

جداول رشته‌ها و مواد امتحانی آزمون ورودی دوره دکتری (Ph.D) سال ۱۳۹۹

- ملاک اصلی برای پذیرش در آزمون دکتری، عنوان رشته و گرایش در هر کدرشته امتحانی خواهد بود و عنوان رشته امتحانی صرفاً برای ثبتنام و انجام امور اجرایی آزمون می‌باشد.

- درج رشته یا گرایش‌های مختلف در ذیل هر رشته امتحانی، به منزله پذیرش دانشجو در آن گرایش محسوب نمی‌شود. جزئیات پذیرش دانشجو در گرایش‌های مختلف هر رشته امتحانی از طریق دفترچه راهنمای انتخاب رشته (دفترچه شماره ۲) به اطلاع داوطلبان خواهد رسید.

جدول شماره ۳ - رشته‌های امتحانی گروه علوم انسانی

۲۱۰۱ - زبان و ادبیات فارسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (کلیات ادبی (تاریخ ادبیات - دستور - عروض و قافیه - نقد و نظریه‌های ادبی معاصر) - متون نظم و نثر - زبان عربی) و کارشناسی ارشد شامل (متون نظم - نثر - بلاغت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
زبان و ادبیات فارسی (تمامی گرایش‌ها)، آموزش زبان فارسی، آموزش زبان فارسی به غیرفارسی زبانان، فرهنگ و زبان‌های باستانی	(۱) ادبیات حماسی (۲) ادبیات عرفانی (۳) ادبیات غنایی (۴) آموزش زبان فارسی	زبان و ادبیات فارسی

۲۱۰۳ - جغرافیای سیاسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روشن تحقیق در جغرافیا - جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران)) و کارشناسی ارشد شامل (اصول و مقایم ژئولوژیک - نظریه‌های جغرافیای سیاسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
علوم جغرافیایی (تمامی رشته‌ها)، علوم سیاسی، روابط بین‌الملل، حقوق	-	جغرافیای سیاسی

۲۱۰۴ - جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روشن تحقیق در جغرافیا - جغرافیای شهری (مبانی و ایران)) و کارشناسی ارشد شامل (نظریه‌ها و دیدگاه‌های توسعه شهری - تکنیک‌ها و مدل‌های برنامه‌ریزی شهری)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
علوم جغرافیایی (تمامی رشته‌ها)، شهرسازی و طراحی شهری، برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای	-	جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری

۲۱۰۵ - جغرافیا و برنامه‌ریزی روسایی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روشن تحقیق در جغرافیا - جغرافیای روسایی (مبانی و ایران)) و کارشناسی ارشد شامل (دیدگاه‌ها و نظریه‌های توسعه روستایی - تکنیک‌ها و روش‌های برنامه‌ریزی روستایی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
علوم جغرافیایی (تمامی رشته‌ها)، برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای، اقتصاد کشاورزی، توسعه روستایی	-	جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی

۲۱۰۶ - ژئومورفولوژی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روشن تحقیق در جغرافیا - ژئومورفولوژی (مبانی و ایران)) و کارشناسی ارشد شامل (دیدگاه‌ها و نظریه‌های در ژئومورفولوژی - دیدگاه‌ها و نظریه‌های ژئومورفولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
علوم جغرافیایی (تمامی رشته‌ها)، زمین‌شناسی (علوم زمین)، آبخیزداری	-	ژئومورفولوژی

۲۱۰۷ - آب و هواشناسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روشن تحقیق در جغرافیا) و کارشناسی ارشد شامل (تکنیک‌ها و مدل‌ها در ژئومورفولوژی - استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی).		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
علوم جغرافیایی (تمامی رشته‌ها)، هواشناسی، زمین‌شناسی (علوم زمین)	-	آب و هواشناسی

۲۱۰۸ - سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (رسانه‌های اطلاعات جغرافیایی و سنجش از دور) و کارشناسی ارشد شامل (رسانه‌های اطلاعات جغرافیایی و سنجش از دور - تفسیر و پردازش تصاویر ماهواره‌ای)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
علوم جغرافیایی (تمامی رشته‌ها)، سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی، محیط زیست، منابع طبیعی، علوم کشاورزی، عمران و نقشه‌برداری، فیزیک، زمین‌شناسی (علوم زمین)	-	سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی

۲۱۱۰ - زبان و ادبیات عربی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ترجمه متون - صرف، نحو و مهارت‌های زبانی - علوم بلاغی (معانی، بیان و بدیع)) و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ ادبیات عربی - نظر و نظر قدیم و جدید عربی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
مترجمی زبان عربی، زبان و ادبیات عربی (گرایش ادبیات)، زبان و ادبیات فارسی با گرایش ادبیات تطبیقی (فارسی - عربی)، زبان‌شناسی همگانی، آموزش زبان عربی	-	(۱) زبان و ادبیات عربی (۲) مطالعات ترجمه عربی

۲۱۱۲ - علوم اقتصادی

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (دیاضی - آمار - اقتصاد ایران - اقتصاد اسلامی) و کارشناسی ارشد شامل (اقتصاد خرد - اقتصاد کلان - اقتصادستنجی).
۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته
(۱) علوم اقتصادی	(۱) اقتصاد بیمه	
	(۲) اقتصاد سنجی	
	(۳) اقتصاد پولی	
	(۴) اقتصاد اسلامی	
	(۵) اقتصاد بخش عمومی	
	(۶) توسعه اقتصادی	
	(۷) اقتصاد بین‌الملل	
	(۸) اقتصاد مالی	
	(۹) اقتصاد شهری و منطقه‌ای	
	(۱۰) اقتصاد منابع	
	(۱۱) اقتصاد ریاضی	
	(۱۲) اقتصاد نهادگرا	
	(۱۳) اقتصاد ایران	
	اقتصاد سلامت	
	(۱) حقوق و قراردادهای نفت و گاز	
	(۲) بازارها و مالیه نفت و گاز *	

* پذیرش دانشجو در این رشته فقط برای دانشگاه امام صادق(ع) صورت خواهد گرفت.

۲۱۱۳ - علوم ورزشی - مدیریت ورزشی

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

رشته	گرایش	رشته
مدیریت ورزشی	-	مدیریت ورزشی (تمامی گرایش‌ها)

۲۱۱۴ - علوم ورزشی - فیزیولوژی ورزشی

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

رشته	گرایش	رشته
فیزیولوژی ورزشی	-	تربیت بدنه و علوم ورزشی (تمامی گرایش‌ها)

۲۱۱۵ - علوم ورزشی - آسیب‌شناسی ورزشی

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

رشته	گرایش	رشته
آسیب‌شناسی ورزشی و حرکات اصلاحی	-	تربیت بدنه و علوم ورزشی (تمامی گرایش‌ها)

۲۱۱۶ - علوم ورزشی - رفتار حرکتی و روان‌شناسی ورزشی

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

رشته	گرایش	رشته
(۱) رفتار حرکتی	-	روان‌شناسی ورزشی
(۲) روان‌شناسی ورزشی	-	

۲۱۱۷ - علوم ورزشی - بیومکانیک ورزشی

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار، سنجش و اندازه‌گیری در تربیت بدنه) و کارشناسی ارشد شامل (بیومکانیک ورزشی پیشرفته - حرکت‌شناسی ورزشی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته
بیومکانیک ورزشی	-	تربیت بدنه و علوم ورزشی (تمامی گرایش‌ها)

۲۱۱۸ - تاریخ - تاریخ اسلام

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار، سنجش و اندازه‌گیری در تربیت بدنه) و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ تحولات فکری و فرهنگی در جهان اسلام تاکنون - روش تحقیق و منبع‌شناسی در تاریخ اسلام)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته
(۱) تاریخ	تاریخ اسلام	
	-	(۲) تاریخ شیعی اثنی عشری
	-	(۳) فرقه‌ای تشیع

۲۱۱۹ - تاریخ ایران بعد از اسلام

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

رشته	گرایش	رشته
(۱) تاریخ ایران	تاریخ اسلام	
	-	(۲) تاریخ ایران شناسی
	-	(۳) تاریخ فرهنگ و تمدن ایران دوره اسلامی*
	-	

رشته	گرایش	رشته
(۱) تاریخ ایران	تاریخ اسلام	
	-	(۲) تاریخ ایران شناسی
	-	(۳) تاریخ فرهنگ و تمدن ایران دوره اسلامی*
	-	

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

۲۱۲۳- تاریخ ایران قبل از اسلام

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (تاریخ ایران از آغاز تا هخامنشی) و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ ایران از هخامنشیان تا پایان ساسانی - منبع شناسی و روش تحقیق در تاریخ ایران باستان)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	تاریخ
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	تاریخ ایران قبل از اسلام	تاریخ

۲۱۲۴- علوم اجتماعی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (جامعه‌شناسی توسعه - جامعه‌شناسی ادبیات - بررسی مسائل اجتماعی ایران - جامعه‌شناسی روستایی - جامعه‌شناسی سیاسی) و کارشناسی ارشد شامل (نظریه‌های جامعه‌شناسی - آمار و روش تحقیق پیشرفته (کمی و کیفی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
رشته	گرایش	رشته
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته 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، مدد کاری اجتماعی، ایران‌شناسی، شیوه‌شناسی (تمامی گرایش‌ها)، جامعه‌شناسی، امور فرهنگی (مدیریت و برنامه‌ریزی فرهنگی)، دانش اجتماعی مسلمین، علوم سیاسی و روابط بین‌الملل (تمامی گرایش‌ها)، جامعه‌شناسی ورزشی و معارف اسلامی و فرهنگ و ارتباطات، جامعه‌شناسی انقلاب اسلامی	(۱) جامعه‌شناسی اقتصادی و توسعه (۲) جامعه‌شناسی فرهنگی (۳) جامعه‌شناسی گروه‌های اجتماعی (۴) جامعه‌شناسی سیاسی (۵) جامعه‌شناسی مسائل اجتماعی ایران (۶) توسعه اجتماعی - روستایی	(۱) جامعه‌شناسی (۲) رفاه اجتماعی (۳) سیاست‌گذاری فرهنگی (۴) دانش اجتماعی مسلمین (۵) مردم‌شناسی
	-	(۲) رفاه اجتماعی (۳) سیاست‌گذاری فرهنگی (۴) دانش اجتماعی مسلمین (۵) مردم‌شناسی
	-	
	-	
	-	
	-	

