

گروه فنی و مهندسی:	
●● به اطلاع داوطلبان رشته مهندسی هسته‌ای می‌رساند بر اساس نظر دانشگاه‌های پذیرنده، دانشجویان این دوره از میان داوطلبان رشته‌های امتحانی مجموعه مهندسی برق (برای گرایش مهندسی پرتویزشکی با ضرایب قدرت و مهندسی پزشکی بیوالکتریک، گرایش مهندسی راکتور با ضرایب قدرت و گرایش کاربرد پرتوها با ضرایب الکترونیک)، مهندسی مکانیک (با ضرایب تبدیل انرژی)، مهندسی شیمی، مهندسی مواد (با ضرایب شناسایی انتخاب و روش ساخت مواد) و فیزیک که در دفترچه شماره ۲ درج می‌گردد، پذیرش خواهند شد. لذا داوطلبان متقاضی رشته مهندسی هسته‌ای باید در یکی از کدرشته‌های امتحانی فوق شرکت نمایند. ضمناً نمره هر داوطلب بر اساس بیشترین نمره کسب شده با ضرایب رشته و گرایش اعلام شده محاسبه خواهد شد. بدیهی است محل تحصیل در دانشکده مربوط خواهد بود و ضمن اینکه پذیرش در گرایش‌های مذکور منوط به اعلام ظرفیت از سوی دانشگاه‌های ذیربط می‌باشد.	
جدول شماره ۵	رشته‌های امتحانی دوره کارشناسی ارشد گروه فنی و مهندسی
کدرشته امتحانی	رشته امتحانی
۱۲۵۱	مجموعه مهندسی برق ۱. الکترونیک ۲. قدرت ۳. مخابرات ۴. کنترل ۵. راه‌آهن برقی ۶. مهندسی قدرت-مدیریت انرژی ۷. مهندسی پزشکی (بیوالکتریک) ۸. مکترونیک
۱۲۵۲	مجموعه مهندسی نفت ۱. مهندسی اکتشاف نفت ۲. مهندسی حفاری و بهره‌برداری نفت ۳. مهندسی مخازن هیدروکربوری
۱۲۵۵	مجموعه مهندسی پلیمر ۱. صنایع پلیمر ۲. نانو پلیمر
۱۲۵۶	مجموعه مهندسی معماری کشتی ۱. سازه کشتی ۲. هیدرومکانیک کشتی
۱۲۵۷	مهندسی شیمی
۱۲۵۹	مجموعه مهندسی صنایع ۱. مهندسی صنایع ۲. مهندسی مالی
۱۲۶۰	مهندسی صنایع ۱. مدیریت سیستم و بهره‌وری ۲. مهندسی سیستم‌های اقتصادی اجتماعی
۱۲۶۲	مدیریت در سوانح طبیعی (پذیرش منحصراً در دانشگاه تهران)
۱۲۶۳	مهندسی عمران - نقشه‌برداری ۱. فتوگرامتری ۲. ژئودزی ۳. سنجش از دور ۴. سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی (GIS)

