

۱۴- گروه علوم پزشکی

داوطلب باتوجه به مدرک کارشناسی مورد تایید باید یکی از رشته های جدول ذیل را بر اساس عنوان مدرک کارشناسی متناسب با رشته مربوط انتخاب و در آزمون آن شرکت کند. ضمناً توجه داشته باشد که در رشته های گروه پزشکی دانشجو منحصراً برای دانشگاه تربیت مدرس پذیرفته می شود.

جدول شماره ۸ رشته های امتحانی دوره کارشناسی ارشد علوم پزشکی دانشگاه تربیت مدرس

کدرشته امتحانی	رشته امتحانی	نام رشته های کارشناسی مورد قبول	مواد امتحانی و ضرایب
۱۴۰۱	علوم (آناتومی) تشریحی	علوم تشریحی، بافت شناسی، زیست شناسی (کلیه گرایشها)، فیزیوتراپی، کاردرمانی، گفتاردرمانی، رادیولوژی، شنوایی شناسی، پرستاری، مامایی و بینایی سنجی	۱. زبان عمومی، ۲. تشریح عمومی، ۳. بافت شناسی، ۴. زیست شناسی سلولی، ۵. جنین شناسی. ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۲، ۱، ۲) (۲و۱)
۱۴۰۳*	بیوشیمی بالینی	شیمی، علوم آزمایشگاهی، بیوشیمی، زیست شناسی (کلیه گرایشها)، علوم تغذیه، علوم دارویی، علوم آزمایشگاهی دامپزشکی، علوم صنایع غذایی، داروسازی	۱. زبان عمومی، ۲. زیست شناسی، ۳. بیوشیمی، ۴. شیمی آلی و عمومی. ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۱، ۲) (۱و۲)
۱۴۰۴	پرستاری	پرستاری - پرستار ماما	۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. پرستاری داخلی و جراحی، ۳. پرستاری کودکان، ۴. روان پرستاری، ۵. پرستاری بهداشت و جامعه، ۶. پرستاری بهداشت مادران و نوزادان. ضرایب به ترتیب دروس (۱، ۲، ۱، ۱) (۱و۱)
۱۴۰۵	بهداشت محیط	بهداشت (محیط، حرفه ای، عمومی)، شیمی، مهندسی شیمی، مکانیک، آبیاری، مهندسی عمران، فیزیک محیط زیست، خاکشناسی، آشناسی، زمین شناسی، مهندسی کامپیوتر نرم افزار، مهندسی صنایع، زیست شناسی	۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. آب و فاضلاب (هیدرولیک، انتقال و توزیع آب و جمع آوری فاضلاب، تصفیه آب، تصفیه فاضلاب، شیمی و میکروبیولوژی آب و فاضلاب)، ۳. آلودگی هوا و کنترل آن، ۴. مواد زائد جامد، ۵. کلیات بهداشت محیط. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۱، ۱، ۱) (۱و۱)
۱۴۰۸	فیزیوتراپی	فیزیوتراپی	۱. زبان عمومی، ۲. آناتومی و کینزیولوژی، ۳. فیزیوتراپی در بیماریها، ۴. اصول حرکت درمانی، ۵. ارزشیابی و اندازه گیری، ۶. الکتروتراپی، ۷. آرتز و پروتز. ضرایب به ترتیب دروس (۳، ۴، ۳، ۲، ۲) (۲و۳)
۱۴۰۹*	ویروس شناسی	علوم آزمایشگاهی، علوم آزمایشگاهی دامپزشکی، زیست شناسی (کلیه گرایشها)، ایمنی شناسی، بیوشیمی، میکروبیشناسی، دکترای حرفه ای گروه پزشکی، دکترای حرفه ای علوم آزمایشگاهی	۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. میکروبیشناسی (ویروس شناسی)، ۳. بیوشیمی، ۴. ایمنی شناسی، ۵. قارچ شناسی، ۶. باکتری شناسی، ۷. انگل شناسی، ۸. ژنتیک مولکولی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۱، ۱، ۱، ۱) (۱و۱)
