

## معرفی مجموعه‌های امتحانی آزمون ورودی نیمه متمرکز دکتری (Ph.D) سال ۱۴۰۲

### گروه علوم انسانی

**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، توسط سازمان در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش کشور و یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع متقاضیان می‌رسد.

#### ۲۱۰۱- زبان و ادبیات فارسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
زبان و ادبیات فارسی	(۱) ادبیات حماسی	زبان و ادبیات فارسی (تمامی گرایش‌ها)، آموزش زبان فارسی، آموزش زبان فارسی به غیرفارسی‌زبانان، فرهنگ و زبان‌های باستانی
	(۲) ادبیات عرفانی	
	(۳) ادبیات غنایی	
	(۴) آموزش زبان فارسی	

#### ۲۱۰۲- جغرافیای سیاسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) جغرافیای سیاسی (۲) جغرافیای نظامی *	-	علوم جغرافیایی (تمامی رشته‌ها)، علوم سیاسی، روابط بین‌الملل، حقوق
	-	

\* پذیرش در این رشته منحصراً توسط دانشگاه جامع امام حسین (ع) با شرایط زیر انجام می‌شود:  
- فقط از میان برادران  
- شاغلین رسمی نیروهای مسلح با ارائه مجوز ادامه تحصیل از بالاترین مرجع سازمانی «یا بسیجیان واجد شرایط بورس»

#### ۲۱۰۴- جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری و آمایش سرزمین

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری (۲) برنامه‌ریزی آمایش سرزمین	-	علوم جغرافیایی (تمامی رشته‌ها)، شهرسازی و طراحی شهری، برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای
	-	

#### ۲۱۰۵- جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی

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

#### ۲۱۰۶- ژئومورفولوژی

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

#### ۲۱۰۷- آب و هواشناسی

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

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

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضی و آمار - سیستم اطلاعات جغرافیایی و سنجش از دور) و کارشناسی ارشد شامل (روش تحقیق در سنجش از دور و GIS - تفسیر و پردازش تصاویر ماهواره‌ای)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی	-	علوم جغرافیایی (تمامی رشته‌ها)، سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی، محیط زیست، منابع طبیعی، علوم کشاورزی، عمران و نقشه‌برداری، فیزیک، زمین‌شناسی (علوم زمین)

### ۲۱۱۰- ترجمه، زبان و ادبیات عربی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ترجمه و تعریب متون - صرف و نحو - علوم بلاغی (معانی، بیان، بدیع، عروض)) و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ ادبیات عربی - درک و فهم متون ادبی (قدیم و جدید)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان عربی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) زبان و ادبیات عربی	-	مترجمی 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
(۲) مطالعات ترجمه عربی	-	

### ۲۱۱۲- علوم اقتصادی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضی - آمار - اقتصاد ایران - اقتصاد اسلامی) و کارشناسی ارشد شامل (اقتصاد خرد - اقتصاد کلان - اقتصادسنجی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) علوم اقتصادی	(۱) اقتصاد بیمه	مهندسی صنایع (گرایش سیستم‌های اقتصادی اجتماعی)، علوم اقتصادی و اقتصاد (تمامی گرایش‌ها)، مدیریت قراردادهای بین‌المللی نفت و گاز، حقوق نفت و گاز، آمار اجتماعی و اقتصادی.
	(۲) اقتصاد سنجی	
	(۳) اقتصاد پولی	
	(۴) اقتصاد اسلامی	
	(۵) اقتصاد بخش عمومی	
	(۶) توسعه اقتصادی	
	(۷) اقتصاد بین‌الملل	
	(۸) اقتصاد مالی	
	(۹) اقتصاد شهری و منطقه‌ای	
	(۱۰) اقتصاد منابع	
	(۱۱) اقتصاد ریاضی	
	(۱۲) اقتصاد نهادگرا	
	(۱۳) اقتصاد ایران	
(۲) اقتصاد سلامت		
(۳) اقتصاد نفت و گاز		

### ۲۱۱۵- علوم ورزشی - مدیریت ورزشی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مدیریت ورزشی	-	تربیت بدنی و علوم ورزشی (تمامی گرایش‌ها)

### ۲۱۱۶- علوم ورزشی - فیزیولوژی ورزشی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (آمار، سنجش و اندازه‌گیری در تربیت بدنی) و کارشناسی ارشد شامل (فیزیولوژی ورزشی پیشرفته - بیوشیمی و متابولیسم ورزشی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
فیزیولوژی ورزشی	-	تربیت بدنی و علوم ورزشی (تمامی گرایش‌ها)

### ۲۱۱۷- علوم ورزشی - آسیب‌شناسی ورزشی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
آسیب‌شناسی ورزشی و حرکات اصلاحی	-	تربیت بدنی و علوم ورزشی (تمامی گرایش‌ها)

### ۲۱۱۸- علوم ورزشی - رفتار حرکتی و روان‌شناسی ورزشی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) رفتار حرکتی	-	تربیت بدنی و علوم ورزشی (تمامی گرایش‌ها)
۲) روان‌شناسی ورزشی	-	

### ۲۱۱۹- علوم ورزشی - بیومکانیک ورزشی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (آمار، سنجش و اندازه‌گیری در تربیت بدنی) و کارشناسی ارشد شامل (بیومکانیک ورزشی پیشرفته - حرکت‌شناسی ورزشی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
بیومکانیک ورزشی	-	تربیت بدنی و علوم ورزشی (تمامی گرایش‌ها)

### ۲۱۲۱- تاریخ - تاریخ اسلام

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (تاریخ جهان اسلام از آغاز تا پایان عصر عثمانی) و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ تحولات فکری و فرهنگی در جهان اسلام تاکنون - روش تحقیق و منبع‌شناسی در تاریخ اسلام)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) تاریخ	تاریخ اسلام	تاریخ (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی، تاریخ تشیع، ایران‌شناسی (تمام گرایش‌ها)، 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
۲) تاریخ تشیع اثنی عشری	-	
۳) فرقه‌های تشیع	-	

### ۲۱۲۲- تاریخ - تاریخ ایران بعد از اسلام

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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 منبع‌شناسی تاریخ ایران)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) تاریخ	تاریخ ایران بعد از اسلام	تاریخ (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی، تاریخ تشیع، ایران‌شناسی (تمام گرایش‌ها)، تاریخ ملل و تمدن اسلامی، تاریخ علم و فلسفه علم (تمامی گرایش‌ها)، الهیات و معارف اسلامی، سطح سه حوزه علمیه
۲) تاریخ انقلاب اسلامی	-	
۳) ایران‌شناسی	-	
۴) تاریخ فرهنگ و تمدن ایران دوره اسلامی*	-	

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

### ۲۱۲۳- تاریخ - تاریخ ایران قبل از اسلام

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (تاریخ ایران از آغاز تا هخامنشی) و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ ایران از هخامنشیان تا پایان ساسانی - منبع‌شناسی و روش تحقیق در تاریخ ایران باستان)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
تاریخ	تاریخ ایران قبل از اسلام	تاریخ (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی، تاریخ تشیع، ایران‌شناسی (تمام گرایش‌ها)، تاریخ ملل و تمدن اسلامی

### ۲۱۲۵- علوم اجتماعی

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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، فرانسه، آلمانی).

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند	گرایش	رشته
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 (تمام گرایش‌ها)، مدیریت سازمان‌ها و نهادهای فرهنگی با رویکرد اسلامی، ارتباطات و تبلیغ فرهنگی، شیعه‌شناسی (تمامی گرایش‌ها)، جامعه‌شناسی، امور فرهنگی (مدیریت و برنامه‌ریزی فرهنگی)، دانش اجتماعی مسلمین، علوم سیاسی و روابط بین‌الملل (تمامی گرایش‌ها)، جامعه‌شناسی ورزشی، معارف اسلامی و فرهنگ و ارتباطات، جامعه‌شناسی انقلاب اسلامی، مدیریت ارشد پیوسته «معارف اسلامی و مدیریت»، توسعه و تبلیغ فرهنگ دینی گرایش‌های «مدیریت فرهنگی» و «تبلیغ دین»	۱) جامعه‌شناسی اقتصادی و توسعه	<b>۱) جامعه‌شناسی</b>
	۲) جامعه‌شناسی فرهنگی	
	۳) جامعه‌شناسی گروه‌های اجتماعی	
	۴) جامعه‌شناسی سیاسی	
	۵) جامعه‌شناسی مسائل اجتماعی ایران	
	۶) توسعه اجتماعی - روستایی	
	-	<b>۲) رفاه اجتماعی</b>
	-	<b>۳) سیاست‌گذاری فرهنگی</b>
	-	<b>۴) دانش اجتماعی مسلمین</b>
	-	<b>۵) مردم‌شناسی</b>
	شناخت اجتماعی	<b>۶) علوم شناختی - روان‌شناسی</b>

### ۲۱۲۶- جمعیت‌شناسی

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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).

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند	گرایش	رشته
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 (تمام گرایش‌ها)، توسعه و تبلیغ فرهنگ دینی گرایش تبلیغ فرهنگی	-	<b>جمعیت‌شناسی</b>

### ۲۱۲۷- مددکاری اجتماعی

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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).

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند	گرایش	رشته
مددکاری اجتماعی، برنامه‌ریزی رفاه اجتماعی، رفاه اجتماعی، برنامه‌ریزی منطقه‌ای، برنامه‌ریزی اجتماعی، جامعه‌شناسی، پژوهش علوم اجتماعی، جامعه‌شناسی جوانان، مطالعات زنان، خدمات اجتماعی، مدیریت خدمات اجتماعی، توسعه و تبلیغ فرهنگ دینی گرایش تبلیغ دین، ارتباطات و تبلیغ فرهنگی	-	<b>مددکاری اجتماعی</b>

### ۲۱۲۹- علوم قرآن و حدیث

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (زبان عربی) و کارشناسی ارشد شامل (علوم قرآنی - تفسیر - حدیث)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند	گرایش	رشته
علوم قرآن و حدیث (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، علوم قرآنی، علوم حدیث، اخلاق (گرایش‌های اخلاق کاربردی، اخلاق اسلامی، فلسفه اخلاق)، سطح سه حوزه علمیه، «علوم قرآنی و حدیث در سلامت»	-	<b>۱) علوم قرآن و حدیث</b>
	-	<b>۲) علوم و معارف نهج‌البلغه</b>
	-	<b>۳) تفسیر تطبیقی</b>

### ۲۱۳۰- فقه و مبانی حقوق اسلامی

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (زبان عربی) و کارشناسی ارشد شامل (فقه - اصول)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند	گرایش	رشته
فقه و مبانی حقوق اسلامی، فقه مقارن و حقوق خصوصی اسلامی، فقه مقارن و حقوق عمومی اسلامی، فقه مقارن و حقوق جزای اسلامی، فقه و حقوق جزا، فقه و حقوق خصوصی، حقوق جزا، حقوق خصوصی، حقوق بین‌الملل، حقوق عمومی، حقوق بشر، حقوق مالکیت فکری، حقوق محیط‌زیست، حقوق اقتصادی، حقوق تجارت بین‌الملل، حقوق ارتباطات، حقوق تجاری اقتصادی بین‌المللی، سردفتری اسناد رسمی، حقوق ثبت اسناد و املاک، حقوق اسناد و قراردادهای تجاری، حقوق حمل‌ونقل تجاری، حقوق کیفری اطفال و نوجوانان، مدیریت اصلاح و کیفرهای قضایی، مدیریت نظارت و بازرسی، مدیریت دادگستری، حقوق دادرسی اداری، حقوق خانواده، حقوق شرکت-های تجاری، فقه و حقوق اقتصادی، حقوق نفت و گاز، حقوق مالی-اقتصادی، حقوق تجارت الکترونیکی، مدیریت ثبت اسناد و املاک، حقوق مالی، حقوق، فقه و حقوق خانواده، مذاهب فقهی، فقه سیاسی، معارف اسلامی، معارف اسلامی و حقوق گرایش حقوق خانواده، فقه و اصول جزوی (سطح سه)، حقوق پزشکی، حقوق انرژی.	-	<b>۱) فقه و مبانی حقوق اسلامی</b>
	-	<b>۲) فقه و حقوق جزا</b>
	-	<b>۳) فقه و مبانی حقوق و اندیشه امام خمینی (ره)</b>
	-	<b>۴) فقه و حقوق خصوصی</b>
	-	<b>۵) مذاهب فقهی</b>
	فقه روابط بین‌الملل	<b>۶) فقه سیاسی</b>

### ۲۱۳۱- ادیان و عرفان

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (زبان عربی) و کارشناسی ارشد شامل (ادیان و عرفان)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) ادیان و عرفان	-	ادیان و عرفان (تمامی رشته‌ها)، فلسفه دین، فلسفه غرب، الهیات و معارف اسلامی، سطح سه حوزه علمیه
(۲) مطالعات تطبیقی ادیان	ادیان ایران باستان	
(۳) عرفان اسلامی و اندیشه امام خمینی (ره)	الهیات مسیحی	
(۴) تصوف و عرفان اسلامی	-	
(۵) ادیان غیر ابراهیمی	ادیان ایرانی	
(۶) دین‌پژوهی	-	

### ۲۱۳۲- تاریخ و تمدن ملل اسلامی

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

### ۲۱۳۳- فلسفه و کلام اسلامی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (زبان عربی) و کارشناسی ارشد شامل (فلسفه - کلام اسلامی - منطق)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) مذاهب کلامی	-	کلام و فلسفه (تمامی رشته‌ها)، فلسفه اخلاق و کلام (حکمت) اسلامی، علوم حدیث (گرایش کلام و عقاید)، الهیات و معارف اسلامی (تمامی رشته و گرایش‌ها)، سطح سه حوزه علمیه
(۲) شیعه‌شناسی	-	
(۳) حکمت متعالیه	-	
(۴) کلام امامیه	-	
(۵) کلام شیعه	امامت	
(۶) وهابیت‌شناسی	-	
(۷) کلام	(۱) فلسفه دین و مسائل جدید کلامی (۲) کلام تطبیقی (۳) کلام اسلامی (۴) یهود و مسیحیت (۵) ادیان غیر ابراهیمی	
(۸) فلسفه اسلامی	-	
(۹) فلسفه و کلام اسلامی	-	
(۱۰) مذاهب اسلامی - تقریب	-	

