



# مشاوره تحصیلی هپیوا

تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

مشاوره تخصصی ثبت نام ، انتخاب رشته و برنامه ریزی

آزمون دکتری وزارت علوم و بهداشت

برای ورود به صفحه مشاوره آزمون دکتری کلیک کنید

تماس با مشاور تحصیلی آزمون دکتری

۹۰۹۹۰۷۱۷۸۹

تماس از تلفن ثابت

# مجموعه‌های امتحانی آزمون ورودی نیمه‌تمتر کز

## دکتری (Ph.D) سال ۱۴۰۰

### بخش ۱: گروه علوم انسانی

**توجه ۱:** نام هر یک از مجموعه‌های امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرف برای امور اجرایی ثبت‌نام است و ملاکی برای تعیین نام رشته‌گرایش‌های زیر مجموعه آن نیست.

**توجه ۲:** درج و اطلاع‌رسانی هر یک از رشته‌گرایش‌ها در ذیل هر مجموعه امتحانی به منزله پذیرش قطعی دانشجو در آن رشته‌گرایش نیست. جزئیات پذیرش دانشجو در هر یک از رشته‌گرایش‌ها پس از اعلام در خواست دانشگاه و تایید مجوز پذیرش توسط دفتر گسترش آموزش عالی، توسط سازمان در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش کشور و یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع داوطلبان می‌رسد.

#### ۲۱۰- زبان و ادبیات فارسی

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
زبان و ادبیات فارسی (تمامی گرایش‌ها)، آموزش زبان فارسی، آموزش زبان فارسی به غیرفارسی زبانان، فرهنگ و زبان‌های باستانی	(۱) ادبیات حماسی	زبان و ادبیات فارسی
	(۲) ادبیات عرقانی	
	(۳) ادبیات غنایی	
	(۴) آموزش زبان فارسی	

#### ۲۱۰۳- جغرافیای سیاسی

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
علوم جغرافیایی (تمامی رشته‌ها)، علوم سیاسی، روابط بین‌الملل، حقوق	-	(۱) جغرافیای سیاسی
	-	
* پذیرش در این رشته منحصرآ توسط دانشگاه جامع امام حسین (علیه السلام) با شرایط زیر انجام می‌شود: - فقط از میان برادران - شاغلین رسمی نیروهای مسلح با ارائه مجوز ادامه تحصیل از بالاترین مرحله سازمانی «سپاهیان واحد شرایط بورس»		

#### ۲۱۰۴- جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
علوم جغرافیایی (تمامی رشته‌ها)، شهرسازی و طراحی شهری، برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای	-	جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری

#### ۲۱۰۵- جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
علوم جغرافیایی (تمامی رشته‌ها)، روستا، کشاورزی، اقتصاد کشاورزی، توسعه روستایی	-	جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی

#### ۲۱۰۶- ژئومورفولوژی

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
علوم جغرافیایی (تمامی رشته‌ها)، زمین‌شناسی (علوم زمین)، آبخیزداری	-	ژئومورفولوژی

#### ۲۱۰۷- آب و هواشناسی

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
علوم جغرافیایی (تمامی رشته‌ها)، هواشناسی، زمین‌شناسی (علوم زمین)	-	آب و هواشناسی

#### ۲۱۰۸- سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
علوم جغرافیایی (تمامی رشته‌ها)، سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی، محیط زیست، منابع طبیعی، علم کشاورزی، عمران و نقشه‌برداری، فزیک، زمین‌شناسی (علوم زمین)	-	سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی

#### ۲۱۱۰- زبان و ادبیات عربی

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
متجمی زبان عربی، زبان و ادبیات عربی (گرایش ادبیات)، زبان و ادبیات فارسی با گرایش ادبیات تطبیقی (فارسی عربی)، زبان‌شناسی همگانی، آموزش زبان عربی، سطح سه حوزه علمیه (صرف برای پذیرش در رشته زبان و ادبیات عربی)	-	(۱) زبان و ادبیات عربی
	-	

**۲۱۱۲ - علوم اقتصادی**

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضی، آمار، اقتصاد اسلامی، کارشناسی ارشد شامل (اقتصاد خرد - اقتصاد کلان - اقتصادستجی)، استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
مهندسی صنایع (گرایش سیستم‌های اقتصادی اجتماعی)، علوم اقتصادی و اقتصاد (تمامی گرایش‌ها)، مدیریت فرآوردهای بین‌الملل نفت و گاز، حقوق نفت و گاز، آمار اجتماعی و اقتصادی.	(۱) اقتصاد پیمایش (۲) اقتصاد سنجی (۳) اقتصاد پولی (۴) اقتصاد اسلامی (۵) اقتصاد پخش عمومی (۶) توسعه اقتصادی (۷) اقتصاد بین‌الملل (۸) اقتصاد مالی (۹) اقتصاد شهری و منطقه‌ای (۱۰) اقتصاد منابع (۱۱) اقتصاد ریاضی (۱۲) اقتصاد نهادگرایان (۱۳) اقتصاد ایران	(۱) اقتصاد (۲) اقتصاد سلامت (۳) اقتصاد نفت و گاز *
پذیرش دانشجو در این رشته فقط توسط دانشگاه غیرانتفاعی امام صادق(علیه السلام) صورت خواهد گرفت.		

**۱) علوم اقتصادی**

\* پذیرش دانشجو در این رشته فقط توسط دانشگاه غیرانتفاعی امام صادق(علیه السلام) صورت خواهد گرفت.

**۲۱۱۳ - علوم ورزشی - مدیریت ورزشی**

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار، سنجش و اندازه‌گیری در تربیت بدنی) و کارشناسی ارشد شامل (مدیریت رویدادها و اماکن و تأسیسات ورزشی - اصول و مبانی مدیریت در سازمان ورزشی - بازاریابی ورزشی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تربیت بدنی و علوم ورزشی (تمامی گرایش‌ها)	-	مدیریت ورزشی

**۲۱۱۴ - علوم ورزشی - فیزیولوژی ورزشی**

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار، سنجش و اندازه‌گیری در تربیت بدنی) و کارشناسی ارشد شامل (فیزیولوژی ورزشی پیشرفته - بیوشیمی و متabolیسم ورزشی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تربیت بدنی و علوم ورزشی (تمامی گرایش‌ها)	-	فیزیولوژی ورزشی

**۲۱۱۵ - علوم ورزشی - آسیب‌شناسی ورزشی**

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار، سنجش و اندازه‌گیری در تربیت بدنی) و کارشناسی ارشد شامل (حرکات اصلاحی پیشرفته - آسیب‌شناسی ورزشی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تربیت بدنی و علوم ورزشی (تمامی گرایش‌ها)	-	آسیب‌شناسی ورزشی و حرکات اصلاحی

**۲۱۱۶ - علوم ورزشی - رفتار حرکتی و روان‌شناسی ورزشی**

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار، سنجش و اندازه‌گیری در تربیت بدنی) و کارشناسی ارشد شامل (رشد جسمانی و حرکتی - کنترل و یادگیری حرکتی - روان‌شناسی ورزشی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تربیت بدنی و علوم ورزشی (تمامی گرایش‌ها)	-	(۱) رفتار حرکتی
	-	(۲) روان‌شناسی ورزشی

**۲۱۱۷ - علوم ورزشی - بیومکانیک ورزشی**

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار، سنجش و اندازه‌گیری در تربیت بدنی) و کارشناسی ارشد شامل (بیومکانیک ورزشی پیشرفته - حرکت شناسی ورزشی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تربیت بدنی و علوم ورزشی (تمامی گرایش‌ها)	-	بیومکانیک ورزشی
	-	

**۲۱۱۸ - علوم ورزشی - تاریخ اسلام**

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (تاریخ جهان اسلام از آغاز تا پایان عصر عنانی) و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ تحولات فکری و فرهنگی در جهان اسلام تاکنون - روش تحقیق و منبع شناسی در تاریخ اسلام)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تاریخ (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی، تاریخ تشیع، ایران‌شناسی، تاریخ ملل و تمدن اسلامی، تاریخ تمدن اسلامی، تاریخ معاصر جهان اسلام، تاریخ اهل بیت (ع)، تاریخ علم و فلسفه علم (تمامی گرایش‌ها)، الهیات و معارف اسلامی، سطح سه حوزه علمیه	تاریخ اسلام -	(۱) تاریخ (۲) تاریخ تشیع ائمه عشیری (۳) فرقه‌های تشیع
	-	
	-	

**۲۱۱۹ - تاریخ ایران بعد از اسلام**

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (تاریخ ایران از آغاز ورود اسلام تا ابتدای قاجار) و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ ایران از قاجار تا انقلاب اسلامی - مباحث نظری و روش تحقیق و منبع شناسی تاریخ ایران)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تاریخ (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی، تاریخ تشیع، ایران‌شناسی، تاریخ ملل و تمدن اسلامی، تاریخ علم و فلسفه علم (تمامی گرایش‌ها)، الهیات و معارف اسلامی، سطح سه حوزه علمیه	تاریخ ایران بعد از اسلام -	(۱) تاریخ (۲) تاریخ انقلاب اسلامی (۳) ایران‌شناسی
	-	
	-	
	-	(۴) تاریخ فرهنگ و تمدن ایران دوره اسلامی*

\* پذیرش دانشجو در این رشته فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی صورت خواهد گرفت.

**۲۱۲۳- تاریخ ایران قبل از اسلام**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (تاریخ ایران از پیش از اسلام)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته</b>
تاریخ (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی، تاریخ تئیون، ایران‌شناسی، تاریخ ملل و تمدن اسلامی	تاریخ ایران قبل از اسلام	تاریخ

**۲۱۲۵- علوم اجتماعی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (جامعه‌شناسی توسعه - جامعه‌شناسی ادبیات - بررسی مسائل اجتماعی ایران - جامعه‌شناسی روستایی - جامعه‌شناسی سیاسی) و کارشناسی ارشد شامل (نظریه‌های جامعه‌شناسی - آمار و روش تحقیق پیشرفته (کمی و کیفی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی).		
<b>رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته</b>
علوم اجتماعی (تمامی گرایش‌ها)، تبلیغ و ارتباطات اجتماعی، فلسفه علوم اجتماعی، مطالعات زنان، مطالعات فرهنگی و رسانه، پژوهش علوم اجتماعی، برنامه‌ریزی و سیاستگذاری منطقه‌ای، مدیریت خدمات اجتماعی، برنامه‌ریزی شهری، حقوق ارتباطات، علوم ارتباطات اجتماعی، مددکاری اجتماعی، ایران‌شناسی، شیوه‌شناسی (تمامی گرایش‌ها)، جامعه‌شناسی، امور فرهنگی (مدیریت و برنامه‌ریزی فرهنگی)، دانش اجتماعی مسلمین، علوم سیاسی و روابط بین‌الملل (تمامی گرایش‌ها)، جامعه‌شناسی ورزشی و معارف اسلامی و فرهنگ و ارتباطات، جامعه‌شناسی انقلاب اسلامی	(۱) جامعه‌شناسی اقتصادی و توسعه (۲) جامعه‌شناسی فرهنگی (۳) جامعه‌شناسی گروه‌های اجتماعی (۴) جامعه‌شناسی سیاسی (۵) جامعه‌شناسی مسائل اجتماعی ایران (۶) توسعه اجتماعی - روستایی	(۱) جامعه‌شناسی (۲) رفاه اجتماعی (۳) سیاست‌گذاری فرهنگی (۴) دانش اجتماعی مسلمین (۵) مردم‌شناسی (۶) علوم شناختی - روان‌شناسی
	-	(۱) شناخت اجتماعی

**۲۱۲۶- جمعیت‌شناسی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روش‌های مقدماتی تحلیل جمعیت) و کارشناسی ارشد شامل (روش تحقیق و آمار - باروری و مرگ و میر)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
<b>رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته</b>
علوم اجتماعی (تمامی گرایش‌ها)، تبلیغ و ارتباطات اجتماعی، فلسفه علوم اجتماعی، مطالعات زنان، مطالعات فرهنگی و رسانه، پژوهش علوم اجتماعی، برنامه‌ریزی و سیاستگذاری منطقه‌ای، مدیریت خدمات اجتماعی، برنامه‌ریزی شهری، حقوق ارتباطات، علوم ارتباطات اجتماعی، مددکاری اجتماعی، ایران‌شناسی	-	جمعیت‌شناسی

**۲۱۲۷- مددکاری اجتماعی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مددکاری فردی) و کارشناسی ارشد شامل (مددکاری جامعه‌ای - نظریه‌های مددکاری اجتماعی - روش‌های پژوهش در مددکاری اجتماعی - آسیب‌شناسی اجتماعی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
<b>رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته</b>
مددکاری اجتماعی، برنامه‌ریزی رفاه اجتماعی، برنامه‌ریزی منطقه‌ای، برنامه‌ریزی اجتماعی، جامعه‌شناسی، پژوهش علوم اجتماعی، جامعه‌شناسی جوانان، مطالعات زنان، خدمات اجتماعی، مدیریت خدمات اجتماعی	-	مددکاری اجتماعی

**۲۱۲۹- علوم قرآن و حدیث**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زبان عربی) و کارشناسی ارشد شامل (علوم قرآنی - تفسیر - حدیث)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته</b>
علوم قرآن و حدیث (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، علوم قرآنی، علوم حدیث، اخلاق (گرایش‌های اخلاق کاربردی، اخلاق اسلامی، فلسفه اخلاق)، سطح سه حوزه علمیه (صرف برای پذیرش در رشته علوم قرآن و حدیث)	(۱) علوم قرآن و حدیث (۲) علوم و معارف نهج البلاغه (۳) تفسیر تطبیقی	

**۲۱۳۰- فقه و مبانی حقوق اسلامی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زبان عربی) و کارشناسی ارشد شامل (فقه - اصول)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته</b>
فقه و مبانی حقوق اسلامی (تمامی رشته‌ها)، حقوق جزا، حقوق خصوصی، حقوق خانواده، فقه و حقوق خانواده، معارف اسلامی، معارف اسلامی و حقوق، حقوق (گرایش حقوق خانواده)، فقه و اصول حوزه علیمه (سطح سه)	(۱) فقه و حقوق اسلامی (۲) فقه و حقوق جزا (۳) فقه و مبانی حقوق و اندیشه امام خمینی(ره) (۴) فقه و حقوق خصوصی (۵) مذاهب فقهی (۶) فقه سیاسی	

