

معرفی مجموعه‌های امتحانی آزمون ورودی نیمه‌تمتر کز دکتری (Ph.D.) سال ۱۴۰۵

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 زیرمجموعه آن نیست.

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

توجه ۳: درس «زبان» با ضریب یک و سایر دروس (شخصی) با ضریب پنج ارزیابی می‌شوند.

۲۱۰۱ - زبان و ادبیات فارسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (زبان عربی - کلیات ادبی (تاریخ ادبیات - دستور - عروض و قافیه - نقد و نظریه‌های ادبی معاصر)، کارشناسی ارشد شامل ۳- (بلاغت) و کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل ۴- (متون نظم - متون نثر)							
ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس					کد ترکیب	گرایش	رشته
	۴	۳	۲	۱			
زبان و ادبیات فارسی						-	
						(۱) ادبیات حماسی	
	✓	✓	✓	✓	۱	(۲) ادبیات عرفانی	
						(۳) ادبیات غنایی	
						(۴) آموزش زبان فارسی	

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

زبان و ادبیات فارسی (تمامی گرایش‌ها)، آموزش زبان فارسی، آموزش زبان فارسی به‌غیر فارسی‌زبانان، فرهنگ و زبان‌های باستانی

۲۱۰۳ - علوم جغرافیایی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (روشن تحقیق در جغرافیا)، ۳- (جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران)، ۴- (جغرافیای شهری (مبانی و ایران)، ۵- (جغرافیای روستایی (مبانی و ایران)، ۶- (ژئومورفولوژی (مبانی و ایران)، ۷- (آب‌وهواشناسی عمومی و ایران) و کارشناسی ارشد شامل ۸- (اصول و مفاهیم ژئوبلیتیک - نظریه‌های جغرافیای سیاسی)، ۹- (نظریه‌ها و مدل‌های برپانه‌ریزی شهری - تکنیک‌ها و مدل‌های توسعه شهری - تکنیک‌ها و مدل‌های توسعه شهری - تکنیک‌ها و مدل‌های توسعه شهری)، ۱۰- (دیدگاه‌ها و نظریه‌های توسعه روستایی - تکنیک‌ها و روش‌های برنامه‌ریزی روستایی)، ۱۱- (تکنیک‌ها و مدل‌ها در ژئومورفولوژی - دیدگاه‌ها و نظریه‌های ژئومورفولوژی)، ۱۲- (تکنیک‌ها و آب‌وهواشناسی)																
ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس													کد ترکیب	گرایش	رشته	
	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱				
(۱) جغرافیای سیاسی	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	۱	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		
	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	-	✓	✓	۲	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		
	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	-	✓	✓	۳	-		
	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	✓	✓	۴	-		
	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	✓	✓	۵	-		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:																
علوم جغرافیایی (تمامی رشته‌ها)، علوم سیاسی، روابط بین‌الملل، حقوق، شهرسازی و طراحی شهری، برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای، اقتصاد کشاورزی، توسعه روستایی، زمین‌شناسی (علوم زمین)، آبخیزداری، هواشناسی																
● پذیرش در رشته «جغرافیای نظامی»، منحصرآ 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»																

۲۱۰۸ - سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (ریاضی و آمار - سیستم اطلاعات جغرافیایی و سنجش از دور) و کارشناسی ارشد شامل ۳- روش تحقیق در سنجش از دور و GIS - تفسیر و پردازش تصاویر ماهواره‌ای		
روش سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی		

کد	گرایش	رشته
۱	-	سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
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

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عربی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (ترجمه و تعریف متون - صرف و نحو - علوم بلاغی (معانی، بیان، بدیع، عروض)) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (تاریخ ادبیات عربی - درک و فهم متون ادبی (قدیم و جدید))		
روش (۱) زبان و ادبیات عربی (۲) مطالعات ترجمه عربی		

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
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

۲۱۱۲ - علوم اقتصادی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (ریاضی - آمار - اقتصاد ایران - اقتصاد اسلامی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (اقتصاد خرد - اقتصاد کلان - اقتصاد سنجی)		
روش (۱) علوم اقتصادی (۲) اقتصاد (۳) اقتصاد نفت و گاز (۴) حکمرانی اقتصادی		

کد	گرایش	رشته
۱	(۱) اقتصاد سنجی (۲) اقتصاد پولی (۳) اقتصاد اسلامی (۴) اقتصاد پخش عمومی (۵) توسعه اقتصادی (۶) اقتصاد بین‌الملل (۷) اقتصاد مالی (۸) اقتصاد شهری و منطقه‌ای (۹) اقتصاد منابع (۱۰) اقتصاد بیمه (۱۱) اقتصاد نهاد‌گرا (۱۲) اقتصاد ریاضی (۱۳) اقتصاد ایران ●	(۱) علوم اقتصادی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

مهندسی صنایع (گرایش‌های «سیستم‌های اقتصادی اجتماعی»، «سیستم‌های کلان» و «مدل‌سازی سیستم‌ها و تحلیل داده‌ها»)، علوم اقتصادی و اقتصاد (تمامی گرایش‌ها)، مدیریت قراردادهای بین‌المللی نفت و گاز، حقوق نفت و گاز، آمار اجتماعی و اقتصادی ● پذیرش در رشته «علوم اقتصادی» گرایش «اقتصاد ایران» فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

۲۱۱۵ – علوم ورزشی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (روش‌های پژوهش، آمار و سنجش در علوم ورزشی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (مدیریت سازمان‌ها، رویدادها و اماکن ورزشی)، ۴- (اصول و مبانی مدیریت و بازاریابی ورزشی)، ۵- (بیوشیمی ورزشی پیشرفته)، ۶- (فیزیولوژی ورزشی پیشرفته)، ۷- (حرکات اصلاحی پیشرفته)، ۸- (آسیب‌شناسی ورزشی پیشرفته)، ۹- (رشد، یادگیری و کنترل حرکتی)، ۱۰- (مبانی روانی اجتماعی و روان‌شناسی ورزشی)، ۱۱- (بیومکانیک ورزشی پیشرفته)، ۱۲- (حرکت‌شناسی ورزشی پیشرفته)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس												کد ترکیب	گرایش	رشته
۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	۱		-
-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	✓	✓	۲		-
-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	✓	✓	۳		آسیب‌شناسی ورزشی و حرکات اصلاحی
-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓	۴		رفار حرکتی
✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	۵		روان‌شناسی ورزشی
✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓			بیومکانیک ورزشی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

تریبیت‌بدنی و علوم ورزشی (تمامی گرایش‌ها)

۲۱۲۱ – تاریخ

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (تاریخ جهان اسلام از آغاز تا پایان عصر عثمانی)، ۳- (تاریخ ایران از آغاز ورود اسلام تا ابتدای قاجار)، ۴- (تاریخ ایران از آغاز تا هخامنشی) و کارشناسی ارشد شامل ۵- (تاریخ تحولات فکری و فرهنگی در جهان اسلام تاکنون - روش تحقیق و منیع‌شناسی در تاریخ اسلام)، ۶- (تاریخ ایران از قاجار تا انقلاب اسلامی - مباحث نظری و روش تحقیق و منیع‌شناسی تاریخ ایران)، ۷- (تاریخ ایران از هخامنشیان تا پایان ساسانی - منیع‌شناسی و روش تحقیق در تاریخ ایران باستان)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس								کد ترکیب	گرایش	رشته	
	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱				
-	-	✓	-	-	✓	✓	۱		(۱) تاریخ اسلام	(۱) تاریخ	
-	✓	-	-	✓	-	✓	۲		(۲) تاریخ ایران بعد از اسلام		
✓	-	-	✓	-	-	✓	۳		(۳) تاریخ ایران قبل از اسلام		
-	-	✓	-	-	-	✓	۱		-	(۲) تاریخ تسبیح ائمه عشیری	
-	-	✓	-	-	-	✓	۲		-		
-	-	✓	-	-	-	✓	۱		-	(۳) فرقه‌های تسبیح	
-	-	✓	-	-	-	✓	۲		-		
-	-	✓	-	-	-	✓	۱		-	(۴) تاریخ اسلام	
-	-	✓	-	-	-	✓	۲		-		
-	-	✓	-	-	-	✓	۱		-	(۵) تاریخ انقلاب اسلامی	
-	-	✓	-	-	-	✓	۲		-		
-	-	✓	-	-	-	✓	۱		-	(۶) ایران‌شناسی	
-	-	✓	-	-	-	✓	۲		-		
-	-	✓	-	-	-	✓	۱		-	(۷) تاریخ فرهنگ و تمدن ایران دوره اسلامی	
-	-	✓	-	-	-	✓	۲		-		
-	-	✓	-	-	-	✓	۱		-	(۸) فلسفه تاریخ	

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

تاریخ (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی، تاریخ تسبیح، ایران‌شناسی (تمامی 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، مدرسي انقلاب اسلامی، مدرسي تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی، تاریخ اهل بیت (ع)، تاریخ علم و فلسفه علم (تمامی گرایش‌ها)، الهیات و معارف اسلامی، سطح سه حوزه علمیه، مدرسي انقلاب اسلامی، مدرسي تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی

● پذیرش دانشجو در رشته « تاریخ فرهنگ و تمدن ایران دوره اسلامی » فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

۲۱۲۵ - علوم اجتماعی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (جامعه‌شناسی توسعه - جامعه‌شناسی ادبیات - بررسی مسائل اجتماعی ایران - جامعه‌شناسی رستایی - جامعه‌شناسی سیاسی)، ۳- (روش‌های مقدماتی تحلیل جمعیت) و کارشناسی ارشد شامل ۴- (نظریه‌های جامعه‌شناسی - آمار و روش تحقیق پیشرفته (کمی و کیفی)، ۵- (باروری و مرگ‌ومیر - روش تحقیق و آمار)

کد ترکیب	گرایش	وشه	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس				
			۵	۴	۳	۲	۱
۱	(۱) جامعه‌شناسی اقتصادی و توسعه	(۱) جامعه‌شناسی	-	✓	-	✓	✓
	(۲) جامعه‌شناسی فرهنگی		-	✓	-	✓	✓
	(۳) جامعه‌شناسی سیاسی		-	✓	-	✓	✓
	(۴) جامعه‌شناسی مسائل اجتماعی ایران		-	✓	-	✓	✓
	(۵) توسعه اجتماعی - رستایی		-	✓	-	✓	✓
	(۶) جامعه‌شناسی گروه‌های اجتماعی		-	✓	-	✓	✓
۱	(۲) رفاه اجتماعی	(۲) رفاه اجتماعی	-	✓	-	✓	✓
	(۳) سیاست‌گذاری فرهنگی		-	✓	-	✓	✓
	(۴) دانش اجتماعی مسلمین		-	✓	-	✓	✓
	(۵) مردم‌شناسی		-	✓	-	✓	✓
	(۶) جمعیت‌شناسی		-	✓	-	✓	✓
۱	(۷) حکمرانی سلامت	(۷) حکمرانی سلامت	-	✓	-	✓	✓
	(۸) حکمرانی جمیعت و خانواده		-	✓	-	✓	✓

وشه‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

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، تبلیغ دین، ارتباطات و تبلیغ فرهنگی، توسعه رستایی، جغرافیا و برنامه‌ریزی رستایی ● پذیرش در وشه «جامعه‌شناسی گرایش جامعه‌شناسی گروه‌های اجتماعی» فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

۲۱۲۷ - مددکاری اجتماعی

کد ترکیب	گرایش	وشه	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس		
			۳	۲	۱
۱	-	-	✓	✓	✓

وشه‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

مددکاری اجتماعی، برنامه‌ریزی رفاه اجتماعی، رفاه اجتماعی، برنامه‌ریزی منطقه‌ای، 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

۲۱۲۹ - الهیات و معارف اسلامی

کد ترکیب	گرایش	وشه	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس				
			۸	۷	۶	۵	۴
۱	(۱) علوم قرآن و حدیث	(۱) علوم قرآن و حدیث	-	-	-	-	-
	(۲) علوم و معارف نوح‌البلاغه		-	-	-	-	-
	(۳) تفسیر تطبیقی		-	-	-	-	-
	(۴) فقه و مبانی حقوق اسلامی		-	-	-	-	-

ادامه ۲۱۲۹-الهیات و معارف اسلامی

ردیف	کد	گرایش	رشته	نرخی دروس امتحانی بر اساس شماره دروس								
				۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	
۱	۲	-	(۵) فقه و حقوق جزا									
		-	(۶) فقه و مبانی حقوق و اندیشه امام خمینی(ره)									
		-	(۷) فقه و حقوق خصوصی									
		-	(۸) فقه مقارن و مبانی حقوق اسلامی									
		فقه روابط بین الملل	(۹) فقه سیاسی									
	۳	-	(۱۰) ادبیات و عرفان									
		(۱) ادبیات ایران باستان										
		(۲) تصوف در جهان معاصر										
		(۳) مطالعات تطبیقی قرآن و کتاب مقدس										
		الهیات مسیحی	(۱۱) مطالعات تطبیقی ادبیات									
۲	۴	-	(۱۲) عرفان اسلامی و اندیشه امام خمینی(ره)									
		-	(۱۳) تصوف و عرفان اسلامی									
		-	(۱۴) دینبزوه‌ی									
		-	(۱۵) تاریخ و تمدن ملل اسلامی									
		-	(۱۶) مذاهب کلامی									
	۵	-	(۱۷) شیعه‌شناسی									
		-	(۱۸) حکمت متعالیه									
		-	(۱۹) کلام امامیه									
		امامت	(۲۰) کلام شیعه									
		-	(۲۱) وهابیت‌شناسی									
۳	۶	-	(۲۲) کلام									
		(۱) کلام اسلامی	(۲۳) فلسفه اسلامی									
		(۲) فلسفه دین و مسائل کلامی جدید ●●	(۲۴) فلسفه و کلام اسلامی									
		-	(۲۵) مذاهب اسلامی									
		-	تقریب									
	۱	-	● (۲۶) فقه شافعی									
		-	(۲۷) تفسیر امامیه									

رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

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»، 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 بین الملل، حقوق عمومی، حقوق مالکیت فکری، حقوق پیش، حقوق مالکیت، حقوق محيط‌زیست، حقوق اقتصادی، حقوق تجارت بین الملل، حقوق ارتباطات، حقوق تجارتی اقتصادی بین المللی، سردفتری استاد رسمی، حقوق بنت استاد و املاک، حقوق اسناد و قاردادهای تجارتی، حقوق کیفری اطفال و نوجوانان، مدیریت اصلاح و کفرهای قضایی، مدیریت نظارت و بازرسی، مدیریت دادگستری، حقوق اسناد و املاک، حقوق شرکت‌های تجارتی، حقوق حمل و نقل تجارتی، حقوق کیفری اطفال و نوجوانان، مدیریت حقوق مالی - اقتصادی، حقوق تجارت الکترونیکی، مدیریت بنت استاد 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 حوزوی (سطح سه)، حقوق ائمه، حقوق ائمه، حقوق ائمه، حقوق غرب، باستان‌شناسی، ایران‌شناسی، فرهنگ و زبان‌های باستانی، گردشگری، تاریخ (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، تاریخ و تمدن ملل اسلامی (تمامی رشته‌ها)، کلام و فلسفه (تمامی رشته‌ها)، فلسفه دین، فلسفه اخلاق و کلام (حکمت اسلامی)، علوم حدیث (گرایش کلام و عقاید)، الهیات و معارف اسلامی (تمامی رشته‌ها) و گرایش‌ها، فقه شافعی، مدرسی اخلاق اسلامی، مدرسی انقلاب اسلامی، مدرسی تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی، مدرسی معارف قرآن و حدیث، مدرسی مبانی نظری اسلام

● پذیرش در رشته «فقه شافعی» مخصوص فارغ التحصیلان رشته «کارشناسی ارشد تایپوسته فقه شافعی» است.