ادامه جدول شماره ۵ رشته‌های امتحانی دوره کارشناسی ارشد گروه فنی و مهندسی		رشته امتحانی	کد رشته امتحانی
<p>مجموعه مهندسی عمران</p> <p>۱. سازه ۲. مهندسی زلزله ۳. مکانیک خاک و پی ۴. راه و ترابری ۵. مهندسی آب ۶. سازه‌های هیدرولیکی ۷. سازه‌های دریایی ۸. برنامه‌ریزی حمل و نقل ۹. مهندسی مدیریت و ساخت ۱۰. مهندسی محیط زیست ۱۱. مهندسی رودخانه ۱۲. مهندسی آب و فاضلاب</p>	<p>۱. زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲. ریاضیات، ۳. مکانیک جامدات (مقاومت مصالح ۱، تحلیل سازه ۱ا)، ۴. مکانیک خاک و پی، سازه‌های هیدرولیک و هیدرولیک، ۶. طراحی (سازه‌های فولادی ۱و ۲، سازه‌های پتی ۱و ۲، راهسازی و روسازی راه) کلیه دروس برای کلیه گرایشها با ضریب ۱</p>	<p>۱۲۶۴</p>	
<p>مجموعه دریانوردی</p> <p>۱. حمل و نقل دریایی ۲. بندر و کشتیرانی</p>	<p>۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. حقوق و بیمه دریایی، ۳. اصول حمل و نقل و تخلیه و بارگیری دریایی، ۴. اصول ناوبری، ۵. مبانی اقتصاد مدیریت، ۶. ریاضی و آمار. ضرایب به ترتیب دروس: ۲. بندر و کشتیرانی (۲، ۳، ۴، ۵ و ۶)</p>	<p>۱۲۶۶ *</p>	
<p>مجموعه مهندسی مکانیک</p> <p>۱. ساخت تولید ۲. طراحی کاربردی ۳. تبدیل انرژی ۴. مهندسی پزشکی - بیومکانیک ۵. سیستم محرکه خودرو ۶. طراحی سیستم‌های تعلیق، ترمز و فرمان ۷. سازه بدنه خودرو ۸. مکترونیک</p>	<p>۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)، ۳. حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)، ۴. جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)، ۵. دینامیک ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)، ۶. ساخت و تولید (ماشین ابزار، قالب پرس، علم مواد، ماشینهای کنترل عددی، اندازه‌گیری، تولید مخصوص، هیدرولیک و پنوماتیک، مدیریت تولید) ضرایب به ترتیب دروس: ۱. ساخت و تولید (۱، ۲، ۳، ۴ و ۵) ۲. طراحی کاربردی (۱، ۲، ۳، ۴ و ۵) ۳. تبدیل انرژی (۱، ۲، ۳، ۴ و ۵) ۴. مهندسی پزشکی - بیومکانیک (۱، ۲، ۳، ۴ و ۵) ۵. سیستم محرکه خودرو (۱، ۲، ۳، ۴ و ۵) ۶. طراحی سیستم‌های تعلیق، ترمز و فرمان (۱، ۲، ۳، ۴ و ۵) ۷. سازه بدنه خودرو (۱، ۲، ۳، ۴ و ۵) ۸. مکترونیک (۱، ۲، ۳، ۴ و ۵)</p>	<p>۱۲۶۷</p>	
<p>مجموعه مهندسی معدن</p> <p>۱. فرآوری مواد معدنی ۲. مکانیک سنگ ۳. استخراج معدن ۴. اکتشاف معدن</p>	<p>۱. زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲. ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، آمار و احتمال مهندسی)، ۳. دروس اصلی مهندسی (استاتیک، مقاومت مصالح، مکانیک سیالات)، ۴. دروس اصلی زمین شناسی در سطح مهندسی استخراج معدن (کانی شناسی، سنگ شناسی، زمین شناسی ساختمانی و زمین شناسی اقتصادی)، ۵. دروس تخصصی مشترک (کانه آرای، مکانیک سنگ)، ۶. دروس تخصصی انتخابی (۱. استخراج معدن (چالزنی و آتشیاری، حمل و نقل درمعدن، تهیه روشهای استخراج روباز، روشهای استخراج زیرزمینی، نگهداری درمعدن، حفراه و تونل)، ۲. اکتشاف معدن (ژئوفیزی ۱ و ۲، ژئوفیزیک ۱ و ۲، چاه‌یابی، حفراهی اکتشافی، ارزیابی ذخایر معدنی، زمین‌شناسی اقتصادی، اصول استخراج معدن)، ۳. دروس تخصصی فرآوری مواد معدنی (کانه آرائی، فلوتاسیون، کانی شناسی، شیمی فیزیک)، ۴. دروس تخصصی مکانیک سنگ (مکانیک سنگ، نگهداری درمعدن، حفراه و تونل، ژئوتکنیک، چالزنی و آتشیاری) ضرایب به ترتیب دروس: ۱. فرآوری مواد معدنی (۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶) ۲. مکانیک سنگ (۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶) ۳. استخراج معدن (۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶) ۴. اکتشاف معدن (۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶)</p>	<p>۱۲۶۸</p>	
<p>مجموعه مهندسی مواد</p> <p>۱. شناسایی، انتخاب و روش ساخت مواد مهندسی ۲. شکل دادن فلزات ۳. جوشکاری ۴. استخراج فلزات ۵. مهندسی پزشکی - بیومواد ۶. مهندسی مواد - سرامیک ۷. مهندسی مواد - ریخته‌گری ۸. مهندسی مواد - خوردگی و حفاظت از مواد</p>	<p>۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. ریاضی (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)، ۳. خواص فیزیکی مواد، ۴. خواص مکانیکی مواد، ۵. شیمی فیزیک و ترمودینامیک. تمامی دروس در کلیه گرایشها با ضریب ۱ داوطلبان گرایش مهندسی پزشکی - بیومواد می‌توانند به انتخاب خود بجای دروس ۳، ۴ و ۵ به ترتیب دروس ذیل را پاسخ دهند: - فیزیولوژی و آناتومی - شیمی آلی و بیوشیمی - خواص مواد مهندسی و بیومتریال‌ها.</p>	<p>۱۲۷۲</p>	
<p>مهندسی مواد - نانو مواد (نانوفناوری)</p>	<p>۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. ریاضیات مهندسی، ۳. شیمی کاربردی، ۴. فیزیک جدید، ۵. یکی از دروس ذیل به انتخاب داوطلب (۱. خواص فیزیکی و مکانیکی مواد، ۲. پدیده‌های انتقال «مکانیک سیالات، انتقال جرم، انتقال حرارت»، ۳. الکترونیک ۱ و ۲ و الکترومغناطیس مهندسی) ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۱، ۱، ۱ و ۲)</p>	<p>۱۲۷۳ *</p>	

تدریس خصوصی دروس ارشد شامل ۱۲۰۴ - ۳۵۷ - ۹۱۲

گروه آموزشی مهندس فضلی  
تدریس خصوصی دروس دانشگاهی  
کنکور ارشد - کنکور کارشناسی به کارشناسی  
۰۹۱۲-۳۵۷۱۲۰۴  
www.pasokh.org