**۲۱۳۱- ادیان و عرفان**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زبان عربی) و کارشناسی ارشد شامل (ادیان و عرفان)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته</b>
ادیان و عرفان (تمامی رشته‌ها)، فلسفه دین، فلسفه غرب، الهیات و معارف اسلامی، سطح سه حوزه علمیه	(۱) ادیان و عرفان (۲) مطالعات تطبیقی ادیان (۳) عرفان اسلامی و اندیشه امام خمینی(ره) (۴) تئوف و عرفان اسلامی (۵) ادیان ابرانی (۶) دین پژوهی	

**۲۱۳۲- تاریخ و تمدن ملل اسلامی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زبان عربی) و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ و تمدن ملل اسلامی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته</b>
تاریخ (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ و تمدن ملل اسلامی (تمامی رشته‌ها)، سطح سه حوزه علمیه	-	تاریخ و تمدن ملل اسلامی

**۲۱۳۳- فلسفه و کلام اسلامی**

عنوان دروس امتحانی:	
گرایش	رشته
(۱) مذاهب کلامی	-
(۲) شیعه‌شناسی	-
(۳) حکمت متعالیه	-
(۴) کلام امامیه	-
(۵) کلام شیعه	-
(۶) وهابیت‌شناسی	-
(۷) کلام	(۱) فلسفه دین و مسائل جدید کلامی (۲) کلام تطبیقی (۳) کلام اسلامی (۴) یهود و مسیحیت (۵) ادیان غیرابراهیمی
(۸) فلسفه اسلامی	-
(۹) فلسفه و کلام اسلامی	-
(۱۰) مذاهب اسلامی - تربیت	-

**۲۱۳۴- فقه شافعی**

عنوان دروس امتحانی:	
گرایش	رشته
فقه شافعی (تمامی رشته‌ها)	-

**۲۱۳۵- فلسفه**

عنوان دروس امتحانی:	
گرایش	رشته
(۱) فلسفه معاصر	-
(۲) فلسفه عصر جدید	-
(۳) فلسفه یونان و قرون وسطی	-
(۴) فلسفه تحلیلی	-
(۵) فلسفه دین	-
(۶) فلسفه اخلاق	-
(۷) فلسفه اخلاق تطبیقی	-
(۸) فلسفه حقوق	-
(۹) فلسفه هنر	-
(۱۰) فلسفه علوم اجتماعی	-
(۱۱) فلسفه اقتصاد اسلامی	-

**۲۱۳۶- فلسفه علم**

عنوان دروس امتحانی:	
گرایش	رشته
(۱) فیزیک	-
(۲) ریاضی	-
(۳) زیست‌شناسی	-
(۴) علوم اجتماعی	-
(۵) فناوری	-
(۶) فلسفه علم	-
(۷) اخلاق	-
(۸) فلسفه فیزیک	-
(۹) فلسفه علم	-

**۲۱۳۷- فلسفه تعلیم و تربیت**

عنوان دروس امتحانی:	
گرایش	رشته
فلسفه (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، الهیات و معارف اسلامی (تمامی گرایش‌ها)، ریاضی (تمامی گرایش‌ها)، فیزیک (تمامی گرایش‌ها)، آمار (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ علم دوره اسلامی، فلسفه هنر، هنر (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، فلسفه و کلام اسلامی، حقوق (تمامی گرایش‌ها)، فلسفه علوم اجتماعی، جامعه‌شناسی، پژوهش هنر و صنایع دستی، سطح سه حوزه علمیه	-

**۲۱۳۸- فلسفه علم**

عنوان دروس امتحانی:	
گرایش	رشته
(۱) فلسفه علم و فناوری	-
(۲) فلسفه فیزیک	-
(۳) فلسفه علم	-

**۲۱۳۹- بروزه ریزی درسی**

عنوان دروس امتحانی:	
گرایش	رشته
فلسفی و نظریه‌های تربیتی - تاریخ اندیشه‌های تربیتی ایران و جهان - تربیت اسلامی، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).	-

**۲۱۴۰- مدیریت آموزشی**

عنوان دروس امتحانی:	
گرایش	رشته
(۱) برنامه‌ریزی درسی	-
(۲) برنامه‌ریزی آموزش از راه دور	-

**۲۱۴۱- مدیریت آموزشی**

عنوان دروس امتحانی:	
گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها، الهیات و معارف اسلامی (تمامی گرایش‌ها)، ریاضی (تمامی گرایش‌ها)، فیزیک (تمامی گرایش‌ها)، آمار (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ علم دوره اسلامی، فلسفه علوم اجتماعی، جامعه‌شناسی	-

**۲۱۴۴- روان‌شناسی تربیتی**

۲۱۴۴- روان‌شناسی تربیتی	
عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و روش تحقیق (کمی و کیفی)، روان‌شناسی ارشد شامل (روان‌شناسی تربیتی - یادگیری و انگیزش - سنجش و اندازه‌گیری)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).
روش	گرایش

**۲۱۴۵- تکنولوژی آموزشی**

۲۱۴۵- تکنولوژی آموزشی	
عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فلسفه، مبانی و اصول تربیت) و کارشناسی ارشد شامل (آمار و روش تحقیق (کمی و کیفی) - مبانی نظری تکنولوژی آموزشی - نظریه‌های یادگیری و الگوهای تدریس)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).
روش	گرایش

**۲۱۴۶- آموزش عالی**

۲۱۴۶- آموزش عالی	
عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی کارشناسی شامل (فلسفه، مبانی و اصول تربیت) و کارشناسی ارشد شامل (مسائل آموزش عالی ایران و جهان - مدیریت و برنامه‌ریزی دانشگاهی (مباحث مدیریت، برنامه‌ریزی و توسعه آموزش عالی) - آمار و روش تحقیق (کمی و کیفی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).
روش	گرایش
تمامی رشته‌ها	(۱) مدیریت آموزش عالی (۲) اقتصاد و مدیریت مالی آموزش عالی (۳) برنامه‌ریزی توسعه آموزش عالی (۴) برنامه‌ریزی درسی در آموزش عالی (۵) قواعد اطلاع‌رسانی در آموزش عالی
	آموزش عالی

**۲۱۴۷- روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی**

۲۱۴۷- روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی	
عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی) و کارشناسی ارشد شامل (آمار و روش تحقیق (کمی، کیفی و آمیخته) - آسیب‌شناسی روانی کودک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).
روش	گرایش

**۲۱۴۸- مشاوره**

۲۱۴۸- مشاوره	
عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و روش تحقیق) و کارشناسی ارشد شامل (اصول و فنون و نظریه‌های مشاوره و روان‌دramانی - روان‌شناسی شخصیت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
روش	گرایش

**۲۱۴۹- سنجش و اندازه‌گیری**

۲۱۴۹- سنجش و اندازه‌گیری	
عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آزمون‌های روانی (آزمون‌های پیش‌فرست، هوش، استعداد و شخصیت) و کارشناسی ارشد شامل (آمار و روش تحقیق - اصول روان‌سنجی و نظریه‌های اندازه‌گیری (نظریه کلاسیک، سوال پاسخ و تعیین‌پذیری)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).
روش	گرایش

**۲۱۵۰- روان‌شناسی**

۲۱۵۰- روان‌شناسی	
عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی رشد و شخصیت و کارشناسی ارشد شامل (آمار و روش تحقیق (کمی و کیفی) - آسیب‌شناسی روانی - نوروسایکولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).
روش	گرایش
روان‌شناسی	-
روان‌شناسی بالینی	-
روان‌شناسی سلامت	-
خانواده و سلامت جنسی	-
روان‌شناسی صنعتی و سازمانی	-
روان‌شناسی شناختی	(۱)
علم شناختی - روان‌شناسی	(۲) شناخت اجتماعی

**۲۱۵۱- علم اطلاعات و دانش‌شناسی**

۲۱۵۱- علم اطلاعات و دانش‌شناسی	
عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی اطلاعات (سازماندهی اطلاعات) و کارشناسی ارشد شامل (ذخیره و بازیابی - آمار و روش تحقیق - مبانی علم اطلاعات و دانش‌شناسی - علم اطلاعات مدیریت دانش)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
روش	گرایش

**۲۱۵۲- حقوق عمومی**

۲۱۵۲- حقوق عمومی	
عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (متون فقه (جهاد، ولایت، قضاء، شهادات، احیاء موات، افال و امر به معروف و نهى از منکر) - حقوق اداری - حقوق اساسی - حقوق کار)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).
روش	گرایش

**۲۱۵۳- حقوق جزا و جرم‌شناسی**

۲۱۵۳- حقوق جزا و جرم‌شناسی	
عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (متون فقه جزا (حدود، قصاص، دیات، قضا و شهادات) - آینین دادرسی کیفری - حقوق جزا عمومی - حقوق جزا اختصاصی - جرم‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).
روش	گرایش

**۲۱۵۶- حقوق بین‌الملل عمومی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (حقوق بین‌الملل عمومی - حقوق بین‌الملل های بین‌المللی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).	<b>گرایش</b>	<b>رشته</b>
حقوق (تمامی گرایش‌ها)، فقه و مبانی حقوق اسلامی، تمامی گرایش‌های علوم سیاسی - داوطلبانی که دارای مدرک کارشناسی حقوق و کریشن‌های مرتبه می‌باشند در صورت داشتن مدرک کارشناسی ارشد غیرمرتبه نیز می‌توانند در این رشته امتحانی شرکت نمایند.	-	<b>حقوق بین‌الملل عمومی</b>

**۲۱۵۷- حقوق خصوصی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (متون فقه (معاملات) - حقوق مدنی - حقوق تجارت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).	<b>گرایش</b>	<b>رشته</b>
حقوق (تمامی گرایش‌ها)، فقه و مبانی حقوق اسلامی، تمامی گرایش‌های علوم سیاسی - داوطلبانی که دارای مدرک کارشناسی ارشد غیرمرتبه نیز می‌توانند در این رشته امتحانی شرکت نمایند.	-	<b>حقوق خصوصی</b>

**۲۱۵۸- حقوق نفت و گاز**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (شامل تعهدات در حقوق مدنی و معاملات دولتی) - حقوق نفت و گاز (شامل مباحث حقوق عمومی و بین‌الملل نفت و گاز و قراردادهای نفت و گاز) - حقوق تجارت بین‌الملل، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).	<b>گرایش</b>	<b>رشته</b>
حقوق (تمامی گرایش‌ها)، فقه و مبانی حقوق اسلامی، فقه و حقوق جزا، فقه و حقوق خصوصی، فقه و حقوق خانواده داوطلبانی که دارای مدرک کارشناسی حقوق و گرایش‌های مرتبه می‌باشد در صورت داشتن مدرک کارشناسی ارشد غیرمرتبه نیز می‌توانند در این رشته امتحانی شرکت نمایند.	-	<b>(۱) حقوق نفت و گاز</b> <b>(۲) حقوق تجارت و سرمایه‌گذاری بین‌الملل</b>

**۲۱۶۰- علوم سیاسی و روابط بین‌الملل**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مبانی علم سیاست، جامعه‌شناسی سیاسی اندیشه‌های تطبیقی) - اصول روابط بین‌الملل - سیاست خارجی جمهوری اسلامی و کارشناسی ارشد شامل (اندیشه‌های سیاسی غرب، اسلام و ایران - جامعه‌شناسی سیاسی (غرب و ایران) - نظریه‌های روابط بین‌الملل (نظریه‌های کلاسیک، جدید و اقتضاد سیاسی بین‌الملل) - روش‌شناسی (سیاسی، بین‌الملل و منطقه‌ای)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).	<b>گرایش</b>	<b>رشته</b>
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کارشناسی شرکت کنند	(۱) اندیشه‌های سیاسی (۲) جامعه‌شناسی سیاسی (۳) مسائل ایران (۴) سیاست گذاری عمومی	<b>(۱) علوم سیاسی</b>
مجموعه علوم سیاسی و روابط بین‌الملل (تمامی گرایش‌ها)، جامعه‌شناسی، جغرافیای سیاسی، اقتصاد بین‌الملل، مجموعه مطالعات جهان (تمامی گرایش‌ها)، مطالعات آمریکای شمالی، زبان آلمانی، زبان فرانسه، زبان روسی، علوم اجتماعی، علوم ارتباطات، علوم تربیتی، مدیریت، معارف اسلامی و علوم سیاسی، جامعه‌شناسی انقلاب اسلامی، مطالعات منطقه‌ای، شناخت اندیشه‌های امام خمینی(ره)، مدرسی معارف اسلامی (گرایش انقلاب اسلامی)، اطلاعات استراتژیک، حقوق (تمامی گرایش‌ها) و معارف اسلامی و فرهنگ و ارتباطات	-	<b>(۲) روابط بین‌الملل</b> <b>(۳) مطالعات منطقه‌ای</b>
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کارشناسی شرکت کنند	(۱) اندیشه سیاسی رهبران انقلاب اسلامی (۲) بازتاب انقلاب اسلامی در جهان اسلام (۳) جامعه‌شناسی جمهوری اسلامی ایران (۴) آنده پژوهی انقلاب اسلامی	<b>(۴) مطالعات سیاسی انقلاب اسلامی</b>

**۲۱۶۱- مجموعه مطالعات جهان**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مبانی علم سیاست - مبانی علم اقتصاد - مبانی جامعه‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (بین‌الملل - اقتصاد سیاسی توسعه - نظریه مطالعات فرهنگی و ارتباطات - حقوق سازمان های بین‌الملل)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، روسی).	<b>گرایش</b>	<b>رشته</b>
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کارشناسی شرکت کنند	(۱) مطالعات بریتانیا (۲) مطالعات روسیه (۳) مطالعات فرانسه (۴) مطالعات هند	<b>(۱) مطالعات جهان</b>
مجموعه مطالعات جهان (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه علوم سیاسی و روابط بین‌الملل (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه حقوق (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه علوم ارتباطات اجتماعی (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه زبان و ادبیات خارجه (تمامی رشته‌ها و گرایش‌های زبان های انگلیسی، فرانسه و روسی)، مجموعه علوم اقتصادی (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه تاریخ (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه علوم جغرافیایی (تمامی گرایش‌ها)	-	<b>(۲) مطالعات آمریکای شمالی</b>

**۲۱۶۲- مدیریت بازار کانی و راهبردی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی ارشد شامل (بازاریابی و مدیریت بازار پیشرفته - مدیریت استراتژیک پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی).	<b>گرایش</b>	<b>رشته</b>
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کارشناسی شرکت کنند	(۱) مدیریت بازاریابی (۲) مدیریت سیاست گذاری بازار کانی (۳) رفتار سازمانی و مدیریت منابع انسانی	<b>(۱) مدیریت بازار کانی</b> <b>(۲) مدیریت راهبردی</b>
تمامی رشته‌ها	-	