●● پذیرش در رشته «کلام» گرایش «فلسفه دین و مسائل کلامی جدید» فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

۲۱۳۶ – فلسفه

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲-(فلسفه عمومی (فلسفه اسلامی – فلسفه غرب) – منطق) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (فلسفه غرب – فلسفه تحلیلی – فلسفه معاصر – فلسفه اسلامی)، ۴- (فلسفه غرب – منطق فلسفی – منطق ریاضی – فلسفه منطق)، ۵- (فلسفه علم – تاریخ علم)

تعداد دروس امتحانی بر اساس شماره دروس						کد ترکیب	گرایش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱				
-	-	✓	✓	✓		۱	-	(۱) فلسفه محضر
-	-	✓	✓	✓		۱	-	(۲) فلسفه دین
-	-	✓	✓	✓		۱	فلسفه دین	(۳) فلسفه
-	-	✓	✓	✓		۱	-	(۴) فلسفه اخلاق
-	-	✓	✓	✓		۱	-	(۵) فلسفه تطبیقی
-	-	✓	✓	✓		۱	-	(۶) فلسفه حقوق
-	-	✓	✓	✓		۱	-	(۷) فلسفه هنر
-	-	✓	✓	✓		۱	-	(۸) حکمت هنرهای دینی
-	-	✓	✓	✓		۱	-	(۹) فلسفه اقتصاد اسلامی
-	✓	-	✓	✓		۲	منطق فلسفی	(۱۰) فلسفه
✓	-	-	✓	✓		۲	-	(۱۱) فلسفه فیزیک
✓	-	-	✓	✓		۲	-	(۱۲) تاریخ علم در دوره اسلامی
✓	-	-	✓	✓		۲	-	(۱۳) فلسفه علم و فناوری فلسفه علم
✓	-	-	✓	✓		۲	-	(۱۴) فلسفه علم

رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

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)، آثار (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، مدررسی مبانی نظری اسلام ● پذیرش در رشته «فلسفه علم» فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

۲۱۴۱ – علوم تربیتی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲-(فلسفه، مبانی و اصول تربیت)، ۳-(مبانی و اصول تعلیم و تربیت) و کارشناسی ارشد شامل ۴-(آمار و روش تحقیق (کمی و کیفی)، ۵-(نظریه‌های یادگیری و الگوهای تدریس - اصول و مبانی برنامه‌ریزی درسی - طراحی و اجرای برنامه‌درسی)، ۶-(سازمان مدیریت آموزشی (مبانی نظری، اصول، رفتار سازمانی) - نظارت و راهنمایی آموزشی)، ۷-(مبانی نظری تکنولوژی آموزشی - نظریه‌های یادگیری و الگوهای تدریس)، ۸-(مسائل آموزش عالی ایران و جهان - مدیریت و برنامه‌ریزی دانشگاهی (مباحث مدیریت، برنامه‌ریزی و توسعه آموزش عالی)، ۹-(روش‌های پژوهش کیفی با تأکید بر فلسفه تعلیم و تربیت - مکاتب فلسفی و نظریه‌های تربیت - تاریخ اندیشه‌های تربیتی ایران و جهان - تربیت اسلامی)

تعداد دروس امتحانی بر اساس شماره دروس										کد ترکیب	گرایش	رشته
۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱				
-	-	-	-	✓	✓	-	✓	✓		۱	-	(۱) برنامه‌ریزی درسی
-	-	-	✓	-	✓	-	✓	✓		۱	-	(۲) برنامه‌ریزی آموزش از راه دور
-	-	✓	-	-	✓	-	✓	✓		۲	-	(۳) مدیریت آموزشی
-	-	✓	-	-	✓	-	✓	✓		۲	-	(۴) تکنولوژی آموزشی
-	-	✓	-	-	✓	-	✓	✓		۲	(۱) مدیریت آموزش عالی	(۵) آموزش عالی
-	✓	-	-	-	✓	-	✓	✓		۴	(۲) اقتصاد و مدیریت مالی آموزش عالی	
-	✓	-	-	-	✓	-	✓	✓		۴	(۳) برنامه‌ریزی توسعه آموزش عالی	
✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓		۵	-	(۶) حکمرانی آموزش
✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓		۵	-	(۷) فلسفه تعلیم و تربیت

رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

تمامی رشته‌ها

۲۱۴۴- روان‌شناسی (۱)

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (آمار و روش تحقیق)، ۳- (روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی) و کارشناسی ارشد شامل ۴- (روان‌شناسی تربیتی - یادگیری و انگیزش - سنجش و اندازه‌گیری)، ۵- (آمار و روش تحقیق (كمی، کیفی و آمیخته) - آسیب‌شناسی روانی کودک)، ۶- (اصول و فنون و نظریه‌های مشاوره و روان‌درمانی - روان‌شناسی شخصیت)

قریب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد	گرایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱		قریب		
-	-	✓	-	✓	✓	۱		-	(۱) روان‌شناسی تربیتی
-	✓	-	✓	-	✓	۲		-	(۲) روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی
✓	-	-	-	✓	✓	۳		-	(۳) مشاوره

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

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، تربیت اخلاقی، گفتار درمانی - توانبخشی (علوم پزشکی)، روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی

۲۱۴۹- سنجش و اندازه‌گیری

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (آزمون‌های روانی (آزمون‌های پیشرفت تحصیلی، هوش، استعداد و شخصیت)) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (آمار و روش تحقیق - اصول روان‌سنجی و نظریه‌های اندازه‌گیری (نظریه کلاسیک، سوال پاسخ و تمیم‌پذیری))

قریب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس				کد	گرایش	رشته
۳	۲	۱		قریب		
✓	✓	✓		۱		-

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

سنجه و اندازه‌گیری، روان‌شناسی (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، علوم تربیتی (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، ریاضی، آمار، فیزیک

۲۱۵۰- روان‌شناسی (۲)

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (روان‌شناسی رشد و شخصیت) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (آمار و روش تحقیق (كمی و کیفی) - آسیب‌شناسی روانی - نوروسایکولوژی)

قریب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس				کد	گرایش	رشته
۳	۲	۱		قریب		
				۱		-
					-	(۱) روان‌شناسی
					-	(۲) روان‌شناسی بالینی
					-	(۳) روان‌شناسی سلامت
					-	(۴) خانواده و سلامت جنسی
					-	(۵) روان‌شناسی صنعتی و سازمانی
					روان‌شناسی شناختی	(۶) علوم شناختی - روان‌شناسی
					-	(۷) حکمرانی سلامت

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

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، علوم شناختی (گرایش‌های توانبخشی شناختی و روان‌شناسی شناختی)، تربیت اخلاقی، روان‌شناسی ورزشی (در صورتی که مدرک کارشناسی «روان‌شناسی» یا پذیرگروه تحصیلی «روان‌شناسی» باشد).

● پذیرش در رشته خانواده و سلامت جنسی فقط برای دارندگان مدرک دکتری عمومی پزشکی یا کارشناسی ارشد روان‌شناسی بالینی مجاز است.

۲۱۵۳- علم اطلاعات و دانش‌شناسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (سازماندهی اطلاعات) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (ذخیره و بازیابی - آمار و روش تحقیق - مبانی علم اطلاعات و دانش‌شناسی - علم اطلاعات مدیریت دانش)

قریب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس				کد	گرایش	رشته
۳	۲	۱		قریب		
				۱		(۱) بازیابی اطلاعات و دانش
						(۲) مدیریت اطلاعات و دانش

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

علم اطلاعات و دانش‌شناسی (شامل تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها از جمله مدیریت کتابخانه‌های دانشگاهی، مطالعات کتابخانه‌های عمومی، مدیریت کتابخانه‌های دیجیتال، مدیریت اطلاعات، مطالعات آرشو، علم سنجی، 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

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)، مجموعه دروس شامل ۲- (متون فقه (جهاد، ولایت، قضاء، شهادات، احیاء موات، انفال و امر به معروف و نهی از منکر) - حقوق اداری - حقوق اساسی - حقوق کار، ۳- (متون فقه جزای (حدود، قصاص، دیات، قضا و شهادات) - آینین دادرسی کیفری - حقوق جزای عمومی - حقوق جزای اختصاصی - جرم‌شناسی)، ۴- (حقوق بین‌الملل عمومی - حقوق سازمان‌های بین‌المللی)، ۵- (متون فقه (معاملات) - حقوق مدنی - حقوق تجارت)، ۶- (حقوق تعهدات (شامل تعهدات در حقوق مدنی و معاملات دولتی) - حقوق نفت و گاز (شامل مباحث حقوق عمومی و بین‌الملل نفت و گاز و قراردادهای نفت و گاز) - حقوق تجارت بین‌الملل)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد	گرایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱	ترکیب			
-	-	-	-	✓	✓	۱	-	(۱) حقوق عمومی	●
-	-	-	✓	-	✓		-	(۲) حقوق کیفری و جرم‌شناسی	●
-	-	✓	-	-	✓		-	(۳) فقه و حقوق جزا	●
-	-	✓	-	-	✓		-	(۴) حقوق بین‌الملل عمومی	●
-	✓	-	-	-	✓		-	(۵) حقوق خصوصی	●
-	✓	-	-	-	✓		-	(۶) فقه و حقوق خصوصی	●
-	✓	-	-	-	✓		-	(۷) حقوق	●
✓	-	-	-	-	✓		-	(۸) حقوق نفت و گاز	●
✓	-	-	-	-	✓		-	(۹) حقوق تجارت و سرمایه‌گذاری بین‌الملل	●

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

حقوق (تمامی گرایش‌ها)، فقه و مبانی حقوق اسلامی، فقه و حقوق جزا، فقه و حقوق خصوصی، فقه و حقوق خانواده، تمامی گرایش‌های علوم سیاسی، مدیریت قراردادهای بین‌المللی نفت و گاز، اقتصاد نفت و گاز، متقاضیانی که دارای مدرک کارشناسی حقوق و گرایش‌های مرتبط می‌باشند، در صورت داشتن مدرک کارشناسی ارشد غیرمرتب نیز می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند.

● دارندگان مدرک سطح سه حوزه صرف‌آمی توافند برای پذیرش در رشته‌های «حقوق خصوصی»، «حقوق کیفری و جرم‌شناسی»، «فقه و حقوق جزا»، «فقه و حقوق خصوصی»، «حقوق عمومی» و «حقوق» در این مجموعه شرکت کنند.

۲۱۶۰ - علوم سیاسی، روابط بین‌الملل و مطالعات منطقه‌ای

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)، مجموعه دروس در سطح کارشناسی شامل ۲- (سیاست‌شناسی (مبانی علم سیاست، جامعه‌شناسی سیاسی، اندیشه‌های سیاسی، سیاست‌های تطبیقی) - اصول روابط بین‌الملل - سیاست خارجی جمهوری اسلامی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (اندیشه‌های سیاسی غرب، اسلام و ایران - جامعه‌شناسی سیاسی (غرب و ایران) - نظریه‌های روابط بین‌الملل (نظریه‌های کلاسیک، جدید و اقتصاد سیاسی بین‌الملل) - روش‌شناسی (سیاسی، بین‌الملل و منطقه‌ای)، ۴- مجموعه دروس در سطح کارشناسی (شامل نظریه‌ها و روش پژوهش در مطالعات منطقه‌ای) و کارشناسی ارشد (شامل مسائل منطقه (آمریکا، آسیای مرکزی و قفقاز، اروپا، خاورمیانه و جنوب شرقی آسیا))

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد	گرایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱	ترکیب			
-	-	-	-	✓	✓	۱	(۱) اندیشه‌های سیاسی	(۱) علوم سیاسی	●
-	-	-	✓	-	✓		(۲) جامعه‌شناسی سیاسی		●
-	-	✓	-	-	✓		(۳) مسائل ایران		●
-	✓	-	-	-	✓		(۴) سیاست‌گذاری عمومی		●
-	✓	-	-	-	✓		-	(۲) روابط بین‌الملل	●
-	✓	-	-	✓	✓		(۱) اندیشه سیاسی رهبران انقلاب اسلامی		●
-	✓	-	-	✓	✓		(۲) بازتاب انقلاب اسلامی در جهان		●
-	✓	-	-	✓	✓		(۳) جامعه‌شناسی سیاسی جمهوری اسلامی ایران		●
-	✓	-	-	✓	✓		(۴) آینده‌پژوهی انقلاب اسلامی		●
✓	-	-	-	✓	✓	۲	-	(۳) مطالعات سیاسی انقلاب اسلامی	●
✓	-	-	-	✓	✓		-		●
✓	-	-	-	✓	✓	۳	-	(۴) غرب‌شناسی انتقادی	●
✓	-	-	-	✓	✓		-		●
✓	-	-	-	✓	✓	۴	-	(۵) مطالعات منطقه‌ای	●
✓	-	-	-	✓	✓		-		●

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

مجموعه علوم سیاسی و روابط بین‌الملل (تمامی گرایش‌ها)، جامعه‌شناسی، چراغ‌فای سیاسی، مطالعات جهان (تمامی گرایش‌ها)، مطالعات آمریکای شمالی، مطالعات ترکیه، مطالعات رژیم صهیونیستی، زبان انگلیسی، زبان آلمانی، زبان فرانسه، زبان روسی، مطالعات اجتماعی، مطالعات ارتیاتات، علوم تربیتی، مدیریت، معارف اسلامی و علوم سیاسی، جامعه‌شناسی انقلاب اسلامی، مطالعات منطقه‌ای (تمامی گرایش‌ها)، شناخت اندیشه‌های امام خمینی (ره)، مدرسی معارف اسلامی (گرایش انقلاب اسلامی)، اطلاعات استراتژیک، حقوق (تمامی گرایش‌ها)، معارف اسلامی و فرهنگ و ارتباطات، توسعه و تبلیغ فرهنگ دینی گرایش تبلیغ دین، ارتباطات و تبلیغ فرهنگی، مدرسی انقلاب اسلامی، مدرسی تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی

۲۱۶۱ – مطالعات جهان

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان (انگلیسی، فرانسه، روسی)، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (مبانی علم سیاست – مبانی علم اقتصاد – مبانی جامعه‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (اصول روابط بین‌الملل – اصول اقتصاد بین‌الملل – اقتصاد سیاسی توسعه – نظریه مطالعات فرهنگی و ارتباطات – حقوق سازمان‌های بین‌الملل)

توکیپ دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد قریب	گرایش	رشته
	۳	۲	۱						
				✓	✓	✓	۱	(۱) مطالعات بریتانیا (۲) مطالعات روسیه (۳) مطالعات فرانسه (۴) مطالعات هند	(۱) مطالعات جهان
								-	
								-	
								(۲) مطالعات آمریکای شمالی	
								-	
								(۳) ایران‌شناسی معاصر	