ادامه جدول شماره ۴ رشته های امتحانی دوره کارشناسی ارشد گروه علوم پایه		کدرشته امتحانی	رشته امتحانی
۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. زیست شناسی سلولی و مولکولی، ۳. بیوشیمی، ۴. ژنتیک، ۵. میکروبیولوژی، ۶. شیمی فیزیک، ۷. مجموعه گیاهشناسی، ۸. مجموعه جانورشناسی، ۹. بیوفیزیک، ۱۰. فیزیولوژی گیاهی، ۱۱. فیزیولوژی جانوری.	مجموعه زیست شناسی ۱. بیوشیمی ۲. علوم گیاهی ۳. علوم جانوری ۴. میکروبیولوژی ۵. علوم سلولی مولکولی ۶. ژنتیک ۷. زیست فناوری (بیوتکنولوژی) گرایش میکروبی	۱۲۰۶	مجموعه زیست شناسی
۱. زیان عمومی و تخصصی، ۲. علوم اجتماعی و اقتصادی، ۳. بیمه، ۴. آمار کاربردی (روشهای آماری، رگرسیون، نمونه گیری)، ۵. آمار نظری (احتمال و کاربرد آن، آمار ریاضی (۱ و ۲)، ۶. ریاضی (ریاضی عمومی، آنالیز ریاضی (۱)).	۱. آمار ریاضی (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵) ۲. آمار بیمه (اکچواری) (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵) ۳. آمار اقتصادی و اجتماعی (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵)	۱۲۰۷	مجموعه آمار ۱. آمار ریاضی ۲. آمار بیمه «اکچواری» ۳. آمار اقتصادی و اجتماعی
الف. دروس پایه (۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. ریاضیات عمومی، ۳. معادلات دیفرانسیل، ۴. آمار و احتمال) ب. دروس تخصصی: ۵. توابع مختلط، ۶. جبر، ۷. آنالیز ریاضی (۱)، ۸. آنالیز ریاضی (۲)، ۹. آنالیز عددی (۱)، ۱۰. جبر خطی.	۱. ریاضی محض (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵) ۲. ریاضی کاربردی (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵) ۳. آموزش ریاضی (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵) ۴. ریاضی مالی (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵)	۱۲۰۸	مجموعه ریاضی ۱. ریاضی محض ۲. ریاضی کاربردی ۳. آموزش ریاضی ۴. ریاضی مالی
۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. دروس پایه (ریاضی (۱ و ۲)، آمار و احتمال، مباحث کامپیوتر)، ۳. ریاضیات گسسته، ۴. ساختمان داده ها و الگوریتمها، ۵. اصول سیستمهای کامپیوتری، ۶. نظریه اتوماتا و زبانها، ۷. آنالیز عددی، ۸. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵)	علوم کامپیوتر	۱۲۰۹	علوم کامپیوتر
۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. زمین شناسی عمومی، ۳. ریاضی، ۴. فیزیک عمومی، ۵. آکولوژی، ۶. شیمی عمومی، ۷. ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵)	علوم محیط زیست	۱۲۱۵	علوم محیط زیست
۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. زیست شناسی سلولی مولکولی، ۳. آکولوژی، ۴. فیزیولوژی جانوری (باتاکیدبر آبریان)، ۵. جانورشناسی (بی مهرگان و مهره داران) باتاکیدبر جانوران دریایی، ۶. تنوع زیستی دریا، ۷. لیمنولوژی، ۸. آلودگی محیط زیست (آلودگی هوا و آلودگی آب و خاک)، ۹. قوانین و مدیریت محیط زیست و شیلات، ۱۰. شیمی عمومی.	مجموعه زیست شناسی دریا ۱. جانوران دریا ۲. بوم شناسی دریا ۳. آلودگی دریا	۱۲۱۶	مجموعه زیست شناسی دریا
۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. فیزیک، ۳. ریاضی - ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵)	علوم دریایی و اقیانوسی (فیزیک دریا)	۱۲۱۷	علوم دریایی و اقیانوسی (فیزیک دریا)
۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. فیزیک، ۳. ریاضی، ۴. منطق، ۵. فلسفه، ۶. عربی، ۷. کلیات فرهنگ و تمدن اسلامی، ۸. فلسفه علم (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵) ۲. تاریخ علم (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵)	مجموعه تاریخ و فلسفه علم ۱. فلسفه علم ۲. تاریخ علم	۱۲۱۸	مجموعه تاریخ و فلسفه علم

گروه آموزشی مهندسی فضایی  
تدریس خصوصی دروس دانشگاهی  
کنکور ارشد - کنکور کارشناسی به کارشناسی  
۰۹۱۲-۳۵۷۱۲۰۴  
www.pasokh.org

تدریس خصوصی دروس دانشگاهی  
کنکور ارشد - کنکور کارشناسی به کارشناسی  
۰۹۱۲-۳۵۷۱۲۰۴