### ۲۱۳۴- فقه شافعی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (زبان عربی) و کارشناسی ارشد شامل (فقه - اصول)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
فقه شافعی	-	فقه شافعی (تمامی رشته‌ها)

### ۲۱۳۶- فلسفه

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (فلسفه عمومی - منطق - فلسفه اسلامی - فلسفه غرب) و کارشناسی ارشد شامل (فلسفه غرب - فلسفه تحلیلی - فلسفه معاصر - فلسفه اسلامی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) فلسفه	(۱) فلسفه معاصر (۲) فلسفه عصر جدید (۳) فلسفه یونان و قرون وسطی	فلسفه (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، اخلاق (گرایش‌های اخلاق کاربردی، اخلاق اسلامی، فلسفه اخلاق)، الهیات و معارف اسلامی (تمامی گرایش‌ها)، ریاضی (تمامی گرایش‌ها)، فیزیک (تمامی گرایش‌ها)، آمار (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ علم در 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
(۲) فلسفه تحلیلی	-	
(۳) فلسفه دین	-	
(۴) فلسفه اخلاق	-	
(۵) فلسفه اخلاق تطبیقی	-	
(۶) فلسفه تطبیقی	-	
(۷) فلسفه حقوق	-	
(۸) فلسفه هنر	-	
(۹) حکمت هنرهای دینی	-	
(۱۰) فلسفه علوم اجتماعی	-	
(۱۱) فلسفه اقتصاد اسلامی	-	



### ۲۱۳۷- فلسفه منطق

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (فلسفه عمومی - منطق - فلسفه اسلامی - فلسفه غرب) و کارشناسی ارشد شامل (منطق فلسفی - منطق ریاضی - فلسفه منطق)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
فلسفه	منطق فلسفی	فلسفه (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، الهیات و معارف اسلامی (تمامی گرایش‌ها)، ریاضی (تمامی گرایش‌ها)، فیزیک (تمامی گرایش‌ها)، آمار (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ علم در دوره اسلامی

### ۲۱۳۸- فلسفه علم

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (فلسفه عمومی - منطق - فلسفه اسلامی - فلسفه غرب) و کارشناسی ارشد شامل (فلسفه علم - تاریخ علم)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) فلسفه فیزیک	-	فلسفه (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، الهیات و معارف اسلامی (تمامی گرایش‌ها)، ریاضی (تمامی گرایش‌ها)، فیزیک (تمامی گرایش‌ها)، آمار (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ علم در دوره اسلامی، فلسفه علوم اجتماعی، جامعه‌شناسی
(۲) تاریخ علم در دوره اسلامی	-	

### ۲۱۴۱- فلسفه تعلیم و تربیت

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مبانی و اصول تعلیم و تربیت) و کارشناسی ارشد شامل (روش‌های پژوهش کیفی با تأکید بر فلسفه تعلیم و تربیت - مکاتب فلسفی و نظریه‌های تربیتی - تاریخ اندیشه‌های تربیتی ایران و جهان - تربیت اسلامی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
فلسفه تعلیم و تربیت	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۱۴۲- برنامه‌ریزی درسی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (فلسفه، مبانی و اصول تربیت) کارشناسی ارشد شامل (آمار و روش تحقیق کمی و کیفی) - نظریه‌های یادگیری و الگوهای تدریس - اصول و مبانی برنامه‌ریزی درسی - طراحی و اجرای برنامه‌درسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) برنامه‌ریزی درسی	-	تمامی رشته‌ها
(۲) برنامه‌ریزی آموزش از راه دور	-	

### ۲۱۴۳- مدیریت آموزشی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (فلسفه، مبانی و اصول تربیت) و کارشناسی ارشد شامل (آمار و روش تحقیق کمی و کیفی) - سازمان مدیریت آموزشی (مبانی نظری، اصول، رفتار سازمانی) - نظارت و راهنمایی آموزشی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مدیریت آموزشی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۱۴۴- روان‌شناسی تربیتی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (آمار و روش تحقیق کمی و کیفی) و کارشناسی ارشد شامل (روان‌شناسی تربیتی - یادگیری و انگیزش - سنجش و اندازه‌گیری)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
روان‌شناسی تربیتی	-	علوم تربیتی (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، روان‌شناسی (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، آموزش ریاضی، آموزش فیزیک، آموزش شیمی، آموزش زبان فارسی، مشاوره و راهنمایی، مشاوره (تمامی گرایش‌ها)، اخلاق، توسعه و تبلیغ فرهنگ دینی گرایش مشاوره، مشاوره با رویکرد اسلامی

### ۲۱۴۵- تکنولوژی آموزشی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
تکنولوژی آموزشی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۱۴۶- آموزش عالی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
آموزش عالی	(۱) مدیریت آموزش عالی (۲) اقتصاد و مدیریت مالی آموزش عالی (۳) برنامه‌ریزی توسعه آموزش عالی (۴) برنامه‌ریزی درسی در آموزش عالی (۵) فناوری اطلاع‌رسانی در آموزش عالی	تمامی رشته‌ها

### ۲۱۴۷- روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی	-	علوم تربیتی (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، روان‌شناسی (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، گفتار درمانی - توان‌بخشی (علوم پزشکی)

### ۲۱۴۸- مشاوره

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (آمار و روش تحقیق) و کارشناسی ارشد شامل (اصول و فنون و نظریه‌های مشاوره و روان‌درمانی - روان‌شناسی شخصیت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مشاوره	-	علوم تربیتی (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، روان‌شناسی (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، مشاوره و راهنمایی، روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی، مشاوره (تمامی گرایش‌ها)، توسعه و تبلیغ فرهنگ دینی گرایش مشاوره، مشاوره با رویکرد اسلامی

### ۲۱۴۹- سنجش و اندازه‌گیری

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (آزمون‌های روانی (آزمون‌های پیشرفت تحصیلی، هوش، استعداد و شخصیت)) و کارشناسی ارشد شامل (آمار و روش تحقیق - اصول روان‌سنجی و نظریه‌های اندازه‌گیری (نظریه کلاسیک، سوال پاسخ و تعمیم‌پذیری))، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
سنجش و اندازه‌گیری	-	سنجش و اندازه‌گیری، روان‌شناسی (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، علوم تربیتی (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، ریاضی، آمار، فیزیک

### ۲۱۵۰- روان‌شناسی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (روان‌شناسی 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).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) روان‌شناسی	-	<p>علوم تربیتی (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، روان‌شناسی (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، بهداشت و درمان (پزشکی عمومی، پرستاری)، توان‌بخشی (علوم پزشکی)، مشاوره و راهنمایی، مشاوره (تمامی گرایش‌ها)، سنجش و اندازه‌گیری، توسعه و تبلیغ فرهنگ دینی گرایش مشاوره، مشاوره با رویکرد اسلامی</p>
(۲) روان‌شناسی بالینی	-	
(۳) روان‌شناسی سلامت	-	
(۴) خانواده و سلامت جنسی	-	
(۵) روان‌شناسی صنعتی و سازمانی	-	
(۶) علوم شناختی - روان‌شناسی	(۱) روان‌شناسی شناختی (۲) شناخت اجتماعی	

### ۲۱۵۳- علم اطلاعات و دانش‌شناسی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (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.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علم اطلاعات و دانش‌شناسی	(۱) بازیابی اطلاعات و دانش (۲) مدیریت اطلاعات و دانش	علم اطلاعات و دانش‌شناسی (شامل تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها از جمله مدیریت کتابخانه‌های دانشگاهی، مطالعات کتابخانه‌های عمومی، مدیریت کتابخانه‌های دیجیتال، مدیریت اطلاعات، مطالعات آرشیو، علم‌سنجی، مدیریت و سازماندهی نسخه‌های خطی)، کتابداری و اطلاع‌رسانی، کتابداری و اطلاع‌رسانی پزشکی، مهندسی کامپیوتر (نرم‌افزار)، زبان‌شناسی رایانه‌ای، مدیریت (تمامی گرایش‌ها)، علوم ارتباطات، علوم اجتماعی

### ۲۱۵۴- حقوق عمومی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (متون فقه (جهاد، ولایت، قضاء، شهادت، احواء موات، انفال و امر به معروف و نهی از منکر) - حقوق اداری - حقوق اساسی - حقوق کار)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
حقوق عمومی	-	حقوق (تمامی گرایش‌ها)، فقه و مبانی حقوق اسلامی، داوطلبانی که دارای مدرک کارشناسی حقوق و گرایش‌های مرتبط می‌باشند، در صورت داشتن مدرک کارشناسی ارشد غیرمرتبط نیز می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند.

### ۲۱۵۵- حقوق جزا و جرم‌شناسی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (متون فقه جزایی (حدود، قصاص، دیات، قضا و شهادت) - آیین دادرسی کیفری - حقوق جزای عمومی - حقوق جزای اختصاصی - جرم‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) حقوق جزا و جرم‌شناسی	-	<p>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 دارای مدرک کارشناسی مرتبط می‌باشند، در صورت داشتن مدرک کارشناسی ارشد غیرمرتبط نیز می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند.</p>
(۲) فقه و حقوق جزا	-	

## ۲۱۵۶- حقوق بین الملل عمومی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (حقوق بین الملل عمومی - حقوق سازمان های بین المللی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
رشته	گرایش	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
حقوق بین الملل عمومی	-	حقوق (تمامی گرایش ها)، فقه و مبانی حقوق اسلامی، تمامی گرایش های علوم سیاسی، داوطلبانی که دارای مدرک کارشناسی حقوق و گرایش های مرتبط می باشند، در صورت داشتن مدرک کارشناسی ارشد غیرمرتبط نیز می توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند.

## ۲۱۵۷- حقوق خصوصی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (متون فقه معاملات) - حقوق مدنی - حقوق تجارت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
رشته	گرایش	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) حقوق خصوصی	-	حقوق (تمامی گرایش ها)، فقه و مبانی حقوق اسلامی، فقه و حقوق جزا، فقه و حقوق خصوصی، فقه و حقوق خانواده، داوطلبانی که دارای مدرک کارشناسی حقوق و گرایش های مرتبط می باشند، در صورت داشتن مدرک کارشناسی ارشد غیرمرتبط نیز می توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند.
۲) فقه و حقوق خصوصی	-	
۳) حقوق	-	

## ۲۱۵۸- حقوق نفت و گاز

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (حقوق تعهدات) شامل تعهدات در حقوق مدنی و معاملات دولتی - حقوق نفت و گاز (شامل مباحث حقوق عمومی و بین الملل نفت و گاز و قراردادهای نفت و گاز) - حقوق تجارت بین الملل)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
رشته	گرایش	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) حقوق نفت و گاز	-	حقوق (تمامی گرایش ها)، مدیریت قراردادهای بین المللی نفت و گاز، اقتصاد نفت و گاز، داوطلبانی که دارای مدرک کارشناسی حقوق و گرایش های مرتبط می باشند، در صورت داشتن مدرک کارشناسی ارشد غیرمرتبط نیز می توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند.
۲) حقوق تجارت و سرمایه گذاری بین المللی	-	

## ۲۱۶۰- علوم سیاسی و روابط بین الملل

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (سیاست شناسی (مبانی علم سیاست، جامعه شناسی سیاسی، اندیشه های سیاسی، سیاست های تطبیقی) - اصول روابط بین الملل - سیاست خارجی جمهوری اسلامی) و کارشناسی ارشد شامل (اندیشه های سیاسی غرب، اسلام و ایران - جامعه شناسی سیاسی (غرب و ایران) - نظریه های روابط بین الملل (نظریه های کلاسیک، جدید و اقتصاد سیاسی بین الملل) - روش شناسی (سیاسی، بین الملل و منطقه ای))، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
رشته	گرایش	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) علوم سیاسی	-	مجموعه علوم سیاسی و روابط بین الملل (تمامی گرایش ها)، جامعه شناسی، جغرافیای سیاسی، اقتصاد بین الملل، مطالعات جهان (تمامی گرایش ها)، مطالعات آمریکای شمالی، مطالعات ترکیه، مطالعات رژیم صهیونیستی، زبان انگلیسی، زبان آلمانی، زبان فرانسه، زبان روسی، علوم اجتماعی، علوم ارتباطات، علوم تربیتی، مدیریت، معارف اسلامی و علوم سیاسی، جامعه شناسی انقلاب اسلامی، مطالعات منطقه ای (تمامی گرایش ها)، شناخت اندیشه های امام خمینی (ره)، مدرسی معارف اسلامی (گرایش انقلاب اسلامی)، اطلاعات استراتژیک، حقوق (تمامی گرایش ها)، معارف اسلامی و فرهنگ و ارتباطات، توسعه و تبلیغ فرهنگ دینی گرایش تبلیغ دین، ارتباطات و تبلیغ فرهنگی
۲) روابط بین الملل	-	
۳) مطالعات منطقه ای	-	
۴) مطالعات سیاسی انقلاب اسلامی	-	
		۱) اندیشه سیاسی رهبران انقلاب اسلامی ۲) بازتاب انقلاب اسلامی در جهان اسلام ۳) جامعه شناسی سیاسی جمهوری اسلامی ایران ۴) آینده پژوهی انقلاب اسلامی