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

مطالعات جهان (تمامی گرایش‌ها)، مطالعات ترکیه، مطالعات رژیم صهیونیستی، ایران‌شناسی (تمام گرایش‌ها)، مدیریت سازمان‌ها و نهادهای فرهنگی با رویکرد اسلامی، ارتباطات و تبلیغ فرهنگی، مجموعه علوم سیاسی و روابط بین‌الملل (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه حقوق (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه علوم ارتباطات اجتماعی (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه علوم اقتصادی (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه علوم تاریخ (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه علوم چگرافیایی (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، توسعه و تبلیغ فرهنگ دینی گرایش‌های «مدیریت فرهنگی» و «تبلیغ دین»، مدرسی انقلاب اسلامی، مدرسی تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی

۲۱۶۲ – مدیریت

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (آمار و کاربرد آن در مدیریت – مبانی سازمان و مدیریت – اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (بازاریابی و مدیریت بازار پیشرفته – مدیریت استراتژیک پیشرفته)، ۴- (نظریه‌ها و مبانی مدیریت دولتی – نظریه‌ها و مبانی خطمنشی گذاری دولتی)، ۵- (تحقیق در عملیات پیشرفته – مدیریت تولید و عملیات پیشرفته)، ۶- (سیستم‌های اطلاعات مدیریت پیشرفته – مدیریت دانش)، ۷- (نظریه‌های کارآفرینی – تئوری‌های نوآوری – مدیریت استراتژیک پیشرفته)، ۸- (رسیک و مدیریت سرمایه‌گذاری – بازارها و نهادهای مالی) و کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل ۹- (مدیریت ارتباط و رفتار سازمانی – مدیریت استراتژیک)

توکیپ دروس امتحانی بر اساس شماره دروس										کد قریب	گرایش	رشته
۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱				
-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	۱	(۱) مدیریت بازاریابی (۲) مدیریت سیاست گذاری بازارگانی (۳) رفتار سازمانی و مدیریت منابع انسانی	(۱) مدیریت بازرگانی
-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓		-	
-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓		(۲) مدیریت راهبردی	
-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓		(۱) تصمیم‌گیری و خطمنشی گذاری عمومی (۲) مدیریت تطبیقی و توسعه	
-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓		(۳) رفتار سازمانی (۴) مدیریت منابع انسانی	
-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓	۲	(۱) تولید و عملیات (۲) تحقیق در عملیات (۳) مدیریت سیستم‌ها (۴) مالی	(۳) مدیریت دولتی
-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓		-	
-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓		-	
-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓		-	
✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	۳	(۵) مدیریت آماد و پشتیبانی	(۴) مدیریت صنعتی
-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓		-	
-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓		-	
-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓		-	
-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓		-	
-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	۴	-	(۶) مدیریت رسانه
-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓		-	
-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓		-	
-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	۵	(۱) کسب و کار هوشمند (۲) مدیریت خدمات و توسعه فناوری اطلاعات	(۷) مدیریت فناوری اطلاعات
-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓		-	
-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓		-	
-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	۶	-	(۸) کارآفرینی (۹) مدیریت فناوری (۱۰) آینده‌بینی
-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓		-	
-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓		-	

۲۱۶۲- مدیریت

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس											کد ترکیب	گرایش	رشته			
۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱								
-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	6	6	-	(۱۱) سیاست‌گذاری علم و فناوری				
											۱)	مهندسی مالی				
											۲)	بانکداری				
											۳)	بیمه				
											۴)	حقوق مالی				
											۵)	مالی بین‌المللی				
											-	(۱۳) بیمه				
												(۱۴) مدیریت و برنامه‌ریزی فرهنگی	●●			
												(۱۵) مدیریت صنعتی	●●			
												(۱۶) حکمرانی علم، فناوری و نوآوری				
												(۱۷) حکمرانی اقتصادی				
												(۱۸) مدیریت بحران				
روشهای مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:											تمامی رشته‌ها					
● رشته «مدیریت آماد و پشتیبانی» مربوط به دانشگاه‌های نظامی و انتظامی است.																
●● پذیرش در رشته «مالی» گرایش‌های «حقوق مالی» و «مالی بین‌المللی» و رشته «مدیریت و برنامه‌ریزی فرهنگی» و رشته «مدیریت صنعتی» گرایش «استراتژی صنعتی» فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.																

۲۱۶۶- مجموعه رشته‌های دانشگاه علوم انتظامی امین (ویژه کارکنان پایه‌ور مرد فراجا)

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی شامل ۲- (اصول و مبانی مرزبانی)، کارشناسی ارشد شامل ۳- (مقابله با جرائم مرزی - مسائل فرهنگی اجتماعی اقام در مرزهای ایران - قواعد و روابط بین‌المللی حاکم بر مرزها) و کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل ۴- (دانش مدیریتی (مدیریت عمومی، مدیریت از دیدگاه اسلام) - دانش حقوقی (آیین دادرسی کیفری، حقوق جزای عمومی) - دانش انتظامی)							
ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس					کد ترکیب	گرایش	رشته
۴	۳	۲	۱				
-	✓	✓	✓	1	1	-	(۱) مدیریت مرز
✓	-	-	-	2	2	-	(۲) مدیریت پیشگیری از جرم
						-	(۳) جرم‌بابی
						-	(۴) مدیریت اینمنی ترافیک

روشهای مرتبط با رشته «مدیریت مرز» که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند: علوم و فنون مرزبانی، فرماندهی و مدیریت انتظامی (دافتos انتظامی)، فرماندهی و مدیریت مرزبانی خشکی و دریابی (فرماندهی و ستاد مرزبانی)، پیشگیری از جرم، مدیریت اطلاعات و امنیت انتظامی، مبارزه با مواد‌مخدر، جغرافیای سیاسی (تمام گرایش‌ها)

روشهای مرتبط با رشته‌های «مدیریت پیشگیری از جرم»، «جرائمی» و «مدیریت اینمنی ترافیک» که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند: تمامی رشته‌ها

● نوچ: پذیرش دانشجو در این مجموعه امتحانی صرفاً توسط دانشگاه علوم انتظامی امین از جرم راهنمای آزمونی صادره از دانشگاه علوم انتظامی امین الزامی است.

۲۱۶۸- مدیریت قراردادهای بین‌المللی نفت و گاز

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی ارشد شامل ۲- (اقتصاد نفت و گاز - حقوق قراردادهای نفت و گاز)							
ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس					کد ترکیب	گرایش	رشته
۲	۱						
✓	✓	1			1	-	مدیریت قراردادهای بین‌المللی نفت و گاز
روشهای مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند: مدیریت (تمامی گرایش‌ها)، حقوق نفت و گاز، اقتصاد نفت و گاز، حقوق (تمامی گرایش‌ها)، اقتصاد (تمامی گرایش‌ها)، مهندسی نفت (تمامی گرایش‌ها)							

۲۱۷۰ - گردشگری

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل ۲- (روشن تحقیق و آمار - اصول و مبانی خطمنشی گذاری در گردشگری
- برنامه‌ریزی توسعه و مدیریت گردشگری)

توکیپ دروس امتحانی بر اساس شماره دروس	کد توکیپ	گرایش	وشته
۲	۱		-
✓ ✓	۱		گردشگری

روش‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌های علوم انسانی

۲۱۷۲ - حسابداری

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (آمار - ریاضی)، کارشناسی ارشد شامل ۳- (حسابداری مدیریت - تئوری‌های حسابداری) و کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل ۴- (حسابرسی)

توکیپ دروس امتحانی بر اساس شماره دروس	کد توکیپ	گرایش	وشته
۴ ۳ ۲ ۱			-
✓ ✓ ✓ ✓	۱		حسابداری

روش‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
حسابداری، مدیریت مالی و علوم مالی، مدیریت (تمامی گرایش‌ها)، اقتصاد (تمامی گرایش‌ها)

۲۱۷۵ - علوم ارتباطات

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (روزنامه‌نگاری - مطالعات رسانه‌های جمعی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (نظریه‌های ارتباطات و فرهنگ - روش‌های پژوهش در علوم ارتباطات)

توکیپ دروس امتحانی بر اساس شماره دروس	کد توکیپ	گرایش	وشته
۳ ۲ ۱			-
✓ ✓ ✓	۱		(۱) علوم ارتباطات
			(۲) فرهنگ و ارتباطات
			(۳) مطالعات رسانه - رادیو و تلویزیون
			(۴) فرهنگ و رسانه

روش‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
ارتباطات اجتماعی (تمامی گرایش‌ها)، تبلیغ و ارتباطات فرهنگی، جامعه‌شناسی، پژوهش علوم اجتماعی، 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»، روابط عمومی (تمامی گرایش‌ها)

۲۱۷۶ - باستان‌شناسی

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

توکیپ دروس امتحانی بر اساس شماره دروس	کد توکیپ	گرایش	وشته
۳ ۲ ۱			-
✓ ✓ ✓	۱		(۱) پیش از تاریخ (۲) دوران تاریخی (۳) دوران اسلامی
			باستان‌شناسی

روش‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
باستان‌شناسی، باستان‌سنجی، مرمت و اشیاء تاریخی

۲۱۷۷ - محیط‌زیست

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (آمار و روش تحقیق - نظریه‌های برنامه‌ریزی محیط‌زیست) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (آمایش سرزمین و ارزیابی محیط‌زیست)

توکیپ دروس امتحانی بر اساس شماره دروس	کد توکیپ	گرایش	وشته
۳ ۲ ۱			-
✓ ✓ ✓	۱		(۱) آموزش محیط‌زیست ● برنامه‌ریزی ●● مدیریت محیط‌زیست ●●● ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست ●●● (HSE)
			روش‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

تمامی رشته‌ها
● پذیرش دانشجو در این رشته گرایش فقط توسط «دانشگاه پیام نور استان تهران - مرکز تحصیلات تكمیلی تهران» صورت خواهد گرفت.

●● پذیرش دانشجو در این رشته گرایش فقط توسط «دانشگاه تهران» صورت خواهد گرفت.

●●● پذیرش در رشته‌های «مدیریت محیط‌زیست» و «ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست (HSE)» فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

۲۱۷۸ - مطالعات زنان

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)، مجموعه دروس در سطح کارشناسی ارشد شامل ۲- (زن در قرآن - حقوق زن - جامعه‌شناسی جنسیت - آین دادرسی کیفری و مدنی)							
ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس		کد	گرایش	رشته			
		۲	۱	ترکیب			
				(۱) حقوق زن در اسلام			
				(۲) مطالعات حقوق خانواده			
				-			
				۱) مطالعات زنان و خانواده			
				۲) حکمرانی جمعیت و خانواده			

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

مطالعات زنان و خانواده (تمامی گرایش‌ها)، علوم اجتماعی (کلیه گرایش‌ها)، جامعه‌شناسی (کلیه 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

۲۱۷۹ - ناویری و عملیات دریابی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی - عمومی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی شامل ۲- (عملیات دریابی - ناویری اقیانوسی)، مجموعه دروس در سطح کارشناسی ارشد شامل (اقتصاد دریابی - عملیات دریابی پیشرفته - اصول و مبانی استراتژیک و سیاست گذاری دریابی - ناویری دریابی پیشرفته - امنیت و اقتدار دریابی - بازرگانی و طبقه‌بندی کشتی‌ها)				
ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس		کد	گرایش	رشته
		۲	۱	ترکیب
		✓	✓	۱
				۱) ناویری و عملیات دریابی
<p>- پذیرش توسط دانشگاه علوم دریابی امام خمینی (ره) و فقط از جنس مرد</p> <p>- در صورتی که مناقضی شاغل در نبروهای مسلح است، لازم به ارائه مجوز ادامه تحصیل از بالاترین مرجع سازمانی است.</p>				
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:				
مدیریت دریابی (گرایش‌های ناویری و عملیات دریابی و حمل و نقل دریابی)، دریانوردی، اقیانوس‌شناسی، هواشناسی، مدیریت دفاعی گرایش دریابی				

۲۱۸۰ - مدرسی معارف اسلامی*

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل ۲- (ادیبات عرب - کلام - تفسیر قرآن - فلسفه - اخلاق اسلامی - تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی - انقلاب اسلامی ایران - علوم قرآنی)							
ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس		کد	گرایش	رشته			
		۲	۱	ترکیب			
				-			
				۱) مدرسی اخلاق اسلامی			
				-			
				۲) مدرسی انقلاب اسلامی			
				۳) مدرسی تاریخ و فرهنگ و تمدن اسلامی			
				۴) مدرسی مبانی نظری اسلام			
				۵) مدرسی معارف قرآن و حدیث			
شرط پذیرش دانشجو							
توجه: پذیرش دانشجو فقط از میان طلاب و فضلاً حوزه علمیه موردنأیید مرکز مدیریت حوزه‌های علمیه قم و خراسان و فارغ‌التحصیلان دانشگاهی فقط دانشگاه‌های ذیل‌الذکر) با شرایط عمومی و اختصاصی زیر صورت خواهد گرفت:							
(الف) شرایط عمومی:							
(۱) التزام عملی به اسلام، نظام جمهوری اسلامی ایران و قانون اساسی							
(۲) داشتن تابعیت جمهوری اسلامی ایران							
(۳) نداشتن سوءپیشینه به تشخیص مراجع ذی صلاح							
(۴) داشتن سلامت جسمانی متناسب با رشته مدرسی معارف اسلامی							

ادامه ۴۱۸۰ - مدرسي معارف اسلامي*

(۵) قبولی در مصاحبه علمی و عمومی مدرسي معارف اسلامی (احراز اين شرط پس از برگزاری آزمون خواهد بود)

(۶) داشتن حداکثر چهل سال سن (مدت خدمت سربازی به سقف سنی افزوده می‌شود)

تبصره: اعضای رسمي هیئت‌علمی گروه‌های معارف اسلامی و استایند حق‌التدريس 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 (داشن زکی از شرایط ذیل کافی می‌باشد):

(۱) دارای دانشنامه کارشناسی ارشد رشته مدرسي معارف اسلامي

(۲) دارای مدرک سطح سه حوزه علمیه

(۳) دارای گواهی خبرگان بدون مدرک (مرتبه مربي) مورث‌آيد مراجع ذی‌صلاح

(۴) مریبان رسمي گروه معارف اسلامی (اعضای هیئت‌علمی گروه معارف اسلامی در مرتبه مربي) با تأیید معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامی

(۵) دارای مدرک کارشناسی 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

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

(۷) مقاضیان دانشگاهی دارای مدرک کارشناسی ارشد از مراکز ذیل در رشته گرایش‌های زیر:

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

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

یادآوری مهم: مقاضیانی که در این مجموعه امتحانی مجاز به انتخاب رشته شوند، لازم است با مراجعه به سایت: 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 کنند و پس از احرار 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 ثبت‌نام است و ملاکی برای تعیین نام رشته‌گرایش‌های زیرمجموعه آن نیست.

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

توجه ۳: درس «زبان» با ضریب یک و سایر دروس (تخصصی) با ضریب پنج ارزیابی می‌شوند.