کدرشته امتحانی	رشته امتحانی	رشته‌های امتحانی دوره کارشناسی ارشد گروه علوم انسانی
۱۱۴۸ *	مجموعه مدیریت اجرایی ۱. مدیریت اجرایی ۲. مدیریت (MBA) ۳. مدیریت امور شهری	<p>۱. زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲. زبان تخصصی (انگلیسی)، ۳. استعداد و آمادگی تحصیلی ویژه رشته مدیریت، ۴. دانش مسائل روز در زمینه مدیریت مؤسسات تولیدی، خدماتی و طرح‌های عمرانی، ۵. نظریه‌های عمومی مدیریت، ۶. زبان فارسی، ۷. ریاضیات عمومی ۱ و ۲ دوره فنی و مهندسی.</p> <p>ضرایب به {          ۱. مدیریت اجرایی (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲)          ۲. مدیریت (MBA)          ۳. مدیریت امور شهری (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲)          ترتیب دروس ۳، ۲، ۱</p> <p>توضیح: داوطلبان رشته مدیریت شهری باید حداقل ۵ سال سابقه کار ترجیحاً در حوزه مطالعات شهری یا خدمات شهری پس از اخذ لیسانس را داشته و گذراندن دروس کمبود و موفقیت در مصاحبه ورودی از شرایط تحصیل در این دوره است.</p>
۱۱۴۹	مدیریت امور دفاعی (۱) (امور دریایی، آموزشی، امور هوایی، امور پشتیبانی خدمات رزمی) مختص داوطلبان ارتش جمهوری اسلامی ایران	<p>۱. درس عمومی (معارف اسلامی)، ۲. دروس مشترک (زبان انگلیسی، جغرافیای نظامی ایران، نقشه‌خوانی نظامی، اصول مدیریت)، ۳. درس تخصصی، ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۲، ۳)</p> <p>به هنگام ثبت‌نام توسط دانشکده فرماندهی و ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران به اطلاع داوطلبان خواهد رسید.</p>
۱۱۵۰	مدیریت امور دفاعی (۲) (امور دریایی، امور زمینی، امور هوایی، امور پشتیبانی خدمات رزمی، مقاومت، ویژه) مختص داوطلبان سپاه پاسداران انقلاب اسلامی	<p>۱. درس عمومی (معارف اسلامی)، ۲. دروس مشترک (زبان انگلیسی، جغرافیای نظامی ایران، نقشه‌خوانی نظامی، اصول مدیریت)، ۳. درس تخصصی، ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۲، ۳)</p> <p>به هنگام ثبت‌نام توسط دانشکده فرماندهی و ستاد سپاه پاسداران انقلاب اسلامی به اطلاع داوطلبان خواهد رسید.</p>
۱۱۵۱	فرماندهی مدیریت انتظامی (۳) مختص داوطلبان پادرسه سرگردی یا هم‌تراز نیروی انتظامی	<p>۱. درس عمومی (معارف اسلامی)، ۲. دروس مشترک (زبان انگلیسی، جغرافیای نظامی ایران، نقشه‌خوانی، اصول مدیریت)، ۳. درس تخصصی، ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۲، ۳)</p> <p>توضیح: مواد آزمون دروس اختصاصی هنگام ثبت‌نام توسط دانشکده فرماندهی و ستاد نیروی انتظامی به اطلاع داوطلبان خواهد رسید.</p>
۱۱۵۲	مجموعه مدرسی معارف اسلامی ۱. مبانی نظری اسلامی ۲. اخلاق اسلامی ۳. تاریخ و تمدن اسلامی ۴. انقلاب اسلامی ۵. آشنایی با منابع اسلامی	<p>۱. زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲. تفسیر قرآن، ۳. فلسفه، ۴. کلام اسلامی، ۵. منطق، ۶. ادبیات فارسی، ۷. اطلاعات عمومی، ۸. تاریخ معاصر، ۱۰. اصول، ۱۱. اخلاق و تربیت اسلامی، ۱۲. تاریخ و تمدن اسلامی، ۱۳. تاریخ عمومی جهان، ۱۴. تحولات اجتماعی و سیاسی ایران، ۱۵. اندیشه‌های سیاسی غرب، ۱۶. جامعه‌شناسی سیاسی، ۱۷. تفسیر نهج البلاغه، ۱۸. علوم قرآن، ۱۹. ادبیات عرب.</p> <p>ضرایب به ترتیب دروس {          ۱. مبانی نظری اسلامی (۴، ۳، ۲، ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹)          ۲. اخلاق اسلامی (۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹)          ۳. تاریخ و تمدن اسلامی (۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹)          ۴. انقلاب اسلامی (۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹)          ۵. آشنایی با منابع اسلامی (۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹)</p>
<p>در این رشته پذیرش از میان طلاب و فضایی حوزه علمیه مورد تأیید مرکز مدیریت حوزه علمیه قم که تبعه ایرانی بوده، حداکثر سن آنان ۳۰ سال و معلول جسمی نباشند و پایه دهم (کتبی) با پایه هفتم یا معادل آن (شغلی) و مدرک کارشناسی را اخذ، یا سطح ۲ حوزوی را گذرانده‌اند پس از مصاحبه (احراز شرایط عمومی رشته) توسط معاونت امور اساتید دروس معارف اسلامی، صورت خواهد گرفت. ضمناً اطلاعات تکمیلی در خصوص این رشته در زمان ثبت‌نام آزمون در هفته نامه یک سنجش و همچنین سایت سازمان درج می‌گردد.</p>		
۱۱۵۳	مدیریت اطلاعاتی (۴)	<p>۱. زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲. تئوریهای مدیریت، ۳. ریاضی و آمار، ۴. روش تحقیق در عملیات، ۵. تحولات سیاسی اجتماعی ایران از مشروطیت تا کنون، ۶. اندیشه‌های سیاسی (غرب و اسلام) ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲)</p>
۱۱۵۴	مطالعات دفاعی، استراتژیک ●● «فقط مرد، دانشگاه امام حسین(ع)»	<p>۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. مبانی علم سیاست، ۳. اصول روابط بین‌الملل، ۴. مسائل دفاعی ایران، ۵. مسائل نظامی و استراتژیک معاصر کلیه دروس با ضرایب ۱</p>
۱۱۵۵	اطلاعات استراتژیک ●● «فقط مرد، دانشگاه امام حسین(ع)»	<p>۱. زبان تخصصی، ۲. جغرافیای نظامی ایران و کشورهای همجوار، ۳. اطلاعات، ۴. مبانی علم سیاست، ۵. اصول روابط بین‌الملل، ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۲، ۳، ۴، ۵)</p>
۱۱۵۶	آباد ●● «فقط مرد، دانشگاه امام حسین(ع)»	<p>۱. زبان تخصصی، ۲. ریاضیات، ۳. تئوریهای مدیریت، ۴. مدیریت لجستیک، ۵. مدیریت منابع مالی و تحلیل رفتاری، ۶. بودجه، ۷. سیستم‌های خرید و تدارکات، ۸. مدیریت تامین و تدارکات، ۹. برآورد و پیش‌بینی، ۱۰. برنامه ریزی توزیع ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲)</p>
۱۱۵۷	مدیریت بحران «فقط مرد، دانشگاه امام حسین(ع)»	<p>۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. تاریخ معاصر ایران و جهان، ۳. جامعه‌شناسی عمومی، ۴. روانشناسی عمومی، ۵. اصول و روشهای مدیریت، ۶. علوم انتظامی ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲)</p> <p>پذیرش رشته مدیریت بحران در سایر دانشگاه‌های کشور با ضرایب رشته مدیریت دولتی (کد ۱۱۴۲) صورت می‌پذیرد.</p>
۱۱۵۸	پداقند غیرعامل «فقط مرد، دانشگاه امام حسین(ع)»	<p>مواد امتحانی مصوب این رشته متعاقباً از طریق دانشگاه اعلام خواهد شد.</p>

● ثبت‌نام داوطلبان متقاضی هر یک از کدرشته‌های امتحانی ۱۱۴۹ (مدیریت امور دفاعی ارتش جمهوری اسلامی ایران)، ۱۱۵۰ (مدیریت امور دفاعی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی)، ۱۱۵۱ (فرماندهی و مدیریت انتظامی) و ۱۱۵۳ (مدیریت اطلاعاتی) از طریق اطلاعیه‌های جداگانه‌ای صورت خواهد گرفت که اطلاعیه‌های مذکور با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور و به ترتیب از طریق دانشکده فرماندهی و ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران، دانشکده فرماندهی و ستاد سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، دانشکده نیروی انتظامی و وزارت مربوط به موقع منتشر خواهد شد.