۲۱۲۵- جمعیت‌شناسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روش‌های مقدماتی تحلیل جمعیت) و کارشناسی ارشد شامل (روش تحقیق و آمار - باروری و مرگ و میر)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
رشته	گرایش	رشته
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته 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، مدد کاری اجتماعی، دانش اجتماعی مسلمین، علوم سیاسی و شناسی، پژوهش علوم اجتماعی، امور فرهنگی (مدیریت و برنامه‌ریزی فرهنگی)، دانش اجتماعی ایران‌شناسی، ایران‌شناسی و روابط بین‌الملل (تمامی گرایش‌ها)، جامعه‌شناسی ورزشی و معارف اسلامی و فرهنگ و ارتباطات، جامعه‌شناسی انقلاب اسلامی	-	جمعیت‌شناسی

۲۱۲۶- مدد کاری اجتماعی

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

۲۱۲۷- علوم قرآن و حدیث

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

۲۱۲۸- فقه و مبانی حقوق اسلامی

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

۲۱۲۹- ادیان و عرفان

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زبان عربی) و کارشناسی ارشد شامل (ادیان و عرفان)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند		
ادیان و عرفان (تمامی رشته‌ها)، فلسفه دین، فلسفه غرب، الهیات و معارف اسلامی، سطح سه حوزه	(۱) ادیان و عرفان (۲) مطالعات تطبیقی ادیان (۳) مطالعات تطبیقی مذاهب اسلامی (۴) عرفان اسلامی و اندیشه امام خمینی(ره) (۵) عرفان و تقویت (۶) تقویت و عرفان اسلامی (۷) ادیان ایرانی (۸) دین پژوهی	
	-	
	-	
	-	
	-	
	-	
	-	

۲۱۳۰- تاریخ و تمدن ملل اسلامی

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

۲۱۳۳ - فلسفه و کلام اسلامی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زبان عربی) و کارشناسی ارشد شامل (فلسفه - کلام اسلامی - منطق)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	گرایش	رشته
کلام و فلسفه (تمامی رشته‌ها)، فلسفه اخلاق و کلام (حکمت) اسلامی، علوم حدیث (گرایش کلام و عقاید)، الهیات و معارف اسلامی (تمامی رشته و گرایش‌ها)، سطح سه حوزه	-	(۱) مذاهب کلامی
	-	(۲) شعده‌شناسی
	-	(۳) حکمت متعالیه
	-	(۴) کلام امامیه
	امامت	(۵) کلام شیعه
	-	(۶) وهایت شناسی
	(۱) فلسفه دین و مسائل جدید کلامی	(۷) کلام
	(۲) کلام تطبیقی	
	(۳) کلام اسلامی	
	(۴) یهود و مسیحیت	
	(۵) ادیان غیر ابراهیمی	
	-	(۸) فلسفه اسلامی
	-	(۹) فلسفه و کلام اسلامی

۲۱۳۴ - فقه شافعی

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

رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	گرایش	رشته
فقه شافعی (تمامی رشته‌ها)	-	فقه شافعی

۲۱۳۵ - فلسفه

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فلسفه عمومی - منطق - فلسفه اسلامی - فلسفه غرب) و کارشناسی ارشد شامل (فلسفه غرب - فلسفه تحلیلی - فلسفه معاصر - فلسفه اسلامی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).

رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌های فلسفه و رشته‌ها با گرایش فلسفه (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، اخلاق (گرایش‌های اخلاق کاربردی، اخلاق اسلامی، فلسفه اخلاق)، الهیات و معارف اسلامی (تمامی گرایش‌ها)، ریاضی (تمامی گرایش‌ها)، فیزیک (تمامی گرایش‌ها)، آمار (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ علم 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	(۱) فلسفه معاصر (۲) فلسفه عصر جدید (۳) فلسفه یونان و قرون وسطی	(۱) فلسفه
	-	(۲) فلسفه تحلیلی
	-	(۳) فلسفه دین
	-	(۴) فلسفه اخلاق
	-	(۵) فلسفه اخلاق تطبیقی
	-	(۶) فلسفه تطبیقی
	-	(۷) فلسفه حقوق
	-	(۸) فلسفه هنر
	-	(۹) حکمت هنرهای دینی
	-	(۱۰) فلسفه علوم اجتماعی
	-	(۱۱) فلسفه اقتصاد اسلامی

۲۱۳۶ - فلسفه منطق

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فلسفه عمومی - منطق - فلسفه اسلامی - فلسفه غرب) و کارشناسی ارشد شامل (منطق فلسفی - منطق ریاضی - فلسفه منطق)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).

رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	گرایش	رشته
فلسفه (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، الهیات و معارف اسلامی (تمامی گرایش‌ها)، ریاضی (تمامی گرایش‌ها)، فیزیک (تمامی گرایش‌ها)، آمار (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ علم دوره اسلامی، فلسفه علوم اجتماعی، جامعه‌شناسی، پژوهش هنر و صنایع دستی، سطح سه حوزه	-	(۱) فلسفه منطق
	-	(۲) منطق با رویکرد فلسفی

۲۱۳۷ - فلسفه علم

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فلسفه عمومی - منطق - فلسفه اسلامی - فلسفه غرب) و کارشناسی ارشد شامل (فلسفه علم - تاریخ علم)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).

رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	گرایش	رشته
فلسفه (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، الهیات و معارف اسلامی (تمامی گرایش‌ها)، ریاضی (تمامی گرایش‌ها)، فیزیک (تمامی گرایش‌ها)، آمار (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ علم دوره اسلامی، فلسفه علوم اجتماعی، جامعه‌شناسی	-	(۱) فلسفه علم و فناوری
	-	(۲) فلسفه فیزیک
	-	(۳) فلسفه علم

۲۱۳۸ - برنامه‌ریزی درسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فلسفه عمومی - منطق - فلسفه اسلامی - فلسفه غرب) و کارشناسی ارشد شامل (فلسفه علم - تاریخ علم)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).

رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	گرایش	رشته
فلسفه (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، الهیات و معارف اسلامی (تمامی گرایش‌ها)، ریاضی (تمامی گرایش‌ها)، فیزیک (تمامی گرایش‌ها)، آمار (تمامی گرایش‌ها)، تاریخ علم دوره اسلامی، فلسفه علوم اجتماعی، جامعه‌شناسی	-	(۱) برنامه‌ریزی درسی

۲۱۳۹ - مدیریت آموزشی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فلسفه، مبانی و اصول تربیت) کارشناسی ارشد شامل (آمار و روش تحقیق (كمی و کیفی) - نظریه‌های یادگیری و الگوهای تدریس - اصول و مبانی برنامه‌ریزی درسی - طراحی و اجرای برنامه‌ریزی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).

رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	(۱) برنامه‌ریزی درسی
	-	(۲) برنامه‌ریزی آموزش از راه دور

۲۱۴۰ - مدیریت آموزشی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فلسفه، مبانی و اصول تربیت) کارشناسی ارشد شامل (آمار و روش تحقیق (كمی و کیفی) - نظریه‌های یادگیری و الگوهای تدریس - اصول و مبانی برنامه‌ریزی درسی - نظریه و راهنمایی آموزشی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).

رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	مدیریت آموزش

۲۱۴۴- روان‌شناسی تربیتی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و روش تحقیق (کمی و کیفی)) و کارشناسی ارشد شامل (روان‌شناسی تربیتی - یادگیری و انگیزش - سنجش و اندازه گیری)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

۲۱۴۵- تکنولوژی آموزشی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فلسفه، مبانی و اصول تربیت) و کارشناسی ارشد شامل (آمار و روش تحقیق (کمی و کیفی) - مبانی نظری تکنولوژی آموزشی - نظریه‌های یادگیری و الگوهای تدریس)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

۲۱۴۶- آموزش عالی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی کارشناسی شامل (فلسفه، مبانی و اصول تربیت) و در سطح کارشناسی ارشد شامل (مسائل آموزش عالی ایران و جهان - مدیریت و برنامه‌ریزی دانشگاهی (مباحث مدیریت، برنامه‌ریزی و توسعه آموزش عالی) - آمار و روش تحقیق (کمی و کیفی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

۲۱۴۷- روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی) و کارشناسی ارشد شامل (آمار و روش تحقیق (کمی، کیفی و آمیخته) - آسیب‌شناسی روانی کودک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

۲۱۴۸- مشاوره

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و روش تحقیق) و کارشناسی ارشد شامل (اصول و فنون و نظریه‌های مشاوره و روان‌درمانی - روان‌شناسی شخصیت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

۲۱۴۹- سنجش و اندازه‌گیری

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آزمون‌های روانی (نظریه کلاسیک، سوال پاسخ و تعیین‌پذیری)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

۲۱۵۰- روان‌شناسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روان‌شناسی رشد و شخصیت) و کارشناسی ارشد شامل (آمار و روش تحقیق (کمی و کیفی) - آسیب‌شناسی روانی - نوروسایکولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

۲۱۵۳- علم اطلاعات و دانش‌شناسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی اطلاعات (سازماندهی اطلاعات) و کارشناسی ارشد شامل (ذخیره و بازیابی - آمار و روش تحقیق - مبانی علم اطلاعات و دانش‌شناسی - علم اطلاعات مدیریت دانش)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

۲۱۵۴- حقوق عمومی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (متون فقه (جهاد، ولایت، قضا، شهادات، احیاء موات، اتفاق و امر به معروف و نهی از منکر) - حقوق اداری - حقوق اساسی - حقوق کار)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

۲۱۵۵- حقوق جزا و جرم‌شناسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (متون فقه جزایی (حدود، قصاص، دیات، قضا و شهادات) - آین دادرسی کیفری - حقوق جزا عمومی - حقوق جزا اختصاصی - جرم‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

۲۱۵۶- حقوق جزا و حقوق جزا *

* پذیرش دانشجو در این رشته منحصرأ در دانشگاه شیهد مطهری صورت خواهد گرفت.

۲۱۵۶- حقوق بین الملل عمومی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (حقوق بین الملل عمومی - حقوق سازمان‌های بین المللی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).

رشته	گرایش	رشته
حقوق (تمامی گرایش‌ها)، فقه و مبانی حقوق اسلامی، تمامی گرایش‌های علم سیاسی - داوطلبانی که دارای مدرک کارشناسی ارشد غیرمرتبط نیز می‌توانند در این رشته شرکت نمایند.	-	حقوق بین الملل عمومی

۲۱۵۷- حقوق خصوصی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (متون فقه (معاملات) - حقوق مدنی - حقوق تجارت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).

رشته	گرایش	رشته
رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	-	(۱) حقوق خصوصی
حقوق (تمامی گرایش‌ها)، فقه و مبانی حقوق اسلامی، تمامی گرایش‌های علم سیاسی - داوطلبانی که دارای مدرک کارشناسی ارشد غیرمرتبط نیز می‌توانند در این رشته امتحانی شرکت نمایند.	-	(۲) فقه و حقوق خصوصی *

* پذیرش دانشجو در این رشته منحصرآ در دانشگاه شهید مطهری صورت خواهد گرفت.