۲۲۰۱ – علوم زمین (۱)

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل (۲- زمین‌شناسی ایران، ۳- دیرینه‌شناسی و چینه‌شناسی، ۴- سنگ‌شناسی روسی، ۵- آب‌زمین‌شناسی، ۶- سنگ‌شناسی (آذرین و دگرگونی)، ۷- زمین‌شناسی ساختاری) و کارشناسی ارشد شامل (۸- میکروفسیل (فرامینیفرها و غیر فرامینیفرها) – چینه‌شناسی (زیست چینه و سنگ چینه)، ۹- سنگ روسی (کربناته و غیر کربناته) – رسوب‌شناسی پیشرفت، ۱۰- هیدروژئولوژی پیشرفت، ۱۱- پترولوژی سنگ‌های آذرین و دگرگونی – ژئوکردونولوژی، ۱۲- (زمین‌ساخت پیشرفت - ژئوتکنیک))

تعداد دروس امتحانی بر اساس شماره دروس												ردیف	گروایش	رشته
۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
-	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	۱	(۱) فسیل‌شناسی و چینه‌شناسی	علوم زمین
-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	-	✓	✓	۲	(۲) رسوب‌شناسی	
-	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-	✓	✓	۳	(۳) آب‌های زیرزمینی	
-	✓	-	-	-	-	✓	-	-	✓	✓	✓	۴	(۴) پترولوژی	
✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓	۵	(۵) تکتونیک	

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

تمامی رشته‌ها

۲۲۰۲ – علوم زمین (۲)

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل (۲- زمین‌شناسی ایران، ۳- زمین‌شناسی نفت، ۴- زمین‌شناسی مهندسی، ۵- زمین‌شناسی زیست محیطی، ۶- زمین‌شناسی اقتصادی) و کارشناسی ارشد شامل (۷- (زمین‌شناسی نفت پیشرفت، سنگ روسی پیشرفت، (زمین‌شناسی مهندسی پیشرفت، ۸- (زمین‌شناسی زیست محیطی - زمین‌شناسی پزشکی)، ۹- (زمین‌شیمی زیست محیطی - زمین‌شناسی پزشکی)، ۱۰- (کانسراها (آذرین، دگرگونی و روسی)، اکتشافات زمین‌شیمیایی))

تعداد دروس امتحانی بر اساس شماره دروس												ردیف	گروایش	رشته
۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱					
-	-	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓	۱	(۱) زمین‌شناسی نفت	علوم زمین		
-	-	✓	-	-	-	✓	-	✓	✓	۲	(۲) زمین‌شناسی مهندسی			
-	✓	-	-	-	✓	-	-	✓	✓	۳	(۳) زمین‌شناسی زیست محیطی			
✓	-	-	-	✓	-	-	-	✓	✓	۴	(۴) زمین‌شناسی اقتصادی			

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

تمامی رشته‌ها

۲۲۱۱-شیمی (۱)

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی شامل - ریاضیات عمومی - شیمی پایه (شیمی آلی، معدنی، تجزیه و شیمی فیزیک) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (شیمی فیزیک - ترمودینامیک آماری ۱- شیمی کوآنتومی)، ۴- (اپسکتروسکوپی تجزیه‌ای (اتمی و مولکولی) - الکتروشیمی تجزیه‌ای - روش‌های فیزیکی و شیمیابی جداسازی در تجزیه)، ۵- (کنترل دستگاهها و گسترش شیمی از آزمایشگاه به صنعت - و اکتشاف‌گاه‌های شیمیابی، شیمی تجزیه پیشرفته)، ۶- (مانی نانو تکنولوژی)

تعداد دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد تعداد	گوايش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱				
-	-	-	✓	-	✓	۱	(۱) شیمی فیزیک	(۱) شیمی	(۲) شیمی کاربردی
-	-	✓	-	-	✓	۲	(۲) شیمی تجزیه		
-	✓	-	-	-	✓	۳	-		
✓	-	-	-	✓	✓	۴	-		

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۲۱۲-شیمی (۲)

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی ارشد شامل - شیمی آلی پیشرفته، ۲- (طیف‌سنجی در شیمی آلی - ستنت ترکیبات آلی)، ۴- (شیمی معدنی پیشرفته - سینتیک - ترمودینامیک و مکانیزم واکنش‌های معدنی - طیف‌سنجی در شیمی معدنی)، ۵- (شیمی فیزیک پلیمرها - شناسایی و تکنولوژی پلیمر - شیمی و سینتیک پلیمر شدن)، ۶- (شیمی دارویی - اصول بیوشیمی)، ۷- (شیمی ترکیبات طبیعی - جداسازی و شناسایی ترکیبات طبیعی)

تعداد دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد تعداد	گوايش	رشته
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
-	-	-	-	✓	✓	✓	۱	(۱) شیمی آلی	(۱) شیمی
-	-	-	✓	-	-	✓	۲	(۲) شیمی معدنی	
-	-	✓	-	-	-	✓	۳	(۳) شیمی پلیمر	
-	✓	-	-	-	✓	✓	۴	(۴) شیمی دارویی	
✓	-	-	-	-	✓	✓	۵	-	

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۲۱۹-هواشناسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی ارشد شامل - ریاضی عمومی (۱و۲) - فیزیک عمومی (۱و۲) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (دینامیک جو و مدل‌سازی عددی جو و اقیانوس - فیزیک جو - هواشناسی سینوپتیکی)

تعداد دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد تعداد	گوايش	رشته
۳	۲	۱							
	✓	✓	✓				۱	-	هواشناسی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۲۲۰-زیست‌شناسی گیاهی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی ارشد شامل - (فیزیولوژی گیاهی - سیستماتیک گیاهی و تکونی گیاهی شامل (ربخت‌شناسی، تشریح ریخت‌زایی و اندام‌زایی)) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (جذب و انتقال در گیاهان - متابولیسم گیاهی - فتوسترنز)، ۴- (سیستماتیک گیاهی پیشرفته - بوم‌شناسی بوشش‌های گیاهی - چفرافیات گیاهی و فلور ایران)، ۵- (تشریح گیاهان آوندی - یاخته‌شناسی و بافت‌شناسی گیاهی مقایسه‌ای - زیست‌شناسی تکونی گیاهی)

تعداد دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد تعداد	گوايش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱					
-	-	✓	✓	✓	✓	۱	(۱) فیزیولوژی	زیست‌شناسی گیاهی	●
-	✓	-	✓	✓	✓	۲	(۲) سیستماتیک		
✓	-	-	✓	✓	✓	۳	(۳) سلولی و تکونی		
-	✓	-	✓	✓	✓	۴	(۴) بوم‌شناسی		

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

● پذیرش در رشته «زیست‌شناسی گیاهی» گرایش «بوم‌شناسی» فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

۲۲۲۳ - زیست‌شناسی جانوری و دریا

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (زیست‌شناسی سلولی و مولکولی)، ۳- (جانورشناسی - جنین‌شناسی و بافت‌شناسی)، ۴- (فیزیولوژی جانوری - بیوشیمی)، ۵- (فیزیولوژی جانوران آبزی - زیست‌شناسی دریا) و کارشناسی ارشد شامل ۶- (فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی و فیزیولوژی غشاء سلولی)، ۷- (بیوسیستماتیک جانوری، گونه و گونه‌زایی - جغرافیای جانوری)، ۸- (جنین‌شناسی مقایسه‌ای - مکانیسم‌های سلولی و مولکولی تکوین - ژنتیک تکوینی)، ۹- (جانورشناسی دریا - بوم‌شناسی پیشرفته دریا)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس										کد	گرایش	رشته
۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	ترکیب			
-	-	-	✓	-	✓	-	✓	✓	۱	(۱) فیزیولوژی	(۱) زیست‌شناسی جانوری	
-	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓	۲	(۲) بیوسیستماتیک		
-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	۳	(۳) سلولی و تکوینی		
✓	-	-	-	✓	-	-	-	✓	۴	(۱) جانوران دریایی (۲) بوم‌شناسی دریا		

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

تمامی رشته‌ها

۲۲۲۴ - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (زیست‌شناسی سلولی پیشرفته - زیست‌شناسی مولکولی پیشرفته - فرایندهای تنظیمی و تراویسانی)، ۴- (ساختار ماکرو و مولکولی‌های زیستی)، ۵- (آنژیم‌شناسی - تنظیم متابولیسم - روش‌های بیوفیزیک و بیوشیمی)، ۶- (سینتو ژنتیک - ژنتیک مولکولی - مهندسی ژنتیک)، ۷- (فیزیولوژی میکرووارگانیسم‌ها - بوم‌شناسی میکرووارگانیسم‌ها - ژنتیک پروکاریوت‌ها - ویروس‌شناسی پیشرفته)، ۸- (بیوفیزیک (سلولی، پرتوی، مولکولی) - بیوترمودینامیک)، ۹- (بیوتکنولوژی فراورده‌های تخمیر - مهندسی پروتئین - ژنتیک یوکاریوت‌ها و ژنتیک پروکاریوت‌ها - بیوانفورماتیک)، ۱۰- (اصول نانوفناوری (مفاهیم شیمی و فیزیک در ابعاد نانو، اصول زیست‌فناوری) - بیوشیمی فیزیک سلولی (ساختار، عملکرد و برهم‌کنش ماکرومولکول‌های زیستی) - زیست‌مواد و مهندسی سطح در ابعاد نانو)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس										کد	گرایش	رشته	
۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	ترکیب			
-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	۱	(۱) زیست‌شناسی سلولی و مولکولی	(۲) فناوری سلول‌های بنیادی و بازسازی بافت	
-	-	-	-	-	✓	✓	-	✓	✓	۲	(۳) بیوشیمی		
-	-	-	-	✓	-	-	-	✓	✓	۳	(۴) ژنتیک مولکولی		
-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	۴	(۵) میکروبیولوژی		
-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	✓	۵	(۶) بیوفیزیک		
-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	۶	(۷) زیست‌فناوری		
-	✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓	۷	میکروبی		
✓	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	۸	(۸) ریززیست‌فناوری (نانوبیوتکنولوژی)		

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

تمامی رشته‌ها

۲۲۲۵ - آمار

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (مبانی آنالیز ریاضی - ریاضی عمومی (۱و۲) - احتمال (۱و۲)) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (استبانت آماری (۱))

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس				کد	گرایش	رشته
۳	۲	۱	ترکیب			
			۱	-	(۱) آمار (۲) بیهودگی	
✓	✓	✓		-		

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

تمامی رشته‌ها

۲۲۳۳ - ریاضی

عنوانی دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی شامل - ۲- (مبانی علوم ریاضی - مبانی ماتریس‌ها و جبر خطی - مبانی آنالیز ریاضی)، ۳- (مبانی آنالیز عددی - مبانی احتمال - بهینه‌سازی خطی)، ۴- (مبانی جبر - توبولوژی و کارشناسی ارشد شامل - آنالیز حقیقی)، ۵- (آنالیز حقیقی)، ۶- (جبر پیشرفته)، ۷- (بهینه‌سازی خطی پیشرفته)، ۸- (آنالیز عددی پیشرفته)، ۹- (اصول آموزش ریاضی)

تعداد دروس امتحانی بر اساس شماره دروس									کد ترکیب	گرایش	رشته
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱				
-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	۱	-	(۱) زیربرنامه گراف و ترکیبات	(۱) ریاضی
-	-	-	-	-	-	-	-		(۲) آنالیز	(۲) آنالیز	
-	-	-	-	-	-	-	-		(۳) جبر	(۳) جبر	
-	-	-	-	-	-	-	-		(۴) هندسه - توبولوژی	(۴) هندسه - توبولوژی	
-	-	-	-	-	-	-	-		(۵) زیربرنامه آنالیز عددی	(۵) زیربرنامه آنالیز عددی	
-	-	-	-	-	-	-	-		(۶) زیربرنامه رمز	(۶) زیربرنامه رمز	
-	-	-	-	-	-	-	-		(۷) زیربرنامه ریاضی مالی	(۷) زیربرنامه ریاضی مالی	
-	-	-	-	-	-	-	-		(۸) کاربردی	(۸) کاربردی	
✓	-	-	✓	-	✓	✓	✓	۲	-	(۲) آموزش ریاضی	(۲) آموزش ریاضی
روش‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:										تمامی رشته‌ها	

۲۲۳۸ - فیزیک

عنوانی دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی شامل - ۲- (مکانیک سیالات - فیزیک عمومی)، کارشناسی ارشد شامل - ۳- فیزیک دریا و تئوری امواج (جزر و مد) و کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل - ۴- (مکانیک کوانتومی و مکانیک کوانتومی پیشرفته)، ۵- (الکترومغناطیس و الکترودینامیک)، ۶- (ترمودینامیک و مکانیک آماری پیشرفته)، ۷- (فیزیک پایه ۱، ۲ و ۳ شامل کل کتاب فیزیک هالیدی آخرین ویرایش) و مبانی نانوتکنولوژی)، ۸- (فیزیک مدرن)

تعداد دروس امتحانی بر اساس شماره دروس									کد ترکیب	گرایش	رشته	
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱					
-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	۱	-	(۱) ذرات بنیادی و نظریه میدان‌ها	(۱) فیزیک	
-	-	-	-	-	-	-	-		(۲) اپتیک و لیزر	(۲) اپتیک و لیزر		
-	-	-	-	-	-	-	-		(۳) فیزیک پلاسمای	(۳) فیزیک پلاسمای		
-	-	-	-	-	-	-	-		(۴) فیزیک آماری و سامانه‌های پیچیده	(۴) فیزیک آماری و سامانه‌های پیچیده		
-	-	-	-	-	-	-	-		(۵) فیزیک ماده چگال	(۵) فیزیک ماده چگال		
-	-	-	-	-	-	-	-		(۶) گرانش و کیهان‌شناسی	(۶) گرانش و کیهان‌شناسی		
-	-	-	-	-	-	-	-		(۷) نجوم و اختنافیزیک	(۷) نجوم و اختنافیزیک		
-	-	-	-	-	-	-	-		(۸) فیزیک هسته‌ای	(۸) فیزیک هسته‌ای		
✓	-	-	✓	✓	-	-	✓	۲	-	(۲) فوتونیک	(۲) مهندسی پلاسما	
✓	-	-	-	-	-	-	-		-	(۳) مهندسی پلاسما		
-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	۳	(۱) نانوفوتونیک	(۴) نانوفیزیک		
-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-		(۲) نانو ساختارها			
-	-	-	-	-	-	✓	✓	۴	(۱) دینامیک	(۵) فیزیک دریا		
-	-	-	-	-	-	✓	✓		(۲) ساحلی			
روش‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:									تمامی رشته‌ها	تمامی رشته‌ها		
● پذیرش در رشته «فیزیک دریا» گرایش «ساحلی» فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.												

۲۲۴۰-ژئوفیزیک

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (فیزیک پایه ۱ و ۲) - زمین‌شناسی فیزیکی (عمومی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (تحلیل سری‌های زمانی ژئوفیزیکی (فلترهای دیجیتال)، ۴- (تئوری انتشار امواج کشسان)، ۵- (لرزه زمین‌ساخت - زلزله‌شناسی ۱)، ۶- (گرانی‌سنگی - اکتشافات گرانی‌سنگی - ژئودزی فیزیکی)، ۷- (اکتشافات EM)، ۸- (اکتشافات ژئوکتریک)، ۹- (ژئومغناطیس)، ۱۰- (ژئومغناطیس، اکشاف به روش مغناطیسی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس											کد ترکیب	گرایش	رشته
۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱				
-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	۱	(۱) لرزه‌شناسی	ژئوفیزیک	
-	-	-	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	۲	(۲) زلزله‌شناسی		
-	-	-	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	۳	(۳) گرانی‌سنگی		
-	✓	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	۴	(۴) ژئوکتریک و الکترومغناطیس		
✓	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	۵	(۵) ژئومغناطیس		

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

تمامی رشته‌ها

۲۲۴۷-علوم کامپیوتر و بیوانفورماتیک

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (ساختمان داده و الگوریتم - مبانی منطق - مبانی ترکیبات - جبر خطی عددی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (نظریه الگوریتم پیشرفته)، ۴- (زیست‌شناسی سلولی و مولکولی - آمار و احتمال - ساختمان داده و الگوریتم - ریاضیات گسسته)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس					کد ترکیب	گرایش	رشته
۴	۳	۲	۱				
-	✓	✓	✓	✓	۱	-	(۱) علوم کامپیوتر
						(۱) محاسبات نرم و هوش مصنوعی	
						(۲) نظریه سیستم‌ها	
						(۳) نظریه محاسبه	
						(۴) محاسبات علمی	
✓	-	-	✓		۲	-	(۲) بیوانفورماتیک

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

تمامی رشته‌ها

۲۲۴۸-علوم شناختی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی ارشد شامل ۲- (مبانی علوم شناختی - مبانی علوم اعصاب - آمار و ریاضی و روش تحقیق - روان‌شناسی شناختی - زبان‌شناسی شناختی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس			کد ترکیب	گرایش	رشته
۲	۱				
			۱	-	(۱) علوم شناختی-مدل‌سازی شناختی
				-	(۲) علوم شناختی-زبان‌شناسی
				(۱) مغز و شناخت	(۳) علوم شناختی-علوم اعصاب شناختی
				(۲) رایانش و هوش مصنوعی	(۱) روان‌شناسی شناختی
				(۲) شناخت اجتماعی	(۲) علوم شناختی-روان‌شناسی
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:					تمامی رشته‌ها

گروه فنی و مهندسی

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

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

توجه ۳: درس «زبان» با ضریب یک و سایر دروس (تخصصی) با ضریب پنج ارزیابی می‌شوند.