## ۲۱۶۱- مطالعات جهان

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مبانی علم سیاست - مبانی علم اقتصاد - مبانی جامعه شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (اصول روابط بین الملل - اصول اقتصاد بین الملل - اقتصاد سیاسی توسعه - نظریه مطالعات فرهنگی و ارتباطات - حقوق سازمان های بین الملل)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، روسی).		
رشته	گرایش	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) مطالعات جهان	۱) مطالعات بریتانیا ۲) مطالعات روسیه ۳) مطالعات فرانسه ۴) مطالعات هند	مطالعات جهان (تمامی گرایش ها)، مطالعات ترکیه، مطالعات رژیم صهیونیستی، ایران شناسی (تمام گرایش ها)، مدیریت سازمان ها و نهادهای فرهنگی با رویکرد اسلامی، ارتباطات و تبلیغ فرهنگی، مجموعه علوم سیاسی و روابط بین الملل (تمامی گرایش ها)، مجموعه حقوق (تمامی گرایش ها)، مجموعه علوم ارتباطات اجتماعی (تمامی گرایش ها)، مجموعه زبان و ادبیات خارجه (تمامی رشته ها و گرایش های زبان های انگلیسی، فرانسه و روسی)، مجموعه علوم اقتصادی (تمامی گرایش ها)، مجموعه تاریخ (تمامی گرایش ها)، مجموعه علوم جغرافیایی (تمامی رشته ها و گرایش ها)، توسعه و تبلیغ فرهنگ دینی گرایش های «مدیریت فرهنگی» و «تبلیغ دین»
۲) مطالعات آمریکای شمالی	-	
۳) ایران شناسی معاصر	-	



### ۲۱۶۲- مدیریت بازرگانی و راهبردی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) مدیریت بازرگانی	۱) مدیریت بازاریابی	تمامی رشته‌ها
	۲) مدیریت سیاست‌گذاری بازرگانی	
	۳) رفتار سازمانی و مدیریت منابع انسانی	
۲) مدیریت راهبردی	-	

### ۲۱۶۳- مدیریت دولتی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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 خط‌مشی‌گذاری دولتی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مدیریت دولتی	۱) تصمیم‌گیری و خط‌مشی‌گذاری عمومی	تمامی رشته‌ها
	۲) مدیریت تطبیقی و توسعه	
	۳) رفتار سازمانی	
	۴) مدیریت منابع انسانی	

### ۲۱۶۴- مدیریت صنعتی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) مدیریت صنعتی	۱) تولید و عملیات	تمامی رشته‌ها
	۲) تحقیق در عملیات	
	۳) مدیریت سیستم‌ها	
	۴) استراتژی صنعتی	
	۵) مالی	
۲) مدیریت آماد و پشتیبانی *	-	

\* این رشته مربوط به دانشگاه‌های نظامی و انتظامی می‌باشد.

### ۲۱۶۵- مدیریت رسانه و اطلاعات

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام - مدیریت ارتباط و رفتار سازمانی - مدیریت استراتژیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) مدیریت رسانه	-	تمامی رشته‌ها
۲) مدیریت اطلاعات *	-	

\* پذیرش دانشجویان در رشته «مدیریت اطلاعات» منحصراً توسط «دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی (وابسته به وزارت اطلاعات)» صورت خواهد گرفت و فقط فارغ التحصیلان واجد شرایط با مدارک کارشناسی ارشد مورد تأیید وزارت علوم که شاغل در وزارت اطلاعات می‌باشند، می‌توانند متقاضی پذیرش در این رشته شوند. ثبت نام متقاضیان این رشته که دارای شرایط مذکور می‌باشند، بطور جداگانه و با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور توسط مرکز سنجش و پذیرش دانشگاه مذکور متعاقباً صورت خواهد گرفت.

### ۲۱۶۶- مدیریت پیشگیری از جرم، جرم‌یابی و ایمنی ترافیک (ویژه کارکنان پایور مرد فراجا) \*

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (دانش مدیریتی (مدیریت عمومی، مدیریت از دیدگاه اسلام) - دانش حقوقی (آیین دادرسی کیفری، حقوق جزای عمومی) - دانش انتظامی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) مدیریت پیشگیری از جرم	-	تمامی رشته‌ها
۲) مدیریت ایمنی ترافیک	-	
۳) جرم‌یابی	-	

\* پذیرش دانشجویان در این مجموعه امتحانی صرفاً توسط «دانشگاه علوم انتظامی امین» و منحصراً از میان کارکنان پایور مرد فراجا انجام می‌شود. رعایت تمامی شرایط مندرج در دفترچه راهنمای آزمون صادره از دانشگاه علوم انتظامی امین الزامی است.

### ۲۱۶۷- مدیریت فناوری اطلاعات

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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 دانش)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مدیریت فناوری اطلاعات	(۱) کسب و کار هوشمند	تمامی رشته‌ها
	(۲) مدیریت خدمات و توسعه فناوری اطلاعات	

### ۲۱۶۸- مدیریت قراردادهای بین‌المللی نفت و گاز

<p><b>عناوین 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.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مدیریت قراردادهای بین‌المللی نفت و گاز	-	مدیریت (تمامی گرایش‌ها)، حقوق نفت و گاز، اقتصاد نفت و گاز، حقوق (تمامی گرایش‌ها)، اقتصاد (تمامی گرایش‌ها)
<p>* پذیرش دانشجو در این رشته در سال ۱۴۰۲ توسط دانشگاه غیرانتفاعی امام صادق (ع) انجام می‌شود.</p>		

### ۲۱۶۹- کارآفرینی، آینده‌پژوهی و مدیریت تکنولوژی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) کارآفرینی	-	تمامی رشته‌ها
(۲) مدیریت تکنولوژی	(۱) مدیریت نوآوری	
	(۲) مدیریت تحقیق و توسعه	
	(۳) مدیریت انتقال تکنولوژی	
(۳) آینده‌پژوهی	-	
(۴) سیاست‌گذاری علم و فناوری	-	

### ۲۱۷۰- گردشگری

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (روش تحقیق و آمار - اصول و مبانی خط‌مشی‌گذاری در گردشگری - برنامه‌ریزی توسعه و مدیریت گردشگری)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
گردشگری	-	تمامی رشته‌های علوم انسانی

### ۲۱۷۱- مالی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) مالی	(۱) مهندسی مالی	تمامی رشته‌ها
	(۲) بانکداری	
	(۳) مالی بین‌المللی	
	(۴) بیمه	
	(۵) حقوق مالی	
(۲) بیمه	-	

### ۲۱۷۳- حسابداری

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (آمار - ریاضی - حسابرسی) و کارشناسی ارشد شامل (حسابداری مدیریت - تئوری‌های حسابداری - حسابرسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
حسابداری	-	حسابداری، مدیریت مالی و علوم مالی، مدیریت (تمامی گرایش‌ها)، اقتصاد (تمامی گرایش‌ها)

### ۲۱۷۵- علوم ارتباطات

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (روزنامه نگاری - مطالعات رسانه‌های جمعی) و کارشناسی ارشد شامل (نظریه‌های ارتباطات و فرهنگ - روش‌های پژوهش در علوم ارتباطات)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) علوم ارتباطات	-	ارتباطات اجتماعی (تمامی گرایش‌ها)، تبلیغ و ارتباطات فرهنگی، جامعه‌شناسی، پژوهش علوم اجتماعی، مطالعات فرهنگی، مطالعات فرهنگی و رسانه، حقوق ارتباطات، علوم اجتماعی، مدیریت راهبردی فرهنگ، علوم ارتباطات اجتماعی، روزنامه‌نگاری، مدیریت سازمان‌ها و نهادهای فرهنگی با رویکرد اسلامی، ارتباطات و تبلیغ فرهنگی، دین و رسانه، مدیریت رسانه، معارف اسلامی و فرهنگ و ارتباطات، توسعه و تبلیغ فرهنگ دینی گرایش‌های «مدیریت فرهنگی» و «تبلیغ دین»
۲) فرهنگ و ارتباطات	-	
۳) مطالعات رسانه - رادیو و تلویزیون	-	

### ۲۱۷۶- باستان‌شناسی

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (دوره پیش از تاریخ و دوران تاریخی ایران (ایلام - مادها - هخامنشی - اشکانی - ساسانی)) و کارشناسی ارشد شامل (دوران اسلامی (معماری و شهرسازی - هنرها - فنون و صنایع - خطوط و کتابت) - مبانی باستان‌شناسی (تاریخچه - نظریات - روش‌ها و فنون))، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
باستان‌شناسی	۱) پیش از تاریخ	باستان‌شناسی، باستان‌سنجی، مرمت و اشیاء تاریخی
	۲) دوران تاریخی	
	۳) دوران اسلامی	

### ۲۱۷۷- محیط زیست

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (آمار و روش تحقیق - نظریه‌های برنامه‌ریزی محیط زیست) و کارشناسی ارشد شامل (آمایش سرزمین و ارزیابی محیط زیست)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) آموزش محیط زیست *	-	تمامی رشته‌ها
۲) محیط زیست *	برنامه‌ریزی *	

\* پذیرش دانشجو در این رشته گرایش فقط توسط «دانشگاه پیام نور استان تهران - مرکز تحصیلات تکمیلی تهران» صورت خواهد گرفت.  
\* پذیرش دانشجو در این رشته گرایش فقط توسط «دانشگاه تهران» صورت خواهد گرفت.

### ۲۱۷۸- مطالعات زنان

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (زن در قرآن - حقوق زن - جامعه‌شناسی جنسیت - آیین دادرسی کیفری و مدنی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مطالعات زنان و خانواده	حقوق زن در اسلام	مطالعات زنان و خانواده (تمامی گرایش‌ها)، حقوق، حقوق خانواده، فقه و حقوق خانواده، معارف اسلامی و حقوق، فقه و حقوق اسلامی، فقه و مبانی حقوق اسلامی، فقه و حقوق جزا، فقه و حقوق خصوصی و سطح سه حوزه علمیه
	مطالعات حقوق خانواده	

### ۲۱۸۰- مدرسی معارف اسلامی\*

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) مدرسی اخلاق اسلامی	-	پذیرش بر اساس شرایط ذیل
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

**توجه:** پذیرش دانشجو فقط از میان طلاب و فضلاء حوزه علمیه مورد تأیید مرکز مدیریت حوزه‌های علمیه قم و خراسان و فارغ التحصیلان دانشگاهی (فقط دانشگاه‌های ذیل‌الذکر) با شرایط عمومی و اختصاصی زیر صورت خواهد گرفت:

#### الف) شرایط عمومی:

- التزام عملی به اسلام، نظام جمهوری اسلامی ایران و قانون اساسی.
  - داشتن تابعیت جمهوری اسلامی ایران.
  - نداشتن سوء پیشینه به تشخیص مراجع ذیصلاح.
  - داشتن سلامت جسمانی متناسب با رشته مدرسی معارف اسلامی.
  - قبولی در مصاحبه علمی و عمومی مدرسی معارف اسلامی (احراز این شرط پس از برگزاری آزمون خواهد بود).
  - داشتن حداکثر چهار سال سن (مدت خدمت سربازی به سقف سنی افزوده می‌شود).
- تبصره: اعضای رسمی هیئت علمی گروه‌های معارف اسلامی و اساتید حق‌التدریس گروه‌های معارف اسلامی، به شرط داشتن گواهینامه تدریس از معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامی (مشروط بر اینکه در ۲ نیمسال گذشته تدریس داشته باشند)، از شرط سنی مستثنی می‌باشند.

#### ب) شرایط اختصاصی (داشتن یکی از شرایط ذیل کافی می‌باشد)

- دارای دانشنامه کارشناسی ارشد رشته مدرسی معارف اسلامی.
- دارای مدرک سطح سه حوزه علمیه.
- دارای گواهی خبرنگار بدون مدرک (مرتبه مربی) مورد تأیید مراجع ذیصلاح.
- مربیان رسمی گروه معارف اسلامی (اعضای هیئت علمی گروه معارف اسلامی در مرتبه مربی) با تأیید معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامی.
- دارای مدرک ارشد دانشگاهی مرتبط + گذشت حداقل ۵ سال از اخذ مجوز قطعی تدریس دروس معارف از معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامی + ارائه مدرک حداقل تدریس ۴۰ واحد درسی معارف، در گروه‌های معارف دانشگاه‌ها.
- حوزویان دارای مدرک سطح دو به همراه مدرک کارشناسی ارشد مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری همخوان با رشته‌های پنج‌گانه دروس معارف اسلامی به تشخیص گروه آموزشی مربوطه.
- داوطلبان دانشگاهی دارای مدرک کارشناسی ارشد از مراکز ذیل در رشته گرایش‌های زیر:

دانشگاه غیرانتفاعی علوم اسلامی رضوی - مشهد	۱- رشته علوم قرآن و حدیث. ۲- رشته فلسفه و کلام اسلامی.
دانشگاه غیر دولتی شهید مطهری	شیعه شناسی (گرایش کلام، فلسفه و حکمت اسلامی).
دانشگاه غیرانتفاعی قرآن و حدیث	۱- رشته علوم حدیث با گرایش‌های اخلاق، عرفان اسلامی، کلام و عقاید، تفسیر اثری و نهج‌البلاغه. ۲- رشته علوم قرآن و حدیث. ۳- رشته تفسیر روایی. ۴- رشته علوم و معارف نهج‌البلاغه. ۵- رشته روانشناسی اسلامی گرایش روانشناسی مثبت‌گرا. ۶- رشته معارف قرآن ۷- رشته فقه و مبانی حقوق اسلامی
دانشگاه غیرانتفاعی امام صادق (علیه السلام)	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 - فلسفه و کلام. ۶- رشته الهیات و معارف اسلامی و ارشاد - فقه و مبانی حقوق اسلامی ۷- رشته الهیات و معارف اسلامی و ارشاد - قرآن و حدیث

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

● **یادآوری مهم:** داوطلبانی که در این مجموعه امتحانی مجاز به انتخاب رشته شوند، لازم است با مراجعه به سایت: [modaresi.nahad.ir](http://modaresi.nahad.ir) نسبت به ارسال مدارک درخواستی به نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه‌ها (معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامی) اقدام نمایند و پس از احراز شرایط بالا، مجاز به ثبت‌نام در دانشگاه خواهند بود.

## گروه علوم پایه

**توجه ۱:** نام هر یک از مجموعه‌های امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرفاً برای امور اجرایی ثبت نام 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 تأیید 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 متقاضیان می‌رسد.