۲۱۵۸- حقوق نفت و گاز

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (حقوق تعهدات (شامل مبالغات در حقوق مدنی و معاملات دولتی) - حقوق نفت و گاز (شامل مباحث حقوق عمومی و بین الملل نفت و گاز و قراردادهای نفت و گاز) - حقوق تجارت بین الملل)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).

رشته	گرایش	رشته
رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	-	(۱) حقوق نفت و گاز
حقوق (تمامی گرایش‌ها)، مدیریت قراردادهای بین المللی نفت و گاز، اقتصاد نفت و گاز داوطلبانی که دارای مدرک کارشناسی حقوق و گرایش‌های مرتبه می‌باشد، در صورت داشتن مدرک کارشناسی ارشد غیرمرتب نیز می‌توانند در این رشته امتحانی شرکت نمایند.	-	(۲) حقوق تجارت و سرمایه‌گذاری بین الملل

۲۱۶۰- علوم سیاسی و روابط بین الملل

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (سیاست‌شناسی (مبانی علم سیاست، جامعه‌شناسی سیاسی، اندیشه‌های سیاسی، سیاست‌های تطبیقی) - اصول روابط بین الملل - سیاست خارجی جمهوری اسلامی) و کارشناسی ارشد شامل (اندیشه‌های سیاسی غرب، اسلام و ایران - جامعه‌شناسی سیاسی (غرب و ایران) - نظریه‌های روابط بین الملل (نظریه‌های کلاسیک، جدید و اقتصاد سیاسی بین الملل) - روش‌شناسی (سیاسی، بین الملل و منطقه‌ای)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی).

رشته	گرایش	رشته
رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	-	(۱) اندیشه‌های سیاسی
مجموعه علوم سیاسی و روابط بین الملل (تمامی گرایش‌ها)، جامعه‌شناسی، چگرفایی سیاسی، اقتصاد بین الملل، مجموعه مطالعات جهان (تمامی گرایش‌ها)، مطالعات آمریکای شمالی، زبان انگلیسی، زبان آلمانی، زبان فرانسه، زبان روسی، علوم اجتماعی، علوم ارتباطات، علوم تربیتی، مدیریت، معارف اسلامی و علوم سیاسی، جامعه‌شناسی انقلاب اسلامی، مطالعات منطقه‌ای، شناخت اندیشه‌های امام خمینی(ره)، مدرسی معارف اسلامی (گرایش انقلاب اسلامی)، اطلاعات استراتژیک، حقوق (تمامی گرایش‌ها) و معارف اسلامی و فرهنگ و ارتباطات	-	(۲) مطالعات منطقه‌ای
	-	(۳) مطالعات سیاسی انقلاب اسلامی
	-	(۴) مطالعات آمریکای شمالی

۲۱۶۱- مجموعه مطالعات جهان

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مبانی علم سیاست - مبانی علم اقتصاد - مبانی جامعه‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (اصول روابط بین الملل - اقتصاد بین الملل - اقتصاد سیاسی توسعه - نظریه مطالعات فرهنگی و ارتباطات - حقوق سازمان‌های بین الملل)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، روسی).

رشته	گرایش	رشته
رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	-	(۱) بریتانیا
مجموعه مطالعات جهان (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه علوم سیاسی و روابط بین الملل (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه حقوق (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه علوم ارتباطات اجتماعی (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه زبان و ادبیات خارجه (تمامی گرایش‌ها و گرایش‌های زبان های انگلیسی، فرانسه و روسی)، مجموعه علوم اقتصادی (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه تاریخ (تمامی گرایش‌ها)، مجموعه علوم چگرفایی (تمامی گرایش‌ها)	(۲) روسیه	
	-	(۳) فرانسه
	-	(۴) هند

۲۱۶۲- مدیریت بازرگانی و راهبردی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی ارشد شامل (بازاریابی و مدیریت بازار پیشرفت - مدیریت استراتژیک پیشرفت، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی).

رشته	گرایش	رشته
رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	-	(۱) مدیریت بازرگانی
تمامی رشته‌ها	-	(۲) مدیریت راهبردی

۲۱۶۳- مدیریت دولتی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی ارشد شامل (نظریه‌ها و مبانی مدیریت دولتی - نظریه‌ها و مبانی خطمنشی گذاری دولتی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته
رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	-	(۱) مدیریت دولتی
تمامی رشته‌ها	-	(۲) مدیریت و برنامه‌ریزی فرهنگی *

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

۲۱۶۴ - مدیریت صنعتی

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

۲۱۶۵ - مدیریت رسانه و اطلاعات

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام - مدیریت ارتباط و رفتار سازمانی - مدیریت استراتژیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	گرایش
تمامی رشته‌ها	- -
	رشته
	(۱) مدیریت رسانه‌ای (۲) مدیریت اطلاعات *

* پذیرش داشجو در رشته «مدیریت اطلاعات» منحصر است به دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی (وابسته به وزارت اطلاعات) صورت خواهد گرفت و فقط فارغ‌التحصیلان واحد شرایط با مدارک کارشناسی ارشد مورد تأیید وزارت علوم کشیده شوند. نیت‌نام مقاضیان این رشته که دارای شرایط با مدارک مذکور می‌باشند، بطور جداگانه و با همانکنی سازمان سنجش آموزش کشور توسط مرکز سنجش و پذیرش دانشگاه مذکور متعاقباً صورت خواهد گرفت. شرایط و ضوابط پذیرش دانشجو در این دانشگاه، در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (دفترچه شماره ۲) درج خواهد شد.

۲۱۶۶ - مدیریت پیشگیری از جرم، جرم‌یابی و اینمنی ترافیک *

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (دانش مدیریت عمومی، مدیریت از دیدگاه اسلام) - دانش حقوقی (آین دادرسی کیفری، حقوق جزای عمومی) - دانش انتظامی، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	گرایش
تمامی رشته‌ها	- - -
	رشته
	(۱) مدیریت پیشگیری از جرم (۲) مدیریت اینمنی ترافیک (۳) جرم‌یابی

* پذیرش داشجو در رشته امتحانی «مدیریت پیشگیری از جرم، جرم‌یابی و اینمنی ترافیک کد ۲۱۶۶» منحصر است به دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی (وابسته به وزارت اطلاعات) صورت خواهد گرفت و فقط فارغ‌التحصیلان واحد شرایط با مدارک کارشناسی ارشد موردن تأیید وزارت علوم کشیده شوند. نیت‌نام مقاضیان این رشته که دارای شرایط با مدارک مذکور می‌باشند، بطور جداگانه و با همانکنی سازمان سنجش و پذیرش دانشگاه مذکور متعاقباً صورت خواهد گرفت. شرایط و ضوابط پذیرش دانشجو در این دانشگاه، در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (دفترچه شماره ۲) درج خواهد شد.

۲۱۶۷ - مدیریت فناوری اطلاعات

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی ارشد شامل (سیستم‌های اطلاعات مدیریت پیشرفته - مدیریت داشن)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	گرایش
تمامی رشته‌ها	(۱) کسب و کار هوشمند (۲) مدیریت خدمات و توسعه فناوری
	مدیریت فناوری اطلاعات

۲۱۶۸ - مدیریت فراردادهای بین‌المللی نفت و گاز

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (اقتصاد نفت و گاز) - حقوق قراردادهای نفت و گاز، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	گرایش
مدیریت قراردادهای بین‌المللی نفت و گاز	-

۲۱۶۹ - کارآفرینی، آینده‌بینویسي و مدیریت تکنولوژي

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی ارشد شامل (نظریه‌های کارآفرینی - تئوری‌های نوآوری - مدیریت استراتژیک پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	گرایش
مدیریت انتقال تکنولوژی و مالکیت معنوی	-
	(۱) مدیریت نوآوری (۲) مدیریت تحقیق و توسعه (۳) آینده‌بینویسي
	(۴) سیاست‌گذاری علم و فناوری

۲۱۷۰ - گردشگری

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (روشن تحقیق و آمار - اصول و مبانی خطمنشی گذاری در گردشگری - برنامه‌ریزی توسعه و مدیریت گردشگری)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	گرایش
تمامی رشته‌های علوم انسانی	-

۲۱۷۱ - مالی

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی ارشد شامل (ریسک و مدیریت سرمایه‌گذاری - بازارها و نهادهای مالی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	گرایش
تمامی رشته‌ها	-
	رشته
	مالی

۲۱۷۳ - حسابداری

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

رشته	گرایش	-
حسابداری	-	-

۲۱۷۴ - علوم ارتباطات

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

رشته	گرایش	-
(۱) علوم ارتباطات	-	-
(۲) فرهنگ و ارتباطات	-	-

۲۱۷۵ - باستان‌شناسی

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

رشته	گرایش	-
باستان‌شناسی	(۱) پیش از تاریخ	-
	(۲) دوران تاریخی	-
	(۳) دوران اسلامی	-

۲۱۷۶ - محیط زیست

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

رشته	گرایش	-
محیط زیست	(۱) برنامه‌ریزی محیط زیست	-
	(۲) آموزش محیط زیست	-

۲۱۷۷ - مطالعات زنان

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

رشته	گرایش	-
مطالعات زنان	حقوق زن در اسلام	-

۲۱۷۸ - مدرسی معارف اسلامی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (ادبیات عرب - کلام - تفسیر قرآن - فلسفه - اخلاق اسلامی - تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی - انقلاب اسلامی ایران - علوم قرآنی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	-
مدرسی معارف اسلامی	(۱) مبانی نظری اسلام	-
	(۲) اخلاق اسلامی	-
	(۳) تاریخ تمدن اسلامی	-
	(۴) انقلاب اسلامی	-
	(۵) قرآن و متون اسلامی	-

شرایط پذیرش دانشجو در رشته مدرسي معارف اسلامي

*** توجه:** پذیرش دانشجو در رشته مدرسي معارف اسلامي، از ميان طلاب و فضلاي حوزه علميه مورد تأييد مرکز مديريت حوزه‌های علميه قم و خراسان و فارغ‌التحصيلان دانشگاهي با شرایط عمومي و اختصاصي زير صورت خواهد گرفت:

(الف) شرایط عمومي:

- (۱) التزام عملی به اسلام، نظام جمهوری اسلامی ایران و قانون اساسی.
- (۲) داشتن تابعیت جمهوری اسلامی ایران.
- (۳) نداشتن سوء پیشینه به تشخیص مراجع ذیصلاح.
- (۴) داشتن سلامت جسمانی مناسب با رشته مدرسي معارف اسلامي.
- (۵) قبولی در مصاحبه عمومی مدارسی معارف اسلامی (احراز این شرط پس از برگزاری آزمون خواهد بود).
- (۶) داشتن حداقل چهل سال سن (مدت خدمت سربازی به سقف سنی افزوده می‌شود).