۲۳۰۱ – مهندسی برق

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی شامل ۲- (ریاضیات مهندسی - مدارهای الکتریکی (۱ و ۲)، ۳- (سیگنال‌ها و سیستم‌ها)، ۴- (الکترونیک (۱ و ۲)، ۵- (الکترومغناطیس)، ۶- (تحلیل سیستم‌های انرژی الکتریکی - ماشین‌های الکتریکی (۲)، ۷- (سیستم‌های کنترل خطی)

رشته	گرایش	کد	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس						
			۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
(۱) مهندسی برق	(۱) الکترونیک	۱	-	-	-	✓	-	✓	✓
	(۲) مخابرات سیستم	۲	-	-	✓	-	✓	✓	✓
	(۳) مخابرات میدان و موج	۳	-	✓	-	-	✓	✓	✓
	(۴) قدرت	۴	✓	-	-	✓	✓	✓	✓
	(۵) کنترل	۵	-	-	-	✓	✓	✓	✓
	(۲) فوتوفیک		-	-	-	✓	-	✓	✓
	(۳) مهندسی پلاسما	۱	-	-	-	✓	-	✓	✓
	(۴) جنگ الکترونیک	۲	-	-	✓	-	✓	✓	✓
	(۵) مهندسی فناوری ماهواره	۳	-	-	✓	-	✓	✓	✓
	(۶) مهندسی انرژی‌های تجدیدپذیر	۴	-	✓	-	-	✓	✓	✓
	(۷) مهندسی کنترل و علوم راه‌آهن	۵	✓	-	-	✓	✓	✓	✓

رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

تمامی رشته‌ها

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

۲۳۰۷ – مهندسی عمران

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی شامل ۲- مکانیک جامدات (مقاومت مصالح و تحلیل سازه‌ها)، ۳- (مقاومت و مکانیک سیالات) و کارشناسی ارشد شامل ۴- (دینامیک سازه)، ۵- (دینامیک ترافیک پیشرفته)، ۶- (تورولیستیسه)، ۷- (دینامیک خاک)، ۸- (مهندسی بی پیشرفته)، ۹- هیدرولیک پیشرفته - طراحی هیدرولیکی سازه‌ها)، ۱۰- (تحلیل و طراحی روسازی پیشرفته)، ۱۱- (مبانی هیدرولیک دریا - اصول طراحی سازه‌های (متعارف) دریایی)، ۱۲- (آب‌های زیرزمینی پیشرفته - هیدرولوژی مهندسی پیشرفته)، ۱۳- (برنامه‌ریزی حمل و نقل)، ۱۴- (برنامه‌ریزی و کنترل پروژه - روش‌های ساخت)، ۱۵- (اصول مهندسی تصمیمه آب و فاضلاب - مبانی انتقال، انتشار و مدل‌سازی آلینده‌ها)، ۱۶- (هیدرودینامیک پیشرفته - طراحی سازه کشتی)

رشته	گرایش	کد	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس														
			۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲
(۱) مهندسی عمران	(۱) سازه	۱	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
	(۲) زلزله	۲	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
	(۳) ژئوتکنیک	۳	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	✓	✓	✓	✓
	(۴) مهندسی آب و سازه‌های هیدرولیکی	۴	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
	(۵) راه و ترابری	۵	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
	(۶) مهندسی سواحل، بنادر و سازه‌های دریایی	۶	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
	(۷) مهندسی و مدیریت منابع آب	۷	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
	(۸) حمل و نقل	۸	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
	(۹) مهندسی و مدیریت ساخت	۹	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
	(۱۰) مهندسی محیط‌زیست	۱۰	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓

۲۳۰۷ - مهندسی عمران

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس																کد ترکیب	گرایش	رشته
۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓	-	✓	✓	۱	خط و سازه‌های ریلی	(۲) مهندسی راه‌آهن
✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓	۱۱	-	(۳) مهندسی دریا
-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	۷	-	(۴) حکمرانی آب
-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	۱۰	-	(۵) حکمرانی محیط‌زیست

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۳۱۷ - مهندسی نقشه‌برداری

عنوان دروس امتحانی																کد ترکیب	گرایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱													
-	-	-	✓	✓	✓										۱	۱) زنوزدزی	(۱) مهندسی نقشه‌برداری	
-	-	✓	-	✓	✓										۲	۲) فتوگرامتری		
-	✓	-	-	✓	✓										۳	۳) سنجش از دور		
✓	-	-	-	✓	✓										۴	۴) سیستم اطلاعات مکانی		

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۳۲۱ - مهندسی مکانیک (۱)

عنوان دروس امتحانی																کد ترکیب	گرایش	رشته
۴	۳	۲	۱															
-	✓	✓	✓												۱	۱) ساخت و تولید	(۱) مهندسی مکانیک	
✓	-	-	✓												۲	۲) طراحی کاربردی		
✓	-	-	✓												۳	۳) ماشین‌های ریلی		
✓	-	-	✓												۴	۴) اسازه و بدنه خودرو		

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۳۲۳ - مهندسی مکانیک (۲)

عنوان دروس امتحانی																کد ترکیب	گرایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱													
-	-	✓	-	✓	✓										۱	۱) تبدیل انرژی	(۱) مهندسی مکانیک	
-	✓	-	-	✓	✓										۲	۲) طراحی کاربردی		
✓	-	-	✓	-	-	✓									۳	۳) مدل‌سازی انرژی	(۲) مهندسی سیستم‌های انرژی	
✓	-	-	✓	-	-	✓									۴	۴) فناوری‌های انرژی		
✓	-	-	✓	-	-	✓									۵	۵) انرژی و محیط‌زیست		
-	-	✓	-	✓	✓	✓									۱	۱) قوای محركة خودرو	(۳) مهندسی خودرو	
-	✓	-	-	✓	✓	✓									۲	۲) طراحی سیستم‌های دینامیکی خودرو		
-	-	✓	-	✓	✓	✓									۱	-		
-	✓	-	-	✓	✓	✓									۲	۳) ماشین‌های ریلی		
✓	-	-	✓	-	✓	✓									۳	-	(۴) حکمرانی انرژی	

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۳۳۱ - مهندسی هوافضا

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (آبرودینامیک مادون صوت - جریان لزج پیشرفتی)، ۴- (اصول جلوبرنده پیشرفتی - سخت و احتراق پیشرفتی)، ۵- (روش اجزای محدود ۱ - تحلیل پیشرفتی سازه‌های هوافضایی)، ۶- (دینامیک برواز پیشرفتی ۱ - تئوری کنترل بهینه)، ۷- (طراحی سیستمی فضاییما - دینامیک برواز و کنترل فضاییما)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد ترکیب	گوایش	رشته
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
-	-	-	-	✓	✓	✓	۱	(۱) آبرودینامیک	مهندسی هوافضا
-	-	-	✓	-	✓	✓	۲	(۲) جلوبرنده‌گی	
-	-	✓	-	-	✓	✓	۳	(۳) سازه‌های هوایی	
-	✓	-	-	-	✓	✓	۴	(۴) دینامیک برواز و کنترل	
✓	-	-	-	-	✓	✓	۵	(۵) مهندسی فضایی	

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

تمامی رشته‌ها

۲۳۳۵ - مهندسی معدن

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (ژئوفیزیک - ژئوشیمی اکتشافی)، ۳- (تحقیق در عملیات)، ۴- (فلوتاسیون)، ۵- (mekanik سنگ) و کارشناسی ارشد شامل ۶- (ریاضیات مهندسی پیشرفتی - زمین آمار پیشرفتی)، ۷- (معدن کاری سطحی پیشرفتی)، ۸- (کانه‌آرایی پیشرفتی) هیدرومکانیک)، ۹- (mekanik محیط‌های پیوسته - طراحی و اجرای فضاهای زیرزمینی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد ترکیب	گوایش	رشته
۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	
-	-	-	✓	-	-	-	✓	۱	مهندسی معدن
-	-	✓	-	-	-	✓	-	۲	
-	✓	-	-	-	✓	-	-	۳	
✓	-	-	-	✓	-	-	-	۴	

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۳۳۹ - مهندسی پلیمر

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (شیمی فیزیک پلیمرها - بدیدهای انتقال (رُولوزی، انتقال حرارت و انتقال جرم)) و کارشناسی ارشد شامل ۳- «مبانی پیشرفتی مهندسی پلیمر» یا «مبانی علوم و فناوری رنگ»

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد ترکیب	گوایش	رشته
۲	۲	۱							
✓	✓	✓					۱	-	مهندسی پلیمر

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

● مناسبی باید یکی از دروس سطح کارشناسی ارشد «مبانی پیشرفتی مهندسی پلیمر» یا «مبانی علوم و فناوری رنگ» را انتخاب و به آن پاسخ دهد.

۲۳۴۳ - مهندسی محیط‌زیست

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (ریاضیات عمومی(۱و۲) - معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (منابع آب)، ۴- (آب و فاضلاب)، ۵- (پسماند)، ۶- (آلودگی هوا)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد ترکیب	گوایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱				
-	-	-	✓	✓	✓	✓	۱	(۱) مهندسی محیط‌زیست	
-	-	✓	-	✓	✓	✓	۲		
-	✓	-	-	✓	✓	✓	۳		
✓	-	-	-	✓	✓	✓	۴		
-	-	-	✓	✓	✓	✓	۵		

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۳۴۷ - مهندسی پزشکی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (ریاضیات عمومی ۱و ۲و معادلات دیفرانسیل)، ۳- (مقدمه‌ای بر مهندسی زیست‌پزشکی) و کارشناسی ارشد شامل ۴- (پردازش سیگال‌های پزشکی - کنترل سیستم‌های عصبی عضلانی)، ۵- (مبانی بیومکانیک - مکانیک محیط پیوسته)، ۶- (زیست‌سازگاری - سرامیک‌ها و فلزات و کاربرد آنها در مهندسی پزشکی - پلیمرها و کامپوزیت‌ها و کاربرد آنها در مهندسی پزشکی)، ۷- (مبانی بیومکانیک - مکانیک محیط پیوسته - زیست‌سازگاری - پلیمرها و کامپوزیت‌ها و کاربرد آنها در مهندسی پزشکی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد ترکیب	گروایش	رشته
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
-	-	-	✓	✓	✓	✓	۱	-	(۱) مهندسی پزشکی
-	-	✓	-	-	✓	✓	۲	رایانش و هوش مصنوعی	(۲) علوم شاخه‌ی علوم اعصاب شناختی
-	✓	-	-	-	✓	✓	۳	-	(۳) مهندسی پزشکی
✓	-	-	✓	-	-	✓	۴	-	(۴) مهندسی پزشکی
									(۵) مهندسی پزشکی
									● دروس امتحانی با رویکرد «بیوالکتریک»
									●● دروس امتحانی با رویکرد «بیومکانیک»
									●●● دروس امتحانی با رویکرد «بیومتریال»
									●●●● دروس امتحانی با رویکرد «مهندسی بافت»
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:									تمامی رشته‌ها

۲۳۵۰ - مهندسی صنایع

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (تحقیق در عملیات (۱و ۲) - تئوری احتمالات و آمار مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (طرایح سیستم‌های صنعتی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس					کد ترکیب	گروایش	رشته
۳	۲	۱	۰	۱			
					۱	(۱) بهینه‌سازی سیستم‌ها	(۱) مهندسی صنایع
						(۲) جستیک و زنجیره تأمین	
						(۳) سیستم‌های کلان	
						(۴) کیفیت و بهره‌وری	
						(۵) مدیریت مهندسی	
						-	(۲) حکمرانی علم، فناوری و نوآوری
						-	(۳) اینمنی، بهداشت و محیط‌زیست
						-	● (HSE)
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:							تمامی رشته‌ها
● پذیرش در رشته «ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست (HSE)» فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.							