**۲۱۶۳- مدیریت دولتی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی ارشد شامل (نظریه‌ها و مبانی مدیریت دولتی - نظریه‌ها و مبانی خطمنشی گذاری دولتی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی).	<b>گرایش</b>	<b>رشته</b>
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کارشناسی شرکت کنند	(۱) تصمیم‌گیری و خطمنشی گذاری عمومی (۲) مدیریت تطبیقی و توسعه (۳) رفتار سازمانی (۴) مدیریت منابع انسانی	<b>مدیریت دولتی</b>
تمامی رشته‌ها		

**۲۱۶۴- مدیریت صنعتی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی ارشد شامل (تحقیق در عملیات پیشرفته - مدیریت تولید و عملیات پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی).	<b>گرایش</b>	<b>رشته</b>
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کارشناسی شرکت کنند	(۱) تولید و عملیات (۲) تحقیق در عملیات (۳) مدیریت سیستم‌ها (۴) استراتژی صنعتی	<b>مدیریت صنعتی</b>
تمامی رشته‌ها		

**۲۱۶۵- مدیریت رسانه و اطلاعات**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (آمار، تئوری های انتشارات مبنای همان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام - مدیریت ارتباط و رفتار سازمانی - مدیریت استراتژیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>روش:</b> گرایش
<b>(۱) مدیریت رسانه‌ای</b>
<b>(۲) مدیریت اطلاعات *</b>

\* پذیرش دانشجو در رشته «مدیریت اطلاعات» منحصر است «دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی (وابسته به وزارت اطلاعات)» صورت خواهد گرفت و فقط فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند

**۲۱۶۶- مدیریت پیشگیری از جرم، جرم‌بایی و اینمنی ترافیک (ویژه کارکنان پایه مردم ناجا)\***

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (دانش مدیریتی (مدیریت عمومی، مدیریت از دیدگاه اسلام) - دانش حقوقی (آیند دادرسی کیفری، حقوق جزای عمومی) - دانش انتظامی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>روش:</b> گرایش
<b>(۱) مدیریت پیشگیری از جرم</b>
<b>(۲) مدیریت اینمنی ترافیک</b>
<b>(۳) جرم‌بایی</b>

\* پذیرش دانشجو در این مجموعه امتحانی صرفاً توسعه «دانشگاه علوم انتظامی اینمن» و منحصر از میان کارکنان پایه مردم ناجا انجام می‌شود. رعایت تمامی شرایط مندرج در **دفعه راهنمای آزمونی صادره از دانشگاه علوم انتظامی اینمن** الزامی است.

**۲۱۶۷- مدیریت فناوری اطلاعات**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی ارشد شامل (سیستم‌های اطلاعات مدیریت پیشرفته - مدیریت پیشرفته - مدیریت انتظامی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>روش:</b> گرایش
<b>(۱) کسب و کار هوشمند</b>
<b>(۲) مدیریت خدمات و توسعه فناوری اطلاعات</b>

**۲۱۶۸- مدیریت قراردادهای بین‌المللی نفت و گاز**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (اقتصاد نفت و گاز - حقوق قراردادهای نفت و گاز)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>روش:</b> گرایش
<b>مدیریت قراردادهای بین‌المللی نفت و گاز</b>

**۲۱۶۹- کارآفرینی، آینده‌بیزوهی و مدیریت تکنولوژی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی ارشد شامل (نظریه‌های کارآفرینی - تئوری‌های نوآوری - مدیریت استراتژیک پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>روش:</b> گرایش
<b>(۱) کارآفرینی</b>
<b>(۲) مدیریت تکنولوژی</b>
<b>(۳) آینده‌بیزوهی</b>
<b>(۴) سیاست‌گذاری علم و فناوری</b>

**۲۱۷۰- گردشگری**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (دروش تحقیق و آمار - استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی).
<b>روش:</b> گرایش
<b>گردشگری</b>

**۲۱۷۱- مالی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی ارشد شامل (ریسک و مدیریت سرمایه‌گذاری - بازارها و نهادهای مالی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>روش:</b> گرایش
<b>(۱) مالی</b>
<b>(۲) بیمه</b>

**۲۱۷۳- حسابداری**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار - ریاضی - حسابرسی) و کارشناسی ارشد شامل (حسابداری مدیریت - تئوری‌های حسابداری - حسابرسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>روش:</b> گرایش
<b>حسابداری</b>

**۲۱۷۴- علوم ارتباطات**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روزنامه‌نگاری - مطالعات رسانه‌های جمعی) و کارشناسی ارشد شامل (نظریه‌های ارتباطات و فرهنگ - ارتباطات فرهنگی، مطالعات فرهنگی و رسانه، حقوق ارتباطات، علوم اجتماعی، پژوهش علوم اجتماعی، مطالعات فرهنگی، ارتباطات اجتماعی، روزنامه‌نگاری، دین و رسانه، مدیریت رسانه و معارف اسلامی و فرهنگ و ارتباطات
<b>روش:</b> گرایش
<b>(۱) علوم ارتباطات</b>
<b>(۲) فرهنگ و ارتباطات</b>

**۲۱۷۶- باستان‌شناسی**

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (دوره پیش از تاریخ و دوران تاریخی ایران باستان - مادها، هنرها، مذهب، فنون و صنایع - خطوط و کتابت - باستان‌شناسی باستانی - روش تاریخی - روش تاریخی - روش تاریخی - روش تاریخی) و کارشناسی ارشد شامل (دوران اسلامی (معماری و شهرسازی - هنرها - فنون و صنایع - خطوط و کتابت - باستان‌شناسی باستانی - روش تاریخی - روش تاریخی - روش تاریخی - روش تاریخی) و زبان انگلیسی)	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش رشته
باستان‌شناسی، باستان‌سنجی، مرمت و اشیاء تاریخی	(۱) پیش از تاریخ (۲) دوران تاریخی (۳) دوران اسلامی
	باستان‌شناسی

**۲۱۷۷- محیط زیست**

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و روش تحقیق - نظریه‌های برنامه‌بریزی محیط زیست) و کارشناسی ارشد شامل (آمایش سرزمه‌نی و ارزیابی محیط زیست)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی)	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش رشته
تمامی رشته‌ها	آموزش محیط زیست *

\* پذیرش دانشجو در این رشته گرایش فقط توسعه «دانشگاه بیام نور استان تهران - مرکز تحصیلات تكمیلی تهران» صورت خواهد گرف.

**۲۱۷۸- مطالعات زنان**

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (زن در قرآن - حقوق زن - جامعه‌شناسی جنسیت - آینین دادرسی کیفری و مدنی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی، فرانسه، آلمانی)	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش رشته

**۲۱۷۹- مدرسی معارف اسلامی\***

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (ادبیات عرب - کلام - تفسیر قرآن - فلسفه - اخلاق اسلامی - تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی - انقلاب اسلامی ایران - علوم قرآنی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش رشته
پذیرش بر اساس شرایط ذیل	(۱) مدرسی اخلاق اسلامی (۲) مدرسی انقلاب اسلامی (۳) مدرسی تاریخ، فرهنگ و تمدن اسلامی (۴) مدرسی مبانی نظری اسلام (۵) مدرسی معارف قرآن و حدیث

**\* شرایط پذیرش دانشجو**

تجویه: پذیرش دانشجو فقط از میان طلاب و فضلاً حوزه علمیه مورد تأیید مرکز مدیریت حوزه‌های علمیه قم و خراسان و فارغ‌التحصیلان دانشگاهی ( فقط دانشگاه‌های ذیل الذکر) با شرایط عمومی و اختصاصی زیر صورت خواهد گرفت:

**(الف) شرایط عمومی:**

- (۱) التزام عملی به اسلام، نظام جمهوری اسلامی ایران و قانون اساسی.
- (۲) داشتن تابعیت جمهوری اسلامی ایران.
- (۳) نداشتن سوء پیشنهاد به تشخیص مراجع ذی صلاح.

(۴) داشتن سلامت جسمانی متناسب با رشته مدرسی معارف اسلامی.

(۵) قبولی در مصاحبه علمی و عمومی مدرسی معارف اسلامی (احراز این شرط پس از برگزاری آزمون خواهد بود).

(۶) داشتن حداقل چهل سال سن (بدت خدمات سربازی به سقف سنی افزوده می‌شود).  
تبصره: اعضای رسی هیأت علمی گروه‌های معارف اسلامی و اساتید حق‌التدبیر گروه‌های معارف اسلامی، به شرط داشتن گواهینامه تدریس از معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامی دارند.

**(ب) شرایط اختصاصی (دانشی کارشناسی ارشد رشته دلایل کافی می‌باشد)**

(۱) دارای دانشگاه کارشناسی ارشد رشته مدرسی معارف اسلامی.

(۲) دارای درد ک سطح سه حوزه علمیه.

(۳) دارای گواهی خبرگان بدون مردک (مرتبه مریبی) مورد تأیید مراجع ذی صلاح.

(۴) مریبان رسمی گروه معارف اسلامی (اعضای هیأت علمی گروه معارف اسلامی در مرتبه مریبی) با تأیید معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامی.

(۵) دارای مردک ارشد دانشگاهی مرتبط + گذشت حداقل ۵ سال از اخذ مجوز قطبی تدریس دروس معارف از معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامی + ارائه مردک حداقل تدریس ۴۰ واحد درسی معارف، در گروه‌های معارف دانشگاهها.

(۶) حوزویان دارای مردک سطح دو به همراه مردک کارشناسی ارشد مورد تأیید وزارت علوم تحقیقات و فناوری همخوان با رشته‌های پنج گانه دروس معارف اسلامی به تشخیص گروه آموزشی مربوطه.

(۷) داوطلبان دانشگاهی دارای مردک کارشناسی ارشد از مراکز ذیل در رشته گرایش‌های زیر:

۱- رشته علم قرآن و حدیث ۲- رشته فلسفه و کلام اسلامی	دانشگاه غیرانتفاعی علوم اسلامی رضوی - مشهد
شیوه شناسی (گرایش کلام، فلسفه و حکمت اسلامی)	دانشگاه غیر دولتی شهید مطهری
۱- رشته علوم حدیث با گرایش‌های اخلاق، عرفان اسلامی، کلام و عقاید، تفسیر اثری و نهج البلاغه ۲- رشته علوم قرآن و حدیث ۳- رشته تفسیر روای ۴- رشته علوم و معارف نهج البلاغه ۵- رشته روانشناسی اسلامی گرایش روانشناسی مثبت گرا ۶- رشته معارف قرآن ۷- رشته فقه و مبانی حقوق اسلامی	دانشگاه غیرانتفاعی قرآن و حدیث
۱- رشته معارف اسلامی و علوم سیاسی ۲- رشته معارف اسلامی و حقوق ۳- رشته معارف اسلامی و فرهنگ و ارتباطات ۴- رشته معارف اسلامی و علوم تربیتی ۵- رشته الهیات و معارف اسلامی و ارشاد - فقه و مبانی حقوق اسلامی ۶- رشته الهیات و معارف اسلامی و ارشاد - فقه و مبانی حقوق اسلامی ۷- رشته الهیات و معارف اسلامی و ارشاد - قرآن و حدیث	دانشگاه غیرانتفاعی امام صادق(علیه السلام)

تبصره: پذیرش در «دانشگاه معارف اسلامی - قم» فقط از میان طلاب حوزه علمیه مورد تأیید، صورت می‌پذیرد.

نحوه معرفه: داوطلبانی که در این مجموعه امتحانی مجاز به انتخاب رشته شوند، لازم است با مراجعت به سایت: [modaresi.nahad.ir](http://modaresi.nahad.ir) نسبت به ار سال مدارک درخواستی به نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاهها (معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامی) اقدام نمایند و پس از احرار شرایط بالا، مجاز به ثبت نام در دانشگاه خواهند بود.

## هیوا بخش ۲: گروه علوم زمین

**توجه ۱:** نام هر یک از مجموعه‌های امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرف‌برای امور اجرایی ثبت‌نام است و ملاکی برای تعیین نام رشته‌گرایش‌های زیر مجموعه آن نیست.

**توجه ۲:** درج و اطلاع‌رسانی هر یک از رشته‌گرایش‌ها در ذیل هر مجموعه امتحانی به منزله پذیرش قطعی دانشجو در آن رشته‌گرایش نیست. جزئیات پذیرش دانشجو در هر یک از رشته‌گرایش‌ها پس از اعلام در خواست دانشگاه و تایید مجوز پذیرش توسط دفتر کسرش آموزش عالی، توسط سازمان انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش کشور و یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع داوطلبان می‌رسد.