تبصره: اعضای رسمي هیأت علمي گروه‌های معارف اسلامي و اساتید حق‌التدريس گواهینامه تدریس از معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامي (مشروط بر اینکه در ۲ نیمسال گذشته تدریس داشته باشد)، از شرط سنی مستثنی می‌باشد.

(ب) شرایط اختصاصي (داشن يكى از شرایط دیل گافى مى باشد)

- (۱) دارای دانشنامه کارشناسی ارشد رشته مدرسي معارف اسلامي.
- (۲) دارای مدرک سطح سه حوزه علمي.
- (۳) دارای گواهی خبرگان بدون مدرک (مرتبه مربي) مورد تأييد مراجع ذیصلاح.
- (۴) مربيان رسمي گروه معارف اسلامي (اعضای هیأت علمي گروه معارف اسلامي در مرتبه مربي) با تأييد معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامي.
- (۵) دارای مدرک ارشد دانشگاهي مرتبط + مجوز تدریس قطعی دروس معارف از معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامي + حداقل ۵ سال سابقه تدریس در گروه معارف اسلامي (حداقل ۰ واحد درسي).
- (۶) حوزه‌بیان دارای مدرک سطح دو به همراه مدرک کارشناسی ارشد مورد تأييد وزارت علوم، تحقیقات و فناوري همخوان با گرايش پنج گانه دروس معارف اسلامي به تشخیص گروه آموزشی مربوطه.
- (۷) داوطلبان دانشگاهي دارای مدرک کارشناسی ارشد از مراکز ذيل در گرايش‌هاي:

۱- رشته علوم قرآن و حدیث.

۲- رشته فلسفه و کلام اسلامي.

الف) دانشگاه رضوي مشهد:

- شیعه شناسی (گرايش کلام، فلسفه و حکمت اسلامي).

ب) مدرسه عالي شهید مطهری:
ج) دانشگاه قرآن و حدیث:

- رشته علوم حدیث با گرايش های اخلاق، کلام، عقاید، تفسیر اثری و نهج البلاغه.

۱- رشته علوم قرآن و حدیث.

۲- رشته علوم قرآن و حدیث.

د) دانشگاه امام صادق(ع):

- رشته معارف اسلامي و علوم سیاسی.

۳- رشته معارف اسلامي و حقوق.

- رشته معارف اسلامي و ارتباطات.

۴- رشته معارف اسلامي و علوم تربیتی.

۴- رشته معارف اسلامي و فرهنگ و ارتباطات.

۵- رشته معارف اسلامي و کلام اسلام.

۵- رشته معارف اسلامي و فقه و حقوق.

۶- رشته معارف اسلامي و فلسفه و کلام اسلام.

۶- رشته معارف اسلامي و فقه و حقوق.

تبصره ۱- ميزان پذيرش مقايسian رشته مدرسي معارف اسلامي به صورت ۰.۶٪ از ميان طلاب حوزه‌های علميه مورد تأييد حوزه علميه قم و ۰.۴٪ از دانشجويان دانشگاه‌هاي فوق‌الذکر که داراي شرایط عمومي و اختصاصي می‌باشد، صورت می‌پذيرد.

تبصره ۲- پذيرش مقايسian رشته مدرسي معارف اسلامي در دانشگاه معارف قم، فقط از ميان طلاب حوزه علميه مورد تأييد، صورت می‌پذيرد.

تذکر مهم: داوطلباني که در اين رشته جا扎 به انتخاب رشته شوند لازم است نسبت به تكميل فرم مشخصات فردی در سایت: www.Asatid.org و ارسال مدارک درخواستی به نهاد نمايندگي مقام معظم رهبري در دانشگاه‌ها (معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامي) اقدام نمايند و پس از احرار شرایط بالا، مجاز به ثبت‌نام در دانشگاه خواهند بود.

۲۲۱۳ - شیمی - تجزیه

عنوان دروس امتحانی:	1- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (شیمی تجزیه پیشرفته - اسپکتروسکوپی تجزیه‌ای ۱- الکتروشیمی تجزیه‌ای)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته	گرایش	رشته
رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمام، رشته ها	شیمی تجزیه	شمیر

۲۲۱۴ - شیمی - شیمی معدنی

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

روش‌های مرتب

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (کنترل دستگاه‌ها و گسترش شیمی از آزمایشگاه به صنعت - واکنش‌گاه‌های شیمیابی - شیمی تجزیه پیشرفت)،

۲۲۱۶-شمس-شمس

عنوان دروس امتحانی:	1- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (شیمی فیزیک پلیمرها - شناسایی و تکنولوژی پلیمر - شیمی و سینتیک پلیمر شدن)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته	گرایش	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کد رشته شرکت کنند
شیمی، شیمی	شیمی پلیمر	تمام، رشته ها

۲۲۱۸ - فتوشمی

عنوان دروس امتحانی:	1- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (شیمی آبی پیشرفته - شیمی ترکیبات طبیعی - جداسازی و شناسایی ترکیبات طبیعی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته	گواش	رشته
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند		
تمامی رشته‌ها	-	فیزیشیمی

۲۲۱۹ - هواشناسی

عنوان دروس امتحانی:	1- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضی عمومی ۱و۲) - فیزیک عمومی (۱و۲) و کارشناسی ارشد شامل (دینامیک جو و مدل‌سازی عددی جو و اقیانوس - فیزیک جو - هواشناسی سینوپتیکی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدر شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته ها	-	هواشناسی

۲۲۲۰- زیست‌شناسی گیاهی - فیزیولوژی

زنست‌شناسی گیاهی – فیزیولوژی	رسانه	گواش	رسنده‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کارورس شرکت کنند
تمامی رشته‌ها	-	-	

۲۲۲۱- زیست‌شناسی گیاهی - سیستماتیک و بوم‌شناسی

عنوان دروس امتحانی:	1- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فیزیولوژی گیاهی - سیستماتیک گیاهی و تکوین گیاهی شامل (ریخت‌شناسی، تشریح، ریخت‌زایی و اندام‌زایی)) و کارشناسی ارشد شامل (سیستماتیک گیاهی پیشرفته - بوم‌شناسی پوشش‌های گیاهی - چخراجی‌ای گیاهی و فلور ایران)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گروایش	رشده
تمامی رشته‌ها	-	(۱) زیست‌شناسی گیاهی - سیستماتیک
	-	(۲) زیست‌شناسی گیاهی - بوم‌شناسی

۲۲۲۲- زیست‌شناسی گیاهی - سلولی و تکوینی

زنگنه	گرایش	رشته
زمین‌شناسی گیاهی - سولوی و تکوینی	-	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند تمامی رشته‌ها

۲۲۲۳ - زیست‌شناسی جانوری - فیزیولوژی

عنوان دروس امتحان:	- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فیزیولوژی جانوری - بیوشیمی - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی و فیزیولوژی غشاء سلولی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	رشته	زمینه‌شناسی جانوری - فیزیولوژی
رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این گذرشته شرکت کنند		-	
تمامی رشته‌ها			

۲۲۲۴- زیست‌شناسی جانوری - بیو‌سیستماتیک

رتبه	گروایش	رشرته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	زیست‌شناسی جانوری - بیوسیستماتیک
-	-	تمامی رشته‌ها	زیست‌شناسی جانوری - بیوسیستماتیک

۲۲۲۵- زیست‌شناسی جانوری - سلولی و تکوینی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (جانورشناسی - چنین شناسی و بافت‌شناسی - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (چنین شناسی مقایسه‌ای - مکانیسم‌های سلولی و مولکولی تکوین - ژنتیک تکوینی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش رشته زیست‌شناسی جانوری - سلولی و تکوینی

۲۲۲۶- زیست‌شناسی سلولی و مولکولی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (زیست‌شناسی سلولی پیشرفته - زیست‌شناسی مولکولی پیشرفته - فرآیندهای تنظیمی و تراسرانی - ساختار ماکرو و مولکولهای زیستی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش رشته زیست‌شناسی سلولی و مولکولی

۲۲۲۷- بیوشیمی

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

۲۲۲۸- ژنتیک مولکولی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (سیتو ژنتیک - ژنتیک مولکولی - مهندسی ژنتیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش رشته ژنتیک مولکولی

۲۲۲۹- میکروبیولوژی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (فیزیولوژی میکرو ارگانیسم‌ها - بوم‌شناسی میکرو ارگانیسم‌ها - ژنتیک بروکاریوت‌ها - ویروس‌شناسی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش رشته میکروبیولوژی

۲۲۳۰- بیوفیزیک

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (بیوتکنولوژی پرتوی، مولکولی - بیوترمودینامیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش رشته بیوفیزیک

۲۲۳۱- زیست‌فناوری میکروبی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (بیوتکنولوژی فراورده‌های تخمیر - مهندسی پروتئین - ژنتیک یوکاریوت‌ها و ژنتیک بروکاریوت‌ها - بیوانفورماتیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش رشته زیست‌فناوری میکروبی

۲۲۳۲- آمار

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مبانی آنالیز ریاضی - ریاضی عمومی ۱ و ۲ - احتمال ۱ و ۲) و کارشناسی ارشد شامل (استنباط آماری ۱)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش رشته آمار

تمامی رشته‌ها

۲۲۳۳- ریاضی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی هر یک از زمینه‌ها یا آموزش ریاضی، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش رشته ریاضی

زمینه آموزش ریاضی

۲۲۳۴- ریاضی

دروس کارشناسی ارشد		دروس کارشناسی										زمینه	گرایش	رشته
اصول آموزش ریاضی	بینه‌سازی خطی ۱	جبر آنالیز ۱	جبر پیشرفته ۱	توپولوژی ۱	مبانی احتمال	مبانی جبر	مبانی آنالیز عددی	مبانی آنالیز ریاضی	مبانی ماتریس‌ها و جبر خطی ریاضی	مبانی علوم ریاضی	محض			
-	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	کاربردی		ریاضی	
✓	-	-	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	-		آموزش ریاضی	
داوطلب به انتخاب خود لزوماً باید یکی از زمینه‌ها را انتخاب و در آزمون آن زمینه شرکت نماید.														
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	گرایش ریاضی	گرایش ریاضی	گرایش ریاضی	گرایش ریاضی	گرایش ریاضی	گرایش ریاضی	گرایش ریاضی	گرایش ریاضی	گرایش ریاضی	گرایش ریاضی	گرایش ریاضی	گرایش ریاضی	
تمامی رشته‌ها	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

۲۲۳۵ - فیزیک دریا

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

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	تمامی گرایش‌ها	فیزیک دریا

۲۲۳۶ - زیست‌شناسی دریا

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

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

۲۲۳۷ - علوم و فناوری نانو - نانوفیزیک

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

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) نانوفوتونیک (۲) نانو ساختارها	علوم و فناوری نانو - نانوفیزیک

۲۲۳۸ - فیزیک

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

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

۲۲۳۹ - فوتونیک

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

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

فیزیک

رشته	گرایش	رشته
	-	(۲) مهندسی پلاسما

(۲) مهندسی پلاسما

۲۲۴۰ - ژئوفیزیک - لرزه‌شناسی

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

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	لرزه‌شناسی	ژئوفیزیک

ژئوفیزیک

۲۲۴۱ - ژئوفیزیک - زلزله‌شناسی

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

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	زلزله‌شناسی	ژئوفیزیک

ژئوفیزیک

۲۲۴۲ - ژئوفیزیک - الکترومغناطیس *

عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی (فیزیک پایه ۱ و ۲ - زمین‌شناسی فیزیکی (عمومی)) و کارشناسی ارشد شامل (فیلترهای دیجیتال - اکتشافات EM - اکتشافات ژئوکتریک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.
رشته	گرایش

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	ژئوکتریک و الکترومغناطیس	ژئوفیزیک

ژئوفیزیک

پذیرش دانشجو در این رشته امتحانی فقط برای دانشگاه آزاد اسلامی صورت خواهد گرف.