تیسره ۱- در کدرشته امتحانی ۱۱۴۹ فارغ‌التحصیلان دوره دوم دانشگاه افسری که دوره‌های تخصصی رشته‌ای را طی کرده و همچنین کارمندان شاغل در ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران با مدرک کارشناسی مورد تأیید می‌توانند متقاضی شوند. ضمناً گرایش امور پشتیبانی خدمات رزمی شامل (انسانی، مالی، لجستیک و بازرگانی) می‌شود.

تیسره ۲- در کدرشته امتحانی ۱۱۵۰ فارغ‌التحصیلان با مدرک کارشناسی مورد تأیید که شاغل در سپاه باشند، می‌توانند متقاضی شوند.

تیسره ۳- در کدرشته امتحانی ۱۱۵۱ فارغ‌التحصیلان با مدرک کارشناسی مورد تأیید که شاغل در نیروی انتظامی با درجه سرگردی یا هم‌تراز باشند، می‌توانند متقاضی شوند.

تیسره ۴- در کدرشته امتحانی ۱۱۵۳ فارغ‌التحصیلان با مدرک کارشناسی مورد تأیید که شاغل در وزارت مربوط باشند، می‌توانند متقاضی شوند.

● در کدرشته‌های امتحانی ۱۱۵۴، ۱۱۵۵، ۱۱۵۶، ۱۱۵۷ و ۱۱۵۸ پذیرش دانشجویان متقاضی برای دانشگاه امام حسین(ع) (صرفاً پاسداران رسمی سپاه) صورت می‌گیرد و از داوطلبان با توجه به نمره اکتسابی و بر اساس شرایط و ضوابطی که بعداً بصورت برگه شرایط و ضوابط در اختیار داوطلبان قرار داده خواهد شد، مصاحبه بعمل خواهد آمد.

**گروه آموزشی مهندسی فنی**  
**تدریس خصوصی دروس دانشگاهی**  
**کنکور ارشد - کنکور کارشناسی به کارشناسی**  
**۰۹۱۲-۳۵۷۱۲۰۴**  
**www.pasokh.org**

ادامه جدول شماره ۳ رشته‌های امتحانی دوره کارشناسی ارشد گروه علوم انسانی	
کد رشته امتحانی	رشته امتحانی
۱۱۳۱ *	مجموعه مطالعات جهان ۱. مطالعات آمریکای شمالی ۲. مطالعات آمریکای لاتین ۳. مطالعات بریتانیا ۴. مطالعات روسیه ۵. مطالعات فرانسه ۶. مطالعات شبه قاره هند
۱۱۳۲	باستان‌شناسی ۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. مادی و هخامنشی، ۳. پارت و ساسانی، ۴. دوره اسلامی، ۵. ماقبل تاریخ ایران، ۶. ماقبل تاریخ بین‌النهرین، کلیه دروس ضریب ۱
۱۱۳۳	مجموعه روانشناسی ۱. روانشناسی عمومی ۲. روانشناسی بالینی ۳. سنجش و اندازه‌گیری «روانشناسی» ۴. روانشناسی صنعتی و سازمانی ۵. روانشناسی بالینی کودک و نوجوان
۱۱۳۴	حسابداری ۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. حسابداری مالی، ۳. حسابداری صنعتی، ۴. حسابداری، ۵. ریاضی و آمار، ضریب (۲، ۳، ۲، ۳ و ۲)
۱۱۳۷ *	مطالعات زنان ۱. زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲. میانی و نظریه‌های جامعه‌شناسی، ۳. روش تحقیق، ۴. حقوق زن در اسلام، ۵. میانی روانشناسی، ضریب به ترتیب دروس (۲، ۳، ۲، ۱)
۱۱۳۸ *	مجموعه علوم ارتباطات اجتماعی ۱. علوم ارتباطات اجتماعی ۲. مدیریت رسانه
۱۱۳۹ *	مددکاری اجتماعی ۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. مددکاری اجتماعی (میانی) مددکاری، ۳. مددکاری فردی، گروهی و جامعه‌ای، ۴. روانشناسی عمومی (روانشناسی مرضی و روانشناسی شخصیت)، ۵. میانی و نظریه‌های جامعه‌شناسی، ۶. میانی توانبخشی، کلیه دروس با ضریب ۱
۱۱۴۰ *	پژوهش علوم اجتماعی ۱. زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲. نظریه‌های جامعه‌شناسی، ۳. آمار و ریاضی، ۴. روش تحقیق، ضریب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۴ و ۲)
۱۱۴۲	مجموعه مدیریت ۱. مدیریت بازرگانی ۲. مدیریت دولتی ۳. مدیریت صنعتی ۴. مدیریت فناوری اطلاعات ۵. مدیریت تکنولوژی ۶. مدیریت مالی ۷. مدیریت کارآفرینی ۸. مدیریت منابع انسانی
۱۱۴۶ *	مجموعه محیط زیست ۱. برنامه‌ریزی، مدیریت و آموزش محیط زیست ۲. آموزش محیط زیست
۱۱۴۷	اطلاعات و حفاظت اطلاعات ۱. زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲. میانی امنیت ملی، ۳. اطلاعات و ضد اطلاعات، ۴. روانشناسی احزاب سیاسی، ۵. جمع‌آوری پنهان، ۶. تحلیل اطلاعات، ضریب به ترتیب دروس (۱، ۲، ۱، ۱ و ۲)
<p>نیت نام داوطلبان متقاضی این رشته به طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور، از طریق دانشکده علوم و فنون فارابی متعاقباً صورت خواهد گرفت.</p>	