### ۲۲۰۱ - زمین‌شناسی فسیل‌شناسی و چینه‌شناسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - دیرینه‌شناسی و چینه‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (میکروفسیل (فرامینیفرها و غیر فرامینیفرها) - چینه‌شناسی (زیست چینه و سنگ چینه)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	علوم زمین
رشته	گرایش	علوم زمین
تمامی رشته‌ها	فیزیک	زمین‌شناسی و چینه‌شناسی

### ۲۲۰۲ - زمین‌شناسی نفت

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - زمین‌شناسی نفت) و کارشناسی ارشد شامل (زمین‌شناسی نفت پیشرفت) - استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	علوم زمین
رشته	گرایش	علوم زمین
تمامی رشته‌ها	زمین‌شناسی نفت	علوم زمین

### ۲۲۰۳ - زمین‌شناسی سنگ‌شناسی رسوی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - سنگ‌شناسی رسوی) و کارشناسی ارشد شامل (سنگ رسوی (کربناته و غیر کربناته) - رسوب‌شناسی پیشرفت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	علوم زمین
رشته	گرایش	علوم زمین
تمامی رشته‌ها	رسوب‌شناسی	علوم زمین

### ۲۲۰۴ - زمین‌شناسی آب‌های زیرزمینی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - آب زمین‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (هیدرولوژی پیشرفت - هیدرولیک آب‌های زیرزمینی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	علوم زمین
رشته	گرایش	علوم زمین
تمامی رشته‌ها	آب‌های زیرزمینی	علوم زمین

### ۲۲۰۵ - زمین‌شناسی مهندسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - زمین‌شناسی مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (زمین‌شناسی مهندسی پیشرفت) - استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	علوم زمین
رشته	گرایش	علوم زمین
تمامی رشته‌ها	زمین‌شناسی مهندسی	علوم زمین

### ۲۲۰۶ - زمین‌شناسی زیست‌محیطی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - زمین‌شناسی زیست‌محیطی) و کارشناسی ارشد شامل (زمین‌شناسی زیست‌محیطی - زمین‌شناسی پژوهش)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	علوم زمین
رشته	گرایش	علوم زمین
تمامی رشته‌ها	زمین‌شناسی زیست‌محیطی	علوم زمین

### ۲۲۰۷ - زمین‌شناسی پترولولوژی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - سنگ‌شناسی آذرین و دگرگونی) و کارشناسی ارشد شامل (پترولولوژی سنگ‌های آذرین و دگرگونی - ژئوكروکوپولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	علوم زمین
رشته	گرایش	علوم زمین
تمامی رشته‌ها	پترولولوژی	علوم زمین

### ۲۲۰۹ - زمین‌شناسی اقتصادی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - زمین‌شناسی اقتصادی) و کارشناسی ارشد شامل (کاسارها (آذرین، دگرگونی و رسوی) - اکتشافات زمین‌شیمیایی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	علوم زمین
رشته	گرایش	علوم زمین
تمامی رشته‌ها	زمین‌شناسی اقتصادی	علوم زمین

### ۲۲۱۰ - زمین‌شناسی تکتونیک

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - زمین‌شناسی ساختاری) و کارشناسی ارشد شامل (زمین‌ساخت پیشرفت - ژئوتکتونیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	علوم زمین
رشته	گرایش	علوم زمین
تمامی رشته‌ها	تکتونیک	علوم زمین

### ۲۲۱۱ - شیمی - شیمی فیزیک

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (شیمی فیزیک - ترمودینامیک آماری ۱ - شیمی کوآنتمی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	شیمی
رشته	گرایش	شیمی
تمامی رشته‌ها	شیمی فیزیک	شیمی

### ۲۲۱۲ - شیمی - شیمی آلی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (شیمی آلی پیشرفت - طیف‌سنجی در شیمی آلی - سنتز ترکیبات آلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	شیمی
رشته	گرایش	شیمی
تمامی رشته‌ها	شیمی آلی	شیمی

۲۲۱۴ - شیمی - شیمی تجزیه

عنوان دروس امتحانی:	روش	گرایش	شیوه تجزیه
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد قیمت پذیری، رفتارهای مشترک و مشارکه ای کلش، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	روشهای مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدر شته شرکت کنند	تمامی، زنده	شیوه تجزیه

٢٢١٤ - شیمی - شیمی معدنی

عنوان دروس امتحانی:	روش	گرایش	روش
- ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (شیمی معدنی پیشرفته - سینیتیک - ترمودینامیک و مکانیزم واکنش‌های معدنی - طیف سنجی در شیمی معدنی)، - ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.			

۲۲۱۵ - شمی، کاروڈی

عنوان دروس امتحانی:	1- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (کنترل دستگاه‌ها و گسترش شیمی از آزمایشگاه به صنعت - واکنش‌گاه‌های شیمیابی - شیمی تجزیه پیشرفت‌های)، 2- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رسانه	گ افس	رسانه های مرتبه که فراغ التحصلان آن می‌توانند در این ک درسته شو کت گند

--	--

۲۱۶- شیمی - پلیمر		عنوان دروس امتحانی:		
رشته	گواش	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کد رشته شرکت کنند	عنوان دروس امتحانی:	عنوان دروس امتحانی:
۱- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (شیمی فیزیک پلیمرها - شناسایی و تکنولوژی پلیمر - شیمی و سینتیک پلیمرشدن)، ۲-			

٢٢١٧ - شهـ دارـهـ - شـهـ

عنوان دروس امتحانی:	رشته	گروه
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (شیمی آلی پیشرفته - شیمی دارویی - اصول بیوشیمی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدر شرکت کنند	گروایش

٢٢١٨ - فتح شمس

عنوان دروس امتحانی:	رشته	گرایش	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدر شرکت کنند
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (شیمی آبی پیشرفته - شیمی ترکیبات طبیعی - جداسازی و شناسایی ترکیبات طبیعی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.			

سالنامہ - ۲۲۱۹

رشته	گروه	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این گذرشته شرکت کنند
فیزیک جو - هواشناسی سینوفیزیکی، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضی عمومی ۱۰۱ و ۱۰۲) و کارشناسی ارشد شامل (دینامیک جو و مدل سازی عددی جو و اقیانوس -	عنوان دروس امتحانی:

Digitized by srujanika@gmail.com

عنوان دروس امتحانی:	1- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فیزیولوژی گیاهی - سیستماتیک گیاهی و تکون گیاهی شامل (ریخت‌شناسی، تشریح، ریخت‌زایی و اندام‌زایی) و کارشناسی ارشد شامل (جدب و انتقال در گیاهان - متابولیسم گیاهی - فتوسنتز)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته	گواش	رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شرکت کنند
؛ بسته‌شناسان، گیاه‌شناسان،	-	تمام، رشته‌ها

۲۲۲- زیست‌شناسی، گیاهی، سیستماتیک و یوم‌شناسی

عنوان دروس امتحانی:	1- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فیزیولوژی گیاهی - سیستماتیک گیاهی و تکونین گیاهی شامل (ریخت‌شناسی، تشریح، ریخت‌زایی و اندام‌زایی) و کارشناسی ارشد شامل (سیستماتیک گیاهی پیشرفته - بوم‌شناسی پوشش‌های گیاهی - چگنی‌گذاری گیاهی - فلور ایران)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشه	گرایش	رشته‌ای مرتب‌کننده
(۱) زیست‌شناسی گیاهی - سیستماتیک	-	تمام، رشته‌ها

جامعة الملك عبد الله للعلوم والتقنية

رشه	گروش	رشه های مرتبع که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدر شه شرکت کنند
زست شناسی گیاهی - سلولی و نکوئنی	-	تمامی رشته ها

۲۲۴- زیست‌شناسی جانوری - فیزیولوژی

عنوان دروس امتحانی:	1- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی سلولی و مولکولی - زیست‌شناسی سلولی - بیوشیمی - کارشناسی ارشد شامل (فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی و فیزیولوژی غشاء سلولی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
روش	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شرکت کنند
زنست‌شناسی، جانور‌شناسی، فن‌های هنری	-	تمام - شناختها

۲۲۴- ذیست‌شناسی، جانو، ۵، سوسیتی‌ماتیک

عنوان دروس امتحانی:	1- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل - چنین شناسی و بافت شناسی - زیست شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (بیوسیستماتیک جانوری، گونه و گونه رژیم - چگرایی جانوری)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدر شرکت کنند	گروه	رشته
برتر شناسان - حافظ - مدیر استادیار	-	-

**۲۲۲۵- زیست‌شناسی جانوری - سلولی و تکوینی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (جانور شناسی - جنین شناسی و بافت شناسی - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (جنین شناسی مقایسه‌ای - مکانیسم‌های سلولی و مولکولی توکن - ژنتیک تکوینی).
<b>نحوه ارائه:</b> ۱- تکیه مفهومی - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (زیست‌شناسی سلولی پیشرفته - زیست‌شناسی مولکولی پیشرفته - فرایندهای تنظیمی و تراپساتی - ساختار ماکرو و مولکولی های زیستی)، ۲- استعداد تحصیلی و زبان انگلیسی.
<b>رسانه:</b> ۱- رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این گذرشنه شرکت کنند

**۲۲۲۶- زیست‌شناسی سلولی و مولکولی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (زیست‌شناسی سلولی پیشرفته - آنژیم‌شناسی - تنظیم متابولیسم - روش‌های بیوفیزیک و بیوشیمی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>نحوه ارائه:</b> ۱- تکیه مفهومی - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (سیتو ژنتیک - مولکولی های زیستی - آنژیم‌شناسی - تنظیم متابولیسم - روش‌های بیوفیزیک و بیوشیمی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>رسانه:</b> ۱- رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این گذرشنه شرکت کنند

**۲۲۲۷- بیوشیمی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (سیتو ژنتیک - مولکولی های زیستی - آنژیم‌شناسی - تنظیم متابولیسم - روش‌های بیوفیزیک و بیوشیمی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>نحوه ارائه:</b> ۱- تکیه مفهومی - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (سیتو ژنتیک - مولکولی های زیستی - آنژیم‌شناسی - تنظیم متابولیسم - روش‌های بیوفیزیک و بیوشیمی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>رسانه:</b> ۱- تمامی رشته‌ها

**۲۲۲۸- ژنتیک مولکولی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (سیتو ژنتیک - ژنتیک مولکولی - مهندسی ژنتیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>نحوه ارائه:</b> ۱- تکیه مفهومی - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (سیتو ژنتیک - مولکولی های زیستی - آنژیم‌شناسی - تنظیم متابولیسم - روش‌های بیوفیزیک و بیوشیمی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>رسانه:</b> ۱- تمامی رشته‌ها

**۲۲۲۹- میکروبیولوژی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (فیزیولوژی میکرو ارگانیسم‌ها - بوم‌شناسی میکرو ارگانیسم‌ها - ژنتیک پروکاریوت‌ها - ویروس‌شناسی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>نحوه ارائه:</b> ۱- تکیه مفهومی - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (فیزیولوژی میکرو ارگانیسم‌ها - بوم‌شناسی میکرو ارگانیسم‌ها - ژنتیک پروکاریوت‌ها - ویروس‌شناسی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>رسانه:</b> ۱- تمامی رشته‌ها

**۲۲۳۰- بیوفیزیک**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (بیوفیزیک (سلولی، برتوی، مولکولی) - بیوترمودینامیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>نحوه ارائه:</b> ۱- تکیه مفهومی - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (بیوفیزیک (سلولی، برتوی، مولکولی) - بیوترمودینامیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>رسانه:</b> ۱- بیوفیزیک

**۲۲۳۱- زیست فناوری میکروبی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (بیوتکنولوژی فرآورده‌های تغییر - مهندسی پروتئین - ژنتیک یوکاریوت‌ها و ژنتیک بروکاریوت‌ها - بیوآنفورماتیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>نحوه ارائه:</b> ۱- تکیه مفهومی - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (بیوتکنولوژی فرآورده‌های تغییر - مهندسی پروتئین - ژنتیک یوکاریوت‌ها و ژنتیک بروکاریوت‌ها - بیوآنفورماتیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>رسانه:</b> ۱- زیست فناوری میکروبی

**۲۲۳۲- آمار**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مبانی آنالیز ریاضی - ریاضی عمومی ۱ و ۲ - احتمال ۱ و ۲) و کارشناسی ارشد شامل (استنباط آماری ۱)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>نحوه ارائه:</b> ۱- تکیه مفهومی - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (استنباط آماری ۱)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>رسانه:</b> ۱) آمار ۲) بیامسنجه

**۲۲۳۳- ریاضی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی هر یک از زمینه‌ها یا آموزش ریاضی، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>زمینه مخفی:</b> برای پذیرش در رشته ریاضی (زیربرنامه های گراف و ترکیبات، منطق ریاضی، ریاضیات تصادفی) و رشته ریاضی (گرایش های آنالیز، جبر، هندسه-توبولوژی)
<b>زمینه کاربردی:</b> برای پذیرش در رشته ریاضی (زیربرنامه های آنالیز عددی، رمز، کد، ریاضی مالی) و رشته ریاضی گرایش کاربردی

**آموزش ریاضی: رشته ریاضی**

دو سطح کارشناسی ارشد	در سطح کارشناسی	دروس تخصصی
اصول آموزش ریاضی	مبانی آنالیز	ریاضی زمینه مخفی
بهینه‌سازی خطی ۱	مبانی احتمال	ریاضی زمینه کاربردی
جبر ۱	توبولوژی	آموزش ریاضی
پیشرفته ۱	مبانی جبر	
آنالیز ۱	مبانی آنالیز عددی	
حقیقتی ۱	مبانی آنالیز ریاضی	
	مبانی آنالیز مالی	
	جبر	
	هندسه-توبولوژی	
	کاربردی	

• داوطلب به انتخاب خود لزوماً باید یکی از زمینه‌ها را انتخاب و در آزمون آن زمینه شرکت نماید.

رشته	گرایش	(۱) زیربرنامه گراف و ترکیبات	(۲) زیربرنامه منطق ریاضی	(۳) زیربرنامه ریاضیات تصادفی	(۴) زیربرنامه آنالیز عددی	(۵) زیربرنامه رمز	(۶) زیربرنامه کد	(۷) زیربرنامه ریاضی مالی	(۸) آنالیز	(۹) جبر	(۱۰) هندسه-توبولوژی	(۱۱) کاربردی	(۱۲) آموزش ریاضی
تمامی رشته‌ها													

**۲۲۳۵ - فیزیک دریا**

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل فیزیک ریاضیت، مشاوره کنسرتو دریا و تئوری امواج جزر و مد. ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنیده شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) اقیانوس شناسی فیزیک توصیفی	فیزیک دریا
	(۲) دینامیک	
	(۳) سالی	
	(۴) هواشناسی دریا	

**۲۲۳۶ - زیست‌شناسی دریا**

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فیزیولوژی جانوران آبزی - زیست‌شناسی دریا) و کارشناسی ارشد شامل (جانورشناسی دریا - بوم‌شناسی پیشرفته دریا). ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنیده شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) جانوران دریایی	زیست‌شناسی دریا
	(۲) بوم‌شناسی دریا	

**۲۲۳۷ - نانوفیزیک**

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (فیزیک پایه ۱ و ۲ و ۳) (شامل کل کتاب فیزیک هالیدی آخرین ویرایش) - مکانیک کوانتومی و مکانیک کوانتومی پیشرفته - الکترومغناطیس و الکترودینامیک - ترمودینامیک و مکانیک آماری پیشرفته ۱ - مبانی نانوتکنولوژی، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنیده شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) نانو فوتونیک	نانوفیزیک
	(۲) نانو ساختارها	

**۲۲۳۸ - فیزیک**

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (مکانیک کوانتومی و مکانیک کوانتومی پیشرفته - الکترومغناطیس و الکترودینامیک - ترمودینامیک و مکانیک آماری پیشرفته ۱)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنیده شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) ذرات بنیادی و نظریه میدان‌ها	فیزیک
	(۲) اپتیک و لیزر	
	(۳) فیزیک پلاسمای	
	(۴) فیزیک آماری و سامانه‌های پیچیده	
	(۵) فیزیک ماده چگال	
	(۶) گرانش و کیهان شناسی	
	(۷) نجوم و اختنافیزیک	
	(۸) فیزیک هسته‌ای	

**۲۲۳۹ - فوتونیک**

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (فیزیک مدرن - مکانیک کوانتومی و مکانیک کوانتومی پیشرفته - الکترومغناطیس و الکترودینامیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنیده شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	(۱) فوتونیک
	-	

