

جداول رشته‌ها و مواد امتحانی آزمون ورودی دوره‌های دکتری (Ph.D) سال ۱۳۹۶

(نیمه‌متمرکز)

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

— درج 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 ۱- رشته‌های امتحانی گروه علوم انسانی

۲۱۰۱- زبان و ادبیات فارسی

عناوین 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 کارشناسی‌ارشد شامل: (متون نظم - متون نثر - بلاغت)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی	رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر رشته شرکت کنند
	زبان و ادبیات فارسی	۱) ادبیات حماسی	زبان و ادبیات فارسی، زبان و ادبیات فارسی گرایش ادبیات کودک و نوجوان، زبان و ادبیات فارسی گرایش ادبیات تطبیقی، زبان و ادبیات فارسی گرایش ادبیات پایداری، آموزش زبان فارسی، زبان و ادبیات فارسی گرایش‌های نظریه‌ها و نقد ادبی، ویرایش و نگارش و ادبیات روایی
		۲) ادبیات عرفانی	
		۳) ادبیات غنایی	

۲۱۰۳- جغرافیای سیاسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روش تحقیق در جغرافیا - جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران)) و کارشناسی‌ارشد شامل (اصول و مفاهیم ژئوپلیتیک - نظریه‌های جغرافیای سیاسی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی	رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر رشته شرکت کنند
	جغرافیای سیاسی	۱) سازمان سیاسی فضا	تمامی رشته‌های علوم جغرافیایی، علوم سیاسی، روابط بین‌الملل، حقوق
		۲) جنوب غرب آسیا	

۲۱۰۴- جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری

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

۲۱۰۵- جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روش تحقیق در جغرافیا - جغرافیای روستایی) و کارشناسی‌ارشد شامل (دیدگاه‌ها و نظریه‌های توسعه روستایی - تکنیکها و روش‌های برنامه‌ریزی روستایی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی	رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر رشته شرکت کنند
	جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی	۱) برنامه‌ریزی فضایی کارآفرینی مناطق روستایی	تمامی رشته‌های علوم جغرافیایی، برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای، اقتصاد کشاورزی، توسعه روستایی
		۲) برنامه‌ریزی آمایش کیفیت محیطی مناطق روستایی	
		۳) نظام سیاست‌گذاری در برنامه‌ریزی روستایی	

۲۱۰۶- ژئومورفولوژی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روش تحقیق در جغرافیا - ژئومورفولوژی ایران) و کارشناسی‌ارشد شامل (تکنیکها و مدل‌ها در ژئومورفولوژی - دیدگاه‌ها و نظریه‌های ژئومورفولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی	رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر رشته شرکت کنند
	ژئومورفولوژی	۱) مدیریت محیطی	تمامی رشته‌های علوم جغرافیایی، زمین‌شناسی، آبخیزداری
		۲) مخاطرات ژئومورفولوژیک	
		۳) نظری	

۲۱۰۷- آب و هواشناسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روش تحقیق در جغرافیا) و کارشناسی‌ارشد شامل (تکنیک‌های آب و هواشناسی - آب و هواشناسی عمومی و ایران)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی	رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر رشته شرکت کنند
	آب و هواشناسی (اقلیم‌شناسی)	۱) تغییرات آب و هوایی	تمامی رشته‌های علوم جغرافیایی، هواشناسی، زمین‌شناسی
		۲) آب و هواشناسی کشاورزی	
		۳) آب و هواشناسی ماهواره‌ای	
		۴) آب و هواشناسی شهری	
		۵) آب و هواشناسی دیرینه	
		۶) آب و هواشناسی سینوپتیک	
		۷) مخاطرات آب و هوایی	

۲۱۰۸- سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضی و آمار - سیستم اطلاعات جغرافیایی و سنجش از دور) و کارشناسی‌ارشد شامل (روش تحقیق در سنجش از دور و GIS - تفسیر و پردازش تصاویر ماهواره‌ای)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی	رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر رشته شرکت کنند
	سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی	۱) سنجش از دور	تمامی رشته‌های علوم جغرافیایی، سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی، محیط زیست، منابع طبیعی، علوم کشاورزی، عمران و نقشه‌برداری، فیزیک
		۲) سامانه اطلاعات جغرافیایی	

۲۱۱۸- تربیت بدنی - رفتار حرکتی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار، سنجش و اندازه‌گیری در تربیت بدنی) و کارشناسی‌ارشد شامل (رشد جسمانی و حرکتی، کنترل و یادگیری حرکتی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
رفتار حرکتی	(۱) رشد حرکتی	تمامی گرایش‌های تربیت بدنی و علوم ورزشی
	(۲) یادگیری حرکتی	
	(۳) کنترل حرکتی	
	(۴) آموزش تربیت‌بدنی	

۲۱۱۹- تربیت بدنی - بیومکانیک ورزشی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار، سنجش و اندازه‌گیری در تربیت بدنی) و کارشناسی‌ارشد شامل (بیومکانیک ورزشی پیشرفته، حرکت شناسی ورزشی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
بیومکانیک ورزشی	-	تمامی گرایش‌های تربیت بدنی و علوم ورزشی

۲۱۲۱- تاریخ - تاریخ اسلام

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (تاریخ جهان اسلام از آغاز تا پایان عصر عثمانی) و کارشناسی‌ارشد شامل (تاریخ تحولات فکری و فرهنگی در جهان اسلام تاکنون - روش تحقیق و منبع شناسی در تاریخ اسلام)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
تاریخ	تاریخ اسلام	تاریخ و تمامی گرایش‌های آن، تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی، تاریخ تشیع، ایران‌شناسی، تاریخ ملل و تمدن اسلامی، تاریخ تمدن اسلامی، تاریخ معاصر جهان اسلام، تاریخ اهل بیت (ع)

۲۱۲۲- تاریخ - تاریخ ایران دوره اسلامی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (تاریخ ایران از آغاز ورود اسلام تا ابتدای قاجار) و کارشناسی‌ارشد شامل (تاریخ ایران از قاجار تا انقلاب اسلامی - مباحث نظری و روش تحقیق و منبع شناسی تاریخ ایران)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) تاریخ	تاریخ ایران دوره اسلامی	تاریخ و تمامی گرایش‌های آن، تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی، تاریخ تشیع، ایران‌شناسی، تاریخ ملل و تمدن اسلامی، تاریخ علم، فلسفه علم
(۲) تاریخ انقلاب اسلامی	-	
(۳) تاریخ محلی	-	
(۴) تاریخ علم دوره اسلامی	-	
(۵) تاریخ تشیع اثنی عشری	-	
(۶) ایران‌شناسی	-	