۲۲۴۳ - ژئوفیزیک - گرانی‌سنگی

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

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

۲۲۴۴ - علوم و فناوری نانو - نانوشیمی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات عمومی - شیمی پایه (شیمی آلی، معدنی، تجزیه و شیمی فیزیک)) و کارشناسی ارشد شامل (میانی نانو تکنولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	علوم و فناوری نانو - نانوشیمی
(۱) نانو شیمی نظری		
(۲) نانو پلیمر		
(۳) نانو مواد معدنی		
(۴) نانو سپرها مولکول		

۲۲۴۵ - ریزیست فناوری

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (اصول نانوفناوری (مفاهیم شیمی و فیزیک در ابعاد نانو، اصول زیست فناوری) - بیوشیمی فیزیک سلولی (ساختار، عملکرد و بهم کنش ماکромولکول‌های زیستی) - زیست مواد و مهندسی سطح در ابعاد نانو)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	ریزیست فناوری (نانو بیوتکنولوژی)

۲۲۴۶ - بیوانفورماتیک

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (زیست‌شناسی سلولی و مولکولی - آمار و احتمال - ساختمان داده و الگوریتم - ریاضیات گسسته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

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

۲۲۴۷ - علوم کامپیوتر

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ساختمان داده و الگوریتم - مبانی منطق - جبر خطی عددی) و کارشناسی ارشد شامل (نظریه الگوریتم پیشرفتی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	کلیه گرایش‌ها	علوم کامپیوتر

۲۲۴۸ - علوم شناختی

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

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

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

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومة مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی هیدرولیک دریا - اصول طراحی سازه‌ای متعارف) دریایی، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته رشه‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند تمامی رشته‌ها	گرایش مهندسی سواحل، بنادر و سازه‌های دریایی	مهندسي عمران

۲۳۱۳ - مهندسی عمران - مدیریت منابع آب

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومة مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (آب‌های زیرزمینی پیشرفت - هیدرولوژی مهندسی پیشرفت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته رشه‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند تمامی رشته‌ها	گرایش مهندسي و مدیریت منابع آب	مهندسي عمران

۲۳۱۴ - مهندسی عمران - حمل و نقل

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومة مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (مهندسي ترافيك پیشرفت - برنامه‌ریزی حمل و نقل)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته رشه‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند تمامی رشته‌ها	گرایش حمل و نقل	مهندسي عمران

۲۳۱۵ - مهندسی عمران - مدیریت ساخت

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومة مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (برنامه‌ریزی و کنترل پروژه - روش‌های ساخت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته رشه‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند تمامی رشته‌ها	گرایش مهندسي و مدیریت ساخت	مهندسي عمران

۲۳۱۶ - مهندسی عمران - محیط زیست

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومة مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (اصول مهندسی تصفیه آب و فاضلاب - مبانی انتقال، انتشار و مدل‌سازی آلاینده‌ها)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته رشه‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند تمامی رشته‌ها	گرایش مهندسي محیط زیست	مهندسي عمران

۲۳۱۷ - مهندسی نقشه‌برداری - ژئودزی

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فوتوگرامتری - ژئودزی) و کارشناسی ارشد شامل (ژئودزی هندسی ماهواره‌ای پیشرفت - ژئودینامیک پیشرفت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته رشه‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند تمامی رشته‌ها	گرایش ژئودزی	مهندسي نقشه‌برداری

۲۳۱۸ - مهندسی نقشه‌برداری - فتوگرامتری

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فوتوگرامتری - ژئودزی) و کارشناسی ارشد شامل (فوتوگرامتری رقومی - توری تقریب و مدل‌سازی رقومی زمین)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته رشه‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند تمامی رشته‌ها	گرایش فوتوگرامتری	مهندسي نقشه‌برداری

۲۳۱۹ - مهندسی نقشه‌برداری - سنجش از دور

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فوتوگرامتری - ژئودزی) و کارشناسی ارشد شامل (پردازش رقومی تصاویر سنجش از دور - کاربردهای سنجش از دور)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته رشه‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند تمامی رشته‌ها	گرایش سنجش از دور	مهندسي نقشه‌برداری

۲۳۲۰ - مهندسی نقشه‌برداری - سیستم اطلاعات مکانی

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فوتوگرامتری - ژئودزی) و کارشناسی ارشد شامل (سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) ۱و ۲ - مدیریت زمین و سیستمهای اطلاعات زمینی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته رشه‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند تمامی رشته‌ها	گرایش سیستم اطلاعات مکانی	مهندسي نقشه‌برداری

۲۳۲۱ - مهندسی مکانیک - ساخت و تولید

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی - آنالیز شکل‌دادن فلزات - متالورژی در تولید - ابزارشناسی و ماشین کاری پیشرفت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته رشه‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند تمامی رشته‌ها	گرایش ساخت و تولید	مهندسي مکانيك

۲۳۲۲ - مهندسی مکانیک - مکانیک جامدات

عنوانین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی و کارشناسی ارشد شامل (مکانیک محیط پیوسته - توری الاستیستیت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته رشه‌های مرتبه که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند تمامی رشته‌ها	گرایش ۱) طراحی کاربردی شاخه تخصصی مکانیک جامدات ۲) سازه و بدنه ۳) طراحی کاربردی	(۱) مهندسي مکانيك

۲۳۲۳ - مهندسی مکانیک - دینامیک، کنترل و ارتعاشات

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (دینامیک پیشرفته - ارتعاشات پیشرفته - کنترل پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	کنترل
(۱) طراحی کاربردی شاخه تخصصی دینامیک، کنترل و ارتعاشات	۱) مهندسی مکانیک	۱) مهندسی مکانیک
(۲) طراحی سیستم‌های دینامیکی خودرو	۲) مهندسی راه‌آهن	۲) مهندسی راه‌آهن

۲۳۲۴ - مهندسی مکانیک - تبدیل انرژی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (مکانیک سیالات) (مکانیک سیالات پیشرفته - ترمودینامیک پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	کنترل
(۱) تبدیل انرژی	۱) مهندسی مکانیک	۱) مهندسی مکانیک
(۲) قوای محركه	-	-
(۳) ماشین‌های آبی	-	-
ماشین‌های ریلی	۲) مهندسی راه‌آهن	۲) مهندسی راه‌آهن

۲۳۳۰ - مهندسی دریا

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مقاومت مصالح - مکانیک سیالات) و کارشناسی ارشد شامل (هیدرودینامیک پیشرفته - طراحی سازه کشتی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	کنترل
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	-	مهندسي دري

۲۳۳۱ - مهندسی هوا فضا - آیرودینامیک

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (آیرودینامیک مادون صوت - جریان لزج پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	کنترل
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	آیرودینامیک	مهندسي هوا فضا

۲۳۳۲ - مهندسی هوا فضا - جلوبرندگی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (اصول جلوبرنده پیشرفته - سوت و احتراق پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	کنترل
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	جلوبرندگی	مهندسي هوا فضا

۲۳۳۳ - مهندسی هوا فضا - سازه‌های هوایی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (روش اجزای محدود ۱ - تحلیل پیشرفته سازه‌های هوافضایی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	کنترل
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	سازه‌های هوایی	مهندسي هوا فضا

۲۳۳۴ - مهندسی هوا فضا - دینامیک پرواز و کنترل

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (دینامیک پرواز پیشرفته ۱ - توری کنترل بهینه)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	کنترل
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	(۱) دینامیک پرواز و کنترل	مهندسي هوا فضا

۲۳۳۵ - مهندسی معدن - اکتشاف

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ژئوفیزیک - ژئوشیمی اکتشافی) و کارشناسی ارشد شامل (ریاضیات مهندسی پیشرفته - زمین آمار پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	کنترل
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	اکتشاف مواد معدنی	مهندسي معدن

۲۳۳۶ - مهندسی معدن - استخراج

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (تحقیق در عملیات) و کارشناسی ارشد شامل (معدن کاری سطحی پیشرفته - معدن کاری زیرزمینی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	کنترل
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	استخراج مواد معدنی	مهندسي معدن

۲۳۳۷ - مهندسی معدن - فرآوری مواد معدنی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فلوتاسیون) و کارشناسی ارشد شامل (کانه‌آرایی پیشرفته - هیدرومالتورزی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	کنترل
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	فرآوری مواد معدنی	مهندسي معدن

۲۳۳۸ - مهندسی معدن - مکانیک سنگ

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مکانیک سنگ) و کارشناسی ارشد شامل (مکانیک محیط‌های بیوسته - طراحی و اجرای فضاهای زیرزمینی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	کنترل
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	مکانیک سنگ	مهندسي معدن

۲۳۴۹ - مهندسی پلیمر - پلیمر

رشته	گرایش	رشته
مهندسی پلیمر	-	تمامی رشته‌ها

۲۳۴۱ - مهندسی پلیمر - رنگ

رشته	گرایش	رشته
مهندسي پلیمر	رنگ	تمامی رشته‌ها

۲۳۴۲ - مهندسی محیط زیست - منابع آب

رشته	گرایش	منابع آب	مهندسي محیط زیست
مهندسي محیط زیست	-	تمامی رشته‌ها	منابع آب

۲۳۴۳ - مهندسی محیط زیست - آب و فاضلاب

رشته	گرایش	آب و فاضلاب	مهندسي محیط زیست
مهندسي محیط زیست	-	تمامی رشته‌ها	آب و فاضلاب