**۲۲۴۰ - ژئوفیزیک - لرزه‌شناسی**

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی (فیزیک پایه ۱ و ۲ - زمین‌شناسی فیزیکی (عمومی)) و کارشناسی ارشد شامل (فلترهای دیجیتال - لرزه‌شناسی - تئوری انتشار امواج کشسان)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنیده شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	لرزه شناسی	ژئوفیزیک

**۲۲۴۱ - ژئوفیزیک**

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی (فیزیک پایه ۱ و ۲ - زمین‌شناسی فیزیکی (عمومی)) و کارشناسی ارشد شامل (فلترهای دیجیتال - لرزه زمین‌ساخت - تئوری انتشار امواج کشسان)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنیده شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) زلزله شناسی	ژئوفیزیک
	(۲) ژئو-الکتریک و الکترومغناطیس	

**۲۲۴۳ - ژئوفیزیک - گرانی‌سنگی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (فیلترهای دیجیتال - گرانی‌سنگی - اکتشافات گرانی‌سنگی - ژئودزی فیزیکی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
---

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این گدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	گرانی‌سنگی	ژئوفیزیک

**۲۲۴۴ - نانوشیمی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (ریاضیات عمومی - شبیه پایه (شبیه آنی، معدنی، تجزیه و شبیه فیزیک)) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی نانو تکنولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
--

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این گدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) نانو شبیه نظری	نانوشیمی
	(۲) نانو پلیمر	
	(۳) نانو مواد معدنی	
	(۴) نانو سوپرا موکلول	

**۲۲۴۵ - ریزبیست فناوری**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (اصول نانوفناوری (فناوری شبیه شیمی و فیزیک در ابعاد نانو، اصول زیست فناوری) - بیوشیمی فیزیک سلولی (ساختار، عملکرد و پرhem کنش ماکرومولکولهای زیستی) - زیست مواد و مهندسی سطح در ابعاد نانو)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
---

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این گدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	ریزبیست فناوری (نano بیوتکنولوژی)

**۲۲۴۶ - بیوانفورماتیک**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (ذیست‌شناسی سلولی و مولکولی - آمار و احتمال - ساختمان داده و الگوریتم - ریاضیات گستته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
--

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این گدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	بیوانفورماتیک

**۲۲۴۷ - علوم کامپیوتر**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (ساختمان داده و الگوریتم - مبانی منطق - مبانی ترکیبات - جبر خطی عددی) و کارشناسی ارشد شامل (نظریه الگوریتم پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
---

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این گدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) محاسبات نرم و هوش مصنوعی	علوم کامپیوتر
	(۲) نظریه سیستم ها	
	(۳) نظریه محاسبه	
	(۴) محاسبات علمی	

**۲۲۴۸ - علوم شناختی**

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (مبانی علوم اعصاب - آمار و ریاضی و روشن تحقیق - روان‌شناسی شناختی - زبان‌شناسی شناختی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
--

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این گدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	۱) علوم شناختی - مدل‌سازی شناختی
	-	۲) علوم شناختی - زبان‌شناسی
تمامی رشته‌ها	(۱) مغز و شناخت	۳) علوم شناختی - علوم اعصاب شناختی
	(۲) رایانش و هوش مصنوعی	(۱) روان‌شناسی شناختی
تمامی رشته‌ها	(۱) شناخت اجتماعی	(۲) شناخت اجتماعی
		۴) علوم شناختی - روان‌شناسی

### بخش ۳: گروه فنی و مهندسی

#### هیوآ نحصصی ترین سایت مشاوره کشور

**توجه ۱:** نام هر یک از مجموعه‌های امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرف‌برای امور اجرایی ثبت‌نام است و ملاکی برای تعیین نام رشته‌گرایش‌های زیر مجموعه آن نیست.

**توجه ۲:** درج و اطلاع‌رسانی هر یک از رشته‌گرایش‌ها در ذیل هر مجموعه امتحانی به منزله پذیرش قطعی دانشجو در آن رشته‌گرایش نیست. جزئیات پذیرش دانشجو در هر یک از رشته‌گرایش‌ها پس از اعلام در خواست دانشگاه و تایید مجوز پذیرش توسط دفتر کمترش آموزش عالی، توسط سازمان در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش کشور یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع داوطلبان می‌رسد.

#### ۲۳۰۱ - مهندسی برق - الکترونیک

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی - مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ - استعداد تحصیلی و ۳ - زبان انگلیسی).	رشته
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش
تمامی رشته‌ها	(۱) الکترونیک (۲) جنگ الکترونیک *

\* پذیرش دانشجو در گرایش «جنگ الکترونیک» منحصرآ توسعه «دانشگاه جامع امام حسین (ع)» و از میان برادران انجام می‌شود. شرایط پذیرش در این گرایش، در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (دفترچه شماره ۲) درج خواهد شد.

#### ۲۳۰۲ - مهندسی برق - مخابرات

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی - مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ - استعداد تحصیلی و ۳ - زبان انگلیسی).	رشته
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش
تمامی رشته‌ها	(۱) مخابرات (۲) جنگ الکترونیک *

\* پذیرش دانشجو در گرایش «جنگ الکترونیک» منحصرآ توسعه «دانشگاه جامع امام حسین (ع)» و از میان برادران انجام می‌شود. شرایط پذیرش در این گرایش، در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (دفترچه شماره ۲) درج خواهد شد.

#### ۲۳۰۴ - مهندسی برق - قدرت

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی - مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ - استعداد تحصیلی و ۳ - زبان انگلیسی).	رشته
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش

\* پذیرش دانشجو در گرایش «جنگ الکترونیک» منحصرآ توسعه «دانشگاه جامع امام حسین (ع)» و از میان برادران انجام می‌شود. شرایط پذیرش در این گرایش، در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (دفترچه شماره ۲) درج خواهد شد.

#### ۲۳۰۵ - مهندسی برق - کنترل

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی - مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ - استعداد تحصیلی و ۳ - زبان انگلیسی).	رشته
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش

\* پذیرش دانشجو در گرایش «جنگ الکترونیک» منحصرآ توسعه «دانشگاه جامع امام حسین (ع)» و از میان برادران انجام می‌شود. شرایط پذیرش در این گرایش، در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (دفترچه شماره ۲) درج خواهد شد.

#### ۲۳۰۷ - مهندسی عمران - سازه

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها) و کارشناسی ارشد شامل (دینامیک سازه - تئوری الاستیسیته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی).	رشته
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش

(۱) مهندسی عمران  
(۲) مهندسی کنترل و علام راه آهن  
(۳) علوم شناختی - مدل‌سازی شناختی

#### ۲۳۰۸ - مهندسی عمران - زلزله

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (دینامیک سازه - دینامیک خاک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش

(۱) مهندسی عمران  
(۲) مهندسی راه آهن

#### ۲۳۰۹ - مهندسی عمران - ژئوتکنیک

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (دینامیک خاک - مهندسی پیشرفتی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش

مهندسی عمران  
ژئوتکنیک

#### ۲۳۱۰ - مهندسی عمران - آب و سازه‌های هیدرولیکی

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات ( مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (هیدرولیک پیشرفتی - طراحی هیدرولیکی سازه‌ها)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش

مهندسی عمران  
مهندسی آب و سازه‌های هیدرولیکی

#### ۲۳۱۱ - مهندسی عمران - راه و ترابری

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات ( مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (مهندسي ترافيك پيشرفت - طراحی روشاسي پيشرفت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش

مهندسی عمران  
راه و ترابری

**۲۳۱۲ - مهندسی عمران - مهندسی سواحل، بنادر و سازه‌های دریایی**

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	مهندسي سواحل، بنادر و سازه‌های دریایی	مهندسي عمران
<b>۲۳۱۳ - مهندسی عمران - مهندسی و مدیریت منابع آب</b>		

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	مهندسي و مدیریت منابع آب	مهندسي عمران
<b>۲۳۱۴ - مهندسی عمران - حمل و نقل</b>		

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	حمل و نقل	مهندسي عمران
<b>۲۳۱۵ - مهندسی عمران - مهندسی و مدیریت ساخت</b>		

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	مهندسي و مدیریت ساخت	مهندسي عمران
<b>۲۳۱۶ - مهندسی عمران - مهندسی محیط‌زیست</b>		

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	مهندسي محیط‌زیست	مهندسي عمران
<b>۲۳۱۷ - مهندسی نقشه‌برداری - ژئودزی</b>		

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	ژئودزی	مهندسي نقشه‌برداری
<b>۲۳۱۸ - مهندسی نقشه‌برداری - فتوگرامتری</b>		

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	فتوگرامتری	مهندسي نقشه‌برداری
<b>۲۳۱۹ - مهندسی نقشه‌برداری - سنجش از دور</b>		

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	سنجش از دور	مهندسي نقشه‌برداري
<b>۲۳۲۰ - مهندسی نقشه‌برداری - سیستم اطلاعات مکانی</b>		

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	سیستم اطلاعات مکانی	مهندسي نقشه‌برداري
<b>۲۳۲۱ - مهندسی مکانیک - ساخت و تولید</b>		

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	ساخت و تولید	مهندسي مکانيك
<b>۲۳۲۲ - مهندسی مکانیک - طراحی کاربردی</b>		

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	طراحی کاربردی	(۱) مهندسي مکانيك
	ماشين‌های ريلی	(۲) مهندسي راه‌آهن
	ساژه و بدنه خودرو	(۳) مهندسي خودرو



**۲۳۴۹ - مهندسی پلیمر**

عنوان دروس امتحانی:		
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (ریاضیات عمومی و معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی پیشرفته مهندسی پلیمر، مبانی علوم و فناوری رنگ)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	مهندسی پلیمر
* داوطلب می‌باشد بکی از دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد را انتخاب و به آن پاسخ دهد.		

**۲۳۴۳ - مهندسی محیط زیست - منابع آب**

عنوان دروس امتحانی:		
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (ریاضیات عمومی و معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (منابع آب)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	منابع آب	(۱) مهندسی محیط زیست
(۲) مهندسی سوخته		

**۲۳۴۴ - مهندسی محیط زیست - آب و فاضلاب**

عنوان دروس امتحانی:		
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (ریاضیات عمومی و معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (آب و فاضلاب)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	آب و فاضلاب	مهندسي محیط زیست

**۲۳۴۵ - مهندسی محیط زیست - مواد زائد جامد**

عنوان دروس امتحانی:		
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (ریاضیات عمومی و معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (پسماند)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	مواد زائد جامد	مهندسي محیط زیست

**۲۳۴۶ - مهندسی محیط زیست - آلودگی هوا**

عنوان دروس امتحانی:		
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (ریاضیات عمومی و معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (آلودگی هوا)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	آلودگی هوا	مهندسي محیط زیست

**۲۳۴۷ - مهندسی پزشکی - بیوالکتریک**

عنوان دروس امتحانی:		
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (ریاضیات عمومی و معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (پردازش سیگنال‌های پزشکی - کنترل سیستم‌های عصبی عضلانی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	(۱) مهندسی پزشکی
(۲) علوم شاخه‌ی - علوم اعصاب شناختی		

**۲۳۴۸ - مهندسی پزشکی - بیومکانیک**

عنوان دروس امتحانی:		
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (ریاضیات عمومی و معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی بیومکانیک - مکانیک محیط پیوسته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	مهندسي پزشکي

**۲۳۴۹ - مهندسی پزشکی - بیومتریال**

عنوان دروس امتحانی:		
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (ریاضیات عمومی و معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (ژیست سازگاری - سرامیک‌ها و فلزات و کاربرد آنها در مهندسی پزشکی - بلیمراه و کامبوزیت‌ها و کاربرد آنها در مهندسی پزشکی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	مهندسي پزشکي

**۲۳۵۰ - مهندسی صنایع**

عنوان دروس امتحانی:		
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (تحقیق در عملیات (۲و۱) - تئوری احتمالات و آمار مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (طراحی سیستم‌های صنعتی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) بهینه‌سازی سیستم‌ها (۲) لجستیک و زنجیره تأمین (۳) سیستم‌های کلان (۴) کیفیت و بهره‌وری (۵) سیستم‌های مالی (۶) سیستم‌های سلامت (۷) سیستم‌های اطلاعاتی (۸) مدیریت پروژه (۹) مدیریت مهندسی	مهندسي صنایع

**۲۳۵۱ - مهندسی نفت - اکتشاف نفت**

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	اکتشاف نفت	مهندسی نفت
<b>۲۳۵۲ - مهندسی نفت</b>		

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) مخازن (۲) بهره‌برداری (۳) حفاری	مهندسی نفت

**۲۳۵۴ - مهندسی کامپیوتر - نرم افزار و الگوریتم**

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	(۱) مهندسی کامپیوتر (۲) الگوریتم و محاسبات
	-	
<b>۲۳۵۵ - مهندسی کامپیوتر - معماری</b>		

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	مهندسي کامپيوتر
<b>۲۳۵۶ - مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی</b>		

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	(۱) مهندسي کامپيوتر (۲) علوم شناختي - مدل سازي شناختي (۳) علوم شناختي - علوم اعصاب شناختي
	-	
	-	

**۲۳۵۷ - مهندسی کامپیوتر - شبکه و رایانش**

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	مهندسي کامپيوتر
<b>۲۳۵۸ - مهندسی فناوری اطلاعات</b>		

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) تجارت الکترونیک (۲) مدیریت سیستم‌های اطلاعاتی (۳) سیستم‌های چند رسانه‌ای (۴) امنیت اطلاعات (۵) شبکه‌های کامپیوتروی	مهندسي فناوری اطلاعات

**۲۳۵۹ - مهندسی متالورژی و مواد**

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	مهندسي متالورژي و مواد
<b>۲۳۶۰ - مهندسی شیمی</b>		

عنوان دروس امتحانی:		
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	مهندسي شيمي

۲۳۶۲ - مهندسی شیمی - پیو تکنولوژی

عنوان دروس امتحانی:	مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد نامه مکانیک و مکانیک شناسی شامل (مهندسی بیوشیمی پیشرفته (میکروبیولوژی صنعتی و تکنولوژی آنزیمها)، استعداد تحصیلی و زبان انگلیسی.	
رشته	گروایش	رشته های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدر شرکت کنند
مهندسی شیمی	بیوتکنولوژی	تمامی رشته ها