۲۱۲۳- تاریخ - تاریخ ایران قبل از اسلام

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

۲۱۲۵- علوم اجتماعی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (جامعه‌شناسی توسعه - جامعه‌شناسی ادبیات - بررسی مسائل اجتماعی ایران - جامعه‌شناسی روستایی - جامعه‌شناسی سیاسی) و کارشناسی‌ارشد شامل (نظریه‌های جامعه‌شناسی - آمار و روش تحقیق پیشرفته کمی و کیفی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) جامعه‌شناسی	(۱) جامعه‌شناسی اقتصادی و توسعه	مجموعه علوم اجتماعی (تمامی گرایش‌ها)، تبلیغ و ارتباطات اجتماعی، فلسفه علوم اجتماعی، مطالعات زنان، مطالعات فرهنگی و رسانه، پژوهش علوم اجتماعی، برنامه‌ریزی و سیاستگذاری منطقه‌ای، مدیریت خدمات اجتماعی، برنامه‌ریزی شهری، حقوق ارتباطات، علوم ارتباطات اجتماعی، مددکاری اجتماعی، ایران‌شناسی، شیعه‌شناسی (تمامی گرایش‌ها)، جامعه‌شناسی، امور فرهنگی (مدیریت و برنامه‌ریزی فرهنگی)، دانش اجتماعی مسلمان، تمامی گرایش‌های علوم سیاسی و روابط بین‌الملل
	(۲) جامعه‌شناسی فرهنگی	
	(۳) جامعه‌شناسی گروه‌های اجتماعی	
	(۴) جامعه‌شناسی سیاسی	
	(۵) جامعه‌شناسی مسائل اجتماعی ایران	
	(۶) توسعه اجتماعی - روستایی	
(۲) رفاه اجتماعی	-	
(۳) سیاست‌گذاری فرهنگی	-	
(۴) دانش اجتماعی مسلمان	-	
(۵) مردم‌شناسی	-	

۲۱۲۶- جمعیت‌شناسی

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

۲۱۲۷- مددکاری اجتماعی

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

۲۱۲۹- الهیات - علوم قرآن و حدیث

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زبان عربی) و کارشناسی‌ارشد شامل (علوم قرآنی - تفسیر - حدیث)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) الهیات و معارف اسلامی - علوم قرآن و حدیث	-	تمامی رشته‌های علوم قرآن و حدیث و گرایش‌های آن، علوم قرآنی، علوم حدیث
(۲) علوم و معارف نهج‌البلاغه	-	
(۳) تفسیر تطبیقی	-	

۲۱۳۰- الهیات - فقه و مبانی حقوق اسلامی

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

۲۱۳۱- الهیات - ادیان و عرفان

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زبان عربی) و کارشناسی‌ارشد شامل (ادیان و عرفان)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) الهیات و معارف اسلامی - ادیان و عرفان	-	تمامی رشته‌های ادیان و عرفان، فلسفه دین، فلسفه غرب
(۲) مطالعات تطبیقی ادیان	الهیات مسیحی	
(۳) مطالعات تطبیقی مذاهب اسلامی	-	
(۴) عرفان اسلامی و اندیشه‌های امام خمینی (ره)	-	
(۵) عرفان و تصوف	-	
(۶) تصوف و عرفان اسلامی	-	
(۷) وهابیت‌شناسی	-	

۲۱۳۲- الهیات - تاریخ و تمدن ملل اسلامی

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

۲۱۳۳- الهیات - کلام

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زبان عربی) و کارشناسی‌ارشد شامل (فلسفه - کلام اسلامی - منطق)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) مذاهب کلامی	-	تمامی رشته‌های کلام و فلسفه و کلام (حکمت) اسلامی
(۲) شیعه‌شناسی	-	
(۳) دین پژوهی	-	
(۴) حکمت متعالیه	-	
(۵) حکمت هنرهای دینی	-	
(۶) کلام امامیه	-	
(۷) کلام شیعه	امامت	
(۸) کلام	(۱) کلام جدید	
	(۲) کلام تطبیقی	
	(۳) ادیان غیرابراهیمی	
	(۴) کلام اسلامی	
	(۵) یهود و مسیحیت	

۲۱۳۴- فقه شافعی

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

۲۱۳۶- 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، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) فلسفه	-	تمامی رشته‌های فلسفه و رشته‌ها با گرایش فلسفه، تمامی گرایش‌های الهیات و معارف اسلامی، تمامی گرایش‌های ریاضی، تمامی گرایش‌های فیزیک، تاریخ علم دوره اسلامی، فلسفه هنر، فلسفه و کلام اسلامی
(۲) فلسفه غرب	-	
(۳) فلسفه تحلیلی	-	
(۴) فلسفه معاصر	-	
(۵) فلسفه اسلامی	-	
(۶) فلسفه دین	-	
(۷) فلسفه اخلاق	-	
(۸) فلسفه اخلاق تطبیقی	-	
(۹) فلسفه تطبیقی	-	
(۱۰) فلسفه حقوق	-	
(۱۱) فلسفه هنر	-	
(۱۲) الهیات - فلسفه و کلام اسلامی	-	

۲۱۳۷- 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، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) فلسفه منطق	-	تمامی رشته‌های فلسفه و رشته‌ها با گرایش فلسفه، تمامی گرایش‌های الهیات و معارف اسلامی، تمامی گرایش‌های ریاضی، تمامی گرایش‌های فیزیک، تاریخ علم دوره اسلامی
(۲) منطق با رویکرد فلسفی	-	

۲۱۳۸- 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، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) فلسفه علم و فناوری	-	تمامی رشته‌های فلسفه و رشته‌ها با گرایش فلسفه، تمامی گرایش‌های الهیات و معارف اسلامی، تمامی گرایش‌های ریاضی، تمامی گرایش‌های فیزیک، تاریخ علم دوره اسلامی
(۲) فلسفه فیزیک	-	
(۳) فلسفه علوم اجتماعی	-	
(۴) فلسفه اقتصاد اسلامی	-	

۲۱۴۱- فلسفه تعلیم و تربیت

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مبانی و اصول تعلیم و تربیت) و کارشناسی ارشد شامل (روش‌های پژوهش کیفی با تأکید بر فلسفه تعلیم و تربیت، مکاتب فلسفی و نظریه‌های تربیتی، تاریخ اندیشه‌های تربیتی ایران و جهان)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
فلسفه تعلیم و تربیت	تعلیم و تربیت اسلامی	تمامی رشته‌های علوم تربیتی و رشته‌ها با گرایش علوم تربیتی، تمامی رشته‌های فلسفه و رشته‌ها با گرایش فلسفه، مشاوره (تمام گرایش‌ها)

۲۱۴۲- برنامه‌ریزی درسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فلسفه، مبانی و اصول تربیت) کارشناسی ارشد شامل (آمار و روش تحقیق (کمی، کیفی)، نظریه‌های یادگیری و الگوهای تدریس، اصول و مبانی برنامه‌ریزی درسی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
برنامه‌ریزی درسی	-	تمامی رشته‌های علوم تربیتی و رشته‌ها با گرایش علوم تربیتی، رشته‌های آموزش ریاضی، رشته‌های آموزش فیزیک، رشته‌های آموزش شیمی، مشاوره (تمام گرایش‌ها)

۲۱۴۳- مدیریت آموزشی

عناوین 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) سازمان مدیریت آموزشی (مبانی نظری، اصول، رفتار سازمانی)، نظارت و راهنمایی آموزشی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مدیریت آموزشی	-	تمامی رشته‌های علوم تربیتی و رشته‌ها با گرایش علوم تربیتی، مشاوره (تمام گرایش‌ها)