### ۲۲۰۱- زمین‌شناسی فسیل‌شناسی و چینه‌شناسی

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم زمین	فسیل‌شناسی و چینه‌شناسی	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۰۲- زمین‌شناسی نفت

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - زمین‌شناسی نفت) و کارشناسی ارشد شامل (زمین‌شناسی نفت پیشرفته - سنگ رسوبی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم زمین	زمین‌شناسی نفت	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۰۳- زمین‌شناسی سنگ‌شناسی رسوبی

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - سنگ‌شناسی رسوبی) و کارشناسی ارشد شامل (سنگ رسوبی (کربناته و غیر کربناته) - رسوب‌شناسی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم زمین	رسوب‌شناسی	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۰۴- زمین‌شناسی آب‌های زیرزمینی

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - آب زمین‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (هیدروژئولوژی پیشرفته - هیدرولیک آب‌های زیرزمینی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم زمین	آب‌های زیرزمینی	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۰۵- زمین‌شناسی مهندسی

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - زمین‌شناسی مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (زمین‌شناسی مهندسی پیشرفته - مکانیک خاک و سنگ)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم زمین	زمین‌شناسی مهندسی	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۰۸- زمین‌شناسی پترولوژی

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - سنگ‌شناسی (آذرین و دگرگونی)) و کارشناسی ارشد شامل (پترولوژی سنگ‌های آذرین و دگرگونی - ژئوکروئولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم زمین	پترولوژی	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۰۹- زمین‌شناسی اقتصادی

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - زمین‌شناسی اقتصادی) و کارشناسی ارشد شامل (کانسارها (آذرین، دگرگونی و رسوبی) - اکتشافات زمین شیمیایی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم زمین	زمین‌شناسی اقتصادی	تمامی رشته‌ها



**۲۲۱۰- زمین‌شناسی تکتونیک**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - زمین‌شناسی ساختاری) و کارشناسی ارشد شامل (زمین‌ساخت پیشرفته - ژئوتکتونیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
علوم زمین	تکتونیک	تمامی رشته‌ها

**۲۲۱۱- شیمی - شیمی فیزیک**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (شیمی فیزیک - ترمودینامیک آماری ۱ - شیمی کوآتومی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
شیمی	شیمی فیزیک	تمامی رشته‌ها

**۲۲۱۲- شیمی - شیمی آلی**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (شیمی آلی پیشرفته - طیف‌سنجی در شیمی آلی - سنتز ترکیبات آلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
شیمی	شیمی آلی	تمامی رشته‌ها

**۲۲۱۳- شیمی - شیمی تجزیه**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (شیمی تجزیه پیشرفته - اسپکتروسکوپی تجزیه‌ای ۱ - الکتروشیمی تجزیه‌ای)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
شیمی	شیمی تجزیه	تمامی رشته‌ها

**۲۲۱۴- شیمی - شیمی معدنی**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (شیمی معدنی پیشرفته - سینتیک - ترمودینامیک و مکانیزم واکنش‌های معدنی - طیف‌سنجی در شیمی معدنی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
شیمی	شیمی معدنی	تمامی رشته‌ها

**۲۲۱۵- شیمی کاربردی**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (کنترل دستگاه‌ها و گسترش شیمی از آزمایشگاه به صنعت - واکنش‌گاه‌های شیمیایی - شیمی تجزیه پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
شیمی کاربردی	-	تمامی رشته‌ها

**۲۲۱۶- شیمی - شیمی پلیمر**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (شیمی فیزیک پلیمرها - شناسایی و تکنولوژی پلیمر - شیمی و سینتیک پلیمر شدن)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
شیمی	شیمی پلیمر	تمامی رشته‌ها

**۲۲۱۷- شیمی - شیمی دارویی**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (شیمی آلی پیشرفته - شیمی دارویی - اصول بیوشیمی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
شیمی	شیمی دارویی	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۱۸- فیتوشیمی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (شیمی آلی پیشرفته - شیمی ترکیبات طبیعی - جداسازی و شناسایی ترکیبات طبیعی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
فیتوشیمی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۱۹- هواشناسی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضی عمومی (۲ و ۱) - فیزیک عمومی (۲ و ۱)) و کارشناسی ارشد شامل (دینامیک جو و مدل‌سازی عددی جو و اقیانوس - فیزیک جو - هواشناسی سینوپتیکی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
هواشناسی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۲۰- زیست‌شناسی گیاهی - فیزیولوژی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (فیزیولوژی گیاهی - سیستماتیک گیاهی و تکوین گیاهی شامل (ریخت‌شناسی، تشریح، ریخت‌زایی و اندام‌زایی)) و کارشناسی ارشد شامل (جذب و انتقال در گیاهان - متابولیسم گیاهی - فتوسنتز)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
زیست‌شناسی گیاهی - فیزیولوژی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۲۱- زیست‌شناسی گیاهی - سیستماتیک و بوم‌شناسی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (فیزیولوژی گیاهی - سیستماتیک گیاهی و تکوین گیاهی شامل (ریخت‌شناسی، تشریح، ریخت‌زایی و اندام‌زایی)) و کارشناسی ارشد شامل (سیستماتیک گیاهی پیشرفته - بوم‌شناسی پوشش‌های گیاهی - جغرافیای گیاهی و فلور ایران)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) زیست‌شناسی گیاهی - سیستماتیک	-	تمامی رشته‌ها
(۲) زیست‌شناسی گیاهی - بوم‌شناسی	-	

### ۲۲۲۲- زیست‌شناسی گیاهی - سلولی و تکوینی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (فیزیولوژی گیاهی - سیستماتیک گیاهی و تکوین گیاهی شامل (ریخت‌شناسی، تشریح، ریخت‌زایی و اندام‌زایی)) و کارشناسی ارشد شامل (تشریح گیاهان آوندی - یاخته‌شناسی و بافت‌شناسی گیاهی مقایسه‌ای - زیست‌شناسی تکوینی گیاهی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
زیست‌شناسی گیاهی - سلولی و تکوینی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۲۳- زیست‌شناسی جانوری - فیزیولوژی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (فیزیولوژی جانوری - بیوشیمی - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی و فیزیولوژی غشاء سلولی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
زیست‌شناسی جانوری - فیزیولوژی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۲۴- زیست‌شناسی جانوری - بیوسیستماتیک

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (جانورشناسی - جنین‌شناسی و بافت‌شناسی - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (بیوسیستماتیک جانوری، گونه و گونه‌زایی - جغرافیای جانوری)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
زیست‌شناسی جانوری - بیوسیستماتیک	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۲۵- زیست‌شناسی جانوری - سلولی و تکوینی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (جانورشناسی - جنین‌شناسی و بافت‌شناسی - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (جنین‌شناسی مقایسه‌ای - مکانیسم‌های سلولی و مولکولی تکوین - ژنتیک تکوینی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
زیست‌شناسی جانوری - سلولی و تکوینی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۲۶- زیست‌شناسی سلولی و مولکولی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (زیست‌شناسی سلولی پیشرفته - زیست‌شناسی مولکولی پیشرفته - فرایندهای تنظیمی و ترانس‌سکریپشن - ساختار ماکرو مولکول‌های زیستی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) زیست‌شناسی سلولی و مولکولی	-	تمامی رشته‌ها
۲) زیست فناوری	-	

### ۲۲۲۷- بیوشیمی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (ساختار ماکرو مولکول‌های زیستی - آنزیم‌شناسی - تنظیم متابولیسم - روش‌های بیوفیزیک و بیوشیمی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
بیوشیمی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۲۸- ژنتیک مولکولی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
ژنتیک مولکولی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۲۹- میکروبیولوژی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
میکروبیولوژی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۳۰- بیوفیزیک

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (بیوفیزیک (سلولی، پرتوی، مولکولی) - بیوترمودینامیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
بیوفیزیک	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۳۱- زیست فناوری میکروبی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (بیوتکنولوژی فرآورده‌های تخمیر - مهندسی پروتئین - ژنتیک یوکاریوت‌ها و ژنتیک پروکاریوت‌ها - بیوانفورماتیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) زیست فناوری میکروبی	-	تمامی رشته‌ها
۲) زیست فناوری	-	

### ۲۲۳۲- آمار

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مبانی آنالیز ریاضی - ریاضی عمومی ۲ و ۱ - احتمال ۱ و ۲) و کارشناسی ارشد شامل (استنباط آماری ۱)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) آمار	-	تمامی رشته‌ها
۲) بیم‌سنجی	-	

### ۲۲۳۳- ریاضی

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی هر یک از زمینه‌ها یا آموزش ریاضی، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.  
**زمینه محض:** برای پذیرش در رشته ریاضی شامل بدون گرایش، گرایش‌های آنالیز، جبر، هندسه-توپولوژی و همچنین زیربرنامه‌های گراف و ترکیبیات، منطق ریاضی، ریاضیات تصادفی  
**زمینه کاربردی:** برای پذیرش در رشته ریاضی گرایش کاربردی و همچنین زیربرنامه‌های آنالیز عددی، رمز، کد، ریاضی مالی  
**آموزش ریاضی:** برای پذیرش در رشته آموزش ریاضی

در سطح کارشناسی- ارشد		در سطح کارشناسی									دروس تخصصی
اصول آموزش ریاضی	بهینه‌سازی خطی پیشرفته ۱	جبر پیشرفته ۱	آنالیز حقیقی ۱	مبانی احتمال	توپولوژی	مبانی جبر	مبانی آنالیز عددی	مبانی آنالیز ریاضی	مبانی ماتریس‌ها و جبر خطی	مبانی علوم ریاضی	
-	-	✓	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	ریاضی زمینه محض
-	✓	-	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	ریاضی زمینه کاربردی
✓	-	-	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	آموزش ریاضی

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

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	ریاضی (۱)
	۱) زیربرنامه گراف و ترکیبیات	
	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 - توپولوژی	
۱۱) کاربردی	۲) آموزش ریاضی	

### ۲۲۳۵- فیزیک دریا

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مکانیک سیالات - فیزیک عمومی) و کارشناسی ارشد شامل (فیزیک دریا و تئوری امواج جزر و مد)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	۱) اقیانوس شناسی فیزیک توصیفی	فیزیک دریا
	۲) دینامیک	
	۳) ساحلی	
	۴) هواشناسی دریا	

### ۲۲۳۶- زیست‌شناسی دریا

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (فیزیولوژی جانوران آبی - 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 مجموعه امتحانی شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	۱) جانوران دریایی	زیست‌شناسی دریا
	۲) بوم‌شناسی دریا	

### ۲۲۳۷- نانوفیزیک

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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 الکترومغناطیس - ترمودینامیک - ترمودینامیک و مکانیک آماری پیشرفته ۱ - مبانی نانوتکنولوژی، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

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

### ۲۲۳۸- فیزیک

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) فیزیک	-	تمامی رشته‌ها
	۱) ذرات بنیادی و نظریه میدان‌ها	
	۲) اپتیک و لیزر	
	۳) فیزیک پلاسما	
	۴) فیزیک آماری و سامانه‌های پیچیده	
	۵) فیزیک ماده چگال	
	۶) گرانش و کیهان‌شناسی	
	۷) نجوم و اختر فیزیک	
۲) پلاسما فیزیکی	۸) فیزیک هسته‌ای	
	-	

### ۲۲۳۹- فوتونیک

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) فوتونیک	-	تمامی رشته‌ها
۲) مهندسی پلاسما	-	

### ۲۲۴۰- ژئوفیزیک - لرزه‌شناسی

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
ژئوفیزیک	لرزه‌شناسی	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۴۱- ژئوفیزیک - زلزله‌شناسی

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
ژئوفیزیک	زلزله‌شناسی	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۴۲- ژئوفیزیک - ژئوالکتریک و الکترومغناطیس

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی (فیزیک پایه ۱ و ۲) - زمین‌شناسی فیزیکی (عمومی)) و کارشناسی ارشد شامل (تحلیل سری‌های زمانی ژئوفیزیکی (فیلترهای دیجیتال)، اکتشافات EM، اکتشافات ژئوالکتریک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
ژئوفیزیک	ژئوالکتریک و الکترومغناطیس	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۴۳- ژئوفیزیک - گرانی‌سنجی

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی (فیزیک پایه ۱ و ۲ - زمین‌شناسی فیزیکی (عمومی)) و کارشناسی ارشد شامل (فیلترهای دیجیتال - گرانی‌سنجی - اکتشافات گرانی‌سنجی - ژئودزی فیزیکی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
ژئوفیزیک	گرانی‌سنجی	تمامی رشته‌ها



### ۲۲۴۴- نانوشیمی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات عمومی - شیمی پایه (شیمی آلی، معدنی، تجزیه و شیمی فیزیک)) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی نانو تکنولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
نانوشیمی	(۱) نانو شیمی نظری	تمامی رشته‌ها
	(۲) نانو پلیمر	
	(۳) نانو مواد معدنی	
	(۴) نانو سوپرا مولکول	

### ۲۲۴۵- ریززیست فناوری

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (اصول نانو فناوری (مفاهیم شیمی و فیزیک در ابعاد نانو، اصول زیست فناوری) - بیوشیمی فیزیک سلولی (ساختار، عملکرد و برهم‌کنش ماکرومولکول‌های زیستی) - زیست مواد و مهندسی سطح در ابعاد نانو)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
ریززیست فناوری (نانو بیوتکنولوژی)	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۴۶- بیوانفورماتیک

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (زیست‌شناسی سلولی و مولکولی - آمار و احتمال - ساختمان داده و الگوریتم - ریاضیات گسسته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
بیوانفورماتیک	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۲۴۷- علوم کامپیوتر

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ساختمان داده و الگوریتم - مبانی منطق - مبانی ترکیبیات - جبر خطی عددی) و کارشناسی ارشد شامل (نظریه الگوریتم پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم کامپیوتر	-	تمامی رشته‌ها
	(۱) محاسبات نرم و هوش مصنوعی	
	(۲) نظریه سیستم‌ها	
	(۳) نظریه محاسبه	
(۴) محاسبات علمی		

### ۲۲۴۸- علوم شناختی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (مبانی علوم شناختی - مبانی علوم اعصاب - آمار و ریاضی و روش تحقیق - روان‌شناسی شناختی - زبان‌شناسی شناختی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) علوم شناختی - مدل‌سازی شناختی	-	تمامی رشته‌ها
(۲) علوم شناختی - زبان‌شناسی	-	
(۳) علوم شناختی - علوم اعصاب شناختی	(۱) مغز و شناخت	
(۴) علوم شناختی - روان‌شناسی	(۲) رایانش و هوش مصنوعی	
	(۱) روان‌شناسی شناختی	
	(۲) شناخت اجتماعی	

## گروه فنی و مهندسی

**توجه ۱:** نام هر یک از مجموعه‌های امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرفاً برای امور اجرایی ثبت نام 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 تأیید 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 متقاضیان می‌رسد.