۲۳۵۱ - مهندسی نفت

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (خواص سنگ و سیال)، ۳- (زمین‌شناسی نفت)، ۴- (مهندسی مخازن (۱و ۲) - مهندسی حفاری (۱و ۲) - مهندسی بهره‌برداری (۱و ۲) - چاه‌آزمایی) و کارشناسی ارشد شامل ۵- (ارزه‌شناسی - پتروفیزیک پیشرفته - ژئوشیمی آلی - نفت پیشرفته)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس					کد ترکیب	گروایش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱			
					۱	-	(۱) مخازن
						-	
						-	
						(۲) اکتشاف نفت	(۲) مهندسی نفت
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:							تمامی رشته‌ها

۲۳۵۴ - مهندسی کامپیوتر

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها)، ۳- (مدار منطقی و معماری کامپیوتر) و کارشناسی ارشد شامل ۴- سیستم‌های عامل پیشرفته، ۵- پایگاه داده‌های پیشرفته، ۶- (شناسایی الگو - یادگیری ماشین)، ۷- شبکه‌های پیشرفته، ۸- (معماری کامپیوتر پیشرفته VLSL پیشرفته)

تعداد دروس امتحانی بر اساس شماره دروس									کد ترکیب	گرایش	رشته	
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱					
-	-	-	✓	✓	-	✓	✓	۱	-	(۱) مهندسی کامپیوتر		
-	-	✓	-	-	-	✓	✓		-	(۲) الگوریتم و محاسبات		
-	-	✓	-	-	-	✓	✓		-	(۳) مهندسی کامپیوتر		
-	✓	-	-	✓	-	✓	✓		-	(۴) علوم شناختی - علوم اعصاب		
✓	-	-	-	-	✓	-	✓		-	(۵) مهندسی کامپیوتر		
✓	-	-	-	-	✓	-	✓		-	(۶) مهندسی کامپیوتر		
• دروس امتحانی با رویکرد «نرم‌افزار و الگوریتم»												
•• دروس امتحانی با رویکرد «هوش مصنوعی»												
••• دروس امتحانی با رویکرد «شبکه و رایانش»												
•••• دروس امتحانی با رویکرد «معماری»												
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:												
تمامی رشته‌ها												

۲۳۵۸ - مهندسی فناوری اطلاعات

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (حل مسئله (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها) – شبکه (شبکه‌های کامپیوتری و امنیت شبکه)) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (مهندسی اطلاعات (پایگاه داده پیشرفته، بازیابی پیشرفته اطلاعات و داده کاوی) – خدمات فناوری اطلاعات (تجارت الکترونیک و آموزش الکترونیکی))

تعداد دروس امتحانی بر اساس شماره دروس				کد ترکیب	گرایش	رشته							
۳	۲	۱											
-	-	-	۱	-	(۱) تجارت الکترونیکی	مهندسی فناوری اطلاعات							
-	-	-		-	(۲) مدیریت سیستم‌های اطلاعاتی								
-	-	-		-	(۳) سیستم‌های چندرسانه‌ای								
-	-	-		-	(۴) امنیت اطلاعات								
-	-	-		-	(۵) شبکه‌های کامپیوتری								
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:													
تمامی رشته‌ها													

۲۳۵۹ - مهندسی متالورژی و مواد

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (خواص فیزیکی مواد - ترمودینامیک - خواص مکانیکی مواد) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (روشن‌های شناسایی و آنالیز مواد)

تعداد دروس امتحانی بر اساس شماره دروس				کد ترکیب	گرایش	رشته							
۳	۲	۱											
-	-	-	۱	-	(۱) مهندسی متالورژی و مواد	(۱) مهندسی متالورژی و مواد							
-	-	-		-	(۲) حکمرانی محیط زیست								
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:													
تمامی رشته‌ها													

۲۳۶۰ - مهندسی شیمی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (سینتیک و طراحی راکتور - ترمودینامیک)، کارشناسی ارشد شامل ۳- (مهندسی بیوشیمی پیشرفته (میکروبیولوژی صنعتی و تکنولوژی آنزیمها) و کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل ۴- (پدیده‌های انتقال)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس					کد	گروایش	رشته
	۴	۳	۲	۱	ترکیب		
	✓	-	✓	✓	۱	-	مهندسی شیمی
	-	✓	✓	✓	۲	بیوتکنولوژی	

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۳۶۳ - فناوری نانو

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۱- (ریاضی عمومی ۱ و ۲)، ریاضی فیزیک ۱ (۱ و ۲)، فیزیک پایه (۱ و ۲) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (مبانی نانوتکنولوژی)، ۴- (نانوماد)، ۵- (ادوات نیمه‌هادی پیشرفته)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس					کد	گروایش	رشته
	۵	۴	۳	۲	۱	ترکیب	
	-	✓	✓	✓	✓	۱	فناوری نانو
	✓	-	✓	✓	✓	۲	

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۳۶۵ - مهندسی هسته‌ای

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (حفاظت در برابر اشعه) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (ریاضیات مهندسی)، ۴- (آشکارسازی محاسبات تراپزد پرتوها)، ۵- (محاسبات عددی پیشرفته - فیزیک راکتور - تکنولوژی نیروگاه‌های هسته‌ای)، ۶- (رادیوایزوتوپ‌ها و کاربرد آنها - آشکارسازی و دوزی‌متری - دستگاه‌های پرتو پردازشکی)، ۷- (گذاخت)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس					کد	گروایش	رشته		
	۲	۶	۵	۴	۳	۲	۱	ترکیب	
	-	-	-	✓	✓	✓	✓	۱	مهندسی هسته‌ای
	-	-	✓	-	-	✓	✓	۲	
	-	✓	-	-	-	✓	✓	۳	
	✓	-	-	-	✓	✓	✓	۴	
	-	-	✓	-	-	✓	✓	۵	
	-	-	✓	-	-	✓	✓	۶	

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

● پذیرش در رشته «مهندسی هسته‌ای» گرایش «مهندسی انرژی هسته‌ای» فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

۲۳۷۰ - مهندسی نساجی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (بافندگی - رسیندگی مدرن)، ۳- (رنگرزی - فیزیک الیاف) و کارشناسی ارشد شامل ۴- (فیزیک و مکانیک ساختارهای نانولیفی)، ۵- (توری‌های ساختمانی پارچه - فیزیک الیاف پیشرفته)، ۶- (کالریمتری پیشرفته - تکنولوژی تولید الیاف پیشرفته)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس					کد	گروایش	رشته	
	۶	۵	۴	۳	۲	۱	ترکیب	
	-	✓	✓	-	✓	✓	۱	مهندسی نساجی ●
	✓	-	✓	✓	-	✓	۲	

● دروس امتحانی با رویکرد «تکنولوژی شیمی و علوم الیاف»
●● دروس امتحانی با رویکرد «شیمی و علوم الیاف»

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۳۷۳ - مهندسی مکاترونیک

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی شامل ۲- (ریاضیات (معادلات دیفرانسیل، ریاضیات مهندسی)، سیستم‌های کنترل خطی، (مدارهای الکتریکی (۱ و ۲) یا دینامیک))

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس					کد	گروایش	رشته
	۲	۱	۰	۱	ترکیب		
	✓	✓	۱	-	-	-	مهندسي مکاترونیک

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

● متقاضی باید 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 زیرمجموعه آن نیست.

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

توجه ۳: درس «زبان» با ضریب یک و سایر دروس (تخصصی) با ضریب پنج ارزیابی می‌شوند.

۲۴۰۱ - علوم و مهندسی محیط‌زیست

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (شناخت محیط زیست، ارزیابی محیط زیست) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (مدیریت مهندسان و مناطق حفاظت‌شده، آمیش سرزمین، آودگی صنعتی)

رشته	گرایش	کد	ترکیب	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس
علوم و مهندسی محیط‌زیست	-	۱	✓ ✓ ✓	۳ ۲ ۱

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۴۰۴ - مهندسی مکانیک و مکانیزاسیون کشاورزی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (ریاضیات ۱، ۲ و ۳)، استاتیک، مقاومت مصالح، دینامیک، طراحی اجزاء، موتور، تراکتور و ماشین‌های کشاورزی، ۳- (ریاضیات عمومی، آمار و طرح آزمایش‌ها، ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون، تحلیل و ارزیابی پرورش‌های مکانیزاسیون) و کارشناسی ارشد شامل ۴- (ریاضیات مهندسی تکمیلی، طرح و تحلیل آزمایش‌های مهندسی، روش تحقیق)، ۵- (تحلیل سیستم‌های مکانیزه، ریاضیات تکمیلی، طرح آزمایشات کشاورزی تکمیلی، آزمون و ارزیابی ماشین‌های کشاورزی)

رشته	گرایش	کد	ترکیب	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس
(۱) مهندسی مکانیک بیوپیستم	(۱) طراحی ماشین‌های کشاورزی	۱	-	۵ ۴ ۳ ۲ ۱
	(۲) انرژی‌های تجدیدپذیر			
	(۳) فناوری پس از برداشت			
(۲) مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی	(۱) مدیریت و تحلیل سامانه‌ها	۲	✓ - ✓ - ✓	۵ ۴ ۳ ۲ ۱
	(۲) انرژی			

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۴۰۶ - علوم و مهندسی باگبانی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (فیزیولوژی گیاهی و فیزیولوژی پس از برداشت، اصول تولید گیاهان باگبانی، ژنتیک و اصلاح گیاهان باگبانی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (تفذیه و متabolیسم در گیاهان باگبانی، مواد تنظیم‌کننده رشد گیاهی، اثر تنش‌های محیطی بر رشد گیاهان)

رشته	گرایش	کد	ترکیب	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس
علوم و مهندسی باگبانی	(۱) فیزیولوژی تولید و پس از برداشت گیاهان باگبانی	۱	✓ ✓ ✓	۳ ۲ ۱
	(۲) اصلاح و بیوتکنولوژی گیاهان باگبانی			

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۴۱۲ - علوم و مهندسی صنایع غذایی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (شیمی مواد غذایی، میکروبیولوژی مواد غذایی، اصول مهندسی صنایع غذایی، تکنولوژی مواد غذایی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (میکروبیولوژی صنعتی، خواص فیزیکی مواد غذایی، روش‌های نوبن آزمایشگاهی، انتقال جرم و حرارت در صنایع غذایی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس				کد ترکیب	گرایش	رشته
۳	۲	۱				
	✓	✓	✓	۱	(۱) صنایع غذایی (۲) شیمی مواد غذایی (۳) فناوری مواد غذایی (۴) زیست‌فناوری مواد غذایی	علوم و مهندسی صنایع غذایی

رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۴۱۶ - اقتصاد کشاورزی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (اقتصاد خرد، اقتصادسنجی، اقتصاد توسعه کشاورزی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (اقتصاد خرد تکمیلی، اقتصادسنجی تکمیلی (۱)، اقتصاد کلان تکمیلی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس				کد ترکیب	گرایش	رشته
۳	۲	۱				
	✓	✓	✓	۱	(۱) سیاست و توسعه کشاورزی (۲) اقتصاد تولید و مدیریت واحدهای کشاورزی (۳) بازاریابی محصولات کشاورزی (۴) اقتصاد منابع طبیعی و محیط زیست	(۱) اقتصاد کشاورزی
					-	

رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۴۱۷ - مهندسی صنایع چوب و فراورده‌های سلولزی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (چوب‌شناسی - فیزیک چوب - شیمی چوب - مکانیک چوب) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (تشريح و تشخیص چوب تکیلی - کیفیت چوب و روشنگاه (۱)، ۴- فراورده‌های لایه‌ای چوب، تخته خرد چوب تکمیلی، تخته فیر تکمیلی، فناوری چسب، چوب - پلاستیک)، ۵- (فناوری کاغذسازی پیشرفته، فناوری‌های تبدیلی در کاغذسازی، فیزیک-مکانیک خمیر و کاغذ، شیمی چوب پیشرفته، فناوری تهیه خمیر و کاغذ پیشرفته)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس						کد ترکیب	گرایش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱				
	-	-	✓	✓	✓	۱	(۱) بیولوژی و آناتومی	مهندسی صنایع چوب و فراورده‌های سلولزی
	-	✓	-	✓	✓	۲	(۲) کامپوزیت‌های لیگنوسلولزی	
	✓	-	-	✓	✓	۳	(۳) صنایع سلولزی	
							(۴) مدیریت صنایع چوب و فراورده‌های سلولزی	

رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۴۲۰ - مدیریت حاصل خیزی، زیست‌فناوری و منابع خاک

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (شیمی و حاصل خیزی خاک، فیزیک و حفاظت خاک، رده‌بندی و ارزیابی خاک) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (شیمی و حاصل خیزی خاک پیشرفته، روابط زیستی خاک و گیاه، ۴- (فیزیک و حفاظت خاک پیشرفته، پیدایش و رده‌بندی خاک پیشرفته، ارزیابی اراضی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس					کد ترکیب	گرایش	رشته
۴	۳	۲	۱				
	-	✓	✓	✓	۱	(۱) شیمی، حاصل خیزی خاک و تغذیه گیاه (۲) بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک	(۱) مدیریت حاصل خیزی و زیست فناوری خاک
	✓	-	✓	✓	۲	(۱) فیزیک و حفاظت خاک (۲) منابع خاک و ارزیابی اراضی	
							(۲) مدیریت منابع خاک

رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۴۲۴ - علوم دامی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (بیوشیمی، آمار و طرح‌های آزمایشات، ژنتیک و اصلاح دام) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (بیوشیمی تکمیلی، فیزیولوژی تکمیلی، تغذیه تکمیلی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس								کد	گرایش	رشته												
								۳	۲	۱	ترکیب											
								۱		علوم دامی												
									(۱) فیزیولوژی دام و طیور													
									(۲) تغذیه دام													
									(۳) ژنتیک و اصلاح دام و طیور													
									(۴) تغذیه طیور													
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:																						
تمامی رشته‌ها																						

۲۴۲۷ - علوم و مهندسی آب

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (ریاضیات ۱، ۲ و ۳)، ۳- (مکانیک سیالات)، ۴- (آمار و احتمالات) و کارشناسی ارشد شامل ۵- (رابطه آب و خاک و گیاه تکمیلی، آبیاری بارانی، آبیاری قطره‌ای)، ۶- (هیدرولیک مجرای روباز تکمیلی، هیدرولیک انتقال رسوب)، ۷- (آبیاری سازه‌های آبی تکمیلی)، ۸- (مهندسی منابع آب تکمیلی، آب‌های زیرزمینی تکمیلی، هیدرولوژی آب‌های سطحی تکمیلی)، ۹- (اقیانوسنگاری در کشاورزی، هیدرومترورولوژی تکمیلی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس								کد	گرایش	رشته						
								۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	ترکیب
								۱	(۱) آبیاری و زهکشی	(۱) علوم و مهندسی آب						
									(۲) سازه‌های آبی							
									(۳) منابع آب							
									(۴) هواشناسی کشاورزی							
								۴	(۵) مدیریت و برنامه‌ریزی منابع آب	(۲) حکمرانی آب						
									(۶) مدیریت و برنامه‌ریزی منابع آب							
									-							
									-							
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:												تمامی رشته‌ها				

۲۴۳۱ - ژنتیک و بهنژادی گیاهی و بیوتکنولوژی کشاورزی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (آمار و طرح آزمایش‌ها)، ۳- (زراعت، ۴- (بیوشیمی پیشرفته، کشت سلول و بافت گیاهی، ژنتیک مولکولی، مهندسی ژنتیک پیشرفته، ژنتیک کمی، بهنژادی گیاهی پیشرفته (اصلاح بباتات تکمیلی)، بیومتری)، ۵- (آبیاری گیاهان زراعی، اکولوژی تولید گیاهان زراعی، کشاورزی اکولوژیک پایدار)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس								کد	گرایش	رشته		
								۴	۳	۲	۱	ترکیب
								۱	(۱) ژنتیک و بهنژادی گیاهی	(۱) بیوتکنولوژی کشاورزی		
									(۲)			
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:												تمامی رشته‌ها

۲۴۳۲ - اکروتکنولوژی و آگرواکولوژی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (آمار و طرح آزمایش‌ها)، ۳- (زراعت، ۴- (بیوشیمی پیشرفته، ژنتیک کمی، بهنژادی گیاهی پیشرفته (اصلاح بباتات تکمیلی)، بیومتری)، ۵- (آبیاری گیاهان زراعی، اکولوژی تولید گیاهان زراعی، کشاورزی اکولوژیک پایدار)، ۶- (زراتولوژی گیاهان زراعی)، ۷- (اصول تولید و فراوری بذر، فیزیولوژی و متabolیسم بذر)، ۸- (مدیریت علف‌های هرز، اکو فیزیولوژی علف‌های هرز)، ۹- (اکولوژی تولید گیاهان زراعی، کشاورزی اکولوژیک پایدار)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس								کد	گرایش	رشته						
								۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	ترکیب
								۱	(۱) فیزیولوژی گیاهان زراعی	(۱) اکروتکنولوژی						
									(۲) اکولوژی گیاهان زراعی							
									(۳) علوم و تکنولوژی بذر							
									(۴) علوم علف‌های هرز							
								۴	-	(۲) آگرواکولوژی						
									-							
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:												تمامی رشته‌ها				

۲۴۳۷ - ترویج، آموزش و توسعه کشاورزی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (ترویج و آموزش کشاورزی - اصول مدیریت در ترویج و آموزش کشاورزی - جامعه‌شناسی روستایی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (روش تحقیق)، ۴- (آمار اجتماعی - آموزش کشاورزی - مدیریت در ترویج و آموزش کشاورزی)، ۵- (برنامه‌ریزی و کاربرد آن در توسعه روستایی - سیاست و توسعه روستایی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس						کد ترکیب	گرایش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱				
-	✓	✓	✓	✓	✓	۱	(۱) ترویج کشاورزی پایدار و منابع طبیعی (۲) آموزش کشاورزی پایدار و محیط زیست	(۱) ترویج و آموزش کشاورزی پایدار (۲) توسعه کشاورزی (۳) حکمرانی کشاورزی و منابع طبیعی
✓	-	✓	✓	✓	✓		-	
-	✓	✓	✓	✓	✓		-	