۲۱۴۴- روان‌شناسی تربیتی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و روش تحقیق (کمی، کیفی)) و کارشناسی ارشد شامل (روان‌شناسی تربیتی - یادگیری و انگیزش - سنجش و اندازه‌گیری)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
روان‌شناسی تربیتی	-	تمامی رشته‌های علوم تربیتی و رشته‌ها با گرایش علوم تربیتی و روان‌شناسی، رشته‌های آموزش ریاضی، رشته‌های آموزش فیزیک، رشته‌های آموزش شیمی، آموزش زبان فارسی، مشاوره (تمام گرایش‌ها)

۲۱۴۵- تکنولوژی آموزشی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فلسفه، مبانی و اصول تربیت) و کارشناسی ارشد شامل (آمار و روش تحقیق (کمی، کیفی)، مبانی نظری تکنولوژی آموزشی، نظریه‌های یادگیری و الگوهای تدریس)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
تکنولوژی آموزشی	-	تمامی رشته‌های علوم تربیتی و رشته‌ها با گرایش علوم تربیتی، رشته‌های آموزش ریاضی، رشته‌های آموزش فیزیک، رشته‌های آموزش شیمی، علوم کامپیوتر (سیستم‌های نرم‌افزاری)، سنجش و اندازه‌گیری، مشاوره (تمام گرایش‌ها)

۲۱۴۶- آموزش عالی

<p>عناوین 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) و آمار و روش تحقیق (کمی، کیفی))، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
آموزش عالی	(۱) مدیریت آموزش عالی (۲) اقتصاد و مدیریت مالی آموزش عالی (۳) برنامه‌ریزی توسعه آموزش عالی (۴) برنامه‌ریزی درسی در آموزش عالی (۵) فناوری اطلاع رسانی در آموزش عالی	تمامی رشته‌ها

۲۱۴۷- روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل ((روان‌شناسی آموزش کودکان استثنایی)) و کارشناسی ارشد شامل (آمار و روش تحقیق (کمی، کیفی، آمیخته) — آسیب‌شناسی روانی کودک)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی	-	تمامی رشته‌های علوم تربیتی و رشته‌ها با گرایش علوم تربیتی و روان‌شناسی، گفتار درمانی - توان‌بخشی (علوم پزشکی)

۲۱۴۸- مشاوره

<p>عناوین 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 و روان‌شناسی شخصیت)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مشاوره	-	تمامی رشته‌های علوم تربیتی و رشته‌ها با گرایش علوم تربیتی، تمامی گرایش‌های مشاوره و راهنمایی، تمامی گرایش‌ها روان‌شناسی، روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی

۲۱۴۹- سنجش و اندازه‌گیری

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

۲۱۵۰- روان‌شناسی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (روان‌شناسی در رشد و شخصیت) و کارشناسی ارشد شامل (آمار و روش تحقیق (کمی، کیفی)، آسیب‌شناسی روانی، نوروسایکولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) روان‌شناسی عمومی (۲) روان‌شناسی بالینی (۳) روان‌شناسی سلامت	-	تمامی رشته‌های علوم تربیتی و رشته‌ها با گرایش علوم تربیتی و روان‌شناسی، بهداشت و درمان، توان‌بخشی (علوم پزشکی)

۲۱۵۳- علم اطلاعات و دانش‌شناسی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (سازماندهی اطلاعات) و کارشناسی ارشد شامل (ذخیره و بازیابی - آمار و روش تحقیق — مبانی علم اطلاعات و دانش‌شناسی - مدیریت دانش سازمانی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
علم اطلاعات و دانش‌شناسی	(۱) بازیابی اطلاعات و دانش (۲) مدیریت اطلاعات و دانش	علم اطلاعات و دانش‌شناسی (شامل تمامی رشته‌ها و گرایش‌ها از جمله مدیریت کتابخانه‌های دانشگاهی، مطالعات کتابخانه‌های عمومی، مدیریت کتابخانه‌های دیجیتال، مدیریت اطلاعات، مطالعات آرشو، علم‌سنجی، مدیریت و سازماندهی نسخه‌های خطی)، کتابداری و اطلاع‌رسانی، مهندسی کامپیوتر - نرم‌افزار، زبان‌شناسی رایانه‌ای، مدیریت (تمام گرایش‌ها)، علوم ارتباطات، علوم اجتماعی

۲۱۵۴- حقوق عمومی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (متون فقه (جهاد و ولایت) - حقوق اداری - حقوق اساسی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
حقوق عمومی	-	تمامی گرایش‌های حقوق - فقه و مبانی حقوق اسلامی

۲۱۵۵- حقوق جزا و جرم‌شناسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (متون فقه جزایی (حدود، قصاص، دیات، قضا و شهادت) - آیین دادرسی کیفری - حقوق جزای عمومی - حقوق جزای اختصاصی - جرم‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) حقوق جزا و جرم‌شناسی	-	تمامی گرایش‌های حقوق - فقه و مبانی حقوق اسلامی
(۲) فقه و حقوق جزا	-	
(۳) جرم و جرم‌یابی	-	

۲۱۵۶- حقوق بین‌الملل عمومی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (متون فقه (جهاد) - حقوق بین‌الملل عمومی - حقوق سازمان‌های بین‌المللی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
حقوق بین‌الملل عمومی	-	تمامی گرایش‌های حقوق - فقه و مبانی حقوق اسلامی - تمامی گرایش‌های علوم سیاسی

۲۱۵۷- حقوق خصوصی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (متون فقه (معاملات) - حقوق مدنی - حقوق تجارت)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) حقوق خصوصی	-	تمامی گرایش‌های حقوق - فقه و مبانی حقوق اسلامی
(۲) فقه و حقوق خصوصی	-	

۲۱۵۸- حقوق نفت و گاز

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی شامل (حقوق مدنی (تعهدات) - حقوق قراردادهای نفت و گاز - حقوق تجارت بین‌الملل)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
حقوق نفت و گاز	-	تمامی گرایش‌های حقوق - مدیریت قراردادهای بین‌المللی نفت و گاز - اقتصاد نفت و گاز

۲۱۶۰- مجموعه علوم سیاسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (سیاست‌شناسی (مبانی علم سیاست، جامعه‌شناسی سیاسی، اندیشه‌های سیاسی، سیاست‌های تطبیقی) - اصول روابط بین‌الملل - سیاست خارجی جمهوری اسلامی) و کارشناسی‌ارشد شامل (اندیشه‌های سیاسی غرب، اسلام و ایران - جامعه‌شناسی سیاسی (غرب و ایران) - نظریه‌های روابط بین‌الملل (نظریه‌های کلاسیک، جدید و اقتصاد سیاسی بین‌الملل) - روش‌شناسی (سیاسی، بین‌الملل و منطقه‌ای))، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) علوم سیاسی	(۱) اندیشه سیاسی	مجموعه علوم سیاسی و روابط بین‌الملل (تمامی گرایش‌ها)، جامعه‌شناسی، جغرافیای سیاسی، اقتصاد بین‌الملل، مجموعه مطالعات جهان (تمامی گرایش‌ها)، مطالعات آمریکای شمالی، زبان انگلیسی، زبان آلمانی، 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، تمامی گرایش‌های حقوق بین‌الملل
	(۲) جامعه‌شناسی سیاسی	
	(۳) مسائل ایران	
	(۴) سیاستگذاری عمومی	
(۲) روابط بین‌الملل	-	
(۳) مطالعات منطقه‌ای	(۱) خاورمیانه	مجموعه علوم سیاسی و روابط بین‌الملل (تمامی گرایش‌ها)، جامعه‌شناسی، جغرافیای سیاسی، اقتصاد بین‌الملل، مجموعه مطالعات جهان (تمامی گرایش‌ها)، مطالعات آمریکای شمالی، زبان انگلیسی، زبان آلمانی، 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، تمامی گرایش‌های حقوق بین‌الملل
	(۲) آسیای مرکزی و قفقاز	
	(۳) اروپا	
	(۴) آمریکای شمالی	
(۴) مطالعات سیاسی انقلاب اسلامی	(۱) اندیشه سیاسی رهبران انقلاب اسلامی	مجموعه علوم سیاسی و روابط بین‌الملل (تمامی گرایش‌ها)، جامعه‌شناسی، جغرافیای سیاسی، اقتصاد بین‌الملل، مجموعه مطالعات جهان (تمامی گرایش‌ها)، مطالعات آمریکای شمالی، زبان انگلیسی، زبان آلمانی، 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، تمامی گرایش‌های حقوق بین‌الملل
	(۲) بازتاب انقلاب اسلامی در جهان اسلام	
	(۳) جامعه‌شناسی سیاسی جمهوری اسلامی ایران	
	(۴) آینده پژوهی انقلاب اسلامی	
(۵) مطالعات آمریکای شمالی	-	

