

*** یادآوری مهم:**

- ۱- آزمون زبان به عنوان یک درس، با ضریب (۲) است.
- ۲- آزمون استعداد تحصیلی به عنوان یک درس، با ضریب (۱) است.
- ۳- آزمون مجموعه دروس تخصصی کارشناسی و کارشناسی ارشد به عنوان یک درس، با ضریب (۴) است.

M.D.K90

(و) گروه آزمایشی علوم پزشکی

ردیف	نام و کد رشته امتحانی	مواد امتحانی	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کد رشته شرکت کنند.
۱	آمار زیستی (کد - ۲۶۰۱)	۱- زبان انگلیسی	کارشناسی ارشد آمار زیستی (حیاتی)
		۲- استعداد تحصیلی	
		۳- مجموعه دروس تخصصی در سطح	
		کارشناسی ارشد - استنباط آماری - روش‌های آمار زیستی - تحلیل چند متغیره - تحلیل بقاء - کارآزمایی بالینی	
۲	آموزش بهداشت (کد - ۲۶۰۲)	۱- استعداد تحصیلی	کارشناسی ارشد آموزش بهداشت - آموزش پرستاری - آموزش مامایی - بهداشت مادر و کودک - دکترای پزشکی - دندانپزشکی - دامپزشکی
		۲- زبان انگلیسی	
		۳- مجموعه دروس تخصصی در سطح	
		کارشناسی ارشد - ارتباطات در آموزش بهداشت - اصول و فلسفه آموزش بهداشت - تکنولوژی آموزشی در آموزش بهداشت - جامعه‌شناسی پزشکی - پویایی گروه - آمار	
۳	انگل‌شناسی پزشکی (کد - ۲۶۰۳)	۱- استعداد تحصیلی	کارشناسی ارشد انگل‌شناسی پزشکی - علوم آزمایشگاهی - میکروبیولوژی - پاتوبیولوژی - دکترای حرفه‌ای علوم آزمایشگاهی - پزشکی - داروسازی - دامپزشکی
		۲- زبان انگلیسی	
		۳- مجموعه دروس تخصصی در سطح	
		کارشناسی ارشد - تک‌یاخته‌شناسی - کرم‌شناسی - حشره‌شناسی پزشکی - ایمنی‌شناسی - باکتری‌شناسی و قارچ‌شناسی و - هماتولوژی - بیوشیمی	
۴	ایمنی‌شناسی پزشکی (کد - ۲۶۰۴)	۱- استعداد تحصیلی	کارشناسی ارشد ایمنی‌شناسی - پاتوبیولوژی - هماتولوژی علوم آزمایشگاهی - بیوشیمی - میکروپزشکی - انگل‌شناسی - زیست‌شناسی (غیر از گرایش گیاهی) - قارچ‌شناسی - ویروس‌شناسی - باکتری‌شناسی - دکترای عمومی گروه پزشکی - دکترای حرفه‌ای علوم آزمایشگاهی
		۲- زبان انگلیسی	
		۳- مجموعه دروس تخصصی در سطح	
		کارشناسی ارشد - ایمنی‌شناسی - بیوشیمی عمومی - ژنتیک مولکولی	

۵	بیوشیمی بالینی (کد - ۲۶۰۵)	۱- استعداد تحصیلی	کارشناسی ارشد داروسازی - بیوشیمی بالینی - بیوشیمی - علوم تغذیه - دکترای عمومی پزشکی - دامپزشکی - داروسازی - دکترای حرفه‌ای علوم آزمایشگاهی
		۲- زبان انگلیسی	
		۳- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد - بیوشیمی عمومی (ساختمانی) - فیزیولوژی عمومی - متابولیسم و اختلالات آن	
۶	ژنتیک پزشکی (کد - ۲۶۰۶)	۱- استعداد تحصیلی	کارشناسی ارشد یا بالاتر در رشته ژنتیک - بیوشیمی - ایمنی‌شناسی - زیست‌شناسی (گرایش‌های علوم سلولی و مولکولی - ژنتیک و بیوشیمی) - زیست فناوری پزشکی (بیوتکنولوژی پزشکی) - دکترای عمومی علوم پزشکی و یا متخصصان رشته‌های مختلف پزشکی - دکترای علوم آزمایشگاهی
		۲- زبان انگلیسی	
		۳- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد - ژنتیک پزشکی و بالینی - ژنتیک سرطان - ژنتیک ایمنی - سیتوژنتیک - ژنتیک جمعیت - ژنتیک مولکولی و بیوشیمیایی - مهندسی ژنتیک	
۷	فیزیوتراپی (کد - ۲۶۰۷)	۱- استعداد تحصیلی	کارشناسی ارشد فیزیوتراپی - دکترای عمومی پزشکی
		۲- زبان انگلیسی	
		۳- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد - الکتروتراپی - تمرین درمانی - اورتزوپروتز - ارزشیابی و اندازه‌گیری - فیزیولوژی کار - نور و فیزیولوژی عصب و عضله - بیومکانیک (طبیعی و غیر طبیعی)	
۸	فیزیولوژی (کد - ۲۶۰۸)	۱- استعداد تحصیلی	کارشناسی ارشد فیزیولوژی - فیزیولوژی (انسانی، جانوری و دام) - زیست‌شناسی (گرایش‌های جانوری و سلولی و مولکولی) - پرستاری (از جمله بیهوشی) - مامایی - دکترای عمومی گروه پزشکی
		۲- زبان انگلیسی	
		۳- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد - فیزیولوژی - فارماکولوژی - آناتومی - بیوشیمی	