۱۴۱۰	مامایی (فقط خواهان)	مامایی، پرستار ماما	۱. زبان عمومی، ۲. بارداری، زایمان و بیماریهای زنان، ۳. جنین 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، ۴، ۲) (۱و۲)
۱۴۱۱*	ایمنی شناسی پزشکی	باکتری شناسی، ایمنی شناسی، بیوشیمی، زیست شناسی (گرایشهای جانوری، سلولی و مولکولی، ژنتیک، عمومی و میکروبیولوژی)، میکروبیشناسی، علوم آزمایشگاهی، فیزیولوژی	۱. زبان عمومی، ۲. ایمنی شناسی، ۳. بیوشیمی، ۴. میکروبیشناسی، ۵. زیست شناسی سلولی و مولکولی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۱، ۲) (۲و۱)
۱۴۱۳	انگل شناسی	انگل شناسی، حشره شناسی پزشکی، میکروبیشناسی، علوم آزمایشگاهی، زیست شناسی (گرایش جانوری، عمومی، سلولی و مولکولی و میکروبیولوژی)، علوم آزمایشگاهی دامپزشکی	۱. زبان عمومی، ۲. کرم شناسی، ۳. تک یاخته شناسی، ۴. حشره شناسی، ۵. ایمنی شناسی، ۶. بیوشیمی، ۷. قارچ شناسی، ۸. میکروبیشناسی، ۹. زیست شناسی. ضرایب به ترتیب دروس (۳، ۱/۵، ۱/۵، ۱/۵، ۱، ۱، ۱، ۰/۵، ۰/۵، ۰/۵) (۰/۵و۰/۵)
۱۴۱۶*	فیزیولوژی	فیزیولوژی، زیست شناسی (کلیه گرایشها)، جانورشناسی، علوم آزمایشگاهی، علوم دارویی، بیوشیمی، علوم تشریحی، پرستاری، مامایی، فیزیوتراپی، گفتاردرمانی و بینایی سنجی	۱. زبان عمومی، ۲. فیزیولوژی، ۳. زیست شناسی جانوری، ۴. بیوشیمی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۳، ۱) (۱و۲)
۱۴۱۹*	هماتولوژی	علوم آزمایشگاهی، ایمنی شناسی، زیست شناسی (کلیه گرایشها)	۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. خون شناسی، ۳. بیوشیمی، ۴. ایمنی شناسی. ضرایب به ترتیب دروس (۳، ۴، ۱) (۲و۱)
۱۴۲۰*	بیوتکنولوژی پزشکی	زیست شناسی (گرایشهای علوم جانوری، سلولی و مولکولی، عمومی، گیاهی، ژنتیک)، علوم آزمایشگاهی، بیوتکنولوژی، دکترای حرفه ای (پزشکی، داروسازی، دامپزشکی و علوم آزمایشگاهی) و کلیه فارغ التحصیلان رشته های بیولوژی و گروه پزشکی	۱. زبان عمومی، ۲. شیمی عمومی، ۳. بیولوژی سلولی و مولکولی، ۴. میکروبیشناسی. ضرایب به ترتیب دروس (۳، ۲، ۲) (۲و۲)
۱۴۲۱	سم شناسی	حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین، سم شناسی، فارماکولوژی، میکروبیشناسی، شیمی، علوم آزمایشگاهی، بیولوژی، علوم وابسته به بیوشیمی، شیمی مواد غذایی، بهداشت (عمومی، حرفه ای و محیط)، تغذیه، گیاه پزشکی، دکترای پزشکی، داروسازی و دامپزشکی	۱. زبان عمومی، ۲. بیوشیمی عمومی، ۲. زیست شناسی، ۴. شیمی عمومی. ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۳، ۳) (۳و۲)

۱۵- گروه دامپزشکی

جدول شماره ۹ رشته های امتحانی دوره کارشناسی ارشد گروه دامپزشکی

کدرشته امتحانی	رشته امتحانی	مواد امتحانی و ضرایب
۱۵۰۱*	انگل شناسی دامپزشکی	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 تشخیص آلودگیهای انگلی، کلیه دروس با ضرایب ۱
۱۵۰۲*	فیزیولوژی دامپزشکی	۱. زبان عمومی و تخصصی، ۲. آناتومی، ۳. بافت شناسی، ۴. فیزیولوژی، ۵. بیوشیمی ضرایب به ترتیب دروس (۲، ۲، ۲) (۲و۴)