۲۳۴۴ - مهندسی محیط زیست - مواد زائد جامد

رشته	گرایش	مواد زائد جامد	مهندسي محیط زیست
مهندسي محیط زیست	-	تمامی رشته‌ها	مواد زائد جامد

۲۳۴۵ - مهندسی محیط زیست - آلدگی هوا

رشته	گرایش	آلدگی هوا	مهندسي محیط زیست
مهندسي محیط زیست	-	تمامی رشته‌ها	آلدگی هوا

۲۳۴۶ - مهندسی پزشکی - بیوالتیریک

رشته	گرایش	بیوالتیریک	مهندسي پزشکي
مهندسي پزشکي	-	تمامی رشته‌ها	بیوالتیریک

۲۳۴۷ - مهندسی پزشکی - بیومکانیک

رشته	گرایش	(۱) بیومکانیک	(۲) توانبخشی	(۳) ورزش	مهندسي پزشکي
مهندسي پزشکي	-	تمامی رشته‌ها	-	-	مهندسي پزشکي

۲۳۴۸ - مهندسی پزشکی - بیومتریال

رشته	گرایش	(۱) بیومتریال	(۲) بافت	مهندسي پزشکي
مهندسي پزشکي	-	تمامی رشته‌ها	-	مهندسي پزشکي

۲۳۴۹ - مهندسی پزشکی - بیومتریال

رشته	گرایش	(۱) بیومتریال	(۲) بافت	مهندسي پزشکي
مهندسي پزشکي	-	تمامی رشته‌ها	-	مهندسي پزشکي

۲۳۵۰ - مهندسی صنایع

رشته	گرایش	کلیه گرایشها	مهندسي صنایع
مهندسي صنایع	-	تمامی رشته‌ها	مهندسي صنایع

۲۳۵۱ - مهندسی نفت - اکتشاف

رشته	گرایش	اکتشاف نفت	مهندسي نفت
مهندسي نفت	-	تمامی رشته‌ها	مهندسي نفت

۲۳۵۲ - مهندسی نفت

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مهندسی مخازن (۱و۲) - خواص سنگ و سیال - مهندسی حفاری (۱و۲) - مهندسی بهره‌برداری (۱و۲) - جاه آزمایی). ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	
	(۱) مخازن	
	(۲) بهره‌برداری	
	(۳) حفاری	

۲۳۵۳ - مهندسی کامپیوتر - نرم‌افزار و الگوریتم

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها) و کارشناسی ارشد شامل (سیستم‌های عامل پیشرفته - پایگاه داده‌های پیشرفته).		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	نرم‌افزار	(۱) مهندسی کامپیوتر

۲۳۵۴ - مهندسی کامپیوتر - معماری سیستم‌های کامپیوترا

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مدار منطقی و معماری کامپیوتر) و کارشناسی ارشد شامل (معماری کامپیوتر پیشرفته - VLSI پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	معماری سیستم‌های کامپیوتری	مهندسي کامپيوتر

۲۳۵۵ - مهندسی کامپیوتر - معماری سیستم‌های کامپیوترا

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مدار منطقی و معماری کامپیوتر) و کارشناسی ارشد شامل (معماری کامپیuter پیشرفته - VLSI پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	مهندسي سیستم‌های کامپيوتر	مهندسي کامپيوتر

۲۳۵۶ - مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها) و کارشناسی ارشد شامل (شناسایی الگو - یادگیری ماشین)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	هوش مصنوعی و رباتیکز	مهندسي کامپيوتر

۲۳۵۷ - مهندسی کامپیوتر - شبکه و رایانش

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها) و کارشناسی ارشد شامل (سیستم‌های عامل پیشرفته - شبکه‌های پیشرفته).		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) شبکه‌های کامپیوترا	مهندسي کامپيوتر

۲۳۵۸ - مهندسی فناوری اطلاعات

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (حل مسئله (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها) - شبکه‌های کامپیوترا و امنیت شبکه) و کارشناسی ارشد شامل (مهندسي اطلاعات (بازگاه داده پیشرفته، بازیابی پیشرفته اطلاعات و داده کاوی) - خدمات فناوری اطلاعات (تجارت الکترونیک و آموزش الکترونیکی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) تجارت الکترونیک (۲) مدیریت سیستم‌های اطلاعاتی (۳) سیستم‌های چند رسانه‌ای (۴) امنیت اطلاعات (۵) شبکه‌های کامپیوترا	مهندسي فناوري اطلاعات

۲۳۵۹ - مهندسی مواد و متالورژی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (خواص فیزیکی مواد - ترمودینامیک - خواص مکانیکی مواد) و کارشناسی ارشد شامل (روش‌های شناسایی و آنالیز مواد)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) مواد پیشرفته (۲) خواص فیزیکی و مکانیک مواد (۳) سرامیک (۴) فرایندهای استخراج (۵) خوردگی و مهندسی سطح (۶) متالورژی پودر (۷) جوشکاری و اتصال مواد (۸) شکل دادن فلزات و مواد	مهندسي مواد و متالورژي

۲۳۶۰ - مهندسی شیمی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (سینتیک و طراحی راکتور - ترمودینامیک) و کارشناسی ارشد شامل (پدیده‌های انتقال)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	-	مهندسي شيمى

۲۳۶۲ - مهندسی شیمی - بیوتکنولوژی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (سینتیک و طراحی راکتور - ترمودینامیک) و کارشناسی ارشد شامل (مهندسي بيوเทคโนلوجيا پيشر فنه (ميکروبیولوژي صنعتی و تکنولوژی آنزیمها)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر شته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	بيوتكنولوژي	مهندسي شيمى

۲۳۶۳ - فناوری نانو - نانومواد

رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	نانومواد	فناوری نانو

۲۳۶۴ - فناوری نانو - نانوکترونیک

رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	نانوکترونیک	فناوری نانو

۲۳۶۵ - مهندسی هسته‌ای - کاربرد پرتوها

رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	کاربرد پرتوها	مهندسي هسته‌اي

۲۳۶۶ - مهندسی هسته‌ای - راکتور

رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) راکتور ۲) چرخه سوخت	مهندسي هسته‌اي

۲۳۶۷ - مهندسی هسته‌ای - پرتو پزشکی

رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	پرتو پزشکی	مهندسي هسته‌اي

۲۳۶۹ - مهندسی هسته‌ای - گداخت

رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	گداخت	مهندسي هسته‌اي

۲۳۷۰ - مهندسی نساجی - تکنولوژی نساجی

رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	تکنولوژی نساجی	مهندسي نساجي

۲۳۷۱ - مهندسی نساجی - شیمی نساجی و علوم الیاف

رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	شیمی نساجی و علوم الیاف	مهندسي نساجي

۲۳۷۲ - مهندسی سیستم‌های انرژی

رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
تمامی رشته‌ها	(۱) مدل‌سازی انرژی ۲) فناوری‌های انرژی ۳) انرژی و محیط زیست	مهندسي سیستم‌های انرژی

جدول شماره ۶- رشته‌های امتحانی گروه کشاورزی و منابع طبیعی

۲۴۰۱- علوم و مهندسی محیط زیست

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

۲۴۰۴- مهندسی مکانیک بیوسیستم

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

۲۴۰۵- مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی

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

۲۴۰۶- علوم و مهندسی باگبانی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فیزیولوژی گیاهی و فیزیولوژی پس از برداشت، اصول تولید گیاهان باگبانی، زنتیک و اصلاح گیاهان باگبانی) و کارشناسی ارشد شامل (تغذیه و متابولیسم در گیاهان باگبانی، مواد تنظیم کننده رشد گیاهی، اثر تنش‌های محیطی بر رشد گیاهان)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	مهندسي مکانیزاسیون کشاورزی
رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	-	-

۲۴۱۲- علوم و مهندسی صنایع غذایی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (شیمی مواد غذایی، میکروبیولوژی مواد غذایی، اصول مهندسی صنایع غذایی، تکنولوژی مواد غذایی) و کارشناسی ارشد شامل (میکروبیولوژی صنعتی، خواص فیزیکی مواد غذایی، روش‌های نوین آزمایشگاهی، انتقال جرم و حرارت در صنایع غذایی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	علوم و مهندسی صنایع غذایی
رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	-	-

۲۴۱۶- اقتصاد کشاورزی

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

۲۴۱۷- مهندسی صنایع چوب و فرآورده‌های سلولزی - حفاظت و اصلاح

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (چوب شناسی، فیزیک چوب، شیمی چوب، مکانیک چوب) و کارشناسی ارشد شامل (تشريح و تشخیص چوب تکمیلی، کیفیت چوب و رویشگاه (۱)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی).		
رشته	گرایش	مهندسي صنایع چوب و فرآورده‌های سلولزی

۲۴۱۸- مهندسی صنایع چوب و فرآورده‌های سلولزی - کامپوزیت‌های لیکنوسلولزی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (چوب شناسی، فیزیک چوب، شیمی چوب، مکانیک چوب) و کارشناسی ارشد شامل (فرآوری چسب، چوب-پلاستیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته	گرایش	مهندسي صنایع چوب و فرآورده‌های سلولزی
رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	-	-

۲۴۱۹- مهندسی صنایع چوب و فرآورده‌های سلولزی - صنایع سلولزی

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

۲۴۲۰- مدیریت حاصل خیزی و زیست فناوری خاک

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (شیمی و حاصل خیزی خاک، فیزیک و حفاظت خاک، رده بندی و ارزیابی خاک) و کارشناسی ارشد شامل (شیمی و حاصل خیزی خاک پیشرفته، روابط زیستی خاک و گیاه)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته	گرایش
رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند تمامی رشته‌ها	(۱) شیمی، حاصل خیزی خاک و تغذیه گیاه (۲) بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک	مدیریت حاصل خیزی و زیست فناوری خاک

۲۴۲۱- مدیریت منابع خاک

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

۲۴۲۲- علوم دامی

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

۲۴۲۷- علوم و مهندسی آب- آبیاری و زهکشی

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

۲۴۲۸- علوم و مهندسی آب - سازه‌های آبی

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

۲۴۲۹- علوم و مهندسی آب - منابع آب

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

۲۴۳۰- علوم و مهندسی آب - هواشناسی کشاورزی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات(۱،۲،۳)، مکانیک سیالات) و کارشناسی ارشد شامل (اقلیم‌شناسی در کشاورزی، هیدرومترولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته	گرایش
رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند تمامی رشته‌ها	هواشناسی کشاورزی	علوم و مهندسی آب