### ۲۳۰۱- مهندسی برق - الکترونیک

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی - مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ - الکترونیک ۱ و ۲). ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی برق	(۱) الکترونیک	تمامی رشته‌ها
	(۲) جنگ الکترونیک *	
* پذیرش دانشجو در رشته‌گرایش «مهندسی برق گرایش جنگ الکترونیک» منحصراً توسط «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

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی - مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ - الکترومغناطیس - سیگنال‌ها و سیستم‌ها). ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی برق	(۱) مخابرات	تمامی رشته‌ها
	(۲) جنگ الکترونیک *	
	(۳) مخابرات سیستم	
مهندسی هوافضا	(۴) مخابرات میدان و موج	تمامی رشته‌ها
	فناوری ماهواره	
علوم شناختی - علوم اعصاب شناختی	مغز و شناخت	
* پذیرش دانشجو در رشته‌گرایش «مهندسی برق گرایش جنگ الکترونیک» منحصراً توسط «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

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی - مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ - تحلیل سیستم‌های انرژی الکتریکی - ماشین‌های الکتریکی ۱، ۲). ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی برق	(۱) قدرت	تمامی رشته‌ها
	(۲) جنگ الکترونیک *	
مهندسی انرژی‌های تجدیدپذیر	-	
* پذیرش دانشجو در رشته‌گرایش «مهندسی برق گرایش جنگ الکترونیک» منحصراً توسط «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

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی - مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ - سیگنال‌ها و سیستم‌ها - سیستم‌های کنترل خطی). ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی برق	کنترل	تمامی رشته‌ها
	-	
مهندسی کنترل و علائم راه‌آهن	-	
علوم شناختی - مدل‌سازی شناختی	-	

**۲۳۰۷- مهندسی عمران - سازه**

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها) و کارشناسی ارشد شامل (دینامیک سازه - تئوری الاستیسیته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) مهندسی عمران ۲) مهندسی راه‌آهن	سازه	تمامی رشته‌ها
	خط و سازه‌های ریلی	

**۲۳۰۸- مهندسی عمران - زلزله**

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (دینامیک سازه - دینامیک خاک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی عمران	زلزله	تمامی رشته‌ها

**۲۳۰۹- مهندسی عمران - ژئوتکنیک**

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (دینامیک خاک - مهندسی پی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی عمران	ژئوتکنیک	تمامی رشته‌ها

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

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها) و کارشناسی ارشد شامل (هیدرولیک پیشرفته - طراحی هیدرولیکی سازه‌ها)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی عمران	مهندسی آب و سازه‌های هیدرولیکی	تمامی رشته‌ها

**۲۳۱۱- مهندسی عمران - راه و ترابری**

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (مهندسی ترافیک پیشرفته - تحلیل و طراحی روسازی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی عمران	راه و ترابری	تمامی رشته‌ها

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

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی هیدرولیک دریا - اصول طراحی سازه‌های (متعارف) دریایی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی عمران	مهندسی سواحل، بنادر و سازه‌های دریایی	تمامی رشته‌ها

**۲۳۱۳- مهندسی عمران - مهندسی و مدیریت منابع آب**

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (آب‌های زیرزمینی پیشرفته - هیدرولوژی مهندسی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی عمران	مهندسی و مدیریت منابع آب	تمامی رشته‌ها

**۲۳۱۴- مهندسی عمران - حمل و نقل**

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (مهندسی ترافیک پیشرفته - برنامه‌ریزی حمل و نقل)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی عمران	حمل و نقل	تمامی رشته‌ها

**۲۳۱۵- مهندسی عمران - مدیریت ساخت**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (برنامه‌ریزی و کنترل پروژه - روش‌های ساخت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی عمران	مهندسی و مدیریت ساخت	تمامی رشته‌ها

**۲۳۱۶- مهندسی عمران - مهندسی محیط زیست**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (اصول مهندسی تصفیه آب و فاضلاب - مبانی انتقال، انتشار و مدل‌سازی آلاینده‌ها)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی عمران	مهندسی محیط زیست	تمامی رشته‌ها

**۲۳۱۷- مهندسی نقشه‌برداری - ژئودزی**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (فتوگرامتری - ژئودزی) و کارشناسی ارشد شامل (ژئودزی هندسی ماهواره‌ای پیشرفته - ژئودینامیک پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی نقشه‌برداری	ژئودزی	تمامی رشته‌ها

**۲۳۱۸- مهندسی نقشه‌برداری - فتوگرامتری**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (فتوگرامتری - ژئودزی) و کارشناسی ارشد شامل (فتوگرامتری رقومی - تئوری تقریب و مدل‌سازی رقومی زمین)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی نقشه‌برداری	فتوگرامتری	تمامی رشته‌ها

**۲۳۱۹- مهندسی نقشه‌برداری - سنجش از دور**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (فتوگرامتری - ژئودزی) و کارشناسی ارشد شامل (پردازش رقومی تصاویر سنجش از دور - کاربردهای سنجش از دور)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی نقشه‌برداری	سنجش از دور	تمامی رشته‌ها

**۲۳۲۰- مهندسی نقشه‌برداری - سیستم اطلاعات مکانی**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (فتوگرامتری - ژئودزی) و کارشناسی ارشد شامل (سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS) و ۲- مدیریت زمین و سیستم‌های اطلاعات زمینی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی نقشه‌برداری	سیستم اطلاعات مکانی	تمامی رشته‌ها

**۲۳۲۱- مهندسی مکانیک - ساخت و تولید**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (آنالیز شکل‌دادن فلزات - متالورژی در تولید - ابزارشناسی و ماشین‌کاری پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی مکانیک	ساخت و تولید	تمامی رشته‌ها

**۲۳۲۲- مهندسی مکانیک - طراحی کاربردی**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (مکانیک محیط پیوسته - تئوری الاستیسیته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) مهندسی مکانیک	طراحی کاربردی	تمامی رشته‌ها
(۲) مهندسی راه‌آهن	ماشین‌های ریلی	
(۳) مهندسی خودرو	سازه و بدنه خودرو	

**۲۳۲۳- مهندسی مکانیک - دینامیک، کنترل و ارتعاشات**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (دینامیک پیشرفته - ارتعاشات پیشرفته - کنترل پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) مهندسی مکانیک	طراحی کاربردی	تمامی رشته‌ها
(۲) مهندسی راه‌آهن	ماشین‌های ریلی	
(۳) مهندسی خودرو	طراحی سیستم‌های دینامیکی خودرو	

**۲۳۲۴- مهندسی مکانیک - تبدیل انرژی**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (مکانیک سیالات پیشرفته - ترمودینامیک پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) مهندسی مکانیک	تبدیل انرژی	تمامی رشته‌ها
(۲) مهندسی راه‌آهن	ماشین‌های ریلی	
(۳) مهندسی خودرو	قوای محرکه خودرو	
(۴) مهندسی انرژی‌های تجدیدپذیر	-	

**۲۳۳۰- مهندسی دریا**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مقاومت مصالح - مکانیک سیالات) و کارشناسی ارشد شامل (هیدرودینامیک پیشرفته - طراحی سازه کشتی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی دریا	-	تمامی رشته‌ها

**۲۳۳۱- مهندسی هوا فضا - آیرودینامیک**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (آیرودینامیک مادون صوت - جریان لزج پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی هوا فضا	آیرودینامیک	تمامی رشته‌ها

**۲۳۳۲- مهندسی هوا فضا - جلوبرندگی**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (اصول جلوبرندگی پیشرفته - سوخت و احتراق پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی هوا فضا	جلوبرندگی	تمامی رشته‌ها

**۲۳۳۳- مهندسی هوا فضا - سازه‌های هوایی**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (روش اجزای محدود ۱ - تحلیل پیشرفته سازه‌های هوافضایی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی هوا فضا	سازه‌های هوایی	تمامی رشته‌ها

**۲۳۳۴- مهندسی هوا فضا - دینامیک پرواز و کنترل**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (دینامیک پرواز پیشرفته ۱ - تئوری کنترل بهینه)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی هوا فضا	(۱) دینامیک پرواز و کنترل	تمامی رشته‌ها
	(۲) مهندسی فضایی	



**۲۳۳۵ - مهندسی معدن - اکتشاف مواد معدنی**

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ژئوفیزیک - ژئوشیمی اکتشافی) و کارشناسی ارشد شامل (ریاضیات مهندسی پیشرفته - زمین آمار پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی معدن	اکتشاف مواد معدنی	تمامی رشته‌ها

**۲۳۳۶ - مهندسی معدن - استخراج مواد معدنی**

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (تحقیق در عملیات) و کارشناسی ارشد شامل (معدن کاری سطحی پیشرفته - معدن کاری زیرزمینی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی معدن	استخراج مواد معدنی	تمامی رشته‌ها

**۲۳۳۷ - مهندسی معدن - فرآوری مواد معدنی**

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (فلوئاسیون) و کارشناسی ارشد شامل (کانه‌آرایی پیشرفته - هیدرومتالورژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی معدن	فرآوری مواد معدنی	تمامی رشته‌ها

**۲۳۳۸ - مهندسی معدن - مکانیک سنگ**

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مکانیک سنگ) و کارشناسی ارشد شامل (مکانیک محیط‌های پیوسته - طراحی و اجرای فضاها زیرزمینی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی معدن	مکانیک سنگ	تمامی رشته‌ها

**۲۳۳۹ - مهندسی پلیمر**

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (شیمی فیزیک پلیمرها - پدیده‌های انتقال (رئولوژی، انتقال حرارت و انتقال جرم)) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی پیشرفته مهندسی پلیمر، مبانی علوم و فناوری رنگ)*، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی پلیمر	-	تمامی رشته‌ها

\* داوطلب می‌بایست یکی از دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد را انتخاب و به آن پاسخ دهد.

**۲۳۴۲ - مهندسی محیط زیست - منابع آب**

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات عمومی ۱ و ۲ - معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (منابع آب)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) مهندسی محیط زیست	۱) منابع آب	تمامی رشته‌ها
	۲) سواحل	
۲) مهندسی سواحل	-	

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

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات عمومی ۱ و ۲ - معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (آب و فاضلاب)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی محیط زیست	آب و فاضلاب	تمامی رشته‌ها

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

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات عمومی ۱ و ۲ - معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (پسماند)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی محیط زیست	مواد زائد جامد	تمامی رشته‌ها

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

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات عمومی ۱ و ۲ - معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (آلودگی هوا)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی محیط زیست	آلودگی هوا	تمامی رشته‌ها

**۲۳۴۷- مهندسی پزشکی - بیوالکتریک**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات عمومی ۱ و ۲ - معادلات دیفرانسیل - مقدمه‌ای بر مهندسی پزشکی) و کارشناسی ارشد شامل (پردازش سیگنال‌های پزشکی - کنترل سیستم‌های عصبی عضلانی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) مهندسی پزشکی	-	تمامی رشته‌ها
(۲) علوم شناختی - علوم اعصاب شناختی	رایانش و هوش مصنوعی	

**۲۳۴۸- مهندسی پزشکی - بیومکانیک**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات عمومی ۱ و ۲ - معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی بیومکانیک - مکانیک محیط پیوسته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی پزشکی	-	تمامی رشته‌ها

**۲۳۴۹- مهندسی پزشکی - بیومترال**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات عمومی ۱ و ۲ - معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (زیست‌سازگاری - سرامیک‌ها و فلزات و کاربرد آنها در مهندسی پزشکی - پلیمرها و کامپوزیت‌ها و کاربرد آنها در مهندسی پزشکی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی پزشکی	-	تمامی رشته‌ها

**۲۳۵۰- مهندسی صنایع**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (تحقیق در عملیات (۱ و ۲) - تئوری احتمالات و آمار مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (طراحی سیستم‌های صنعتی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی صنایع	(۱) بهینه‌سازی سیستم‌ها	تمامی رشته‌ها
	(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	

**۲۳۵۱- مهندسی نفت - اکتشاف نفت**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی نفت - خواص سنگ و سیال) و کارشناسی ارشد شامل (لرزه‌شناسی - پتروفیزیک پیشرفته - ژئوشیمی آلی - نفت پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی نفت	اکتشاف نفت	تمامی رشته‌ها

**۲۳۵۲- مهندسی نفت**

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مهندسی مخازن (۲و۱) - خواص سنگ و سیال - مهندسی حفاری (۲و۱) - مهندسی بهره‌برداری (۲و۱) - چاه‌آزمایی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی نفت	-	تمامی رشته‌ها
	(۱) مخازن	
	(۲) بهره‌برداری	
	(۳) حفاری	

**۲۳۵۴- مهندسی کامپیوتر - نرم‌افزار و الگوریتم**

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها) و کارشناسی ارشد شامل (سیستم‌های عامل پیشرفته - پایگاه داده‌های پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) مهندسی کامپیوتر (۲) الگوریتم و محاسبات	-	تمامی رشته‌ها
	-	