۲۱۶۲- مدیریت بازرگانی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی‌ارشد شامل (بازاریابی و مدیریت بازاریاب - رفتار مصرف‌کننده)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) مدیریت بازرگانی	(۱) مدیریت بازاریابی	تمامی رشته‌ها
(۲) مدیریت	(۲) مدیریت سیاست‌گذاری بازرگانی	
	مدیریت بازاریابی بین‌المللی	

۲۱۶۳- مدیریت دولتی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی‌ارشد شامل (نظریه‌ها و مبانی مدیریت دولتی - نظریه‌ها و مبانی ختم‌شدی‌گذاری دولتی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) مدیریت دولتی	(۱) تصمیم‌گیری و خط‌مشی‌گذاری عمومی	تمامی رشته‌ها
(۲) مدیریت دولتی در سازمان‌های ایران	(۲) مدیریت تطبیقی و توسعه	
	(۱) سیاستگذاری دولتی (خط‌مشی‌گذاری عمومی)	
(۳) سیاست‌گذاری علم و فناوری	(۲) رفتاری	
(۴) مدیریت	-	مدیریت سیاست‌گذاری بخش عمومی

۲۱۶۴- مدیریت صنعتی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی‌ارشد شامل (تحقیق در عملیات پیشرفته - مدیریت تولید و عملیات پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
۱) مدیریت صنعتی	(۱) تولید و عملیات	تمامی رشته‌ها
	(۲) تحقیق در عملیات	
	(۳) مدیریت عملکرد	
	(۴) مدیریت زنجیره تأمین	
	(۵) مدیریت کیفیت و بهره‌وری	
	(۶) مدیریت پروژه	
۲) مدیریت تکنولوژی	(۱) مدیریت نوآوری	تمامی رشته‌ها
	(۲) مدیریت تحقیق و توسعه	
	(۳) مدیریت انتقال تکنولوژی	
۳) مدیریت	(۱) تولید و عملیات	تمامی رشته‌ها
	(۲) تحقیق در عملیات	
	(۳) سیستم‌ها	

۲۱۶۵- مدیریت راهبردی و آینده‌پژوهی

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
۱) مدیریت راهبردی	-	تمامی رشته‌ها
۲) آینده‌پژوهی	-	تمامی رشته‌ها

۲۱۶۶- مدیریت

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی‌ارشد شامل (منابع انسانی پیشرفته - مدیریت رفتار سازمانی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
۱) مدیریت	(۱) مدیریت رفتاری	تمامی رشته‌ها
	(۲) مدیریت منابع انسانی	
۲) مدیریت پیشگیری از جرم	-	تمامی رشته‌ها
۳) مدیریت رسانه‌ای	-	تمامی رشته‌ها

۲۱۶۷- مدیریت فناوری اطلاعات

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی‌ارشد شامل (سیستم‌های اطلاعات مدیریت پیشرفته - مدیریت دانش)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
۱) مدیریت فناوری اطلاعات	(۱) کسب‌وکار هوشمند	تمامی رشته‌ها
	(۲) مدیریت خدمات و توسعه فناوری	
۲) مدیریت اطلاعات*	-	تمامی رشته‌ها

*پذیرش دانشجو در رشته «مدیریت اطلاعات» منحصراً برای «دانشکده اطلاعات وابسته به وزارت اطلاعات» صورت خواهد گرفت. شرایط و ضوابط پذیرش دانشجو در این دانشکده، در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (دفترچه شماره ۲) درج خواهد شد.

۲۱۶۸- مدیریت قراردادهای بین‌المللی نفت و گاز

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی‌ارشد شامل (اقتصاد نفت و گاز - حقوق قراردادهای نفت و گاز)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مدیریت قراردادهای بین‌المللی نفت و گاز	-	مدیریت (تمامی گرایش‌ها)، حقوق نفت و گاز، اقتصاد نفت و گاز، حقوق (تمامی گرایش‌ها)، اقتصاد (تمامی گرایش‌ها)

۲۱۶۹- کارآفرینی

عناوین 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 کارشناسی‌ارشد شامل (نظریه‌های کارآفرینی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

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

۲۱۷۰- گردشگری

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی و کارشناسی‌ارشد شامل (روش تحقیق و آمار، اصول و مبانی خط‌مشی‌گذاری در گردشگری، برنامه‌ریزی توسعه و مدیریت گردشگری)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
گردشگری	(۱) مدیریت	تمامی دانش‌آموختگان رشته‌های کارشناسی‌ارشد علوم انسانی امکان شرکت در آزمون دکتری گردشگری را خواهند داشت ولی الویت نهایی در پذیرش با کارشناسان ارشد رشته‌های مدیریت گردشگری، جغرافیا و برنامه‌ریزی توریسم و سایر رشته‌های مرتبط با گردشگری خواهد بود.
	(۲) اقتصاد	
	(۳) فرهنگ	

جداول رشته‌های امتحانی آزمون ورودی دوره دکتری «Ph.D» (نیمه‌متمرکز) سال ۱۳۹۶

۲۱۷۱- مالی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی (آمار و کاربرد آن در مدیریت - مبنای سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام) و کارشناسی‌ارشد شامل (ریسک و مدیریت سرمایه‌گذاری - بازارها و نهادهای مالی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مالی (۱)	(۱) مهندسی مالی	تمامی رشته‌ها
	(۲) بانکداری	
	(۳) مالی بین‌الملل	
	(۴) بیمه	
	(۵) مستغلات	
	(۶) حقوق مالی	
مدیریت مالی (۲)		

۲۱۷۳- حسابداری

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
حسابداری	-	حسابداری، مدیریت مالی و علوم مالی، تمامی گرایش‌های مدیریت، تمامی گرایش‌های اقتصاد

۲۱۷۵- علوم ارتباطات

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) علوم ارتباطات	-	تمامی گرایش‌های ارتباطات اجتماعی، تبلیغ و ارتباطات فرهنگی، جامعه‌شناسی، پژوهش علوم اجتماعی، مطالعات فرهنگی و ارتباطات
(۲) فرهنگ و ارتباطات	-	فرهنگی، مطالعات فرهنگی و رسانه، حقوق ارتباطات، علوم اجتماعی، مدیریت راهبردی فرهنگ