۲۴۳۱- ژنتیک و بهزادی گیاهی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها، ژنتیک، اصلاح نباتات) و کارشناسی ارشد شامل (زنگنه پیشرفته، ژنتیک کمی، بهزادی گیاهی پیشرفته) (اصلاح نباتات تکمیلی، بیومتری)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته	گرایش
رشته‌های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند تمامی رشته‌ها	-	ژنتیک و بهزادی گیاهی

۲۴۳۲- آگروتکنولوژی

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

۲۴۳۳- آگروتکنولوژی - بذر

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

۲۴۳۴ - آگروتکنولوژی - علوم علف‌های هرز

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها، زراعت) و کارشناسی ارشد شامل (مدیریت علف‌های هرز، فیزیولوژی علف‌کش‌ها، اکو فیزیولوژی علف‌های هرز)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته	گرایش
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	علوم علف‌های هرز	آگروتکنولوژی

۲۴۳۵ - بیوتکنولوژی کشاورزی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها، ژنتیک، اصلاح نباتات) و کارشناسی ارشد شامل (بیوشیمی پیشرفته، کشت سلول و بافت گیاهی، ژنتیک مولکولی، مهندسی ژنتیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته	گرایش
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	-	بیوتکنولوژی کشاورزی

۲۴۳۶ - آگرواکولوژی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها) و کارشناسی ارشد شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها، ژنتیک، اصلاح نباتات) و کارشناسی ارشد شامل (اکولوژی تولید گیاهان زراعی، کشاورزی اکولوژیک پایدار)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته	گرایش
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	-	آگرواکولوژی

۲۴۳۷ - ترویج و آموزش کشاورزی پایدار

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ترویج و آموزش کشاورزی، اصول مدیریت در ترویج و آموزش کشاورزی، جامعه‌شناسی روستایی) و کارشناسی ارشد شامل (آموزش کشاورزی، روش تحقیق و آمار اجتماعی، مدیریت در ترویج و آموزش کشاورزی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته	گرایش
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	(۱) ترویج کشاورزی پایدار و منابع طبیعی (۲) آموزش کشاورزی پایدار و محیط زیست	ترویج و آموزش کشاورزی پایدار

۲۴۳۸ - توسعه کشاورزی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ترویج و آموزش کشاورزی، اصول مدیریت در ترویج و آموزش کشاورزی، جامعه‌شناسی روستایی) و کارشناسی ارشد شامل (روشن تحقیق، برنامه‌ریزی و کاربرد آن در توسعه روستایی، سیاست و توسعه روستایی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته	گرایش
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	-	توسعه کشاورزی

۲۴۳۹ - حشره‌شناسی کشاورزی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (حشره‌شناسی آفات گیاهی (زراعی، موه، جالیزی، سیزی، زینتی و انباری)) و کارشناسی ارشد شامل (بیولوژیک حشرات، سمندانه‌شناسی و نمانده‌های انگل گیاهی، رده‌مندی حشرات و کنه‌شناسی تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته	گرایش
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	-	حشره‌شناسی کشاورزی

۲۴۴۰ - بیماری‌شناسی گیاهی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیماری‌های گیاهی، اصول نمادشناسی و نمانده‌های انگل گیاهی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته	گرایش
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	-	بیماری‌شناسی گیاهی

۲۴۴۱ - علوم و مهندسی جنگل - مدیریت جنگل

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

۲۴۴۲ - علوم و مهندسی جنگل - عمران و بهره‌برداری جنگل

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اکولوژی جنگل، جاده‌سازی جنگل، آمار و نقل چوب) و کارشناسی ارشد شامل (جاده‌های جنگلی، برنامه‌ریزی و بهره‌برداری جنگل، زیست مهندسی نگهداری جاده‌های جنگلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته	گرایش
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	عمرا و بهره‌برداری جنگل	علوم و مهندسی جنگل

۲۴۴۳ - علوم و مهندسی جنگل - علوم زیستی جنگل

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اکولوژی جنگل و جنگل‌شناسی، آمار و اندازه‌گیری جنگل و جنگل‌داری، حاصلخیزی خاک‌های جنگلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته	گرایش
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	علوم زیستی جنگل	علوم و مهندسی جنگل

۲۴۴۴ - علوم و مهندسی شیلات - تکثیر و پرورش آبزیان

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اکولوژی و ماهی‌شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (تکثیر و پرورش تکمیلی (ماهی، آبزیان و غذای زنده)، مدیریت آبزی بروری بهداشتی، ژنتیک و تقدیمی، فیزیولوژی آبزیان)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	رشته	گرایش
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرسته شرکت کنند	(۱) تکثیر و پرورش آبزیان (۲) بوم‌شناسی آبزیان	علوم و مهندسی شیلات

۲۴۴۵ - علوم و مهندسی شیلات - فراوری محصولات شیلاتی

عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اکولوژی و ماهی شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (فراوری آبزیان (دروش‌های تكمیلی فراوری، مدیریت فراوری محصولات شیلاتی)، فناوری آبزیان (بیوتکنولوژی فراوردهای شیلاتی، کنترل کیفی تكمیلی محصولات شیلاتی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

۲۴۴۶ - علوم و مهندسی شیلات - صید و بهره‌برداری آبزیان

عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اکولوژی و ماهی شناسی) و کارشناسی ارشد شامل (فناوری پیشرفته صید، طراحی ادوات صیادی، شناسایی آلات و ادوات صیادی تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

۲۴۴۷ - علوم و مهندسی مرتع

عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مدیریت مرتع و آبخیز (اصلاح و توسعه مرتع، مرتعداری، اکولوژی مرتع)) و کارشناسی ارشد شامل (تجزیه و تحلیل روش‌های اندازه‌گیری و ارزیابی مرتع، جامعه‌شناسی گیاهی، احیای مناطق خشک و نیمه‌خشک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

۲۴۴۸ - علوم و مهندسی مرتع

عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مدیریت بیابان (خاک‌های مناطق خشک، رابطه آب، خاک، گیاه و ژئومورفوگلوبولزی ۱) و کارشناسی ارشد شامل (اکوسیستم مناطق بیابانی، فرسایش بادی و کنترل آن، بیابان‌زایی و روش‌های کنترل آن)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته

۲۴۴۹ - مدیریت و کنترل بیابان

عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مدیریت بیابان (خاک‌های مناطق خشک، رابطه آب، خاک، گیاه و ژئومورفوگلوبولزی ۲)) و کارشناسی ارشد شامل (اکوسیستم مناطق بیابانی، فرسایش بادی و کنترل آن، بیابان‌زایی و روش‌های کنترل آن)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	مدیریت و کنترل بیابان

۲۴۵۰ - علوم و مهندسی آبخیز

عنوان دروس امتحانی:	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مدیریت آبخیز (حافظت آب و خاک و آبخیزداری، ژئومورفوگلوبولزی ۱، هیدرولوژی)) و کارشناسی ارشد شامل (مدیریت منابع آب، سازندۀای دوران چهارم، مهندسی رودخانه، کنترل سیلاب، مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.	
رشته‌های مرتبه که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	علوم و مهندسی آبخیز

تمامی رشته‌ها

(۱) حفاظت آب و خاک
(۲) مدیریت حوزه‌های آبخیز

جدول شماره ۷- رشته‌های امتحانی گروه هنر

۲۵۰۱- مدیریت پژوهه و ساخت

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

۲۵۰۲- معماری

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مبانی نظری معماری - مبانی تکنولوژی معماری) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی نظری معماری پیشرفته - تکنولوژی معماری پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
معماری (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، فناوری معماری (گرایش‌های بیونیک و دیجیتال)، معماری و انرژی	-	۱) معماری
-	۱) معماری اسلامی	۱) معماری
-	۲) معماری دیجیتال	۲) معماری دیجیتال
-	-	۲) معماری منظر
-	-	۳) فناوری معماری

۲۵۰۳- شهرسازی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (نظریه‌ها و اندیشه‌های مطرح در برنامه‌ریزی و طراحی شهری - روش‌ها، شیوه‌ها و سنت‌های برنامه‌ریزی و طراحی شهری) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی و اصول برنامه‌ریزی و طراحی شهری)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
مجموعه برنامه‌ریزی شهری، منطقه‌ای و مدیریت شهری (تمامی گرایش‌ها)، شهرسازی، مدیریت امور شهری، طراحی شهری، معماری (تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها)، برنامه ریزی و طراحی محیط، مدیریت محیط زیست، گرایش‌های جغرافیا، برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای، مرمت و احیای اینیه و بنایه‌ای تاریخی	-	شهرسازی
-	۱) طراحی شهری	۱) طراحی شهری
-	۲) شهرسازی اسلامی	۲) شهرسازی اسلامی
-	۳) شهرسازی	۳) شهرسازی

۲۵۰۴- پژوهش هنر

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ هنر ایران و جهان - هنر و تمدن اسلامی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
ایران‌شناسی، هنر (تمامی رشته‌ها)، باستان‌شناسی، فرهنگ و زبان‌های باستانی، فلسفه هنر	-	۱) پژوهش هنر
-	کلیه گرایش‌ها	۲) هنرهای اسلامی
-	-	۳) تاریخ تطبیقی و تحلیلی هنر اسلامی

۲۵۰۵- مرمت - مرمت اشیای فرهنگی و تاریخی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ هنر ایران و جهان - مبانی نظری مرمت - آسیب‌شناسی و فن‌شناسی آثار)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
مرمت آثار و اشیای فرهنگی و تاریخی، مرمت و احیای بنایها و بافت‌های تاریخی، معماری، شهرسازی، طراحی شهری، عمران، صنایع دستی، باستان‌شناسی	مرمت اشیای فرهنگی و تاریخی	مرمت

۲۵۰۶- مرمت - مرمت و احیای اینیه و بنایه‌ای تاریخی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ معماری و هنر ایران و جهان - مبانی نظری حفاظت و مرمت اینیه و بافت‌های واجد ارزش - فناوری‌های نوین در حفاظت و مرمت)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
مرمت آثار و اشیای فرهنگی و تاریخی، مرمت و احیای بنایها و بافت‌های تاریخی، معماری، شهرسازی، طراحی شهری، عمران	مرمت و احیای بنایها و بافت‌های تاریخی	مرمت

۲۵۰۷- تئاتر

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد شامل (تاریخ تئاتر ایران و جهان - تحلیل نمایش - نقد نمایش - نظریات معاصر تئاتر - مطالعات تطبیقی تئاتر)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.		
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
کارگردانی، ادبیات نمایشی، سینما، بازیگری، نمایش عروسکی و طراحی صحنه	-	تئاتر