۲۳۶۴ - فناوری نانو - نانومواد

عنوان دروس امتحانی:	مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضی و فیزیک (ریاضی عمومی (۱و۲)، ریاضی فیزیک (۱و۲)، فیزیک پایه (۱و۲))) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی نانوتکنولوژی - نانوماد)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته	گرایش	رشته
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمام، دسته‌ها	نامهاد	فناوری، نانو

٢٣٦٤ - فناه، فناه - فناه الكتب و نسخ

عنوان دروس امتحانی:	رشته	گرایش	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدر شه شرکت کنند
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضی و فیزیک (ریاضی عمومی (۱و۲)، ریاضی فیزیک (۱و۲)، فیزیک پایه (۱و۲))) و کارشناسی ارشد شامل (میانی ناوتکنولوژی - ادوات نیمه هادی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	۱- الکترونیک ۲- تئاتر	۱- تئاتر	

لە ئەنۋەتىرىخىڭىز - ئەلپەتەپ - ۲۰۱۷

عنوان دروس امتحانی:	روش	گوايش	رسانه های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این گذرشته شرکت کنند
- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (حافظت در برابر اشعة) و کارشناسی ارشد شامل (پیامبر مهندسی - آشکارسازی - محاسبات تراپز پرتوها)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.			

www.GC

# ۲۴۶۶- مهندسی هسته‌ای - راکتور

સુરત જિલ્લા - એલર્ગો - માનીકો - ૧૯૪૭

رشه	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این گذرشته شرکت کنند
عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (حافظت در برابر اشعة) و کارشناسی ارشد شامل (رادیوازی و توب‌ها و کاربرد آنها - آشکارسازی و دوزیمتری - دستگاه‌های پرتو پزشکی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	

www.GeoGebra.de

عنوان دروس امتحانی:	گردش	گرایش	رشته
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (حافظت در برابر اشعه) و کارشناسی ارشد شامل (ریاضیات مهندسی - گذاخت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	گذاخت	گرایش	رشته

۲۳۷ - مهندسی نساجی - تکنولوژی

عنوان دروس امتحانی:	روش	گرایش	مندرس: نساجی.
رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدر شرکت گنند	-	-	-

٢٣٧١ - مهندس فساحي - شمعه و علم الساف

عنوان دروس امتحانی:	روش	گرایش	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدر شته شرکت کنند
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (رنگریزی - فیزیک الایاف) و کارشناسی ارشد شامل (کالریمتری پیشرفته - تکنولوژی تولید الایاف پیشرفته - فیزیک و مکانیک ساختمانی تانولیفی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	نامه	نامه	نامه

Digitized by srujanika@gmail.com

عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ترمودینامیک) و کارشناسی ارشد شامل (برنامه‌ریزی ریاضی پیشرفته - تکنولوژی بنچ و تحلیل اگزرزی - تحلیل سیستم‌های انرژی)، ۲- استعداد تحقیصی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته	گروش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شه شرکت کنند
مهندسی سیستم‌های انرژی	(۱) مدل سازی انرژی (۲) فناوری‌های انرژی (۳) انرژی و محیط زیست	تمامی رشته‌ها

## بخش ۴: گروه کشاورزی و منابع طبیعی

### هیو۴: تخصصی ترین سایت مشاوره کشاورزی

**توجه ۱:** نام هر یک از مجموعه‌های امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرف برای امور اجرایی ثبت‌نام است و ملاکی برای تعیین نام رشته‌گرایش‌های زیر مجموعه آن نیست.

**توجه ۲:** درج و اطلاع‌رسانی هر یک از رشته‌گرایش‌ها در ذیل هر مجموعه امتحانی به منزله پذیرش قطعی دانشجو در آن رشته‌گرایش نیست. جزئیات پذیرش دانشجو در هر یک از رشته‌گرایش‌ها پس از اعلام در خواست دانشگاه و تایید مجوز پذیرش توسط دفتر کمترش آموزش عالی، توسط سازمان در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش کشور و یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع داوطلبان می‌رسد.

#### ۲۴۰۱ - علوم و مهندسی محیط زیست

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (شناخت محیط زیست، ارزیابی محیط زیست) و کارشناسی ارشد شامل (مدیریت مهره داران و مناطق حفاظت شده، آمایش سرزمین، آلوگی صنعتی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

تمامی رشته‌ها

علوم و مهندسی محیط زیست

#### ۲۴۰۴ - مهندسی مکانیک بیوپیستم

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات ۱، ۲ و ۳، استاتیک، مقاومت مصالح، دینامیک، طراحی اجزاء، موتور، تراکتور و ماشین‌های کشاورزی) و کارشناسی ارشد شامل (ریاضیات مهندسی تکمیلی، طرح و تحلیل آزمایش‌های مهندسی، روش تحقیق)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

تمامی رشته‌ها

مهندسی مکانیک بیوپیستم

#### ۲۴۰۵ - مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات عمومی، آمار و طرح آزمایش‌ها، ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون، تحلیل و ارزیابی پروژه‌های مکانیزاسیون) و کارشناسی ارشد شامل (تحلیل سیستم‌های مکانیزه، ریاضیات تکمیلی، طرح آزمایشات کشاورزی تکمیلی، آزمون و ارزیابی ماشین‌های کشاورزی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

تمامی رشته‌ها

مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی

#### ۲۴۰۶ - علوم و مهندسی باگبانی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فیزیولوژی گیاهی و فیزیولوژی پس از برداشت، اصول تولید گیاهان باگبانی، ژنتیک و اصلاح گیاهان باگبانی) و کارشناسی ارشد شامل (تفیدیه و متabolیسم در گیاهان باگبانی، مواد تنظیم کننده رشد گیاهی، انرتنش‌های محیطی بر رشد گیاهان)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

تمامی رشته‌ها

علوم و مهندسی باگبانی

#### ۲۴۱۲ - علوم و مهندسی صنایع غذایی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (شمی ماد غذایی، میکروبیولوژی صنعتی، خواص فیزیکی ماد غذایی، روش‌های نوبن آزمایشگاهی، انتقال ژرم و حرارت در صنایع غذایی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

تمامی رشته‌ها

علوم و مهندسی صنایع غذایی

#### ۲۴۱۶ - اقتصاد کشاورزی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اقتصاد خرد تکمیلی، اقتصادستحی تکمیلی، اقتصاد کلان تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

تمامی رشته‌ها

اقتصاد کشاورزی

#### ۲۴۱۸ - مهندسی صنایع چوب و فرآورده‌های سلولزی - کامپوزیت‌های لیکنوسلولزی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (چوب شناسی، فیزیک چوب، شیمی چوب، مکانیک چوب) و کارشناسی ارشد شامل (فرآورده‌های لایه‌ای چوب، تخته خرد چوب تکمیلی، تخته فیبر تکمیلی، فناوری چسب، چوب-پلاستیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

تمامی رشته‌ها

مهندسي صنایع چوب و فرآورده‌های سلولزی

#### ۲۴۱۹ - مهندسی صنایع چوب و فرآورده‌های سلولزی - صنایع سلولزی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (چوب شناسی، فیزیک چوب، شیمی چوب، مکانیک چوب) و کارشناسی ارشد شامل (فناوری کاغذسازی پیشرفته، مکانیک خمیر و کاغذ، شیمی چوب پیشرفته، فناوری تهیه خمیر و کاغذ پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

تمامی رشته‌ها

مهندسي صنایع چوب و فرآورده‌های سلولزی

### ۲۴۲۰ - مدیریت حاصل خیزی و زیست‌فناوری خاک

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی تراپین-باشیمکو-یک‌کشاوره‌گکشورو	حاصل خیزی خاک پیشرفت، روابط زیستی خاک و گیاه)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنہ شرکت کنند	گرایش رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) شیمی، حاصل خیزی خاک و تغذیه گیاه (۲) بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک

### ۲۴۲۱ - مدیریت منابع خاک

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (شیمی و حاصل خیزی خاک، فیزیک و حفاظت خاک، ردیندی و ارزیابی خاک) و کارشناسی ارشد شامل (فیزیک و حفاظت خاک پیشرفت، پیدایش و رده بندی خاک پیشرفت، ارزیابی تناسب اراضی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنہ شرکت کنند	گرایش رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) فیزیک و حفاظت خاک (۲) منابع خاک و ارزیابی اراضی

### ۲۴۲۲ - علوم دامی

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیوشیمی، آمار و طرح‌های آزمایشات، ژنتیک و اصلاح دام) و کارشناسی ارشد شامل (بیوشیمی تکمیلی، فیزیولوژی تکمیلی، تغذیه تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنہ شرکت کنند	گرایش رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) فیزیولوژی دام و طیور (۲) تغذیه دام (۳) ژنتیک و اصلاح دام و طیور (۴) تغذیه طیور

### ۲۴۲۳ - علوم و مهندسی آب - آبیاری و زهکشی

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات(۱،۲،۳)، مکانیک سیالات) و کارشناسی ارشد شامل (ریاضیات آب و خاک و گیاه تکمیلی، آبیاری بارانی، آبیاری قطراهای)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنہ شرکت کنند	گرایش رشته
تمامی رشته‌ها	آبیاری و زهکشی

### ۲۴۲۴ - علوم و مهندسی آب - سازه‌های آبی

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات(۱،۲،۳)، مکانیک سیالات) و کارشناسی ارشد شامل (هیدرولیک مجاری رویاز تکمیلی، هیدرولیک انتقال رسوب، طراحی سازه‌های آبی تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنہ شرکت کنند	گرایش رشته
تمامی رشته‌ها	سازه‌های آبی

### ۲۴۲۵ - علوم و مهندسی آب - منابع آب

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات(۱،۲،۳)، مکانیک سیالات) و کارشناسی ارشد شامل (مهند سی منابع آب تکمیلی، آب‌های زیرزمینی تکمیلی، هیدرولوژی آب‌های سطحی تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنہ شرکت کنند	گرایش رشته
تمامی رشته‌ها	منابع آب

### ۲۴۲۶ - علوم و مهندسی آب - هواشناسی کشاورزی

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات(۱،۲،۳)، آمار و احتمالات) و کارشناسی ارشد شامل (اقلیم‌شناسی در کشاورزی، هیدرومترورولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنہ شرکت کنند	گرایش رشته
تمامی رشته‌ها	هواشناسی کشاورزی

### ۲۴۲۷ - ژنتیک و بهنزادی گیاهی

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها، ژنتیک، اصلاح نباتات) و کارشناسی ارشد شامل (ژنتیک پیشرفت، ژنتیک کمی، به نزادی گیاهی پیشرفت (اصلاح نباتات تکمیلی)، بیومتری)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنہ شرکت کنند	گرایش رشته
تمامی رشته‌ها	-

### ۲۴۲۸ - آگروتکنولوژی

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها، زراعت) و کارشناسی ارشد شامل (زراعت تکمیلی، فیزیولوژی گیاهان زراعی تکمیلی، اکولوژی گیاهان زراعی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنہ شرکت کنند	گرایش رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) فیزیولوژی گیاهان زراعی (۲) اکولوژی گیاهان زراعی

### ۲۴۲۹ - آگروتکنولوژی - علوم و تکنولوژی بذر

عنوان دروس امتحانی:	
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اصول و مبانی زراعت، کنترل و گواهی بذر) و کارشناسی ارشد شامل (اصول تولید و فرآوری بذر، فیزیولوژی و متabolism بذر، اکولوژی بذر)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شنہ شرکت کنند	گرایش رشته
تمامی رشته‌ها	علوم و تکنولوژی بذر

**۲۴۳۴ - آگروتکنولوژی - علوم علف‌های هرز**

عنوان دروس امتحانی:		
رشته	گرایش	عنوان دروس امتحانی:
علوم علف‌های هرز	گرایش	- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها، زتیک، اصلاح نباتات) و کارشناسی ارشد شناسی انداماتیک (آلمو و طرق آزمایش‌های آنداماتیک) رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
تمامی رشته‌ها	گرایش	علوونکنولوژی کشاورزی

**۲۴۳۵ - بیوونکنولوژی کشاورزی**

عنوان دروس امتحانی:		
رشته	گرایش	عنوان دروس امتحانی:
-	گرایش	- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها، زتیک، اصلاح نباتات) و کارشناسی ارشد شناسی انداماتیک (آلمو و طرق آزمایش‌های آنداماتیک) رشته‌ای مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
تمامی رشته‌ها	گرایش	بیوونکنولوژی کشاورزی

**۲۴۳۶ - آگر واکولوژی**

عنوان دروس امتحانی:		
رشته	گرایش	عنوان دروس امتحانی:
-	گرایش	- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها) و کارشناسی ارشد شناسی انداماتیک (آلمو و طرق آزمایش‌ها) رشته‌ای مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
تمامی رشته‌ها	گرایش	آگر واکولوژی

**۲۴۳۷ - ترویج و آموزش کشاورزی پایدار**

عنوان دروس امتحانی:		
رشته	گرایش	عنوان دروس امتحانی:
(۱) ترویج کشاورزی پایدار و منابع طبیعی (۲) آموزش کشاورزی پایدار و محیط زیست	گرایش	- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ترویج و آموزش کشاورزی، اصول مدیریت در ترویج و آموزش کشاورزی، جامعه‌شناسی روستایی) و کارشناسی ارشد شامل (آموزش کشاورزی، روش تحقیق و آمار اجتماعی، مدیریت در ترویج و آموزش کشاورزی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
تمامی رشته‌ها	گرایش	ترویج و آموزش کشاورزی پایدار

**۲۴۳۸ - توسعه کشاورزی**

عنوان دروس امتحانی:		
رشته	گرایش	عنوان دروس امتحانی:
-	گرایش	- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ترویج و آموزش کشاورزی، اصول مدیریت در ترویج و آموزش کشاورزی، جامعه‌شناسی روستایی) و کارشناسی ارشد شامل (روش تحقیق، برنامه‌ریزی و کاربرد آن در توسعه روستایی، سیاست و توسعه روستایی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
تمامی رشته‌ها	گرایش	توسعه کشاورزی

**۲۴۳۹ - حشره‌شناسی کشاورزی**

عنوان دروس امتحانی:		
رشته	گرایش	عنوان دروس امتحانی:
-	گرایش	- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (حشره‌شناسی، آفات گیاهی (زراعی، میوه، چالیزی، سبزی، زینتی و اباری)) و کارشناسی ارشد شامل (بیولوژیک حشرات، سیم‌شناسی تکمیلی و فیزیولوژی حشرات، ردبندی حشرات و کهنه‌شناسی تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
تمامی رشته‌ها	گرایش	حشره‌شناسی کشاورزی