۲۱۷۶- باستان‌شناسی

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
باستان‌شناسی	(۱) پیش از تاریخ	باستان‌شناسی
	(۲) دوران تاریخی	
	(۳) دوران اسلامی	

۲۱۷۷- محیط زیست - برنامه‌ریزی

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
محیط زیست (۱)	(۱) برنامه‌ریزی محیط‌زیست	تمامی رشته‌ها
	(۲) مدیریت محیط‌زیست	
	(۳) آموزش محیط‌زیست	
آموزش محیط‌زیست (۲)	-	

۲۱۷۸- مطالعات زنان

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مطالعات زنان	حقوق زن در اسلام	تمامی گرایش‌های مطالعات زنان و خانواده، حقوق، حقوق خانواده، معارف اسلامی و حقوق، فقه و حقوق اسلامی، فقه و مبانی حقوق اسلامی و سطح سه حوزه

۲۱۸۰- مدرسی معارف اسلامی

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مدرسی معارف اسلامی	۱) مبانی نظری اسلام	پذیرش بر اساس شرایط ذیل
	۲) اخلاق اسلامی	
	۳) تاریخ تمدن اسلامی	
	۴) انقلاب اسلامی ایران	
	۵) قرآن و متون اسلامی	

*** توجه:** به اطلاع داوطلبان علاقمند به تحصیل در رشته مجموعه مدرسی معارف اسلامی می‌رساند مطابق مصوبه ۵۵۶ شورای گسترش، لازم است متقاضیان تحصیل در این رشته، دارای شرایط اختصاصی ذکر شده در بندهای «الف» و «ب» ذیل باشند:

الف) دارا بودن یکی از مدارک زیر:

۱) دانشنامه کارشناسی ارشد رشته مدرسی معارف اسلامی. ۲) مدرک سطح سه حوزه علمیه. ۳) گواهی خبرگان بدون مدرک (مرتبه مربی) مورد تأیید مراجع ذی صلاح. ۴) مربیان رسمی گروه معارف اسلامی (اعضای هیأت علمی گروه معارف اسلامی در مرتبه مربی) با تأیید معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامی. ۵) حوزویان دارای گواهی اتمام کفایتین همراه با مدرک کارشناسی ارشد مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری همخوان با گرایش‌های پنج‌گانه دروس معارف اسلامی به تشخیص گروه آموزشی مربوطه.

ب) دارا بودن شرط سنی (حداکثر سن ۴۰ سال):

تبصره ۱: شرط سنی چهل سال در زمان ثبت‌نام، ملاک عمل می‌باشد (متولدین ۱۳۵۵/۹/۱۶ به بعد).

تبصره ۲: داوطلبانی که به عضویت هیأت علمی گروه معارف با تأیید معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامی درآمده‌اند، از شرایط بند «ب» معاف می‌باشند.
تبصره ۳: اساتید حق‌التدریس گروه‌های معارف اسلامی به شرط داشتن گواهینامه تدریس دائم از معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامی و اشتغال به تدریس مجاز در دو ترم گذشته، تا سقف سنی ۴۳ سال، مستثنی می‌باشند.

● تذکر مهم: داوطلبانی که در این رشته مجاز به انتخاب رشته شوند لازم است نسبت به تکمیل فرم مشخصات فردی در سایت: www.Asatid.org و ارسال مدارک درخواستی

به نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه‌ها اقدام نمایند. بدیهی است عدم ثبت‌نام در این سامانه به منزله انصراف از تحصیل در این رشته تلقی می‌گردد.

جدول شماره ۲- رشته‌های امتحانی گروه علوم پایه

۲۲۰۱- زمین‌شناسی فسیل‌شناسی و چینه‌شناسی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - دیرینه‌شناسی و چینه‌شناسی) و کارشناسی‌ارشد شامل (میکروفسیل (فرامینیفرها و غیر فرامینیفرها) - چینه‌شناسی (زیست چینه و سنگ چینه))، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
علوم زمین‌شناسی فسیل‌شناسی و چینه‌شناسی	-	تمامی رشته‌ها

۲۲۰۲- زمین‌شناسی نفت

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

۲۲۰۳- زمین‌شناسی سنگ‌شناسی رسوبی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - سنگ‌شناسی رسوبی) و کارشناسی‌ارشد شامل (سنگ‌رسوبی (کربناته و غیرکربناته) - رسوب‌شناسی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
علوم زمین‌شناسی سنگ‌شناسی رسوبی و رسوب‌شناسی	-	تمامی رشته‌ها

۲۲۰۴- زمین‌شناسی آب‌شناسی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - آب زمین‌شناسی) و کارشناسی‌ارشد شامل (هیدروژئولوژی پیشرفته - هیدرولیک آب‌های زیر زمینی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
علوم زمین‌شناسی آب‌شناسی	-	تمامی رشته‌ها

۲۲۰۵- زمین‌شناسی مهندسی

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

۲۲۰۶- زمین‌شناسی زیست‌محیطی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (زمین‌شناسی ایران - زمین‌شناسی زیست‌محیطی) و کارشناسی‌ارشد شامل (زمین‌شناسی زیست‌محیطی - زمین‌شناسی پزشکی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
زمین‌شناسی زیست‌محیطی	-	تمامی رشته‌ها

۲۲۰۸- زمین‌شناسی پترولوژی

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

۲۲۰۹- زمین‌شناسی اقتصادی

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

۲۲۱۰- زمین‌شناسی تکتونیک

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

۲۲۱۱- شیمی - شیمی فیزیک

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

۲۲۱۲- شیمی - شیمی آلی

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

جداول رشته‌های امتحانی آزمون ورودی دوره دکتری «Ph.D» (نیمه‌متمرکز) سال ۱۳۹۶

۲۲۱۳- شیمی - شیمی تجزیه

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

۲۲۱۴- شیمی - شیمی معدنی

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

۲۲۱۵- شیمی کاربردی

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

۲۲۱۶- شیمی - شیمی پلیمر

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

۲۲۱۸- فیتوشیمی

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

۲۲۱۹- هوشناسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضی عمومی (۲و۱) - فیزیک عمومی (۲و۱)) و کارشناسی ارشد شامل (دینامیک جو و مدل سازی عددی جو و اقیانوس - فیزیک جو - هوشناسی سینوپتیکی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	-
هوشناسی		-
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند		تمامی رشته‌ها

۲۲۲۰- زیست‌شناسی - فیزیولوژی گیاهی

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

۲۲۲۱- زیست‌شناسی - سیستماتیک و بوم‌شناسی گیاهی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فیزیولوژی گیاهی - سیستماتیک گیاهی و تکوین گیاهی شامل (ریخت‌شناسی - تشریح - ریخت‌زایی و اندام‌زایی)) و کارشناسی ارشد شامل (تاکسونومی جدید - اکولوژی پوشش‌های گیاهی - جغرافیای گیاهی و فلور ایران)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	(۱) زیست‌شناسی - سیستماتیک گیاهی
		(۲) زیست‌شناسی - بوم‌شناسی گیاهی (اکولوژی گیاهی)
زیست‌شناسی - سیستماتیک و بوم‌شناسی گیاهی		تمامی رشته‌ها