جدول شماره ۸ - رشته‌های امتحانی گروه دامپزشکی

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

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

۲۷۰۱ - جراحی دامپزشکی

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

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

۲۷۰۲ - مامائی و بیماری‌های تولید مثل دام

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

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

۲۷۰۳ - بیماری‌های داخلی دامهای کوچک

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

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

۲۷۰۴ - بیماری‌های داخلی دامهای بزرگ

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

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

۲۷۰۵ - رادیولوژی دامپزشکی

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

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

۲۷۰۶ - کلینیکال پاتولوژی دامپزشکی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی شامل (کلینیکال پاتولوژی - باکتری‌شناسی عمومی - ویروس‌شناسی - قارچ‌شناسی - انگل‌شناسی - پاتولوژی - ایمونولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

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

۲۷۰۷ - پاتولوژی دامپزشکی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (آسیب‌شناسی - اصول کالبدگشایی و نمونه‌برداری - بافت‌شناسی و جنین‌شناسی - کلینیکال پاتولوژی - میکروبیولوژی (باکتری - ویروس - قارچ - انگل - ایمنی‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

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

۲۷۰۸ - بهداشت و بیماری‌های پرندگان

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی شامل (بیماری‌های طیور - تغذیه و پرورش طیور - پاتوبیولوژی (قارچ‌شناسی، ویروس‌شناسی، باکتری‌شناسی، ایمونولوژی، آسیب‌شناسی، انگل‌شناسی و کلینیکال پاتولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

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

۲۷۰۹ - بیوشیمی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (بیوشیمی - بیولوژی سلولی و مولکولی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

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

۲۷۱۰ - بهداشت و بیماری‌های آبزیان

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

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

گروہ دامپزشکی

۲۷۱۱ - بهداشت مواد غذایی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (میکروب‌شناسی مواد غذایی - شیمی مواد غذایی - بهداشت و صنایع شیر - صنایع گوشت - ابیدمیولوژی - بیماری‌های مشترک انسان و دام)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مربوط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
بهداشت مواد غذایی	-	دکترای عمومی دامپزشکی، پزشکی، داروسازی کارشناسی ارشد: تغذیه، صنایع غذایی، زیست‌شناسی (غیر از گرایش گیاهی)، شیمی، میکروبیولوژی، بهداشت مواد غذایی، بهداشت آبزیان

۲۷۱۲- بهداشت خوراک دام

عنوان دروس امتحان: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (تفنیه اختصاصی دام و طیور - بهداشت و پرورش دام و طیور - اصول تغذیه دام - میکروب شناسی - سم شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدر شته شرکت کنند
بهداشت خوراک دام *	-	دکترای عمومی دامپزشکی کارشناسی ارشد: تغذیه دام، تغذیه طیور، شیلات، بهداشت مواد غذایی، بهداشت آبزیان

۲۷۱۳ - اپدیلوژی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (اصول اپیدمیولوژی - آمار حیاتی - بیماری‌های باکتریایی - ویروسی - انگلی و غیره) و ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کارشناسی شرکت کنند
آپیدمیولوژی	-	دکترای علومی دامپزشکی ----- کارشناسی ارشد: آپیدمیولوژی

۲۷۱۴ - انگلشناسی دامپزشکی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای علومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (کرم‌های گرد و بیماری‌ها - تک یاخته و بیماری‌ها - بندپایان و بیماری‌ها - اصول همه گیری شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدرشته شرکت کنند
انگلشناسی	-	دکترای عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: انگل شناسی، باکتری شناسی، فارج شناسی، ویروس شناسی، اینمی شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، بهداشت مواد غذایی، بیوتکنولوژی پزشکی، زیست شناسی (به غیر از گرایش گاهاي)، بهداشت آبزیان

۲۷۱۵- باکتری‌شناسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (باکتری‌شناسی عمومی - باکتری‌شناسی اختصاصی و بیماری‌ها - قارچ‌شناسی و بیماری‌ها - اینمی‌شناسی و سرم‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
باکتری‌شناسی	-	دکترای عمومی دامپزشکی - پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: باکتری‌شناسی، ویروس‌شناسی، ایمین‌شناسی، فارچ‌شناسی، انگل‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بهداشت مواد غذایی، بیوکنولوژی پزشکی، بهداشت آبزیان

۲۷۱۶ - ویروس‌شناسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (ویروس‌شناسی و بیماری‌ها - اینمی‌شناسی و سرم‌شناسی - باکتری‌شناسی عمومی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته های مرتبط که فارغ التحصیلان آن می توانند در این کدرشته شرکت کنند
ویروس‌شناسی	-	دکترای عمومی دامپزشکی - پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: باکتری‌شناسی، ویروس‌شناسی، ایمین‌شناسی، قارچ‌شناسی، انگل‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بهداشت مواد غذایی، بیوکنولوژی پزشکی، بهداشت آبزیان

۲۷۱۷ - قارچ‌شناسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (قارچ‌شناسی و بیماری‌ها - اینمی‌شناسی - باکتری‌شناسی عمومی - ویروس‌شناسی و بیماری‌ها)، ۲- استعداد تحقیصی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
فارج‌شناسی	-	دکترای عمومی دامپزشکی - پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: میکروبیولوژی، باکتری‌شناسی، ویروس‌شناسی، ایمونولوژی، قارچ‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، انگل‌شناسی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بهداشت مواد غذایی، بیوکنولوژی پزشکی، بهداشت آبزیان

۲۷۱۸- ایمنی‌شناسی

عنوان دروس استھانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای حرفه‌ای شامل (ایمنی شناسی و سرم شناسی - باکتری شناسی اختصاصی و بیماری‌ها - ویروس شناسی و بیماری‌ها - قارچ شناسی و بیماری‌ها)،
۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
ایمنی‌شناسی	-	دکترای عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: باکتری‌شناسی، ویروس‌شناسی، ایمنی‌شناسی، قارچ‌شناسی، انگل‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بهداشت مواد غذایی، بیوکنولوژی پزشکی، بهداشت آبیان

۲۷۱۹ - بیو-تکنولوژی دامپزشکی

عنوان دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (بیولوژی سلولی و مولکولی - بیوشیمی - میکروبیولوژی و ایمونولوژی - ژنتیک)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
بیوتکنولوژی دامپزشکی	-	دکترای عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: بیوتکنولوژی پزشکی - باکتری شناسی - قارچ شناسی - ویروس شناسی - اینمی شناسی - علوم آزمایشگاهی پزشکی - زیست شناسی (به غیر از گرایش گیاهی) - پهداشت مواد غذایی - ژنتیک - پیوشی - پهداست آبزیان

۲۷۲۰- فناوری تولید مثل در دامپزشکی

رشته	گرایش	عنوانین دروس امتحانی:
فناوری تولید مثل در دامپزشکی	-	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (فیزیولوژی تولید مثل - جنین‌شناسی - مامایی - اصول انتخاب و تلچیق مصنوعی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

۲۷۲۱- سم‌شناسی

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

۲۷۲۲- فارماکولوژی دامپزشکی

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

۲۷۲۳- فیزیولوژی

رشته	گرایش	عنوانین دروس امتحانی:
فیزیولوژی	-	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (فیزیولوژی ۱ و ۲ - فارماکولوژی - بیوشیمی - بافت‌شناسی و آناتومی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

۲۷۲۴- آناتومی و جنین‌شناسی مقایسه‌ای

رشته	گرایش	عنوانین دروس امتحانی:
آناتومی و جنین‌شناسی مقایسه‌ای	-	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (کالبدشناسی پایه - کالبدشناسی مقایسه‌ای - جنین‌شناسی - بافت‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

۲۷۲۵- بافت‌شناسی مقایسه‌ای

رشته	گرایش	عنوانین دروس امتحانی:
بافت‌شناسی مقایسه‌ای	-	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (بافت‌شناسی - کالبدشناسی مقایسه‌ای - جنین‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

رشته	گرایش	عنوانین دروس امتحانی:
بافت‌شناسی مقایسه‌ای	-	۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (بافت‌شناسی، بیوشیمی، بیوتکنولوژی پزشکی، گرایش گیاهی)، ۲- استعداد تحصیلی و ۳- زبان انگلیسی.

۲۷۲۶- بیهوشی و مراقبت‌های ویژه دامپزشکی

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

جدول شماره ۹- رشته‌های امتحانی گروه زبان

۲۸۰۱- آموزش زبان فرانسه

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
زبان و ادبیات فرانسه (گرایش ادبی)، آموزش زبان فرانسه، مترجمی زبان فرانسه، زبان‌شناسی همگانی	-	آموزش زبان فرانسه

۲۸۰۲- ادبیات فرانسه

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
زبان و ادبیات فرانسه (گرایش ادبی)، آموزش زبان فرانسه، مترجمی زبان فرانسه، زبان‌شناسی همگانی	-	ادبیات فرانسه

۲۸۰۳- آموزش زبان روسی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
زبان و ادبیات روسی، آموزش زبان روسی، مترجمی زبان روسی، زبان‌شناسی همگانی، مطالعات جهان (گرایش مطالعات روسیه)	-	آموزش زبان روسی

۲۸۰۴- آموزش زبان آلمانی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
آموزش زبان آلمانی، مترجمی زبان آلمانی، زبان و ادبیات آلمانی، زبان‌شناسی همگانی، مطالعات کشورهای آلمانی زبان	-	آموزش زبان آلمانی

۲۸۰۵- آموزش زبان انگلیسی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
آموزش زبان انگلیسی، مترجمی زبان انگلیسی، زبان و ادبیات انگلیسی، زبان‌شناسی همگانی	-	آموزش زبان انگلیسی

۲۸۰۶- زبان و ادبیات انگلیسی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
زبان و ادبیات انگلیسی، مترجمی زبان انگلیسی، آموزش زبان انگلیسی، زبان‌شناسی همگانی	-	آموزش زبان انگلیسی

۲۸۰۷- ترجمه

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
متجمعي زبان انگلیسي، آموزش زبان انگلیسي، زبان و ادبیات انگلیسي، زبان‌شناسی همگانی	-	ترجمه

۲۸۰۸- زبان‌شناسی

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
زبان‌شناسی، زبان‌شناسی رایانشی، آموزش زبان انگلیسی، آموزش زبان فارسی به غیرفارسی زبانان، زبان و ادبیات فارسی، آموزش زبان فارسی، آموزش زبان آلمانی، آموزش زبان فرانسه، آموزش زبان روسی، آموزش زبان انگلیسی، متجمعي زبان انگلیسي، فرهنگ و زبان‌های باستانی، گفتاردرمانی، واژه‌گزینی و اصطلاح‌شناسی	-	(۱) زبان‌شناسی
	-	(۲) آموزش زبان فارسی به غیرفارسی زبانان

۲۸۰۹- زبان‌های باستانی ایران

رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند	گرایش	رشته
فرهنگ و زبان‌های باستانی (تمامی گرایش‌ها)، ایران‌شناسی، زبان‌شناسی همگانی	-	زبان‌های باستانی ایران