**۲۳۵۵- مهندسی کامپیوتر - معماری**

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مدار منطقی و معماری کامپیوتر) و کارشناسی ارشد شامل (معماری کامپیوتر پیشرفته - VLSI پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی کامپیوتر	-	تمامی رشته‌ها

**۲۳۵۶- مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی**

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها) و کارشناسی ارشد شامل (شناسایی الگو - یادگیری ماشین)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) مهندسی کامپیوتر (۲) علوم شناختی - مدل سازی شناختی (۳) علوم شناختی - علوم اعصاب شناختی	-	تمامی رشته‌ها
	-	
	(۱) مغز و شناخت	
	(۲) رایانش و هوش مصنوعی	

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

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها) و کارشناسی ارشد شامل (سیستم‌های عامل پیشرفته - شبکه‌های پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی کامپیوتر	-	تمامی رشته‌ها

**۲۳۵۸- مهندسی فناوری اطلاعات**

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (حل مسئله (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها) - شبکه (شبکه‌های کامپیوتری و امنیت شبکه)) و کارشناسی ارشد شامل (مهندسی اطلاعات (پایگاه داده پی‌شرفته، بازیابی پی‌شرفته اطلاعات و داده‌کاوی) - خدمات فناوری اطلاعات (تجارت الکترونیک و آموزش الکترونیک))، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی فناوری اطلاعات	-	تمامی رشته‌ها
	(۱) تجارت الکترونیک	
	(۲) مدیریت سیستم‌های اطلاعاتی	
	(۳) سیستم‌های چند رسانه‌ای	
	(۴) امنیت اطلاعات	
(۵) شبکه‌های کامپیوتری		

**۲۳۵۹- مهندسی متالورژی و مواد**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (خواص فیزیکی مواد - ترمودینامیک - خواص مکانیکی مواد) و کارشناسی ارشد شامل (روش‌های شناسایی و آنالیز مواد)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی متالورژی و مواد	-	تمامی رشته‌ها

**۲۳۶۰- مهندسی شیمی**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (سینتیک و طراحی راکتور - ترمودینامیک) و کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (پدیده‌های انتقال)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی شیمی	-	تمامی رشته‌ها

**۲۳۶۲- مهندسی شیمی - بیوتکنولوژی**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (سینتیک و طراحی راکتور - ترمودینامیک) و کارشناسی ارشد شامل (مهندسی بیوشیمی پیشرفته (میکروبیولوژی صنعتی و تکنولوژی آنزیم‌ها))، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی شیمی	بیوتکنولوژی	تمامی رشته‌ها

**۲۳۶۳- فناوری نانو - نانومواد**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضی و فیزیک عمومی (۲۰۱)، ریاضی فیزیک (۲۰۱)، فیزیک پایه (۲۰۱)) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی نانوتکنولوژی - نانومواد)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
فناوری نانو	نانومواد	تمامی رشته‌ها

**۲۳۶۴- فناوری نانو - نانوالکترونیک**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضی و فیزیک عمومی (۲۰۱)، ریاضی فیزیک (۲۰۱)، فیزیک پایه (۲۰۱)) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی نانوتکنولوژی - ادوات نیمه‌هادی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
فناوری نانو	نانوالکترونیک	تمامی رشته‌ها

**۲۳۶۵- مهندسی هسته‌ای - کاربرد پرتوها**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (حفاظت در برابر اشعه) و کارشناسی ارشد شامل (ریاضیات مهندسی - آشکارسازی - محاسبات ترابرد پرتوها)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی هسته‌ای	کاربرد پرتوها	تمامی رشته‌ها

**۲۳۶۶- مهندسی هسته‌ای - راکتور**

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (حفاظت در برابر اشعه) و کارشناسی ارشد شامل (محاسبات عددی پیشرفته - فیزیک راکتور - تکنولوژی نیروگاه‌های هسته‌ای)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی هسته‌ای	(۱) راکتور	تمامی رشته‌ها
	(۲) چرخه سوخت	

**۲۳۶۷- مهندسی هسته‌ای - پرتو پزشکی**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (حفاظت در برابر اشعه) و کارشناسی ارشد شامل (رادیوایزوتوپ‌ها و کاربرد آنها - آشکارسازی و دوزیمتری - دستگاه‌های پرتو پزشکی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی هسته‌ای	پرتو پزشکی	تمامی رشته‌ها

**۲۳۶۹- مهندسی هسته‌ای - گداخت**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (حفاظت در برابر اشعه) و کارشناسی ارشد شامل (ریاضیات مهندسی - گداخت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی هسته‌ای	گداخت	تمامی رشته‌ها

**۲۳۷۰- مهندسی نساجی - تکنولوژی**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (بافتدگی - ریسندگی مدرن) و کارشناسی ارشد شامل (تئوری‌های ساختمانی پارچه - فیزیک الیاف پیشرفته - فیزیک و مکانیک ساختارهای نانولیفی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی نساجی	-	تمامی رشته‌ها

**۲۳۷۱- مهندسی نساجی - شیمی و علوم الیاف**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (رنگرزی - فیزیک الیاف) و کارشناسی ارشد شامل (کالریمتری پیشرفته - تکنولوژی تولید الیاف پیشرفته - فیزیک و مکانیک ساختارهای نانولیفی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی نساجی	-	تمامی رشته‌ها

**۲۳۷۲- مهندسی سیستم‌های انرژی**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ترمودینامیک) و کارشناسی ارشد شامل (برنامه‌ریزی ریاضی پیشرفته - تکنولوژی بینج و تحلیل آگزرژی - تحلیل سیستم‌های انرژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی سیستم‌های انرژی	(۱) مدل‌سازی انرژی	تمامی رشته‌ها
	(۲) فناوری‌های انرژی	
	(۳) انرژی و محیط زیست	

**۲۳۷۳- مهندسی مکترونیک**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات (معادلات دیفرانسیل، ریاضیات مهندسی)، سیستم‌های کنترل خطی، مدارهای الکتریکی (۱ و ۲) یا دینامیک)*، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی مکترونیک	-	تمامی رشته‌ها
* داوطلب می‌بایست یکی از دروس «مدارهای الکتریکی (۱ و ۲)» یا «دینامیک» را انتخاب و به آن پاسخ دهد.		

## گروه کشاورزی و منابع طبیعی

**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، توسط سازمان در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش کشور و یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع متقاضیان می‌رسد.

### ۲۴۰۱- علوم و مهندسی محیط زیست

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (شناخت محیط زیست، ارزیابی محیط زیست) و کارشناسی ارشد شامل (مدیریت مهره داران و مناطق حفاظت‌شده، آمایش سرزمین، آلودگی صنعتی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم و مهندسی محیط زیست	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۰۴- مهندسی مکانیک بیوسیستم

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی مکانیک بیوسیستم	(۱) طراحی ماشین‌های کشاورزی	تمامی رشته‌ها
	(۲) انرژی‌های تجدید پذیر	
	(۳) فناوری پس از برداشت	

### ۲۴۰۵- مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی	(۱) مدیریت و تحلیل سامانه‌ها	تمامی رشته‌ها
	(۲) انرژی	
	(۳) بازیافت و مدیریت پسماند	

### ۲۴۰۶- علوم و مهندسی باغبانی

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (فیزیولوژی گیاهی و فیزیولوژی پس از برداشت، اصول تولید گیاهان باغبانی، ژنتیک و اصلاح گیاهان باغبانی) و کارشناسی ارشد شامل (تغذیه و متابولیسم در گیاهان باغبانی، مواد تنظیم کننده رشد گیاهی، اثر تنش‌های محیطی بر رشد گیاهان)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم و مهندسی باغبانی	(۱) فیزیولوژی تولید و پس از برداشت گیاهان باغبانی	تمامی رشته‌ها
	(۲) اصلاح و بیوتکنولوژی گیاهان باغبانی	

### ۲۴۱۲- علوم و مهندسی صنایع غذایی

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (شیمی مواد غذایی، میکروبیولوژی مواد غذایی، اصول مهندسی صنایع غذایی، تکنولوژی مواد غذایی) و کارشناسی ارشد شامل (میکروبیولوژی صنعتی، خواص فیزیکی مواد غذایی، روش‌های نوین آزمایشگاهی، انتقال جرم و حرارت در صنایع غذایی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم و مهندسی صنایع غذایی	(۱) صنایع غذایی	تمامی رشته‌ها
	(۲) شیمی مواد غذایی	
	(۳) فناوری مواد غذایی	
	(۴) زیست فناوری مواد غذایی	



### ۲۴۱۶- اقتصاد کشاورزی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (اقتصاد خرد، اقتصاد سنجی، اقتصاد توسعه کشاورزی) و کارشناسی ارشد شامل (اقتصاد خرد تکمیلی، اقتصادسنجی تکمیلی (۱)، اقتصاد کلان تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
اقتصاد کشاورزی	۱) سیاست و توسعه کشاورزی	تمامی رشته‌ها
	۲) اقتصاد تولید و مدیریت واحدهای کشاورزی	
	۳) بازاریابی محصولات کشاورزی	
	۴) اقتصاد منابع طبیعی و محیط‌زیست	

### ۲۴۱۷- مهندسی صنایع چوب و فرآورده‌های سلولزی - بیولوژی و آناتومی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (چوب شناسی، فیزیک چوب، شیمی چوب، مکانیک چوب) و کارشناسی ارشد شامل (تشریح و تشخیص چوب تکمیلی، کیفیت چوب و رویشگاه (۱))، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی صنایع چوب و فرآورده‌های سلولزی	بیولوژی و آناتومی	تمامی رشته‌ها

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

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (چوب شناسی، فیزیک چوب، شیمی چوب، مکانیک چوب) و کارشناسی ارشد شامل (فرآورده‌های لایه‌ای چوب، تخته خرده چوب تکمیلی، تخته فیبر تکمیلی، فناوری چوب، چوب-پلاستیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی صنایع چوب و فرآورده‌های سلولزی	کامپوزیت‌های لیگنوسلولزی	تمامی رشته‌ها

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

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (چوب شناسی، فیزیک چوب، شیمی چوب، مکانیک چوب) و کارشناسی ارشد شامل (فناوری کاغذسازی پیشرفته، فناوری‌های تبدیلی در کاغذسازی، فیزیک - مکانیک خمیر و کاغذ، شیمی چوب پیشرفته، فناوری تهیه خمیر و کاغذ پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مهندسی صنایع چوب و فرآورده‌های سلولزی	صنایع سلولزی	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۲۰- مدیریت حاصل‌خیزی و زیست‌فناوری خاک

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (شیمی و حاصل‌خیزی خاک، فیزیک و حفاظت خاک، رده بندی و ارزیابی خاک) و کارشناسی ارشد شامل (شیمی و حاصل‌خیزی خاک پیشرفته، روابط زیستی خاک و گیاه)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مدیریت حاصل‌خیزی و زیست‌فناوری خاک	۱) شیمی، حاصل‌خیزی خاک و تغذیه گیاه	تمامی رشته‌ها
	۲) بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک	

### ۲۴۲۱- مدیریت منابع خاک

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (شیمی و حاصل‌خیزی خاک، فیزیک و حفاظت خاک، رده بندی و ارزیابی خاک) و کارشناسی ارشد شامل (فیزیک و حفاظت خاک پیشرفته، پیدایش و رده بندی خاک پیشرفته، ارزیابی تناسب اراضی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مدیریت منابع خاک	۱) فیزیک و حفاظت خاک	تمامی رشته‌ها
	۲) منابع خاک و ارزیابی اراضی	

### ۲۴۲۴- علوم دامی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم دامی	۱) فیزیولوژی دام و طیور	تمامی رشته‌ها
	۲) تغذیه دام	
	۳) ژنتیک و اصلاح دام و طیور	
	۴) تغذیه طیور	

### ۲۴۲۷- علوم و مهندسی آب - آبیاری و زهکشی

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات(۱،۲،۳)، مکانیک سیالات) و کارشناسی ارشد شامل (رابطه آب و خاک و گیاه تکمیلی، آبیاری بارانی، آبیاری قطره‌ای)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
علوم و مهندسی آب	آبیاری و زهکشی	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۲۸- علوم و مهندسی آب - سازه‌های آبی

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات(۱،۲،۳)، مکانیک سیالات) و کارشناسی ارشد شامل (هیدرولیک مجاری روباز تکمیلی، هیدرولیک انتقال رسوب ۱، طراحی سازه‌های آبی تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
علوم و مهندسی آب	سازه‌های آبی	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۲۹- علوم و مهندسی آب - منابع آب

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات(۱،۲،۳)، مکانیک سیالات) و کارشناسی ارشد شامل (مهندسی منابع آب تکمیلی، آب‌های زیرزمینی تکمیلی، هیدرولوژی آب‌های سطحی تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
علوم و مهندسی آب	(۱) منابع آب	تمامی رشته‌ها
	(۲) سازه‌های آبی	

### ۲۴۳۰- علوم و مهندسی آب - هواشناسی کشاورزی

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (ریاضیات(۱،۲،۳)، آمار و احتمالات) و کارشناسی ارشد شامل (اقلیم‌شناسی در کشاورزی، هیدرومتئورولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
علوم و مهندسی آب	هواشناسی کشاورزی	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۳۱- ژنتیک و به‌نژادی گیاهی

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها، ژنتیک، اصلاح نباتات) و کارشناسی ارشد شامل (ژنتیک پیشرفته، ژنتیک کمی، به‌نژادی گیاهی پیشرفته (اصلاح نباتات تکمیلی)، بیومتری)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
ژنتیک و به‌نژادی گیاهی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۳۲- آگروتنولوژی

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها، زراعت) و کارشناسی ارشد شامل (زراعت تکمیلی، فیزیولوژی گیاهان زراعتی تکمیلی، اکولوژی گیاهان زراعی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
آگروتنولوژی	(۱) فیزیولوژی گیاهان زراعی	تمامی رشته‌ها
	(۲) اکولوژی گیاهان زراعی	