۲۲۲۲- زیست‌شناسی - سلولی و تکوینی گیاهی

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

۲۲۲۶- زیست‌شناسی - سلولی و مولکولی

عناوین 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 - ساختار DNA و همانندسازی - رونویسی و ترجمه - تنظیم بیان ژن)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	-
زیست‌شناسی - سلولی و مولکولی		-
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند		تمامی رشته‌ها

۲۲۲۸- زیست‌شناسی - ژنتیک مولکولی

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

۲۲۲۹- زیست‌شناسی - میکروبیولوژی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی ارشد شامل (فیزیولوژی میکروارگانیسم‌ها - اکولوژی میکروارگانیسم‌ها - ژنتیک پروکاریوت‌ها - ویروس‌شناسی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	-
میکروبیولوژی		-
رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند		تمامی رشته‌ها

۲۲۲۳- علوم جانوری - فیزیولوژی جانوری

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فیزیولوژی جانوری - بیوشیمی - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی‌ارشد شامل (فیزیولوژی سیستم عصبی مرکزی و فیزیولوژی غشاء سلولی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
علوم جانوری	فیزیولوژی جانوری	تمامی رشته‌ها

۲۲۲۴- علوم جانوری - بیوسیتماژیک جانوری

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (جانورشناسی - جنین‌شناسی و بافت‌شناسی - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی‌ارشد شامل (بیوسیتماژیک جانوری، گونه و گونه‌زایی - جغرافیای جانوری)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
علوم جانوری	بیوسیتماژیک جانوری	تمامی رشته‌ها

۲۲۲۵- علوم جانوری - تکوینی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (جانورشناسی - جنین‌شناسی و بافت‌شناسی - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی‌ارشد شامل (جنین‌شناسی مقایسه‌ای - زیست‌شناسی تکوینی جانوری - ژنتیک تکوینی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
علوم جانوری	تکوینی	تمامی رشته‌ها

۲۲۲۷- بیوشیمی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی‌ارشد شامل (ساختار ماکرو مولکول‌های زیستی - آنزیم‌شناسی - متابولیسم و روش‌های بیوشیمی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

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

۲۲۳۰- بیوفیزیک

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی‌ارشد شامل (بیوفیزیک سلولی، پرتوی، مولکولی) - بیوترمودینامیک، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

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

۲۲۳۱- زیست فناوری میکروبی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیوشیمی - بیوفیزیک - میکروبیولوژی - ژنتیک - زیست‌شناسی سلولی و مولکولی) و کارشناسی‌ارشد شامل (بیوتکنولوژی فراورده‌های تخمیر - مهندسی پروتئین - ژنتیک یوکاریوت‌ها و ژنتیک پروکاریوت‌ها - بیوانفورماتیک)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

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

۲۲۳۲- آمار

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مبانی آنالیز ریاضی - ریاضی عمومی ۱ و ۲ - مبانی احتمال - احتمال ۱ و ۲) و کارشناسی‌ارشد شامل (استنباط آماری ۱)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

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

۲۲۳۳- ریاضی محض

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مبانی آنالیز ریاضی - آنالیز ریاضی - مبانی ماتریس‌ها و جبر خطی - مبانی جبر) و کارشناسی‌ارشد شامل (جبر پیشرفته - آنالیز حقیقی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	زمینه تخصصی	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
ریاضی	(۱) جبر	تمامی رشته‌ها
	(۲) آنالیز	
	(۳) هندسه (توپولوژی)	

۲۲۳۴- ریاضی کاربردی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مبانی آنالیز ریاضی - آنالیز ریاضی - مبانی ماتریس‌ها و جبر خطی - مبانی آنالیز عددی) و کارشناسی‌ارشد شامل (آنالیز عددی پیشرفته - آنالیز حقیقی - تحقیق در عملیات پیشرفته ۱)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	زمینه تخصصی	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
ریاضی کاربردی	(۱) آنالیز عددی	تمامی رشته‌ها
	(۲) تحقیق در عملیات	

۲۲۳۵- فیزیک دریا

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

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

۲۲۳۶- زیست‌شناسی دریا

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فیزیولوژی جانوران آبی، زیست‌شناسی دریا) و کارشناسی ارشد شامل (جانورشناسی دریا، بوم‌شناسی پیشرفته دریا)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
زیست‌شناسی دریا	(۱) جانوران دریا	تمامی رشته‌ها
	(۲) بوم‌شناسی دریا	

۲۲۳۷- علوم و فناوری نانو - نانوفیزیک

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فیزیک پایه ۱ و ۲ و ۳ (شامل کل کتاب فیزیک هالیدی آخرین ویرایش)) و کارشناسی ارشد شامل (مکانیک کوانتومی پیشرفته - الکتروپدینامیک - مکانیک آماری پیشرفته ۱ - مبانی نانو تکنولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
علوم و فناوری نانو - نانوفیزیک	(۱) نانو فتونیک	تمامی رشته‌ها
	(۲) نانو ساختارها	

۲۲۳۸- فیزیک

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل (مکانیک کوانتومی پیشرفته - الکتروپدینامیک - مکانیک آماری پیشرفته ۱)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) فیزیک (۲) فیزیک محاسباتی	تمامی گرایش‌ها	تمامی رشته‌ها
	-	

۲۲۳۹- فوتونیک

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فیزیک مدرن) و کارشناسی ارشد شامل (مکانیک کوانتومی پیشرفته - الکتروپدینامیک)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) فوتونیک (۲) مهندسی پلاسما	-	تمامی رشته‌ها
	-	

۲۲۴۰- ژئوفیزیک - لرزه‌شناسی

<p>عناوین 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، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
ژئوفیزیک	لرزه‌شناسی	تمامی رشته‌ها

۲۲۴۱- ژئوفیزیک - زلزله‌شناسی

<p>عناوین 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، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
ژئوفیزیک	زلزله‌شناسی	تمامی رشته‌ها

۲۲۴۲- ژئوفیزیک - الکترومغناطیس

<p>عناوین 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 ژئوالکتریک)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
ژئوفیزیک	الکترومغناطیس	تمامی رشته‌ها

۲۲۴۳- ژئوفیزیک - گرانی‌سنجی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی (فیزیک پایه ۱ و ۲ - زمین‌شناسی فیزیکی (عمومی)) و کارشناسی ارشد شامل (فیلترهای دیجیتال - گرانی‌سنجی - اکتشافات گرانی‌سنجی - ژئودزی فیزیکی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
ژئوفیزیک	گرانی‌سنجی	تمامی رشته‌ها

۲۲۴۴- علوم و فناوری نانو - نانوشیمی

<p>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 (مبانی نانو تکنولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
علوم و فناوری نانو - نانوشیمی	(۱) نانوشیمی نظری	تمامی رشته‌ها
	(۲) نانوپلیمر	
	(۳) نانو مواد معدنی	
	(۴) نانو سوپرا مولکول	

۲۲۴۵- ریززیست فناوری

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

۲۲۴۶- بیوانفورماتیک

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

۲۲۴۷- علوم کامپیوتر

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ساختمان گسسته - منطق) و کارشناسی ارشد شامل (نظریه علوم کامپیوتر)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدر رشته شرکت کنند
علوم کامپیوتر	(۱) نظریه محاسبه	تمامی رشته‌ها
	(۲) نظریه سیستم‌ها	
	(۳) محاسبات نرم و هوش مصنوعی	
	(۴) محاسبات علمی	
	(۵) زبان‌های رسمی و روش‌های صوری	