**گروه آموزشی مهندسی فضای**  
**تدریس تخصصی دروس دانشگاهی**  
**کنکور ارشد - کنکور کارشناسی به کارشناسی**  
**۰۹۱۳-۲۵۷۱۲۰۴**  
**www.pasokh.org**

کد رشته امتحانی	رشته امتحانی	موضوع امتحانی
۱۳۱۳	مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی	۱. زیان عمومی و تخصصی، ۲. ریاضیات، ۳. شیمی مواد غذایی، ۴. میکروبیولوژی مواد غذایی، ۵. تکنولوژی مواد غذایی (تکنولوژی لبنیات، قند، روغن، غلات، کنسرو و اصول نگهداری)، ۶. اصول طراحی کارخانجات و مهندسی صنایع غذایی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۲، ۲، ۲، ۲)
۱۳۱۴ *	مهندسی کشاورزی - حشره شناسی کشاورزی	۱. زیان عمومی و تخصصی، ۲. جانورشناسی، ۳. حشره شناسی، ۴. آفات گیاهی، ۵. اصول مبارزه و سم شناسی در آفات گیاهی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۲، ۲، ۲، ۲)
۱۳۱۵	مهندسی کشاورزی - بیماری شناسی گیاهی	۱. زیان عمومی و تخصصی، ۲. گیاه شناسی (سیستماتیک، آناتومی، فیزیولوژی)، ۳. قارچ شناسی، ۴. بیماریهای گیاهی (بیماریهای قارچی، بیماریهای ویروسی، بیماریهای باکتریایی، نماتدهای انگل گیاهی، بیماریهای فیزیولوژیک و انگلهای گذار)، ۵. اصول مبارزه و سم شناسی در بیماریهای گیاهی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۲، ۲، ۲، ۲)
۱۳۱۷	مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست	۱. زیان عمومی و تخصصی، ۲. آلودگیهای محیط زیست، ۳. اکولوژی حیات وحش، ۴. شناخت و حمایت محیط زیست، ۵. ارزیابی محیط زیست، ۶. بیولوژی و شناخت حیوانات شکاری. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۲، ۲، ۲، ۲)
۱۳۱۹	مهندسی کشاورزی - مکانیک ماشینهای کشاورزی	۱. زیان عمومی و تخصصی، ۲. ریاضیات، ۳. مقاومت مصالح، ۴. ماشینهای کشاورزی، ۵. موتور و تراکتور. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۲، ۲، ۲، ۲)
۱۳۲۰ *	هواشناسی کشاورزی	۱. زیان عمومی و تخصصی، ۲. ریاضیات، ۳. آمار، ۴. هیدرولوژی، ۵. هواشناسی، ۶. دروس کشاورزی (زراعت، باغبانی، خاکشناسی، آبیاری، گیاه پزشکی). ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۲، ۲، ۲، ۲)
۱۳۲۱	مهندسی منابع طبیعی - مدیریت مناطق بیابان و همزیستی با بیابان	۱. زیان عمومی و تخصصی، ۲. رابطه آب و خاک و گیاه، ۳. طرح آزمایشهای کشاورزی، ۴. اکولوژی عمومی، ۵. حفاظت خاک و آبخیزداری، ۶. ژئومورفولوژی، ۷. خاکشناسی مناطق خشک، ۸. حفاظت آب و خاک. ضرایب به ترتیب دروس: } ۱. مدیریت مناطق بیابانی (۲، ۲، ۲، ۲، ۲، ۲، ۲، ۲) } ۲. تولیدات گیاهی و دامی (۱، ۱، ۱، ۱، ۱، ۱، ۱، ۱) } ۳ و ۴. ضرایب همانند گرایش ۲ } ۳. محیط زیست و منابع طبیعی ۴. توسعه و عمران مناطق بیابانی
۱۳۲۲ *	مهندسی کشاورزی - مکانیزاسیون کشاورزی	۱. زیان عمومی و تخصصی، ۲. تراکتور و ماشینهای کشاورزی، ۳. مکانیزاسیون کشاورزی، ۴. آمار و احتمالات، ۵. زراعت عمومی، ۶. اقتصاد کشاورزی، ۷. موتور و تراکتور. ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۱، ۱، ۱، ۱، ۱)
۱۳۲۳ *	مهندسی منابع طبیعی - بیابان زدایی	۱. زیان عمومی و تخصصی، ۲. ژئومورفولوژی، ۳. حفاظت خاک، ۴. هیدرولوژی، ۵. مرتعداری، ۶. خاکهای مناطق خشک و نیمه خشک. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۲، ۲، ۲، ۲)
۱۳۲۴ *	مهندسی کشاورزی - بیوتکنولوژی در کشاورزی	۱. زیان عمومی و تخصصی، ۲. ژنتیک، ۳. اصول اصلاح نباتات، ۴. بیوشیمی، ۵. آفات و بیماریهای گیاهی، ۶. فیزیولوژی گیاهی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۲، ۲، ۲، ۲)
۱۳۲۵ *	مهندسی کشاورزی - توسعه روستایی	۱. زیان عمومی و تخصصی، ۲. اقتصاد کشاورزی و منابع طبیعی، ۳. مدیریت و تعاون روستایی، ۴. ترویج و آموزش کشاورزی، ۵. جامعه شناسی روستایی، ۶. روانشناسی اجتماعی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۲، ۲، ۲، ۲)
۱۳۲۶ *	مهندسی کشاورزی - شناسایی و مبارزه با علفهای هرز	۱. زیان عمومی و تخصصی، ۲. اصول زراعت، ۳. اصول باغبانی، ۴. اصول مبارزه با آفات و بیماریهای گیاهی، ۵. علفهای هرز و کنترل آنها، ۶. گیاهشناسی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۲، ۲، ۲، ۲)
۱۳۲۷ *	مدیریت کشاورزی	۱. زیان عمومی و تخصصی، ۲. زراعت عمومی، ۳. باغبانی عمومی، ۴. اقتصاد کشاورزی، ۵. ترویج و آموزش کشاورزی، ۶. مکانیزاسیون کشاورزی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۲، ۲، ۲، ۲)