### ۲۴۳۳- آگروتنولوژی - علوم و تکنولوژی بذر

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (اصول و مبانی زراعت، کنترل و گواهی بذر) و کارشناسی ارشد شامل (اصول تولید و فراوری بذر، فیزیولوژی و متابولیسم بذر، اکولوژی بذر)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
آگروتنولوژی	علوم و تکنولوژی بذر	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۳۴- آگروتنولوژی - علوم علف‌های هرز

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها، زراعت) و کارشناسی ارشد شامل (مدیریت علف‌های هرز، فیزیولوژی علف‌کش‌ها، اکو فیزیولوژی علف‌های هرز)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
آگروتنولوژی	علوم علف‌های هرز	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۳۵- بیوتکنولوژی کشاورزی

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها، ژنتیک، اصلاح نباتات) و کارشناسی ارشد شامل (بیوشیمی پیشرفته، کشت سلول و بافت گیاهی، ژنتیک مولکولی، مهندسی ژنتیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
<b>رشته</b>	<b>گرایش</b>	<b>رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند</b>
بیوتکنولوژی کشاورزی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۳۶- آگرواکولوژی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها) و کارشناسی ارشد شامل (اکولوژی تولید گیاهان زراعی، کشاورزی اکولوژیک پایدار)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
آگرواکولوژی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۳۷- ترویج و آموزش کشاورزی پایدار

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
ترویج و آموزش کشاورزی پایدار	(۱) ترویج کشاورزی پایدار و منابع طبیعی (۲) آموزش کشاورزی پایدار و محیط زیست	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۳۸- توسعه کشاورزی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
توسعه کشاورزی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۳۹- حشره‌شناسی کشاورزی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (حشره‌شناسی، آفات گیاهی (زراعی، میوه، جالیزی، سبزی، زینتی و انباری)) و کارشناسی ارشد شامل (اکولوژی و کنترل بیولوژیک حشرات، سم‌شناسی تکمیلی و فیزیولوژی حشرات، رده‌بندی حشرات و کنه‌شناسی تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
حشره‌شناسی کشاورزی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۴۰- بیماری‌شناسی گیاهی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (بیماری‌های گیاهی) و کارشناسی ارشد شامل (مدیریت بیماری‌های گیاهی، قارچ‌شناسی تکمیلی، ویروس‌شناسی گیاهی، پروکاریوت‌های بیماری‌زای گیاهی، اصول نمادشناسی و نمادهای انگل گیاهی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
بیماری‌شناسی گیاهی	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۴۱- علوم و مهندسی جنگل - مدیریت جنگل

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (اکولوژی جنگل و جنگل‌شناسی، آمار و اندازه‌گیری جنگل و جنگلداری، اقتصاد و قوانین مدیریت منابع طبیعی) و کارشناسی ارشد شامل (بیومتری جنگل، برنامه‌ریزی و مدیریت پایدار جنگل، ارزش‌یابی طرح‌های جنگلداری، سیاست جنگل تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم و مهندسی جنگل	مدیریت جنگل	مهندسی منابع طبیعی - علوم و مهندسی جنگل (تمامی گرایش‌ها)، جنگل‌داری، جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل، مهندسی جنگل

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

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (اکولوژی جنگل، جاده‌سازی جنگل، آمار و اندازه‌گیری جنگل، حمل و نقل چوب) و کارشناسی ارشد شامل (برنامه‌ریزی شبکه جاده‌های جنگلی، برنامه‌ریزی و بهره‌برداری جنگل، زیست مهندسی نگهداری جاده‌های جنگلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم و مهندسی جنگل	عمران و بهره‌برداری جنگل	مهندسی منابع طبیعی - علوم و مهندسی جنگل (تمامی گرایش‌ها)، جنگل‌داری، جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل، مهندسی جنگل

### ۲۴۴۳- علوم و مهندسی جنگل - علوم زیستی جنگل

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (اکولوژی جنگل و جنگل‌شناسی، آمار و اندازه‌گیری جنگل و جنگلداری، جنگل‌کاری و نهالستان‌های جنگلی) و کارشناسی ارشد شامل (جامعه‌شناسی گیاهی، ژنتیک و اصلاح نژاد درختان جنگلی، حاصلخیزی خاک‌های جنگلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم و مهندسی جنگل	علوم زیستی جنگل	مهندسی منابع طبیعی - علوم و مهندسی جنگل (تمامی گرایش‌ها)، جنگل‌داری، جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل، مهندسی جنگل

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

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل: (اکولوژی و ماهی‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (تکثیر و پرورش تکمیلی ماهی، آبزیان و غذای زنده)، مدیریت آبی‌پروری (بهداشتی، ژنتیکی و تغذیه، فیزیولوژی آبزیان)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم و مهندسی شیلات	(۱) تکثیر و پرورش آبزیان	تمامی رشته‌ها
	(۲) بوم‌شناسی آبزیان	
	(۳) تغذیه آبزیان	
	(۴) بیوتکنولوژی آبزیان	

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

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (اکولوژی و ماهی‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (فراوری آبزیان (روش‌های تکمیلی فراوری، مدیریت فراوری محصولات شیلاتی)، فناوری آبزیان (بیوتکنولوژی فرآورده‌های شیلاتی، کنترل کیفی تکمیلی محصولات شیلاتی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم و مهندسی شیلات	فراوری محصولات شیلاتی	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۴۷- علوم و مهندسی شیلات - صید و بهره‌برداری آبزیان

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم و مهندسی شیلات	صید و بهره‌برداری آبزیان	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۴۸- علوم و مهندسی مرتع

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مدیریت مرتع و آبخیز (اصلاح و توسعه مرتع، مرتعداری، اکولوژی مرتع)) و کارشناسی ارشد شامل (تجزیه و تحلیل روش‌های اندازه‌گیری و ارزیابی مراتع، جامعه‌شناسی گیاهی، احیای مناطق خشک و نیمه‌خشک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم و مهندسی مرتع	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۴۹- مدیریت و کنترل بیابان

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مدیریت بیابان (خاک‌های مناطق خشک، رابطه آب، خاک، گیاه و ژئومورفولوژی)) و کارشناسی ارشد شامل (اکوسیستم مناطق بیابانی، فرسایش بادی و کنترل آن، بیابان‌زایی و روش‌های کنترل آن)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مدیریت و کنترل بیابان	-	تمامی رشته‌ها

### ۲۴۵۰- علوم و مهندسی آبخیز

**عناوین دروس امتحانی:** ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مدیریت آبخیز (حفاظت آب و خاک و آبخیزداری، ژئومورفولوژی ۱، هیدرولوژی)) و کارشناسی ارشد شامل (مدیریت منابع آب، سازندهای دوران چهارم، مهندسی رودخانه، کنترل سیلاب، مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
علوم و مهندسی آبخیز	(۱) حفاظت آب و خاک	تمامی رشته‌ها
	(۲) مدیریت حوزه‌های آبخیز	

## گروه هنر

**توجه ۱:** نام هر یک از مجموعه‌های امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرفاً برای امور اجرایی ثبت نام 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، توسط سازمان در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش کشور و یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع متقاضیان می‌رسد.

### ۲۵۰۱- مدیریت پروژه و ساخت

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (نظریه‌ها و روش‌های مدیریت پروژه - فناوری‌های ساخت و سیستم‌های ساختمانی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مدیریت پروژه و ساخت	-	مهندسی عمران (گرایش مهندسی و مدیریت ساخت)، مدیریت پروژه و ساخت، مهندسی معماری (تمامی گرایش‌ها)، فناوری معماری، معماری و انرژی، مدیریت ساخته‌ها

### ۲۵۰۲- معماری

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مبانی نظری معماری - مبانی تکنولوژی معماری) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی نظری معماری پیشرفته - تکنولوژی معماری پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) معماری	-	مهندسی معماری (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، فناوری معماری (گرایش‌های بیونیک و دیجیتال)، معماری و انرژی، بازسازی پس از سانحه، مطالعات معماری
(۲) فناوری معماری	-	
(۳) معماری اسلامی	-	

### ۲۵۰۳- شهرسازی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) شهرسازی	-	برنامه‌ریزی شهری، برنامه‌ریزی منطقه‌ای، مدیریت شهری (تمامی گرایش‌ها)، شهرسازی، مدیریت امور شهری، طراحی شهری، مهندسی معماری (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، برنامه‌ریزی و طراحی محیط، مدیریت محیط زیست، گرایش‌های جغرافیا، برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای، مرمت و احیای ابنیه و بناهای تاریخی
(۲) طراحی شهری	-	
(۳) شهرسازی اسلامی	-	

### ۲۵۰۴- پژوهش هنر

عناوین 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.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
(۱) پژوهش هنر	-	
(۲) هنرهای اسلامی	-	
(۳) تاریخ تطبیقی و تحلیلی هنرهای اسلامی	-	ایران‌شناسی (تمام گرایش‌ها)، هنر (تمامی رشته‌ها)، باستان‌شناسی، فرهنگ و زبان‌های باستانی، فلسفه هنر
(۴) هنرهای تجسمی	-	
(۵) حکمت هنرهای دینی*	-	
(۶) مطالعات رسانه - رادیو و تلویزیون	-	

\* فقط «دانشگاه غیرانتفاعی اديان و مذاهب» متقاضی پذیرش دانشجو در این رشته گرایش است.

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

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ هنر ایران و جهان - مبانی نظری مرمت - آسیب‌شناسی و فن‌شناسی آثار)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند	گرایش	رشته
مرمت آثار و اشیای فرهنگی و تاریخی، مرمت و احیای بناها و بافت‌های تاریخی، مهندسی معماری، شهرسازی، طراحی شهری، عمران، صنایع دستی، باستان‌سنجی	مرمت اشیای فرهنگی و تاریخی	مرمت

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

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ معماری و هنر ایران و جهان - مبانی نظری حفاظت و مرمت ابنیه و بافت‌های واجد ارزش - فناوری‌های نوین در حفاظت و مرمت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند	گرایش	رشته
مرمت آثار و اشیای فرهنگی و تاریخی، مرمت و احیای بناها و بافت‌های تاریخی، مهندسی معماری، شهرسازی، طراحی شهری، عمران	مرمت و احیای بناها و بافت‌های تاریخی	مرمت

### ۲۵۰۷- تئاتر

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح 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.</p>		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند	گرایش	رشته
کارگردانی، ادبیات نمایشی، سینما، بازیگری، نمایش عروسکی و طراحی صحنه	-	تئاتر

### ۲۵۰۸- طراحی صنعتی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (مبانی نظری طراحی صنعتی (مبانی و تاریخ طراحی صنعتی و هنرهای تجسمی، مهندسی عوامل انسانی، جامعه‌شناسی) - مباحث فنی 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.</p>		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی فارغ‌التحصیلان دوره کارشناسی ارشد رشته طراحی صنعتی	-	طراحی صنعتی

### ۲۵۰۹- معماری منظر

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (مبانی نظری، فلسفه و حکمت معماری منظر- تاریخ منظر و معماری منظر- تجربه‌های معماری منظر معاصر- علوم و فنون میان رشته‌ای)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند	گرایش	رشته
مهندسی معماری (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، مهندسی معماری منظر، فناوری معماری، (گرایش‌های بیونیک و دیجیتال)، معماری و انرژی، بازسازی پس از سانحه، مطالعات معماری، شهرسازی و مهندسی طراحی محیط‌زیست	-	(۱) معماری منظر (۲) مهندسی طراحی محیط‌زیست



## گروه دامپزشکی

**توجه ۱:** نام هر یک از مجموعه‌های امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرفاً برای امور اجرایی ثبت نام 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 تأیید 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 متقاضیان 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 دانش‌آموختگان مقطع کارشناسی ارشد مجاز به انتخاب رشته‌های تخصصی (دستیاری) دامپزشکی نمی‌باشند و فقط دانش‌آموختگان دکتری عمومی دامپزشکی می‌توانند در آن شرکت نمایند.