**۲۴۴۰ - بیماری‌شناسی گیاهی**

عنوان دروس امتحانی:		
رشته	گرایش	عنوان دروس امتحانی:
-	گرایش	- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیماری‌های گیاهی، اصول نمادشناسی و نمادهای انگل گیاهی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
تمامی رشته‌ها	گرایش	بیماری‌شناسی گیاهی

**۲۴۴۱ - علوم و مهندسی جنگل - مدیریت جنگل**

عنوان دروس امتحانی:		
رشته	گرایش	عنوان دروس امتحانی:
-	گرایش	- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اکولوژی جنگل، جاده‌سازی جنگل، حمل و نقل چوب) و کارشناسی ارشد شامل (برنامه‌ریزی و کارشناسی انداماتیک جنگل، برنامه‌ریزی و مدیریت پایدار جنگل، ارزشیابی طرح‌های جنگلداری، سیاست جنگل تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
تمامی رشته‌ها	گرایش	علوم و مهندسی جنگل

**۲۴۴۲ - علوم و مهندسی جنگل - عمران و بهره‌برداری جنگل**

عنوان دروس امتحانی:		
رشته	گرایش	عنوان دروس امتحانی:
-	گرایش	- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اکولوژی جنگل، آمار و اندازه‌گیری جنگل، حمل و نقل چوب) و کارشناسی ارشد شامل (شبکه جاده‌های جنگلی، برنامه‌ریزی و بهره‌برداری جنگل، زیست مهندسی تکه‌های جاده‌های جنگلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
تمامی رشته‌ها	گرایش	علوم و مهندسی جنگل

**۲۴۴۳ - علوم و مهندسی جنگل - علوم زیستی جنگل**

عنوان دروس امتحانی:		
رشته	گرایش	عنوان دروس امتحانی:
-	گرایش	- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اکولوژی جنگل، اصلاح نزد درختان جنگلی، حاصلخیزی خاک‌های جنگلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
تمامی رشته‌ها	گرایش	علوم و مهندسی جنگل

**۲۴۴۴ - علوم و مهندسی شیلات - تکثیر و پرورش آبزیان**

عنوان دروس امتحانی:		
رشته	گرایش	عنوان دروس امتحانی:
-	گرایش	- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اکولوژی شیلات، آمار و اندازه‌گیری شیلات، تکثیر، پرورش تکمیلی (ماهی، آبزیان و غذای زنده)، مدیریت آبزی پروری (بهداشتی، ژنتیکی و تقاضیه، فیزیولوژی آبزیان)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی).
تمامی رشته‌ها	گرایش	علوم و مهندسی شیلات

**۲۴۴۵ - علوم و مهندسی شیلات - فراوری محصولات شیلاتی**

<b>علوم و مهندسی شیلات - فراوری محصولات شیلاتی</b>	
عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اکولوژی و تهیفناستی، روش‌های تکمیلی فراوری، مدیریت فراوری محصولات شیلاتی)، فناوری آبزیان (بیوتکنولوژی فراورده‌های شیلاتی، کنترل کیفی تکمیلی محصولات شیلاتی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	

تمامی رشته‌ها	رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته	علوم و مهندسی شیلات
---------------	---	-------	------	---------------------

**۲۴۴۶ - علوم و مهندسی شیلات - صید و بهره‌برداری آبزیان**

<b>علوم و مهندسی شیلات - صید و بهره‌برداری آبزیان</b>	
عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اکولوژی و ماهی‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (فناوری پیشرفته صید، طراحی ادوات صیادی، شناسایی آلات و ادوات صیادی تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	

تمامی رشته‌ها	رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته	علوم و مهندسی شیلات
---------------	---	-------	------	---------------------

**۲۴۴۷ - علوم و مهندسی مرتع**

<b>علوم و مهندسی مرتع</b>	
عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مدیریت مرتع و آبخیز (صلاح و توسعه مرتع، مرتعداری، اکولوژی مرتع)) و کارشناسی ارشد شامل (تجزیه و تحلیل روش‌های اندازه‌گیری و ارزیابی مرتع، جامعه‌شناسی گیاهی، احیای مناطق خشک و نیمه‌خشک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	

تمامی رشته‌ها	رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته	علوم و مهندسی مرتع
---------------	---	-------	------	--------------------

**۲۴۴۸ - مدیریت و کنترل بیابان**

<b>مدیریت و کنترل بیابان</b>	
عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مدیریت بیابان (خاک‌های مناطق خشک، رابطه آب، خاک، گیاه و زئومورفوگلوبوژی ۲) و کارشناسی ارشد شامل (اکوسیستم مناطق بیابانی، فرسایش بادی و کنترل آن، بیابان‌زایی و روش‌های کنترل آن)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	

تمامی رشته‌ها	رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته	مدیریت و کنترل بیابان
---------------	---	-------	------	-----------------------

**۲۴۴۹ - علوم و مهندسی آبخیز**

<b>علوم و مهندسی آبخیز</b>	
عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مدیریت آب و خاک و آبخیزداری (حافظت آب و خاک، زئومورفوگلوبوژی ۱، هیدرولوژی) و کارشناسی ارشد شامل (مدیریت منابع آب، سازنده‌های دوران چهارم، مهندسی رودخانه، کنترل سیلاب، مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	

تمامی رشته‌ها	رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته	علوم و مهندسی آبخیز
(۱) حافظت آب و خاک (۲) مدیریت حوزه‌های آبخیز				



## بخش ۵: گروه هنر

### هیوا - تخصصی تربیت مسایل مشاوره کشور

**توجه ۱:** نام هر یک از مجموعه‌های امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرف‌برای امور اجرایی ثبت‌نام است و ملاکی برای تعیین نام رشته‌گرایش‌های زیر مجموعه آن نیست.

**توجه ۲:** درج و اطلاع‌رسانی هر یک از رشته‌گرایش‌ها در ذیل هر مجموعه امتحانی به منزله پذیرش قطعی دانشجو در آن رشته‌گرایش نیست. جزئیات پذیرش دانشجو در هر یک از رشته‌گرایش‌ها پس از اعلام در خواست دانشگاه و تایید مجوز پذیرش توسط دفتر کمترش آموزش عالی، توسط سازمان در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش کشور و یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع داوطلبان می‌رسد.

#### ۲۵۰۱ - مدیریت پژوهه و ساخت

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (نظریه‌ها و روش‌های مدیریت پژوهه - فناوری‌های ساخت و سیستم‌های ساختمانی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته	مدیریت پژوهه و ساخت
عمان (گرایش مهندسی و مدیریت ساخت)، مدیریت پژوهه و ساخت، معماری (تمامی گرایش‌ها)، فناوری معماری، معماری و انرژی، مدیریت ساخته‌ها	-	-	-

#### ۲۵۰۲ - معماری

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مبانی نظری معماری - مبانی تکنولوژی معماری و معماری پیشرفته - تکنولوژی معماری پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته	معماری
معماری (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، فناوری معماری (گرایش‌های بیونیک و دیجیتال)، معماری و انرژی	-	-	(۱) معماری منظر
برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای، مرمت و احیای اینی و بنایه‌ای تاریخی	-	-	(۲) فناوری معماری
برنامه‌ریزی شهری، منطقه‌ای و مدیریت شهری (تمامی گرایش‌ها)، شهرسازی، مدیریت امور شهری، طراحی شهری، معماری (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، برنامه‌ریزی و طراحی محیط زیست، گرایش‌های جغرافیا، برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای، مرمت و احیای اینی و بنایه‌ای تاریخی	-	-	(۳) معماری اسلامی

#### ۲۵۰۳ - شهرسازی

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (نظریه‌ها و اندیشه‌های مطرح در برنامه‌ریزی و طراحی شهری - روش‌ها، شیوه‌ها و سنت‌های برنامه‌ریزی و طراحی شهری) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی و اصول برنامه‌ریزی و طراحی شهری)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته	شهرسازی
مجموعه برنامه‌ریزی شهری، منطقه‌ای و مدیریت شهری (تمامی گرایش‌ها)، شهرسازی، مدیریت امور شهری، طراحی شهری، معماری (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، برنامه‌ریزی و طراحی محیط زیست، گرایش‌های جغرافیا، برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای، مرمت و احیای اینی و بنایه‌ای تاریخی	-	-	(۱) طراحی شهری
برنامه‌ریزی شهری، منطقه‌ای و مدیریت شهری (تمامی گرایش‌ها)، برنامه‌ریزی و طراحی محیط زیست، گرایش‌های جغرافیا، برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای، مرمت و احیای اینی و بنایه‌ای تاریخی	-	-	(۲) شهرسازی اسلامی
برنامه‌ریزی شهری، منطقه‌ای و مدیریت شهری (تمامی گرایش‌ها)، برنامه‌ریزی و طراحی محیط زیست، گرایش‌های جغرافیا، برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای، مرمت و احیای اینی و بنایه‌ای تاریخی	-	-	(۳) شهرسازی تخصصی

#### ۲۵۰۴ - پژوهش هنر

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ هنر ایران و جهان - هنر و تمدن اسلامی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته	پژوهش هنر
ایران‌شناسی، هنر (تمامی رشته‌ها)، باستان‌شناسی، فرهنگ و زبان‌های باستانی، فلسفه هنر	-	-	(۱) هنرهای اسلامی
مرمت آثار و اشیای فرهنگی و تاریخی، مرمت و احیای بنایها و بافت‌های تاریخی، معماری، شهرسازی، طراحی شهری، عمران، صنایع دستی، باستان‌سنگی	-	-	(۲) تاریخ تطبیقی و تحلیلی هنر اسلامی
مرمت آثار و اشیای فرهنگی و تاریخی، مرمت و احیای بنایها و بافت‌های تاریخی، معماری، شهرسازی، طراحی شهری، عمران	-	-	(۳) هنرهای تخصصی

#### ۲۵۰۵ - مرمت - مرمت اشیای فرهنگی و تاریخی

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ هنر ایران و جهان - مبانی نظری مرمت - آسیب‌شناسی و فن‌شناسی آثار)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته	مرمت
مرمت آثار و اشیای فرهنگی و تاریخی، مرمت و احیای بنایها و بافت‌های تاریخی، معماری، شهرسازی، طراحی شهری، عمران، صنایع دستی، باستان‌سنگی	-	-	-

#### ۲۵۰۶ - مرمت - مرمت و احیای بنایها و بافت‌های تاریخی

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ هنر ایران و جهان - مبانی نظری حفاظت و مرمت اینی و بافت‌های واجد ارزش - فناوری‌های نوین در حفاظت و مرمت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته	مرمت
مرمت آثار و اشیای فرهنگی و تاریخی، مرمت و احیای بنایها و بافت‌های تاریخی، معماری، شهرسازی، طراحی شهری، عمران	-	-	-

#### ۲۵۰۷ - تئاتر

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ تئاتر ایران و جهان - تحلیل نمایش - نقد نمایش - نظریات معاصر تئاتر - مطالعات تطبیقی تئاتر)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته	تئاتر
کارگردانی، ادبیات نمایشی، سینما، بازیگری، نمایش عروسکی و طراحی صحنه	-	-	-

#### ۲۵۰۸ - طراحی صنعتی

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مبانی نظری طراحی صنعتی (طراحی فنی، روش‌های ساخت و تولید) و کارشناسی ارشد شامل (روش‌شناسی و رویکردهای طراحی صنعتی - روش تحقیق در طراحی و نقد آثار)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته	طراحی صنعتی
کلیه فارغ‌التحصیلان دوره کارشناسی ارشد رشته طراحی صنعتی	-	-	-

## هیوایخس ۶: گروه دامپزشکی کشور

**توجه ۱:** نام هر یک از مجموعه‌های امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرفاً برای امور اجرایی ثبت‌نام است و ملاکی برای تعیین نام رشته‌گرایش‌های زیر مجموعه آن نیست.

**توجه ۲:** درج و اطلاع‌رسانی هر یک از رشته‌گرایش‌ها در ذیل هر مجموعه امتحانی به منزله پذیرش قطعی دانشجو در آن رشته‌گرایش نیست. جزئیات پذیرش دانشجو در هر یک از رشته‌گرایش‌ها پس از اعلام درخواست دانشگاه و تایید مجوز پذیرش توسعه دفتر گسترش آموزش عالی، توسعه سازمان در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش کشور و یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع داوطلبان می‌رسد.

**توجه ۳ (مهم):** با توجه به اعلام دفتر گسترش آموزش عالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری:

دوره‌های دکتری تخصصی (دستیاری) دامپزشکی، شامل حدود ۶۰ واحد درسی است. لذا
دانش آموختگان مقطع کارشناسی ارشد مجاز به انتخاب رشته‌های تخصصی (دستیاری) دامپزشکی
نمی‌باشد و فقط دانش آموختگان دکتری عمومی دامپزشکی می‌توانند در آن شرکت نمایند.