۲۲۴۸- علوم شناختی

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

جدول شماره ۳ - رشته‌های امتحانی گروه فنی و مهندسی

۲۳۰۱ - مهندسی برق - الکترونیک

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی - مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ - الکترونیک ۱ و ۲)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی برق	الکترونیک	تمامی رشته‌ها

۲۳۰۲ - مهندسی برق - مخابرات

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی - مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ - الکترومغناطیس - سیگنال‌ها و سیستم‌ها)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی برق	مخابرات میدان و موج	تمامی رشته‌ها
	مخابرات سیستم	

۲۳۰۴ - مهندسی برق - قدرت

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی - مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ - تحلیل سیستم‌های انرژی الکتریکی - ماشین‌های الکتریکی ۱ و ۲)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی برق	قدرت	تمامی رشته‌ها

۲۳۰۵ - مهندسی برق - کنترل

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی - مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ - سیگنال‌ها و سیستم‌ها - سیستم‌های کنترل خطی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی برق	کنترل	تمامی رشته‌ها

۲۳۰۷ - مهندسی عمران - سازه

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

۲۳۰۸ - مهندسی عمران - زلزله

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

۲۳۰۹ - مهندسی عمران - ژئوتکنیک

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

۲۳۱۰ - مهندسی عمران - مهندسی آب و سازه‌های هیدرولیکی

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

۲۳۱۱ - مهندسی عمران - راه و ترابری

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

۲۳۱۲ - مهندسی عمران - سواحل، بنادر و سازه‌های دریایی

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

۲۳۱۳- مهندسی عمران - مدیریت منابع آب

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (آب‌های زیرزمینی پیشرفته - هیدرولوژی مهندسی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی عمران	مهندسی و مدیریت منابع آب	تمامی رشته‌ها

۲۳۱۴- مهندسی عمران - حمل و نقل

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (مهندسی ترافیک پیشرفته - برنامه‌ریزی حمل و نقل)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی عمران	حمل و نقل	تمامی رشته‌ها

۲۳۱۵- مهندسی عمران - مدیریت ساخت

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (برنامه‌ریزی و کنترل پروژه - روش‌های ساخت)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی عمران	مهندسی و مدیریت ساخت	تمامی رشته‌ها

۲۳۱۶- مهندسی عمران - محیط زیست

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)) و کارشناسی ارشد شامل (اصول مهندسی تصفیه آب و فاضلاب - مبانی انتقال، انتشار و مدل‌سازی آلاینده‌ها)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی عمران	مهندسی محیط زیست	تمامی رشته‌ها

۲۳۱۷- مهندسی نقشه‌برداری - ژئودزی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فتوگرامتری - ژئودزی) و کارشناسی ارشد شامل (ژئودزی هندسی ماهواره‌ای پیشرفته - ژئودینامیک پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی عمران نقشه‌برداری	ژئودزی	تمامی رشته‌ها

۲۳۱۸- مهندسی نقشه‌برداری - فتوگرامتری

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فتوگرامتری - ژئودزی) و کارشناسی ارشد شامل (فتوگرامتری رقومی - تئوری تقریب و مدل‌سازی رقومی زمین)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی عمران نقشه‌برداری	فتوگرامتری	تمامی رشته‌ها

۲۳۱۹- مهندسی نقشه‌برداری - سنجش از دور

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فتوگرامتری - ژئودزی) و کارشناسی ارشد شامل (پردازش رقومی تصاویر سنجش از دور - کاربردهای سنجش از دور)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی عمران نقشه‌برداری	سنجش از دور	تمامی رشته‌ها

۲۳۲۰- مهندسی نقشه‌برداری - سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فتوگرامتری - ژئودزی) و کارشناسی ارشد شامل (سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) و ۱ و ۲ - مدیریت زمین و سیستم‌های اطلاعات زمینی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی عمران نقشه‌برداری	سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)	تمامی رشته‌ها

۲۳۲۱- مهندسی مکانیک - ساخت و تولید

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (آنالیز شکل‌دادن فلزات - متالورژی در تولید)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی مکانیک	ساخت و تولید	تمامی رشته‌ها

۲۳۲۲- مهندسی مکانیک - مکانیک جامدات

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی ارشد شامل (مکانیک محیط پیوسته - تئوری الاستیسیته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی مکانیک	(۱) طراحی کاربردی شاخه تخصصی مکانیک جامدات (۱) ماشین‌های ریلی	تمامی رشته‌ها

۲۳۲۳- مهندسی مکانیک – دینامیک، کنترل و ارتعاشات

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی‌ارشد شامل (دینامیک پیشرفته – ارتعاشات پیشرفته – کنترل پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی مکانیک	(۱) طراحی کاربردی شاخه تخصصی دینامیک، کنترل و ارتعاشات	تمامی رشته‌ها
	(۲) مهندسی خودرو	
	(۳) طراحی سیستم‌های دینامیکی خودرو	
	(۴) سازه و بدنه	

۲۳۲۴- مهندسی مکانیک – تبدیل انرژی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی‌ارشد شامل (مکانیک سیالات پیشرفته – ترمودینامیک پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی مکانیک	(۱) تبدیل انرژی	تمامی رشته‌ها
	(۲) مهندسی خودرو	
	(۳) قوای محرکه	

۲۳۳۰- مهندسی دریا

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

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

۲۳۳۱- مهندسی هوا فضا – آئرو دینامیک

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی‌ارشد شامل (آئرو دینامیک مادون صوت – جریان لزج پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی هوا فضا	آئرو دینامیک	تمامی رشته‌ها

۲۳۳۲- مهندسی هوا فضا – جلوبردگی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی‌ارشد شامل (دینامیک گازها پیشرفته – سوخت و احتراق پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی هوا فضا	جلوبردگی	تمامی رشته‌ها

۲۳۳۳- مهندسی هوا فضا – سازه‌های هوایی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی‌ارشد شامل (طراحی پیشرفته سازه‌های هوایی – تحلیل پیشرفته سازه‌های هوایی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

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

۲۳۳۴- مهندسی هوا فضا – دینامیک پرواز و کنترل

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات مهندسی) و کارشناسی‌ارشد شامل (دینامیک پرواز پیشرفته – کنترل پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

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

۲۳۳۵- مهندسی معدن – اکتشاف

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ژئوفیزیک – ژئوشیمی اکتشافی) و کارشناسی‌ارشد شامل (ریاضیات مهندسی پیشرفته – زمین آمار پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی معدن	اکتشاف مواد معدنی	تمامی رشته‌ها

۲۳۳۶- مهندسی معدن – استخراج

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (تحقیق در عملیات) و کارشناسی‌ارشد شامل (معدن کاری سطحی پیشرفته – معدن کاری زیرزمینی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی معدن	استخراج مواد معدنی	تمامی رشته‌ها

۲۳۳۷- مهندسی معدن – فرآوری مواد معدنی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فلوتاسیون) و کارشناسی‌ارشد شامل (کانه‌آرایی پیشرفته – هیدرومتالورژی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی معدن	فرآوری مواد معدنی	تمامی رشته‌ها