	۱- استعداد تحصیلی	۹	فیزیک پزشکی (کد - ۲۶۰۹)
	۲- زبان انگلیسی		
	۳- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد - ریاضیات در فیزیک - آمار و احتمالات - فیزیک پزشکی (بیوالکتریسیته، امواج صوتی و فراصوتی، جریان‌های پرفرکانس، نور و دیدگانی، اصول فیزیکی، دستگاه‌های پزشکی و آزمایشگاهی) - فیزیک پرتوها (فیزیک رادیولوژی، MRI رادیوتراپی پزشکی هسته‌ای و دوزیمتری) - فیزیک عمومی (نور، الکتریسیته، مغناطیس، ترمودینامیک، مکانیک، الکترونیک پایه در سطح کارشناسی فیزیک) - رادیوبیولوژی و حفاظت در برابر پرتوهای یونساز		
کارشناسی ارشد و یروس‌شناسی - پاتوبیولوژی - باکتری‌شناسی - علوم آزمایشگاهی - دامپزشکی - ایمنی‌شناسی - بیولوژی سلولی و مولکولی - میکروبی‌شناسی - دکترای حرفه‌ای گروه پزشکی - دکترای حرفه‌ای علوم آزمایشگاهی	۱- استعداد تحصیلی	۱۰	ویروس‌شناسی پزشکی (کد - ۲۶۱۰)
	۲- زبان انگلیسی		
	۳- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد - ویروس‌شناسی - ایمنی‌شناسی - بیوشیمی عمومی - بیولوژی سلولی و ژنتیک مولکولی - آمار حیاتی و اپیدمیولوژی		
کارشناسی ارشد رشته مامایی - کارشناسی ارشد رشته بهداشت باروری - دکترای عمومی پزشکی - کارشناسی ارشد مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی با مدرک کارشناسی بهداشت عمومی - کارشناسی ارشد آموزش بهداشت با مدرک کارشناسی مامایی	۱- استعداد تحصیلی	۱۱	بهداشت باروری (کد - ۲۶۱۱)
	۲- زبان انگلیسی		
	۳- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد - بهداشت باروری - بارداری و زایمان - بیماری‌های زنان و سرطان‌های شایع		

۱- استعداد تحصیلی ۲- زبان انگلیسی ۳- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد - بیوشیمی - ایمنی شناسی - میکروب شناسی - زیست شناسی سلولی و مولکولی - ژنتیک	کارشناسی ارشد باکتری شناسی - بیوشیمی - خون شناسی آزمایشگاهی و بانک خون - ایمنی شناسی - ویروس شناسی - ژنتیک - زیست فناوری پزشکی (بیوتکنولوژی پزشکی) - بیوتکنولوژی کشاورزی - بیوتکنولوژی میکروبی - مهندسی امور دامی (گرایش ژنتیک) - زیست شناسی (کلیه گرایش ها) - انگل شناسی - میکروب شناسی - قارچ شناسی - دکترای عمومی رشته های پزشکی، دامپزشکی، داروسازی و دکترای حرفه ای علوم آزمایشگاهی	۱۲ زیست فناوری پزشکی (کد - ۲۶۱۲)
۱- استعداد تحصیلی ۲- زبان انگلیسی ۳- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد - عوامل فیزیکی زیان آور محیط کار - عوامل شیمیایی زیان آور محیط کار و تهویه صنعتی - سم شناسی صنعتی - بیماری های شغلی - ارگونومی (مهندسی فاکتورهای انسانی) - ایمنی و حوادث ناشی از کار	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای (بهداشت صنعتی) - ارگونومی و سم شناسی	۱۳ بهداشت حرفه ای (کد - ۲۶۱۳)