**گروه آموزشی مهندسی فضایی**  
**تدریس خصوصی دروس دانشگاهی**  
**کنکور ارشد - کنکور کاردانی به کارشناسی**  
**۰۹۱۲-۳۵۷۱۲۰۴**  
**www.pasokh.org**

**گروه علوم پزشکی:**

داوطلب با توجه به مدرک کارشناسی مورد قبول باید یکی از رشته‌های ذیل را انتخاب و در آزمون شرکت نماید. پذیرش دانشجو در رشته‌های گروه پزشکی منحصراً برای دانشگاه تربیت مدرس صورت خواهد گرفت.

**رشته‌های امتحانی دوره کارشناسی ارشد گروه علوم پزشکی**  
**دانشگاه تربیت مدرس**

جدول شماره ۸

کدرشته امتحانی	رشته امتحانی	نام رشته‌های کارشناسی در مقطع	مواد امتحانی و ضرایب
۱۴۰۱	علوم تشریحی (آناتومی)	علوم تشریحی، بافت شناسی، زیست شناسی (کلیه گرایشها)، فیزیوتراپی، کاردرمانی، گفتاردرمانی، رادیولوژی، شتوایی شناسی، پرستاری، مامایی، بینائی سنجی، هوشبری، اتاق عمل، ارتوپدی فنی.	۱. زبان عمومی، ۲. تشریح عمومی، ۳. بافت شناسی، ۴. زیست شناسی سلولی، ۵. چنین شناسی. ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۲، ۱، ۱) (۲۱)
۱۴۰۳ *	بیوشیمی بالینی	شیمی، علوم آزمایشگاهی، بیوشیمی، زیست شناسی (کلیه گرایشها)، علوم تغذیه، علوم دارویی، علوم آزمایشگاهی دامپزشکی، علوم و صنایع غذایی، داروسازی، ویروس شناسی، ایمنی شناسی پزشکی.	۱. زبان عمومی، ۲. زیست شناسی، ۳. بیوشیمی عمومی (ساختمان و متابولیسم)، ۴. شیمی آلی و عمومی. ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۱، ۱) (۱۳)
۱۴۰۲	فارچشناسی پزشکی	انگل شناسی، قارچ شناسی، باکتری شناسی، علوم آزمایشگاهی، زیست شناسی (کلیه گرایشها)، میکروبیولوژی، ویروس شناسی، ایمنی شناسی پزشکی.	۱. زبان عمومی، ۲. میکروب شناسی عمومی، ۳. قارچ شناسی پزشکی، ۴. تک یاخته شناسی، ۵. ایمنی شناسی. ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۲، ۱، ۱) (۱۱)
۱۴۰۶ *	بهداشت حرفه‌ای	بهداشت حرفه‌ای، ایمنی صنعتی، مهندسی (صنایع، مکانیک، شیمی)، فیزیک، شیمی، بهداشت محیط.	۱. زبان عمومی، ۲. بهداشت حرفه‌ای، ۳. فیزیک، ۴. شیمی، ۵. ریاضی، ۶. فیزیولوژی، ۷. آناتومی. ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۱، ۱، ۱) (۱۱)
۱۴۰۸	فیزیوتراپی	فیزیوتراپی.	۱. زبان عمومی، ۲. آناتومی و فیزیولوژی، ۳. فیزیوتراپی در بیماریها، ۴. اصول حرکت درمانی، ۵. ارزشیابی و اندازه گیری، ۶. الکتروتراپی، ۷. آرتز و پروتز. ضرایب به ترتیب دروس (۳، ۲، ۲، ۲، ۱) (۱۲)
۱۴۰۹ *	ویروس شناسی	علوم آزمایشگاهی، علوم آزمایشگاهی دامپزشکی، زیست شناسی (کلیه گرایشها)، ایمنی شناسی، بیوشیمی، میکروب شناسی، دکترای حرفه‌ای گروه پزشکی، دکترای حرفه‌ای علوم آزمایشگاهی، انگل شناسی پزشکی، حشره شناسی پزشکی.	۱. زبان عمومی، ۲. میکروب شناسی (ویروس شناسی)، ۳. بیوشیمی، ۴. ایمنی شناسی، ۵. قارچ شناسی، ۶. باکتری شناسی، ۷. انگل شناسی، ۸. ژنتیک مولکولی. ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۱، ۲، ۱، ۱) (۱۱)
۱۴۱۰	مامایی (فقط زن)	مامایی، پرستار ماما.	۱. زبان عمومی، ۲. بارداری، زایمان و بیماریهای زنان، ۳. چنین شناسی، ۴. نوزادان و مراقبت‌های مربوطه، ۵. بهداشت، تغذیه مادر و کودک و تنظیم خانواده، ۶. بیماریهای داخلی و جراحی مربوط به مامائی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۱، ۱، ۲) (۱۲)
۱۴۱۴ *	فیزیک پزشکی	فیزیک، بیوفیزیک، پرتودرمانی (رادیوتراپی)، تکنولوژی پرتو شناسی (رادیولوژی)، بینائی سنجی، فیزیوتراپی، اعضای مصنوعی و وسایل کمکی، مهندسی پزشکی، علوم آزمایشگاهی، مهندسی هسته‌ای (گرایش پرتو پزشکی)، تکنولوژی پزشکی هسته‌ای.	۱. زبان عمومی، ۲. فیزیک عمومی (مکانیک، الکترونیک، مغناطیس، حرارت، صوت، نور و دیدگانی)، ۳. فیزیک هسته‌ای و اتمی، ۴. ریاضی، ۵. فیزیولوژی، ۶. تشریح. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۳، ۲، ۳، ۲) (۱۵)
