمل؛ بهداشت محیط ؛ بهداشت موادغذایی (کلیه گرایش ها) ؛کارشناسی علوم پزشکی (BS in medical science) این رشته در خارج از ایران وجود دارد؛ زیست شناسی (جانوری؛ سلولی مولکولی؛ میکروبیولوژی؛ گیاهی) ؛ مهندسی کشاورزی (صنایع غذایی و دامپروری)؛ مهندسی کشاورزی صنایع غذایی (آبزیان)؛ مهندسی منابع طبیعی؛ بهداشت مواد غذایی یا منشادامی ؛ مهندسی تولیدات دامی ؛ بهداشت و بازرسی گوشت؛ دکتری حرفه ای دامپزشکی؛ زیست شناسی گرایش میکروبیولوژی	۴	۲	۲	۲		

مجموعه مامایی			
ردیف	رشته امتحانی	مدارك مورد پذیرش	دروس امتحانی و ضرایب مربوطه

زبان عمومي	روانرشنكي درمائي و اخلاعات جنسي	بیماریهای داخلی و جراحی مربوط به مامائی	جنین شناسي	نوزادان و مراقبتهای مربوطه	بهداشت ، تغذیه مادر و کودک و تنظیم خانواده	بارداری و زایمان و بیماریهای زنان			
۲	۰	۱	۱	۲	۲	۴	کارشناسي مامائي؛ پرستار ماما	مامایی	۶۹
۲	۲	۰	۰	۲	۲	۳	کارشناسي مامايي	مشاوره در مامایی	۷۰

مجموعه بهداشت محیط									
دروس امتحاني و ضرايب مربوطه						مدارك مورد پذيرش	رشته امتحاني	ردیف	
زبان عمومي	مدیریت مواد زائد جامد، سمی و خطرناک	شیمی و میکروبیولوژی آب و فاضلاب	تصفیه آب و فاضلاب	آلودگی هوا	کلیات بهداشت محیط				
۲	۱	۱	۲	۱	۲	کارشناسي مهندسي بهداشت محیط؛ مهندسي بهداشت حرفه اي؛ مهندسي محیط زیست؛ (کلیه گرایشها)؛ علوم محیط زیست (کلیه گرایشها)؛ حشره شناسي (گرایشهای عمومي، پزشکی و کشاورزي)؛ کشاورزي - دفع آفات؛ شيمي محض ؛ شيمي کاربردي؛ زیست شناسي گرایشهای عمومي و سلولي مولکولي؛ علوم آزمایشگاهی؛ گیاه پزشکی؛ سم شناسي	سم شناسي محیط	۷۱	
۲	۱	۲	۱	۱	۲	کارشناسي مهندسي بهداشت محیط؛ مهندسي محیط زیست؛ مهندسي عمران (کلیه گرایشها)؛ مهندسي مکانیک (کلیه گرایشها)؛ مهندسي شيمي (کلیه گرایشها)	مدیریت پسماند	۷۲	
۲	۲	۱	۱	۱	۲	کارشناسي بهداشت محیط ؛ بهداشت حرفه اي ؛ بهداشت عمومي ؛ شيمي؛ مهندسي شيمي؛ مکانیک ؛ آبياري ؛ مهندسي عمران؛ فیزیک ؛ محیط زیست؛ خاک شناسي؛ آب شناسي؛ مهندسي صنايع؛ مهندسي شیلات؛ زمین شناسي؛ مهندسي کامپیوتر (نرم افزار) ؛ زیست شناسي؛ مدیریت خدمات بهداشتي درماني ؛ علوم تجربی؛ (کارشناسي در رشته های مختلف بهداشت، علوم و علوم مهندسي)	مهندسي بهداشت محیط	۷۳	
۲	۲	۲	۲	-	۲	کارشناسي مهندسي بهداشت محیط؛ مهندسي محیط زیست؛ مهندسي آب و فاضلاب؛ مهندسي برق (کلیه گرایشها)؛ مهندسي مکانیک (کلیه گرایشها)؛ شيمي؛ مهندسي شيمي (کلیه گرایشها)؛ مهندسي عمران (کلیه گرایشها)	بهره برداري از تاسیسات بهداشتي شهري	۷۴	

ردیف	رشته امتحانی	مدارك تحصیلی مورد پذیرش	دروس امتحانی و ضرایب مربوطه
۷۵	رشته کارشناسی ارشد علوم داروهای پرتوزا	کارشناسی در رشته های : شیمی گرایش (شیمی دارویی، شیمی محض، شیمی کاربردی) زیست شناسی سلولی و ملکولی ، تکنولوژی پرتو شناسی، تکنولوژی پرتودرمانی، مهندسی پرتو پزشکی ، تکنولوژی پزشکی هسته ای، علوم آزمایشگاهی، مهندسی هسته ای، فیزیک (گرایش هسته ای)	شیمی آلی (۲)-تجزیه دستگاهی (۱)- فیزیک پرتوها (۲)- فیزیولوژی (۱)- بیولوژی سلولی و ملکولی (۲)
۷۶	رشته کارشناسی ارشد شیمی دارویی	کارشناسی در رشته های: داروسازی ، کلیه گرایش های شیمی، دبیری شیمی ، شیمی محض و کاربردی، بیوشیمی و علوم آزمایشگاهی	شیمی آلی (۲)- شیمی تجزیه (۲)-زیست شناسی (۲)-بیوشیمی (۲) -زبان عمومی (۲)
۷۷	رشته کارشناسی ارشد کنترل مواد خوراکی و آشامیدنی	کارشناسی در رشته های : شیمی محض و کاربردی، زیست شناسی- تمام گرایش ها (علوم آزمایشگاهی ، تغذیه ، بیوشیمی، ایمنولوژی، صنایع غذایی) گرایش کنترل کیفی و بهداشتی (میکروب شناسی، دکتری عمومی داروسازی ، دکترای حرفه ای دامپزشکی،	زبان عمومی (۲)- شیمی آلی و شیمی تجزیه (جمعاً ۲)-سم شناسی (۱)-تغذیه (۱)- میکروبیولوژی مواد غذایی (۲) - بیوشیمی: (۱)-فیزیولوژی (۱)
۷۸	رشته کارشناسی ارشد سم شناسی	کارشناسی در رشته های: حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین، شیمی، داروشناسی، 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، سم شناسی، داروشناسی، بیهوشی، میکروبیولوژی، زیست شناسی، علوم دارویی، ویروس شناسی، انگل شناسی، گیاهان دارویی، بهداشت و بازرسی گوشت، دکتری عمومی پزشکی، دکتر عمومی داروسازی، دکتری عمومی دامپزشکی	بیوشیمی عمومی (۲)- زیست شناسی (۲)- شیمی عمومی (۲)- داروشناسی (۱)- سم شناسی (۱)-زبان (۲)
۷۹	رشته کارشناسی ارشد ترکیبات طبیعی و دارویی دریایی	دکترای عمومی داروسازی، کارشناسی در رشته های شیمی (تمام گرایش ها)، علوم آزمایشگاهی، علوم تغذیه، زیست شناسی (تمام گرایش ها) ، بیولوژی دریا، مهندسی منابع طبیعی محیط زیست و شیلات	شیمی عمومی (۲)-آنالیز دستگاهی (۲)- بیوشیمی (۱)-بوم شناسی دریا (۱)- زیست شناسی دریایی: (۲)-زبان عمومی (۲)