### ۲۷۰۱ - جراحی دامپزشکی

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی شامل (أصول جراحی و هوشبری - جراحی عمومی دام‌های بزرگ - بیماری‌های اندام‌های حرکتی - رادیولوژی و سونوگرافی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گواش	رشته
دکترای عمومی دامپزشکی	-	جراحی دامپزشکی (دستیاری)

### ۲۷۰۲ - مامائی و بیماری‌های تولید مثل دام

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی شامل (مامائی - بیماری‌های تولید مثل و اورام پستان - فیزیولوژی و آندوکرینولوژی تولیدمثل - اصول انتخاب و تلقیح مصنوعی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گواش	رشته
دکترای عمومی دامپزشکی	-	مامائی و بیماری‌های تولید مثل دام (دستیاری)

### ۲۷۰۳ - بیماری‌های داخلی دام‌های کوچک

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی شامل (بیماری‌های داخلی دام‌های کوچک - اصول معاینه دام - رادیولوژی دامپزشکی - کلینیکال پاتولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گواش	رشته
دکترای عمومی دامپزشکی	-	بیماری‌های داخلی دام‌های کوچک (دستیاری)

### ۲۷۰۴ - بیماری‌های داخلی دام‌های بزرگ

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی شامل (بیماری‌های داخلی دام‌های بزرگ - اصول معاینه دام - بیماری‌های متابولیک - مسمومیت دام)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گواش	رشته
دکترای عمومی دامپزشکی	-	بیماری‌های داخلی دام‌های بزرگ (دستیاری)

### ۲۷۰۵ - رادیولوژی دامپزشکی

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی شامل (کلبد شنا سی استخوان و مفاصل - رادیولوژی - فیزیک پزشکی - بیماری‌های اندام‌های حرکتی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گواش	رشته
دکترای عمومی دامپزشکی	-	رادیولوژی دامپزشکی (دستیاری)

### ۲۷۰۶ - کلینیکال پاتولوژی دامپزشکی

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی شامل (کلینیکال پاتولوژی - باکتری شناسی عمومی - ویروس شناسی - قارچ شناسی - انگل شناسی - پاتولوژی - ایمونولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گواش	رشته
دکترای عمومی دامپزشکی	-	کلینیکال پاتولوژی دامپزشکی (دستیاری)

### ۲۷۰۷ - پاتولوژی دامپزشکی

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی شامل (آسیب‌شناسی - اصول کالبدگشانی و نمونه‌برداری - بافت‌شناسی و چنین‌شناسی - کلینیکال پاتولوژی - میکروبیولوژی (باکتری - ویروس - قارچ - انگل - اینمی‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گواش	رشته
دکترای عمومی دامپزشکی	-	پاتولوژی دامپزشکی

### ۲۷۰۸ - بهداشت و بیماری‌های پرندگان

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی شامل (بیماری‌های طیور - نقذیه و پرورش طیور - پاتوبیولوژی (قارچ شناسی، ویروس شناسی، باکتری شناسی، ایمونولوژی، آسیب‌شناسی، انگل شناسی و کلینیکال پاتولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گواش	رشته
دکترای عمومی دامپزشکی	-	بهداشت و بیماری‌های پرندگان (دستیاری)

### ۲۷۱۰ - بهداشت و بیماری‌های آبزیان

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی شامل (بیماری‌های ماهی - ماهی‌شناسی عمومی - تکثیر و پرورش ماهی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گواش	رشته
دکترای عمومی دامپزشکی	-	بهداشت و بیماری‌های آبزیان (دستیاری)

۲۷۱ - پهداشت مواد غذایی

عنوان دروس امتحانی:	رسانه	رسانه
۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتری تخصصی کارشناس ارشاد اعلیٰ (مکانیک مشاواره کشاورزی) با تغییرات اتفاقی و معمولی کشاورزی، ۲- استعداد تحصیلی و زبان انگلیسی.	بهداشت مواد غذایی	بهداشت مواد غذایی

۲۷۱۲- بهداشت خوراک دام

<b>عنوان دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (تفسیه اختصاصی دام و طیور - بهداشت و پرورش دام و طیور - اصول تغذیه دام - میکروب‌شناسی - سرم شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
<b>رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدر شته شرکت کنند</b> <b>کارشناسی ارشد: تغذیه دام، تغذیه طیور، شیلات، بهداشت مواد غذایی، بهداشت آبزیان</b> <b>دکترای عمومی دامپزشکی</b> <b>گوایش</b> <b>بهداشت خوارک دام *</b> <b>بهداشت</b>

\* پذیرش دانشجو در این رشته فقط در دانشگاه شیراز انجام می‌شود.

۲۷۱۴- اپدیمیولوژی

عنوان دروس امتحانی:	مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامیزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (أصول اپیدمیولوژی - آمار حیاتی - بیماری‌های باکتریایی - ویروسی - انگلی و غیره) دام و طیور - بیماری‌های مشترک انسان و دام)، استعداد تحصیلی و زبان انگلیسی.	
رشته	گرایش	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این گرایش شرکت کنند
آپیدمیولوژی	-	دکترای عمومی دامیزشکی کارشناسی ارشد: اپیدمیولوژی

۲۷۱۴- انگلشناسی دامیز شکی

عنوان دروس امتحانی:	مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (کرم‌های گرد و بیماری‌ها - کرم‌های پهن و بیماری‌ها - تک یاخته و بیماری‌ها - بندپایان و بیماری‌ها - اصول همه گیری شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شرکت کنند
انگل شناسی	-	دکترای عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: انگل شناسی، باکتری شناسی، قارچ شناسی، ویروس شناسانی، اینمی شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، پیداشرت مواد غذایی، بیوتکنولوژی پزشکی، زیست شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بهداشت آبزیان

۳۷۱۵ - باکتری‌شناسی

عنوان دروس امتحانی:	مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (باکتری‌شناسی اختصاصی و بیماری‌ها – قارچ‌شناسی و بیماری‌ها – اینتی‌شناسی و سرم‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این گردش شرکت کنند
باکتری‌شناسی	-	دکترای عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: باکتری‌شناسی، ویروس‌شناسی، اینتی‌شناسی، قارچ‌شناسی، انگل‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، پهداشت مواد غذایی، بیوتکنولوژی پزشکی، پهداشت آبزیان

۲۷۱۶ - ویروس‌شناسی

عنوان دروس امتحانی:	مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (ویروسشناسی و بیماری‌ها - اینمی‌شناسی و سرم‌شناسی - باکتری‌شناسی عمومی)، استعداد تحصیلی و زبان انگلیسی.	
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این گرایش شرکت کنند
ویروس‌شناسی	-	دکترای عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: باکتری‌شناسی، ویروس‌شناسی، اینمی‌شناسی، قارچ‌شناسی، آنکل‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، پیداشرت مواد غذایی، بیوتکنولوژی پزشکی، پهدادشت آبزیان

۲۷۱۷ - قارچ‌شناسی

عنوان دروس امتحانی:	1- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (قارچ‌شناسی و بیماری‌ها - اینمی‌شناسی - باکتری‌شناسی عمومی - ویروس‌شناسی و بیماری‌ها)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته	گرایش	رشر
کارشناسی ارشد: میکروبیولوژی، باکتری‌شناسی، ویروس‌شناسی، ایمونولوژی، قارچ‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، انگلی‌شناسی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بهداشت مواد غذایی، بیوتکنولوژی پزشکی، بهداشت اجتماعی	دکترای عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدر شرکت کنند

۲۷۱۸- ایندیا شناسی

عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای حرفه‌ای شامل (ایمنی‌شناسی و سرم‌شناسی) - باکتری‌شناسی اختصاصی و بیماری‌ها - ویروس‌شناسی و بیماری‌ها، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته	گواش	رشر
ایمنی‌شناسی	-	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شرکت کنند

۳۷۱۹ - سو تکنولوژی، دامنه شکر

عنوان دروس امتحانی:	استعداد تحصیلی و - زبان انگلیسی.	
رشته	گواش	روش
رشههای مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدر شرکت کنند	دکترای عمومی دامپزشکی، پزشکی و دادوسازی	-

**۲۷۲۰ - فناوری تولید مثل در دامپزشکی**

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتراى عمومی دامپزشکی با تکمیلی مدل های تولید مثل در دامپزشکی (نمایشگاهی) - مامایی - اصول انتخاب و تلقیح مصنوعی، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	
فناوری تولید مثل در دامپزشکی	-	رشته

**۲۷۲۱ - سمناسی**

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتراى عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (سم شناسی پایه و دامپزشکی - فیزیولوژی (سلولی و مولکولی) - بیوشیمی (متabolism) - فارماکولوژی (سم شناسی داروئی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	
سم شناسی	-	رشته

**۲۷۲۲ - فارماکولوژی دامپزشکی**

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتراى عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (فارماکولوژی دامپزشکی - میکروبیولوژی - سم شناسی - بیماری‌های دام، طیور و آبزیان)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	
فارماکولوژی	-	رشته

**۲۷۲۳ - فیزیولوژی**

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتراى عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (فیزیولوژی ۱ و ۲) - فارماکولوژی (سم شناسی و آناتومی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	
فیزیولوژی	-	رشته

**۲۷۲۴ - آناتومی و جنین شناسی مقایسه‌ای**

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتراى عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (کالبدشناسی پایه - کالبدشناسی مقایسه‌ای - جنین شناسی - بافت شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	
آناتومی و جنین شناسی مقایسه‌ای	-	رشته

**۲۷۲۵ - بافت شناسی مقایسه‌ای**

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتراى عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (بافت شناسی - کالبدشناسی مقایسه‌ای - جنین شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	
بافت شناسی مقایسه‌ای	-	رشته

**۲۷۲۶ - بیهوشی و مراقبت‌های ویژه دامپزشکی**

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتراى عمومی دامپزشکی شامل (فارماکولوژی - فیزیولوژی - اصول جراحی و بیهوشی دامپزشکی - جراحی عمومی دام‌های بزرگ و دام‌های کوچک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	
بیهوشی و مراقبت‌های ویژه دامپزشکی (دستیاری)	-	رشته

## بخش ۷: گروه زبان

### هیوا تخصصی ترین سایت میشاوره کشور

**توجه ۱:** نام هر یک از مجموعه‌های امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرفاً برای امور اجرایی ثبت‌نام است و ملاکی برای تعیین نام رشته‌گرایش‌های زیر مجموعه آن نیست.

**توجه ۲:** درج و اطلاع‌رسانی هر یک از رشته‌گرایش‌ها در ذیل هر مجموعه امتحانی به منزله پذیرش قطعی دانشجو در آن رشته‌گرایش نیست. جزئیات پذیرش دانشجو در هر یک از رشته‌گرایش‌ها پس از اعلام درخواست دانشگاه و تایید مجوز پذیرش توسط دفتر گسترش آموزش عالی، نویسندگان در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش کشور و یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع داوطلبان می‌رسد.

### ۲۸۰۱ - آموزش زبان فرانسه

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زبان‌شناسی - واژه‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (زبان‌شناسی کاربردی - مسائل آموزش زبان - ارزشیابی و آزمون‌سازی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان فرانسه.

گرایش	رشته	آموزش زبان فرانسه
زبان و ادبیات فرانسه (گرایش ادبی)، آموزش زبان فرانسه، مترجمی زبان فرانسه، زبان‌شناسی همگانی	-	-

### ۲۸۰۲ - ادبیات فرانسه

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (دوره‌های ادبی (ادبیات ادبی - واژه‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (تحلیل متون - تقدیم تفسیر - مکاتب ادبی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان فرانسه.

گرایش	رشته	ادبیات فرانسه
زبان و ادبیات فرانسه (گرایش ادبی)، آموزش زبان فرانسه، مترجمی زبان فرانسه، زبان‌شناسی همگانی	-	-

### ۲۸۰۳ - آموزش زبان روسی

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی (دستور زبان روسی) و کارشناسی ارشد شامل (آواشناسی - صرف و نحو) - واژه‌شناسی و واژه‌سازی - اصول و روش تحقیق - اصول و روش تدریس)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان روسی.

گرایش	رشته	آموزش زبان روسی
زبان و ادبیات روسی، آموزش زبان روسی، مترجمی زبان روسی، زبان‌شناسی همگانی، مطالعات جهان (گرایش مطالعات روسیه)	-	-

### ۲۸۰۴ - آموزش زبان آلمانی

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (دستور زبان آلمانی - واژه‌سازی) و کارشناسی ارشد شامل (ترجمه متون - ساخت زبان آلمانی - مسائل آموزش زبان (نظریه‌ها - تجزیه و تحلیل خطأ - تجزیه و تحلیل کتب درسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان آلمانی).

گرایش	رشته	آموزش زبان آلمانی
آموزش زبان آلمانی، مترجمی زبان آلمانی، زبان و ادبیات آلمانی، زبان‌شناسی همگانی، مطالعات کشورهای آلمانی (زبان	-	-

### ۲۸۰۵ - آموزش زبان انگلیسی

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی (زبان‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (ترجمه متون - ساخت زبان انگلیسی - مسائل آموزش زبان (نظریه‌ها - اصول و روش تدریس - تهیه و تدوین مطالعه درسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی - عمومی (خاص)).

گرایش	رشته	آموزش زبان انگلیسی
آموزش زبان انگلیسی، مترجمی زبان انگلیسی، زبان و ادبیات انگلیسی، زبان‌شناسی همگانی	-	-

### ۲۸۰۶ - زبان و ادبیات انگلیسی

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (سیری بر تاریخ ادبیات انگلیسی ۱ و ۲ - فنون و صناعات) و کارشناسی ارشد شامل (تقد ادبی - داستان بلند - دوره‌های ادبی (ادبیات قرن ۱۷ و ۱۸ - شناخت ادبیات - شعر معاصر انگلیسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی - عمومی (خاص)).

گرایش	رشته	زبان و ادبیات انگلیسی
زبان و ادبیات انگلیسی، مترجمی زبان انگلیسی، آموزش زبان انگلیسی، زبان و ادبیات انگلیسی، زبان‌شناسی همگانی	-	-

### ۲۸۰۷ - ترجمه

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روشن تدریس - زبان‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (روشن تحقیق در ترجمه - نظریه‌های ترجمه - نقد ترجمه - فرهنگ و جامعه‌شناسی در ترجمه)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی - عمومی (خاص).

گرایش	رشته	ترجمه
مترجمی زبان انگلیسی، آموزش زبان انگلیسی، زبان و ادبیات انگلیسی، زبان‌شناسی همگانی	-	-

### ۲۸۰۸ - زبان‌شناسی

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی (کلیات زبان‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (دروس پایه زبان‌شناسی (آواشناسی و اوضاعی - صرف - نحو - معناشناسی - مکاتب زبان‌شناسی - تجزیه و تحلیل کلام) - مسایل میان رشته‌ای زبان - روان‌شناسی زبان - روان‌شناسی رایانشی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی - عمومی (خاص)).

گرایش	رشته	(۱) زبان‌شناسی	(۲) آموزش زبان فارسی به غیرفارسی زبانان	(۳) علوم شناختی - زبان‌شناسی شناختی
زبان‌شناسی، زبان‌شناسی رایانشی، آموزش زبان انگلیسی، آموزش زبان فارسی به غیرفارسی زبانان، زبان و ادبیات فارسی، آموزش زبان فارسی، آموزش زبان آلمانی، آموزش زبان روسی، آموزش زبان های باستانی، گفتاردرمانی، واژه‌گزینی و اصطلاح‌شناسی انگلیسی، مترجمی زبان انگلیسی، فرهنگ و زبان‌های باستانی، گفتاردرمانی، واژه‌گزینی و اصطلاح‌شناسی	-	-	-	-
		-	-	-
		-	-	-

### ۲۸۰۹ - زبان‌های باستانی ایران

**عنوان دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (زبان‌های ایران باستان و میانه (اوستایی - فارسی باستان - فارسی میانه (پهلوی) - پارتی - سغدی) - فرهنگ ایران باستان - تاریخ ایران پیش از اسلام)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

گرایش	رشته	زبان‌های باستانی ایران
فرهنگ و زبان‌های باستانی (تمامی گرایش‌ها)، ایران‌شناسی، زبان‌شناسی همگانی	-	-