۱۴۱۵	آموزش بهداشت	بهداشت عمومی، علوم تربیتی، علوم اجتماعی، پرستاری، ماساژی، بهداشت حرفه‌ای، بهداشت محیط، روانشناسی، مدیریت خدمات بهداشتی درمانی، هوشبری، اتاق عمل.	۱. زبان عمومی، ۲. زیست شناسی عمومی، ۳. روانشناسی، ۴. بهداشت عمومی، ۵. جامعه شناسی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۱، ۲) (۱۲)
۱۴۱۶ *	فیزیولوژی	فیزیولوژی، زیست شناسی (کلیه گرایشها)، جانورشناسی، علوم آزمایشگاهی، علوم دارویی، بیوشیمی، علوم تشریحی، پرستاری، مامایی، فیزیوتراپی، گفتاردرمانی، بینائی سنجی، شتوایی شناسی، بهداشت عمومی، بهداشت حرفه‌ای، هوشبری، اتاق عمل.	۱. زبان عمومی، ۲. فیزیولوژی، ۳. زیست شناسی جانوری، ۴. بیوشیمی. ضرایب به ترتیب دروس (۳، ۲، ۱) (۱۲)
۱۴۱۷ *	آمارزستی	آمار، ریاضی، کلیه رشته‌های کارشناسی گروه پزشکی، علوم کامپیوتر و دکترای حرفه‌ای گروه پزشکی (شامل: پزشکی، دندانپزشکی، دامپزشکی و داروسازی).	۱. زبان عمومی، ۲. آمار و احتمالات ریاضی، ۳. روشهای آماري (برآورد و آزمون، تحلیل واریانس، رگرسیون و نمونه گیری)، ۴. بهداشت عمومی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۲) (۱۱)
۱۴۱۹ *	همانولوژی	علوم آزمایشگاهی، ایمنی شناسی، زیست شناسی (کلیه گرایشها)، ویروس شناسی، میکروب شناسی پزشکی، بیوشیمی و ژنتیک.	۱. زبان عمومی، ۲. خون شناسی و بانک خون، ۳. بیوشیمی، ۴. ایمنی شناسی، ۵. زیست شناسی سلولی مولکولی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۱، ۲) (۱۲)
۱۴۲۰ *	بیوتکنولوژی پزشکی	زیست شناسی (کلیه گرایشها)، علوم آزمایشگاهی، بیوتکنولوژی، دکترای حرفه‌ای (پزشکی، داروسازی، دامپزشکی) و کلیه رشته‌های کارشناسی گروه پزشکی.	۱. زبان عمومی، ۲. شیمی عمومی، ۳. بیولوژی (سلولی مولکولی)، ۴. میکروب شناسی. ضرایب به ترتیب دروس (۳، ۲، ۲) (۱۲)
۱۴۲۱	سم شناسی	حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین، سم شناسی، فارماکولوژی، میکروب شناسی، شیمی، علوم آزمایشگاهی، بیولوژی، علوم وابسته به بیوشیمی، شیمی مواد غذایی، بهداشت (عمومی، حرفه‌ای و محیطی)، تغذیه، گیاه پزشکی، دکترای پزشکی، داروسازی و دامپزشکی، علوم دارویی، ویروس شناسی.	۱. زبان عمومی، ۲. بیوشیمی عمومی، ۳. زیست شناسی، ۴. شیمی عمومی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۲) (۱۲)

**گروه دامپزشکی:**

**رشته‌های امتحانی دوره کارشناسی ارشد گروه دامپزشکی**

جدول شماره ۹

کدرشته امتحانی	رشته امتحانی	نام رشته‌های کارشناسی در مقطع	مواد امتحانی و ضرایب
۱۵۰۱ *	انگل شناسی دامپزشکی	انگل شناسی دامپزشکی، انگلی	۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. اصول کرم شناسی دامپزشکی (کرم‌های گرد)، ۳. اصول کرم شناسی دامپزشکی (کرم‌های پهن)، ۴. اصول تک یاخته شناسی دامپزشکی، ۵. اصول حشره شناسی دامپزشکی، ۶. اصول روشهای تشخیصی آلودگیهای کلیه دروس با ضریب ۱
۱۵۰۲ *	فیزیولوژی دامپزشکی	فیزیولوژی دامپزشکی	۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. آناتومی، ۳. بافت شناسی، ۴. فیزیولوژی، ۵. بیوشیمی ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۲) (۲۰۴)
۱۵۰۳ *	قارچ شناسی دامپزشکی	قارچ شناسی دامپزشکی	۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. قارچ شناسی، ۳. میکروب شناسی عمومی، ۴. ایمنی شناسی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۱، ۱) (۱۱)
۱۵۰۴ *	بافت شناسی دامپزشکی	بافت شناسی دامپزشکی	۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. چنین شناسی، ۳. بافت شناسی عمومی، ۴. بافت شناسی اختصاصی، ۵. کالبدشناسی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۲) (۲۰۳)