### ۲۷۰۱- جراحی دامپزشکی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتری عمومی دامپزشکی شامل (اصول جراحی و هوشبری - جراحی عمومی دام‌های بزرگ - جراحی عمومی دام‌های کوچک - بیماری‌های اندام‌های حرکتی - رادیولوژی و سونوگرافی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
جراحی دامپزشکی (دستیاری)	-	دکتری عمومی دامپزشکی

### ۲۷۰۲- مامائی و بیماری‌های تولید مثل دام

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتری عمومی دامپزشکی شامل (مامائی - بیماری‌های تولید مثل و اورام پستان - فیزیولوژی و آندوکریبولوژی تولیدمثل - اصول انتخاب و تلقیح مصنوعی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
مامائی و بیماری‌های تولید مثل دام (دستیاری)	-	دکتری عمومی دامپزشکی

### ۲۷۰۳- بیماری‌های داخلی دام‌های کوچک

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتری عمومی دامپزشکی شامل (بیماری‌های داخلی دام‌های کوچک - اصول معاینه دام - رادیولوژی دامپزشکی - کلینیکال پاتولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
بیماری‌های داخلی دام‌های کوچک (دستیاری)	-	دکتری عمومی دامپزشکی

### ۲۷۰۴- بیماری‌های داخلی دام‌های بزرگ

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتری عمومی دامپزشکی شامل (بیماری‌های داخلی دام‌های بزرگ - اصول معاینه دام - بیماری‌های متابولیک - مسمومیت دام)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
بیماری‌های داخلی دام‌های بزرگ (دستیاری)	-	دکتری عمومی دامپزشکی

### ۲۷۰۵- رادیولوژی دامپزشکی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتری عمومی دامپزشکی شامل (کالبدشناسی استخوان و مفاصل - رادیولوژی - فیزیکی پزشکی - بیماری‌های اندام‌های حرکتی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
رادیولوژی دامپزشکی (دستیاری)	-	دکتری عمومی دامپزشکی

**۲۷۰۶- کلینیکال پاتولوژی دامپزشکی**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتری عمومی دامپزشکی شامل (کلینیکال پاتولوژی - باکتری‌شناسی عمومی - ویروس‌شناسی - فارماشناسی - انگل‌شناسی - پاتولوژی - ایمنولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
کلینیکال پاتولوژی دامپزشکی (دستیاری)	-	دکتری عمومی دامپزشکی

**۲۷۰۷- پاتولوژی دامپزشکی**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (آسیب‌شناسی - اصول کالبدگشایی و نمونه‌برداری - بافت‌شناسی و جنین‌شناسی - کلینیکال پاتولوژی - میکروبیولوژی (باکتری - ویروس - قارچ - انگل - ایمنی‌شناسی))، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
پاتولوژی دامپزشکی	-	دکتری عمومی دامپزشکی

**۲۷۰۸- بهداشت و بیماری‌های پرندگان**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتری عمومی دامپزشکی شامل (بیماری‌های طیور - تغذیه و پرورش طیور - پاتوبیولوژی (فارماشناسی، ویروس‌شناسی، باکتری‌شناسی، ایمنولوژی، آسیب‌شناسی، انگل‌شناسی و کلینیکال پاتولوژی))، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
بهداشت و بیماری‌های پرندگان (دستیاری)	-	دکتری عمومی دامپزشکی

**۲۷۰۹- بیوشیمی**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (بیوشیمی - بیولوژی سلولی و مولکولی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
بیوشیمی	-	دکترای عمومی دامپزشکی - کارشناسی ارشد: بیوشیمی - بیولوژی سلولی و مولکولی

**۲۷۱۰- بهداشت و بیماری‌های آبزیان**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتری عمومی دامپزشکی شامل (بیماری‌های ماهی - ماهی‌شناسی عمومی - تکثیر و پرورش ماهی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
بهداشت و بیماری‌های آبزیان (دستیاری)	-	دکتری عمومی دامپزشکی

**۲۷۱۱- بهداشت مواد غذایی**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (میکروبیولوژی مواد غذایی - شیمی مواد غذایی - بهداشت و بازرسی گوشت - بهداشت و صنایع شیر - صنایع گوشت - اپیدمیولوژی - بیماری‌های مشترک انسان و دام)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
بهداشت مواد غذایی	-	دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی، داروسازی، کارشناسی ارشد: تغذیه، صنایع غذایی، زیست‌شناسی (غیر از گرایش گیاهی)، شیمی، میکروبیولوژی، بهداشت مواد غذایی، بهداشت آبزیان

**۲۷۱۲- بهداشت خوراک دام**

<b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (تغذیه اختصاصی دام و طیور - بهداشت و پرورش دام و طیور - اصول تغذیه دام - میکروبیولوژی - سم‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
بهداشت خوراک دام	-	دکترای عمومی دامپزشکی، کارشناسی ارشد: تغذیه دام، تغذیه طیور، شیلات، بهداشت مواد غذایی، بهداشت آبزیان

## ۲۷۱۳- اپیدمیولوژی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (اصول اپیدمیولوژی - آمار حیاتی - بیماری‌های باکتریایی - ویروسی - انگلی و غیرواگیردار دام و طیور - بیماری‌های مشترک انسان و دام)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
اپیدمیولوژی	-	دکتری عمومی دامپزشکی کارشناسی ارشد: اپیدمیولوژی

## ۲۷۱۴- انگل‌شناسی دامپزشکی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح دکتری 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 مجموعه امتحانی شرکت کنند
انگل‌شناسی دامپزشکی	-	دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: انگل‌شناسی، باکتری‌شناسی، قارچ‌شناسی، ویروس‌شناسی، ایمنی‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، بهداشت مواد غذایی، بیوتکنولوژی پزشکی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بهداشت آبزبان

## ۲۷۱۵- باکتری‌شناسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (باکتری‌شناسی عمومی - باکتری‌شناسی اختصاصی و بیماری‌ها - قارچ‌شناسی و بیماری‌ها - ایمنی‌شناسی و سرم‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
باکتری‌شناسی	-	دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: باکتری‌شناسی، ویروس‌شناسی، ایمنی‌شناسی، قارچ‌شناسی، انگل‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بهداشت مواد غذایی، بیوتکنولوژی پزشکی، بهداشت آبزبان

## ۲۷۱۶- ویروس‌شناسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (ویروس‌شناسی و بیماری‌ها - ایمنی‌شناسی و سرم‌شناسی - باکتری‌شناسی عمومی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
ویروس‌شناسی	-	دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: باکتری‌شناسی، ویروس‌شناسی، ایمنی‌شناسی، قارچ‌شناسی، انگل‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بهداشت مواد غذایی، بیوتکنولوژی پزشکی، بهداشت آبزبان

## ۲۷۱۷- قارچ‌شناسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (قارچ‌شناسی و بیماری‌ها - ایمنی‌شناسی - باکتری‌شناسی عمومی - ویروس‌شناسی و بیماری‌ها)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
قارچ‌شناسی	-	دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: میکروبیولوژی، باکتری‌شناسی، ویروس‌شناسی، ایمنی‌شناسی، قارچ‌شناسی، انگل‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بهداشت مواد غذایی، بیوتکنولوژی پزشکی، بهداشت آبزبان

## ۲۷۱۸- ایمنی‌شناسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکتری حرفه‌ای شامل (ایمنی‌شناسی و سرم‌شناسی - باکتری‌شناسی اختصاصی و بیماری‌ها - ویروس‌شناسی و بیماری‌ها - قارچ‌شناسی و بیماری‌ها)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
ایمنی‌شناسی	-	دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: باکتری‌شناسی، ویروس‌شناسی، ایمنی‌شناسی، قارچ‌شناسی، انگل‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بهداشت مواد غذایی، بیوتکنولوژی پزشکی، بهداشت آبزبان

### ۲۷۱۹- بیوتکنولوژی دامپزشکی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (بیولوژی سلولی و مولکولی - بیوشیمی - میکروبیولوژی و ایمونولوژی - ژنتیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
بیوتکنولوژی دامپزشکی	-	دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: بیوتکنولوژی پزشکی - باکتری‌شناسی - قارچ‌شناسی - ویروس‌شناسی - ایمنی-شناسی - علوم آزمایشگاهی پزشکی - زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی) - بهداشت مواد غذایی - ژنتیک - بیوشیمی - بهداشت آبزیان

### ۲۷۲۰- فناوری تولید مثل در دامپزشکی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (فیزیولوژی تولید مثل - جنین‌شناسی - مامایی - اصول انتخاب و تلقیح مصنوعی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
فناوری تولید مثل در دامپزشکی	-	دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، علوم جانوری (گرایش‌های سلولی - تکوینی)، فیزیولوژی جانوری، بافت‌شناسی، جنین‌شناسی، علوم سلولی مولکولی، ژنتیک، علوم دامی (گرایش‌های فیزیولوژی دام و اصلاح نژاد دام)، بیوشیمی و بیوتکنولوژی پزشکی

### ۲۷۲۱- سم‌شناسی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (سم‌شناسی پایه و دامپزشکی - فیزیولوژی (سلولی و مولکولی) - بیوشیمی (متابولیسم) - فارماکولوژی (سم‌شناسی دارویی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
سم‌شناسی	-	دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: سم‌شناسی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، فیزیولوژی جانوری، بافت‌شناسی، جنین‌شناسی، علوم سلولی و مولکولی، ژنتیک، بیوشیمی، بیوتکنولوژی پزشکی

### ۲۷۲۲- فارماکولوژی دامپزشکی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (فارماکولوژی دامپزشکی - میکروبیولوژی - سم‌شناسی - بیماری‌های دام، طیور و آبزیان)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
فارماکولوژی	-	دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: فارماکولوژی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، سم‌شناسی، بیوشیمی، بیوتکنولوژی پزشکی، فیزیولوژی دامپزشکی و پزشکی

### ۲۷۲۳- فیزیولوژی دامپزشکی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (فیزیولوژی (۱ و ۲) - فارماکولوژی - بیوشیمی - بافت‌شناسی و آناتومی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
فیزیولوژی دامپزشکی	-	دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: فیزیولوژی دامپزشکی و پزشکی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بیوشیمی، علوم تشریحی، علوم دامی، بهداشت آبزیان

### ۲۷۲۴- آناتومی و جنین‌شناسی مقایسه‌ای

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (کالبدشناسی پایه - کالبدشناسی مقایسه‌ای - جنین‌شناسی - بافت‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
آناتومی و جنین‌شناسی مقایسه‌ای	-	دکتری عمومی دامپزشکی و پزشکی کارشناسی ارشد: علوم تشریحی، جنین‌شناسی، بافت‌شناسی، فیزیولوژی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بیوشیمی

### ۲۷۲۵- بافت‌شناسی مقایسه‌ای

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (بافت‌شناسی - کالبدشناسی مقایسه‌ای - جنین‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
بافت‌شناسی مقایسه‌ای	-	دکتری عمومی دامپزشکی و پزشکی کارشناسی ارشد: علوم تشریحی، جنین‌شناسی، بافت‌شناسی، بیوتکنولوژی پزشکی، ژنتیک، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)

## گروه زبان

**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 تأیید 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 متقاضیان می‌رسد.

### ۲۸۰۱- آموزش زبان فرانسه

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (زبان‌شناسی - گرامر پیشرفته - واژه‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (زبان‌شناسی کاربردی - مسائل آموزش زبان - ارزشیابی و آزمون‌سازی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان فرانسه.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
آموزش زبان فرانسه	-	زبان و ادبیات فرانسه (گرایش ادبی)، آموزش زبان فرانسه، مترجمی زبان فرانسه

### ۲۸۰۲- ادبیات فرانسه

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (دوره‌های ادبی (ادبیات قرون ۱۷ تا ۲۰) - گرامر پیشرفته - واژه‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (تحلیل متون - نقد تفسیر - مکاتب ادبی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان فرانسه.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
ادبیات فرانسه	-	زبان و ادبیات فرانسه (گرایش ادبی)، آموزش زبان فرانسه، مترجمی زبان فرانسه،

### ۲۸۰۳- آموزش زبان روسی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی (دستور زبان روسی) و کارشناسی ارشد شامل (زبان روسی معاصر (آواشناسی) - صرف و نحو) - واژه‌شناسی و واژه‌سازی - اصول و روش تحقیق - اصول و روش تدریس)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان روسی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
آموزش زبان روسی	-	زبان و ادبیات روسی، آموزش زبان روسی، مترجمی زبان روسی، مطالعات جهان (گرایش مطالعات روسیه)

### ۲۸۰۴- آموزش زبان آلمانی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (دستور زبان آلمانی - واژه‌سازی) و کارشناسی ارشد شامل (ترجمه متون - ساخت زبان آلمانی - مسائل آموزش زبان (نظریه‌ها - تجزیه و تحلیل خطا - تجزیه و تحلیل کتب درسی آلمانی))، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان آلمانی.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
آموزش زبان آلمانی	-	آموزش زبان آلمانی، مترجمی زبان آلمانی، زبان و ادبیات آلمانی، مطالعات کشورهای آلمانی زبان

### ۲۸۰۵- آموزش زبان انگلیسی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی (زبان‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (آزمون‌سازی زبان - روش تحقیق در مسائل آموزش زبان - مسائل آموزش زبان (نظریه‌ها - مهارت‌ها - اصول و روش تدریس - تهیه و تدوین مطالب درسی))، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی - عمومی (خاص).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
آموزش زبان انگلیسی	-	آموزش زبان انگلیسی، مترجمی زبان انگلیسی، زبان و ادبیات انگلیسی،

### ۲۸۰۶- زبان و ادبیات انگلیسی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (سیری بر تاریخ ادبیات انگلیسی ۱ و ۲ - فنون و صناعات) و کارشناسی ارشد شامل (نقد ادبی - داستان بلند - دوره‌های ادبی (ادبیات قرن ۱۷ و ۱۸ - شناخت ادبیات - شعر معاصر انگلیسی))، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی - عمومی (خاص).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
زبان و ادبیات انگلیسی	-	زبان و ادبیات انگلیسی، مترجمی زبان انگلیسی، آموزش زبان انگلیسی

### ۲۸۰۷- ترجمه

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی شامل (روش تدریس - زبان‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (روش تحقیق در ترجمه - نظریه‌های ترجمه - نقد ترجمه - فرهنگ و جامعه‌شناسی در ترجمه)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی - عمومی (خاص).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
ترجمه	-	مترجمی زبان انگلیسی، آموزش زبان انگلیسی، زبان و ادبیات انگلیسی

### ۲۸۰۸- زبان‌شناسی

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطوح کارشناسی (کلیات زبان‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (دروس پایه زبان‌شناسی (آواشناسی و واج‌شناسی - صرف - نحو - معناشناسی - مکاتب زبان‌شناسی - تجزیه و تحلیل کلام) - مسائل میان رشته‌ای زبان‌شناسی (جامعه‌شناسی زبان - روان‌شناسی زبان - زبان‌شناسی رایانشی))، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی - عمومی (خاص).</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
۱) زبان‌شناسی	-	زبان‌شناسی (تمام گرایش‌ها)، زبان‌شناسی رایانشی، آموزش زبان انگلیسی، آموزش زبان
۲) آموزش زبان فارسی به غیرفارسی‌زبانان	-	فارسی به غیرفارسی‌زبانان، زبان و ادبیات فارسی، آموزش زبان فارسی، آموزش زبان آلمانی، آموزش زبان فرانسه، آموزش زبان روسی، زبان و ادبیات انگلیسی، مترجمی زبان انگلیسی، فرهنگ و زبان‌های باستانی، گفتاردرمانی، واژه‌گزینی و اصطلاح‌شناسی
۳) علوم شناختی - زبان‌شناسی	-	

### ۲۸۰۹- زبان‌های باستانی ایران

<p><b>عناوین دروس امتحانی:</b> 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.</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند
زبان‌های باستانی ایران	-	فرهنگ و زبان‌های باستانی (تمامی گرایش‌ها)، ایران‌شناسی (تمام گرایش‌ها)، زبان‌شناسی همگانی