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۴۳۹ - حشره‌شناسی کشاورزی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (حشره‌شناسی، آفات گیاهی (زراعی، میوه، جالیزی، سبزی، زیستی و اثباری)) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (اکولوژی و کنترل بیولوژیک حشرات، سیم‌شناسی تکمیلی و فیزیولوژی حشرات، ردیابی حشرات و کنه‌شناسی تکمیلی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس						کد ترکیب	گرایش	رشته
۳	۲	۱						
✓	✓	✓				۱	-	حشره‌شناسی کشاورزی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۴۴۰ - بیماری‌شناسی گیاهی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (بیماری‌های گیاهی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (مدیریت بیماری‌های گیاهی، قارچ‌شناسی تکمیلی، ویروس‌شناسی گیاهی، پروکاریوت‌های بیماری‌زای گیاهی، اصول نمادشناسی و نماتدهای انگل گیاهی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس						کد ترکیب	گرایش	رشته
۳	۲	۱						
✓	✓	✓				۱	-	بیماری‌شناسی گیاهی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
تمامی رشته‌ها

۲۴۴۱ - علوم و مهندسی جنگل

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (اکولوژی جنگل، آمار و اندازه‌گیری جنگل)، ۳- (جنگل‌شناسی و جنگلداری)، ۴- (اقتصاد و قوانین مدیریت منابع طبیعی)، ۵- (جاده‌سازی جنگل، حمل و نقل چوب)، ۶- (جنگل کاری و نهالستان‌های جنگلی) و کارشناسی ارشد شامل ۷- (بیومتری جنگل، برنامه‌ریزی و مدیریت پایدار جنگل، ارزشیابی طرح‌های جنگلداری، سیاست جنگل تکمیلی)، ۸- (برنامه‌ریزی شبکه جاده‌های جنگلی، برنامه‌ریزی و بهره‌برداری جنگل، زیست مهندسی تگهداری جاده‌های جنگلی)، ۹- (جامعه‌شناسی گیاهی، ژنتیک و اصلاح نژاد درختان جنگلی، حاصل خیری خاک‌های جنگلی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس						کد ترکیب	گرایش	رشته
۹	۸	۷	۶	۵	۴			
-	-	✓	-	-	✓	✓	۱	(۱) مدیریت جنگل (۲) عمران و بهره‌برداری جنگل (۳) علوم زیستی جنگل
-	✓	-	-	✓	-	✓	۲	
✓	-	-	✓	-	-	✓	۳	

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

۲۴۴۴ - علوم و مهندسی شیلات

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی شامل ۲- (اکولوژی و ماهی‌شناسی)، ۳- (بوم‌شناسی دریا و اقیانوس‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل ۴- (تکثیر و پرورش تکمیلی (ماهی، آبزیان و غذای زنده)، مدیریت آبزی پروری (بداشتی، زنگنه و نفذیه، فیزیولوژی آبزیان)، ۵- (فراوری آبزیان (روش‌های تکمیلی فراوری، مدیریت فراوری محصولات شیلاتی)، ۶- (فناوری آبزیان (بیوتکنولوژی فراوردهای شیلاتی، کنترل کیفی تکمیلی محصولات شیلاتی)، ۷- (فناوری پیشرفته صید، طراحی ادوات صیادی، شناسایی آلات و ادوات صیادی تکمیلی)، ۸- (بوم‌شناسی آبزیان، فیزیولوژی رفتار آبزیان، لیمنولوژی، ارزیابی و حفاظت اکوسیستم‌های آبی)

ترتیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد توکیب	گروایش	رشته
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
-	-	-	✓	-	✓	✓	۱	(۱) تکثیر و پرورش آبزیان (۲) تغذیه آبزیان (۳) بیوتکنولوژی آبزیان	علوم و مهندسی شیلات
-	-	✓	-	-	✓	✓	۲	(۴) فراوری محصولات شیلاتی	
-	✓	-	-	-	✓	✓	۳	(۵) صید و بهره‌برداری آبزیان	
✓	-	-	-	✓	✓	✓	۴	(۶) بوم‌شناسی آبزیان	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:							تمامی رشته‌ها		

۲۴۴۸ - علوم و مهندسی مرتع و آبخیزداری

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی شامل ۲- (مدیریت مرتع و آبخیز (اصلاح و توسعه مرتع، مرتعداری، اکولوژی مرتع)، ۳- (مدیریت آبخیز (حفظات آب و خاک و آبخیزداری، ژئومورفولوژی، هیدرولوژی)، ۴- (کارشناسی ارشد شامل (تجزیه و تحلیل روش‌های اندازه‌گیری و ارزیابی مرتع، جامعه‌شناسی گیاهی، احیای مناطق خشک و نیمه‌خشک)، ۵- (مدیریت منابع آب، سازندهای دوران چهارم، مهندسی رودخانه، کنترل سیلاب، مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز)

ترتیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد توکیب	گروایش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱					
-	✓	-	✓	✓	۱	-	علوم و مهندسی مرتع		
✓	-	✓	-	✓	۲	(۱) حفاظت آب و خاک (۲) مدیریت حوزه‌های آبخیز			
-	✓	-	✓	✓	۳	-			
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:							تمامی رشته‌ها		

۲۴۴۹ - مدیریت و کنترل بیابان

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

ترتیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد توکیب	گروایش	رشته
۳	۲	۱							
	✓	✓	✓	۱	-		مدیریت و کنترل بیابان		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:									

گروه هنر

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 زیرمجموعه آن نیست.

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

توجه ۳: درس «زبان» با ضریب یک و سایر دروس (تخصصی) با ضریب پنج ارزیابی می‌شوند.

۲۵۰۱ - مدیریت پژوهه و ساخت

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی ارشد شامل ۲- (نظریه‌ها و روش‌های مدیریت پژوهه - فناوری‌های ساخت و سیستم‌های ساختمنی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس				کد	گرایش	رشته
	۲	۱	ترکیب			
	✓	✓	۱		-	مدیریت پژوهه و ساخت

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

مهندسی عمران (گرایش مهندسی و مدیریت ساخت)، مدیریت پژوهه و ساخت، مهندسی معماری (تمامی گرایش‌ها)، فناوری معماری، معماری و انرژی، مدیریت ساختهای میان‌رشته‌ای

۲۵۰۲ - معماری

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح کارشناسی شامل ۲- (مبانی نظری معماری - مبانی تکنولوژی معماری) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (مبانی

نظری معماری پیشرفته - تکنولوژی معماری پیشرفته)، ۴- (مبانی نظری، فلسفه و حکمت معماری منظر - تاریخ منظر و معماری منظر - تجربه‌های معماری منظر معاصر - علوم و فنون میان‌رشته‌ای)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس				کد	گرایش	رشته
	۴	۳	۲	۱	ترکیب	
	-	✓	✓	✓	۱	-
						(۱) معماری
						(۲) فناوری معماری
						(۳) معماری اسلامی
	✓	-	-	✓	۲	-
						(۴) معماری منظر
						(۵) مهندسی طراحی محیط‌زیست

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

مهندسی معماری (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، فناوری معماری (گرایش‌های بیونیک و دیجیتال)، معماری و انرژی، بازسازی پس از سانحه، مطالعات معماری، مهندسی معماری منظر، شهرسازی و مهندسی طراحی محیط‌زیست

۲۵۰۳ - شهرسازی

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

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس				کد	گرایش	رشته
	۲	۲	۱	ترکیب		
	✓	✓	✓	۱	-	(۱) شهرسازی
					-	(۲) شهرسازی اسلامی
					-	(۳) طراحی شهری

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

برنامه‌ریزی شهری، برنامه‌ریزی منطقه‌ای، مدیریت شهری (تمامی گرایش‌ها)، شهرسازی، طراحی شهری، مهندسی معماری (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، برنامه‌ریزی و طراحی محیط، مدیریت محیط‌زیست، گرایش‌های جغرافیا، برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای، مرمت و احیای اینیه و بناهای تاریخی

۲۵۰۴- پژوهش هنر

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل ۲- (تاریخ هنر ایران و جهان - هنر و تمدن اسلامی)

کد	گرایش	رشته			
		ترکیب	۲	۱	ترکیب
(۱) پژوهش هنر	-				
	-				
	-				
	-				
	-				
	(۲) هنرهای اسلامی				
(۳) تاریخ تطبیقی و تحلیلی هنرهای اسلامی	-				
	-				
	-				
	-				
	-				
	(۴) هنرهای تجسمی				
(۵) حکمت هنرهای دینی	-				
	-				
(۶) مطالعات رسانه-رادیو و تلویزیون	-				
	-				

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

ایران‌شناسی (تمام گرایش‌ها)، هنر (تمامی رشته‌ها)، باستان‌شناسی، فرهنگ و زبان‌های باستانی، فلسفه هنر، اقتصاد هنر

● **فقط «دانشگاه غیرانتفاعی ادیان و مذاهب» متقاضی پذیرش داشتند گرایش در این رشته گرایش است.**

۲۵۰۵- مرمت

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل ۲- (تاریخ هنر ایران و جهان - مبانی نظری مرمت - آسیب‌شناسی و فن‌شناسی آثار)، ۳- (تاریخ معماری و هنر ایران و جهان - مبانی نظری حفاظت و مرمت اینبه و بافت‌های واحد ارزش - فناوری‌های نوین در حفاظت و مرمت)

کد	گرایش	رشته			
		ترکیب	۳	۲	۱
(۱) مرمت اشیای فرهنگی و تاریخی	-				
	(۲) مرمت و احیای بنای‌ها و بافت‌های تاریخی				

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

مرمت آثار و اشیای فرهنگی و تاریخی، مرمت و احیای بنای‌ها و بافت‌های تاریخی، مهندسی معماري، شهرسازی، طراحی شهری، عمران، صنایع دستی، باستان‌شناسی

۲۵۰۷- تئاتر

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل ۲- (تاریخ تئاتر ایران و جهان - تحلیل نمایش - نقد نمایش - نظریات معاصر تئاتر - مطالعات تطبیقی تئاتر)

کد	گرایش	رشته			
		ترکیب	۲	۱	ترکیب
	-				

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

کارگردانی، ادبیات نمایشی، سینما، بازیگری، نمایش عروسکی و طراحی صحنه

۲۵۰۸- طراحی صنعتی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (مبانی و تاریخ 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 ۳- (روشناسی و رویکردهای طراحی صنعتی - روش تحقیق در طراحی و نقد آثار)

کد	گرایش	رشته			
		ترکیب	۳	۲	۱
	-				

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

تمامی فارغ‌التحصیلان دوره کارشناسی ارشد رشته طراحی صنعتی

گروه دامپزشکی

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 زیرمجموعه آن نیست.

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

توجه ۳: درس «زبان» با ضریب یک و سایر دروس (تخصصی) با ضریب پنج ارزیابی می‌شوند.

توجه ۴(مه): 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 کنند.

۲۷۰۱ - جراحی دامپزشکی (دستیاری)

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح دکتری عمومی دامپزشکی شامل ۲- (اصول جراحی و هوشبری - جراحی عمومی دامهای بزرگ - جراحی عمومی دامهای کوچک - بیماری‌های اندام‌های حرکتی - رادیولوژی و سونوگرافی)

رشته	گرایش	کد	ترکیب	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس
جراحی دامپزشکی	-	۱	✓	۱
دکتری عمومی دامپزشکی	-	۲	✓	۲

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
دکتری عمومی دامپزشکی

۲۷۰۲ - مامائی و بیماری‌های تولید مثل دام (دستیاری)

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح دکتری عمومی دامپزشکی شامل ۲- (مامایی- بیماری‌های تولیدمثل و اورام بستان - فیزیولوژی و آندوکرینولوژی تولیدمثل - اصول انتخاب و تلقیح مصنوعی)

رشته	گرایش	کد	ترکیب	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس
مامائی و بیماری‌های تولیدمثل دام	-	۱	✓	۱
دکتری عمومی دامپزشکی	-	۲	✓	۲

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
دکتری عمومی دامپزشکی

۲۷۰۳ - بیماری‌های داخلی دامهای کوچک و بزرگ (دستیاری)

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح دکتری عمومی دامپزشکی شامل ۲- (بیماری‌های داخلی دامهای کوچک - اصول معاینه دام - رادیولوژی دامپزشکی - کلینیکال پاتولوژی)، ۳- (بیماری‌های داخلی دامهای بزرگ - اصول معاینه دام - بیماری‌های متابولیک - مسمومیت دام)

رشته	گرایش	کد	ترکیب	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس
(۱) بیماری‌های داخلی دامهای کوچک	-	۱	✓	۱
(۲) بیماری‌های داخلی دامهای بزرگ	-	۲	✓	۲

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
دکتری عمومی دامپزشکی

۲۷۰۵ - رادیولوژی دامپزشکی (دستیاری)

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح دکتری عمومی دامپزشکی شامل ۲- (کالبدشناسی استخوان و مفاصل - رادیولوژی - فیزیک پزشکی - بیماری‌های اندام‌های حرکتی)

رشته	گرایش	کد	ترکیب	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس
رادیولوژی دامپزشکی	-	۱	✓	۱
دکتری عمومی دامپزشکی	-	۲	✓	۲

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
دکتری عمومی دامپزشکی

۲۷۰۶ - کلینیکال پاتولوژی دامپزشکی (دستیاری)

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح دکتری عمومی دامپزشکی شامل ۲- (کلینیکال پاتولوژی - باکتری‌شناسی عمومی - ویروس‌شناسی - قارچ‌شناسی - انگل‌شناسی - پاتولوژی - ایمونولوژی)

رشته	گرایش	کد	تیرکیب	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس
		۱	۱	✓ ✓
کلینیکال پاتولوژی دامپزشکی	-	۱		

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
دکتری عمومی دامپزشکی

۲۷۰۷ - پاتولوژی دامپزشکی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل ۲- (آسیب‌شناسی - اصول کالبدگشائی و نمونه‌برداری - بافت‌شناسی و جنین‌شناسی - کلینیکال پاتولوژی - میکروبیولوژی (باکتری - ویروس - قارچ - انگل - ایمنی‌شناسی))

رشته	گرایش	کد	تیرکیب	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس
		۱	۱	✓ ✓
۱) پاتولوژی دامپزشکی	-	۱		

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
دکتری عمومی دامپزشکی

۲۷۰۸ - بهداشت و بیماری‌های پرندگان و آبزیان (دستیاری)

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح دکتری عمومی دامپزشکی شامل ۲- (بیماری‌های طیور - تغذیه و پرورش طیور - پاتوبیولوژی (قارچ‌شناسی ویروس‌شناسی، باکتری‌شناسی، آسیب‌شناسی، انگل‌شناسی، میکروب‌شناسی و کلینیکال پاتولوژی)) - ۳- (بیماری‌های ماهی - ماهی‌شناسی عمومی - تکثیر و پرورش ماهی)

رشته	گرایش	کد	تیرکیب	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس
		۱	۱	✓ ✓
۱) بهداشت و بیماری‌های پرندگان	-	۱		

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
دکتری عمومی دامپزشکی

۲۷۰۹ - بیوشیمی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل ۲- (بیوشیمی - بیولوژی سلولی و مولکولی)

رشته	گرایش	کد	تیرکیب	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس
		۱	۱	✓ ✓
بیوشیمی	-	۱		

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
دکتری عمومی دامپزشکی
کارشناسی ارشد: بیوشیمی - بیولوژی سلولی و مولکولی

۲۷۱۱ - بهداشت مواد غذایی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل ۲- (میکروب‌شناسی مواد غذایی - شبیعی مواد غذایی - بهداشت و بازرگانی گوشت - بهداشت و صنایع شیر - صنایع گوشت - ایدمیولوژی - بیماری‌های مشترک انسان و دام)

رشته	گرایش	کد	تیرکیب	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس
		۱	۱	✓ ✓
بهداشت مواد غذایی	-	۱		

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی، داروسازی
کارشناسی ارشد: تغذیه، صنایع غذایی، زیست‌شناسی (غیر از گرایش گیاهی)، شبیعی، میکروبیولوژی، بهداشت مواد غذایی، بهداشت آبزیان

۲۷۱۲ - بهداشت خواراک دام

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل ۲- (تغذیه اختصاصی دام و طیور - بهداشت و پرورش دام و طیور - اصول تغذیه دام - میکروب‌شناسی - سم‌شناسی)

رشته	گرایش	کد	تیرکیب	ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس
		۱	۱	✓ ✓
بهداشت خواراک دام	-	۱		

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
دکتری عمومی دامپزشکی
کارشناسی ارشد: تغذیه دام، تغذیه طیور، شیلات، بهداشت مواد غذایی، بهداشت آبزیان

۲۷۱۳ - اپیدمیولوژی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل ۲- (اصول اپیدمیولوژی - آمار حیاتی - بیماری‌های باکتریایی - ویروسی - انگلی و غیر واگیردار دام و طیور - بیماری‌های مشترک انسان و دام)

ترتیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس			کد	گرایش	رشته
	۲	۱	ترتیب		
	✓	✓	۱	-	اپیدمیولوژی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
دکتری عمومی دامپزشکی
کارشناسی ارشد: اپیدمیولوژی

۲۷۱۴ - میکروبیولوژی دامپزشکی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل ۲- ویژه رشته انگل‌شناسی دامپزشکی (کرم‌های گرد و بیماری‌ها - کرم‌های پهن و بیماری‌ها - تک‌باخته و بیماری‌ها - بندپایان و بیماری‌ها - بندپایان و بیماری‌ها - اصول همه گیری‌شناسی)، ۳- ویژه رشته باکتری‌شناسی عمومی - باکتری‌شناسی اختصاصی و بیماری‌ها - قارچ‌شناسی و بیماری‌ها - اینمنی‌شناسی و سرم‌شناسی، ۴- ویژه رشته ویروس‌شناسی (ویروس‌شناسی و بیماری‌ها - اینمنی‌شناسی و سرم‌شناسی - باکتری‌شناسی عمومی)، ۵- ویژه رشته قارچ‌شناسی (قارچ‌شناسی و بیماری‌ها - اینمنی‌شناسی - باکتری‌شناسی عمومی - ویروس‌شناسی و بیماری‌ها)

ترتیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس						کد	گرایش	رشته
	۵	۴	۳	۲	۱	ترتیب		
	-	-	-	✓	✓	۱	-	(۱) انگل‌شناسی دامپزشکی
	-	-	✓	-	✓	۲	-	(۲) باکتری‌شناسی
	-	✓	-	-	✓	۳	-	(۳) ویروس‌شناسی
	✓	-	-	-	✓	۴	-	(۴) قارچ‌شناسی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی
کارشناسی ارشد: انگل‌شناسی، باکتری‌شناسی، قارچ‌شناسی، ویروس‌شناسی، اینمنی‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، بهداشت مواد غذایی، بیوتکنولوژی پزشکی، زیست‌شناسی (به‌غیر از گرایش گیاهی)، بهداشت آبزیان، میکروبیولوژی

۲۷۱۸ - اینمنی‌شناسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطح دکتری حرفه‌ای شامل ۲- (ایمنی‌شناسی و سرم‌شناسی - باکتری‌شناسی اختصاصی و بیماری‌ها - ویروس‌شناسی و بیماری‌ها - قارچ‌شناسی و بیماری‌ها)

ترتیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس			کد	گرایش	رشته
	۲	۱	ترتیب		
	✓	✓	۱	-	ایمنی‌شناسی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی
کارشناسی ارشد: باکتری‌شناسی، ویروس‌شناسی، اینمنی‌شناسی، قارچ‌شناسی، انجل‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، زیست‌شناسی (به‌غیر از گرایش گیاهی)، بهداشت مواد غذایی، بیوتکنولوژی پزشکی، بهداشت آبزیان

۲۷۱۹ - بیوتکنولوژی دامپزشکی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل ۲- (بیولوژی سلولی و مولکولی - بیوشیمی - میکروبیولوژی و ایمونولوژی - ژنتیک)

ترتیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس			کد	گرایش	رشته
	۲	۱	ترتیب		
	✓	✓	۱	-	بیوتکنولوژی دامپزشکی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی
کارشناسی ارشد: بیوتکنولوژی پزشکی، باکتری‌شناسی، قارچ‌شناسی، ویروس‌شناسی، اینمنی‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، زیست‌شناسی (به‌غیر از گرایش گیاهی)، بهداشت مواد غذایی، ژنتیک، بیوشیمی، بهداشت آبزیان

۲۷۲۰ - فناوری تولید مثل در دامپزشکی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل ۲- (فیزیولوژی تولیدمثل - جنین‌شناسی - مامایی - اصول انتخاب و تلقیح مصنوعی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس			کد	گرایش	رشته
	۲	۱	ترکیب		
	✓	✓	۱	-	فناوری‌های تولید مثل در دامپزشکی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی
کارشناسی ارشد: زیست‌شناسی (به‌غیر از گرایش گیاهی)، علوم جانوری (گرایش‌های سلوی - تکوینی)، فیزیولوژی جانوری، بافت‌شناسی، جنین‌شناسی، علوم سلوی مولکولی، ژنتیک، علوم دامی (گرایش‌های فیزیولوژی دام و اصلاح نژاد دام)، بیوشیمی و بیوتکنولوژی پزشکی

۲۷۲۱ - سم‌شناسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل ۲- (سم‌شناسی پایه و دامپزشکی - فیزیولوژی (سلولی و مولکولی) - بیوشیمی (متabolism) - فارماکولوژی (سم‌شناسی داروئی))

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس			کد	گرایش	رشته
	۲	۱	ترکیب		
	✓	✓	۱	-	سم‌شناسی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی
کارشناسی ارشد: سم‌شناسی، زیست‌شناسی (به‌غیر از گرایش گیاهی)، فیزیولوژی جانوری، بافت‌شناسی، جنین‌شناسی، علوم سلوی و مولکولی، ژنتیک، بیوشیمی، بیوتکنولوژی پزشکی

۲۷۲۲ - فارماکولوژی دامپزشکی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل ۲- (فارماکولوژی دامپزشکی - میکروبیولوژی - سم‌شناسی - بیماری‌های دام، طبور و آبزیان)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس			کد	گرایش	رشته
	۲	۱	ترکیب		
	✓	✓	۱	-	فارماکولوژی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی
کارشناسی ارشد: فارماکولوژی، زیست‌شناسی (به‌غیر از گرایش گیاهی)، سم‌شناسی، بیوشیمی، بیوتکنولوژی پزشکی، فیزیولوژی دامپزشکی و پزشکی

۲۷۲۳ - فیزیولوژی دامپزشکی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل ۲- (فیزیولوژی (۱ و ۲) - فارماکولوژی - بیوشیمی - بافت‌شناسی و آناتومی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس			کد	گرایش	رشته
	۲	۱	ترکیب		
	✓	✓	۱	-	فیزیولوژی دامپزشکی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

دکتری عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی
کارشناسی ارشد: فیزیولوژی دامپزشکی و پزشکی، زیست‌شناسی (به‌غیر از گرایش گیاهی)، بیوشیمی، علوم تشریحی، علوم دامی، بهداشت آبزیان

۲۷۲۴ - آناتومی و بافت‌شناسی مقایسه‌ای

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح دکتری عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل ۲- جنین‌شناسی، ۳- دروس ویژه رشته آناتومی و جنین‌شناسی مقایسه‌ای (کالبدشناسی پایه - کالبدشناسی مقایسه‌ای - بافت‌شناسی)، ۴- دروس ویژه رشته بافت‌شناسی مقایسه‌ای (بافت‌شناسی - کالبدشناسی مقایسه‌ای)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس			کد	گرایش	رشته
	۴	۲	ترکیب		
	-	✓	۱	-	(۱) آناتومی و جنین‌شناسی مقایسه‌ای
	✓	-	۲	-	(۲) بافت‌شناسی مقایسه‌ای

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

دکتری عمومی دامپزشکی و پزشکی
کارشناسی ارشد: علوم تشریحی، جنین‌شناسی، بافت‌شناسی، فیزیولوژی، زیست‌شناسی (به‌غیر از گرایش گیاهی)، بیوشیمی، بیوتکنولوژی پزشکی، ژنتیک

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 زیرمجموعه آن نیست.

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

توجه ۳: درس «زبان» با ضریب یک و سایر دروس (تخصصی) با ضریب پنج ارزیابی می‌شوند.

۲۸۰۱-آموزش زبان و ادبیات فرانسه

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان فرانسه، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (زبان‌شناسی)، ۳- (گرامر پیشرفته - واژه‌شناسی)، ۴- (دوره‌های ادبی (ادبیات قرون ۱۷ تا ۲۰)) و کارشناسی ارشد شامل ۵- (زبان‌شناسی کاربردی - مسائل آموزش زبان - ارزشیابی و آزمون‌سازی)، ۶- (تحلیل متون - نقد تفسیر - مکاتب ادبی)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد	گرایش	رشته
	۶	۵	۴	۳	۲	۱	ترکیب		
	-	✓	-	✓	✓	✓	۱	-	(۱) آموزش زبان فرانسه
	✓	-	✓	✓	-	✓	۲	-	(۲) ادبیات فرانسه

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
زبان و ادبیات فرانسه (گرایش ادبی)، آموزش زبان فرانسه، مترجمی زبان فرانسه

۲۸۰۲-آموزش زبان روسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان روسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (دستور زبان روسی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (زبان روسی معاصر (آواشناسی - صرف و نحو) - واژه‌شناسی و واژه‌سازی - اصول و روش تحقیق - اصول و روش تدریس)

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس				کد	گرایش	رشته
	۳	۲	۱	ترکیب		
	✓	✓	✓	۱	-	آموزش زبان روسی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
زبان و ادبیات روسی، آموزش زبان روسی، مترجمی زبان روسی، مطالعات جهان (گرایش مطالعات روسیه)

۲۸۰۳-زبان آلمانی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان آلمانی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (دستور زبان آلمانی - واژه‌سازی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (ترجمه متون ساخت زبان آلمانی - مسائل آموزش زبان (نظریه‌ها - تجزیه و تحلیل خطای - تجزیه و تحلیل کتب درسی آلمانی))

ترکیب دروس امتحانی بر اساس شماره دروس				کد	گرایش	رشته
	۳	۲	۱	ترکیب		
	✓	✓	✓	۱	-	آموزش زبان آلمانی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:
آموزش زبان آلمانی، مترجمی زبان آلمانی، زبان و ادبیات آلمانی، مطالعات کشورهای آلمانی زبان

۲۸۰۵ - زبان انگلیسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (زبان‌شناسی)، ۳- (سیری بر تاریخ ادبیات انگلیسی ۱ و ۲ - فنون و صناعات)، ۴- (زبان‌شناسی ترجمه‌ای - روش تدریس) و کارشناسی ارشد شامل ۵- (آزمون‌سازی زبان - روش تحقیق در مسائل آموزش زبان - مسائل آموزش زبان (نظریه‌ها - مهارت‌ها - اصول و روش تدریس - تهیه و تدوین مطالب درسی)، ۶- (تقد ادبی - داستان بلند - دوره‌های ادبی (ادبیات قرن ۱۷ و ۱۸ - شناخت ادبیات - شعر معاصر انگلیسی)، ۷- (روش تحقیق در ترجمه - نظریه‌های ترجمه - نقد ترجمه - فرهنگ و جامعه‌شناسی در ترجمه)

تعداد دروس امتحانی بر اساس شماره دروس							کد تعداد	گرایش	رشته
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
-	-	✓	-	-	✓	✓	۱	-	۱) آموزش زبان انگلیسی
-	✓	-	-	✓	-	✓	۲	-	۲) زبان و ادبیات انگلیسی
✓	-	-	✓	-	✓	✓	۳	-	۳) ترجمه

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

آموزش زبان انگلیسی، زبان و ادبیات انگلیسی، مترجمی زبان انگلیسی

۲۸۰۶ - زبان‌شناسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی شامل ۲- (کلیات زبان‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل ۳- (دروس پایه زبان‌شناسی (آواشناسی و اوج‌شناسی - صرف - نحو - معناشناسی - مکاتب زبان‌شناسی - تجزیه و تحلیل کلام) - مسائل میان‌رشته‌ای زبان‌شناسی (جامعه‌شناسی زبان - روان‌شناسی زبان - زبان‌شناسی رایانشی)، ۴- (اصول و نظریه‌های آموزش زبان دوم / خارجی - تهیه و تدوین مواد آموزشی - دستور زبان فارسی (صرف و نحو - آواشناسی - اوج‌شناسی) - آزمون‌سازی و نظریه‌های ارزشیابی)

تعداد دروس امتحانی بر اساس شماره دروس					کد تعداد	گرایش	رشته
۴	۳	۲	۱				
-	✓	✓	✓	✓	۱	-	۱) زبان‌شناسی
-	-	-	-	-	۲	-	۲) علوم شناختی - زبان‌شناسی
✓	-	✓	✓	-	۳	-	۳) آموزش زبان فارسی به‌غير فارسی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

زبان‌شناسی (تمام گرایش‌ها)، زبان‌شناسی رایانشی، آموزش زبان انگلیسی، آموزش زبان فارسی به‌غير فارسی‌زبانان، زبان و ادبیات فارسی، آموزش زبان فارسی، آموزش زبان روسی، زبان و ادبیات انگلیسی، مترجمی زبان انگلیسی، فرهنگ و زبان‌های باستانی، گفتاردرمانی، واژه‌گزینی و اصطلاح‌شناسی، زبان و ادبیات فارسی آموزش زبان انگلیسی، آموزش زبان زبانی، آموزش زبان عربی، آموزش سایر زبان‌ها

۲۸۰۷ - زبان‌های باستانی ایران

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، مجموعه دروس در سطوح کارشناسی ارشد شامل ۲- (زبان‌های ایران و میانه (اوستانی - فارسی باستان - فارسی میانه (پهلوی) - پارتی - سغدی) - فرهنگ ایران باستان - تاریخ ایران پیش از اسلام)

تعداد دروس امتحانی بر اساس شماره دروس			کد تعداد	گرایش	رشته
۲	۱				
✓	✓		۱	-	۱) زبان‌های باستانی ایران

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند:

فرهنگ و زبان‌های باستانی (تمام گرایش‌ها)، ایران‌شناسی (تمام گرایش‌ها)، زبان‌شناسی همگانی