۲۳۳۸- مهندسی معدن - مکانیک سنگ

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مکانیک سنگ) و کارشناسی ارشد شامل (دینامیک محیط‌های پیوسته - طراحی و اجرای فضاهای زیرزمینی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی معدن	مکانیک سنگ	تمامی رشته‌ها

۲۳۳۹- مهندسی پلیمر - پلیمر

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (شیمی فیزیک پلیمرها - پدیده‌های انتقال (رئولوژی، انتقال حرارت و انتقال جرم)) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی پیشرفته مهندسی پلیمر)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی پلیمر	(۱) فراورش	تمامی رشته‌ها
	(۲) نانو فناوری	
	(۳) پلیمر یزاسیون	
	(۴) بیو مواد	
	(۵) کامپوزیت	
	(۶) علوم پایه	
	(۷) چاپ	

۲۳۴۱- مهندسی پلیمر - رنگ

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (شیمی فیزیک پلیمرها - پدیده‌های انتقال (رئولوژی، انتقال حرارت و انتقال جرم)) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی علوم و فن آوری رنگ)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی پلیمر	رنگ	تمامی رشته‌ها

۲۳۴۲- مهندسی محیط زیست - منابع آب

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات عمومی ۱ و ۲ - معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (منابع آب)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی محیط زیست	منابع آب	تمامی رشته‌ها

۲۳۴۴- مهندسی محیط زیست - آب و فاضلاب

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات عمومی ۱ و ۲ - معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (آب و فاضلاب)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی محیط زیست	آب و فاضلاب	تمامی رشته‌ها

۲۳۴۵- مهندسی محیط زیست - مواد زائد جامد

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضیات عمومی ۱ و ۲ - معادلات دیفرانسیل) و کارشناسی ارشد شامل (پسماند)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی محیط زیست	مواد زائد جامد	تمامی رشته‌ها

۲۳۴۶- مهندسی محیط زیست - آلودگی هوا

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی محیط زیست	آلودگی هوا	تمامی رشته‌ها

۲۳۴۷- مهندسی پزشکی - بیوالکتریک

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی پزشکی	بیوالکتریک	تمامی رشته‌ها

۲۳۴۸- مهندسی پزشکی - بیومکانیک

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی پزشکی	(۱) بیومکانیک	تمامی رشته‌ها
	(۲) توانبخشی	
	(۳) ورزش	

۲۳۴۹- مهندسی پزشکی - بیومتریال

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی پزشکی	(۱) بیومتریال	تمامی رشته‌ها
	(۲) مهندسی بافت	

۲۳۵۰- مهندسی صنایع

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (تحقیق در عملیات (۲۱) - تئوری احتمالات و آمار مهندسی) و کارشناسی‌ارشد شامل (طراحی سیستم‌های صنعتی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

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

۲۳۵۱- مهندسی نفت - اکتشاف

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی نفت	اکتشاف	تمامی رشته‌ها

۲۳۵۲- مهندسی نفت

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مهندسی مخازن (۲۱) - خواص سنگ و سیال - مهندسی حفاری (۲۱) - مهندسی بهره‌برداری (۲۱) - چاه آزمایی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

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

۲۳۵۴- مهندسی کامپیوتر - نرم‌افزار و الگوریتم

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها) و کارشناسی‌ارشد شامل (سیستم‌های عامل پیشرفته - پایگاه داده‌های پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) مهندسی کامپیوتر	نرم‌افزار	تمامی رشته‌ها
(۲) الگوریتم و محاسبات	-	

۲۳۵۵- مهندسی کامپیوتر - معماری سیستم‌های کامپیوتری

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مدار منطقی و معماری کامپیوتر) و کارشناسی‌ارشد شامل (معماری کامپیوتر پیشرفته - VLSI پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی کامپیوتر	معماری سیستم‌های کامپیوتری	تمامی رشته‌ها

۲۳۵۶- مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها) و کارشناسی‌ارشد شامل (شناسایی الگو - یادگیری ماشین)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی کامپیوتر	هوش مصنوعی و رباتیک	تمامی رشته‌ها

۲۳۵۷- مهندسی کامپیوتر - شبکه و رایانش

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها) و کارشناسی‌ارشد شامل (سیستم‌های عامل پیشرفته - شبکه‌های پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی کامپیوتر	(۱) شبکه‌های کامپیوتری	تمامی رشته‌ها
	(۲) رایانش امن	

۲۳۵۸- مهندسی فناوری اطلاعات

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (حل مسأله ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها) - شبکه (شبکه‌های کامپیوتری و امنیت شبکه) و کارشناسی‌ارشد شامل (مهندسی اطلاعات (پایگاه داده پیشرفته، بازیابی پیشرفته اطلاعات و داده‌کاوی) - خدمات فناوری اطلاعات (تجارت الکترونیک و آموزش الکترونیک))، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی فناوری اطلاعات	(۱) تجارت الکترونیکی	تمامی رشته‌ها
	(۲) مدیریت سیستم‌های اطلاعاتی	
	(۳) سیستم‌های چند رسانه‌ای	

۲۳۵۹- مهندسی مواد و متالورژی

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

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

۲۳۶۰- مهندسی شیمی

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

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی شیمی	تمامی گرایش‌ها بجز گرایش بیوتکنولوژی	تمامی رشته‌ها

۲۳۶۲- مهندسی شیمی - بیوتکنولوژی

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

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

۲۳۶۳- فناوری نانو - نانومواد

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضی و فیزیک (ریاضی عمومی (۲و۱)، ریاضی فیزیک (۲و۱)، فیزیک پایه (۲و۱)) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی نانوتکنولوژی - نانومواد)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

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

۲۳۶۴- فناوری نانو - نانوالکترونیک

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ریاضی و فیزیک (ریاضی عمومی (۲و۱)، ریاضی فیزیک (۲و۱)، فیزیک پایه (۲و۱)) و کارشناسی ارشد شامل (مبانی نانوتکنولوژی - ادوات نیمه هادی پیشرفته)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

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

۲۳۶۵- مهندسی هسته‌ای - کاربرد پرتوها

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

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

۲۳۶۶- مهندسی هسته‌ای - راکتور

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

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

۲۳۷۰- مهندسی نساجی - تکنولوژی نساجی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بافتندگی - ریسنجی مدرن) و کارشناسی ارشد شامل (تئوری‌های ساختمانی پارچه - فیزیک الیاف پیشرفته - فیزیک و مکانیک ساختارهای نانولیفی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی نساجی	تکنولوژی نساجی	تمامی رشته‌ها

۲۳۷۱- مهندسی نساجی - شیمی نساجی و علوم الیاف

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (رنگرزی - فیزیک الیاف) و کارشناسی ارشد شامل (کالریمتری پیشرفته - تکنولوژی تولید الیاف پیشرفته - فیزیک و مکانیک ساختارهای نانولیفی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی نساجی	شیمی نساجی و علوم الیاف	تمامی رشته‌ها

۲۳۷۲- مهندسی سیستم‌های انرژی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ترمودینامیک) و کارشناسی ارشد شامل (برنامه‌ریزی ریاضی پیشرفته - تکنولوژی پمپ و تحلیل آگرژی - تحلیل سیستم‌های انرژی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

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

جدول شماره ۴ - رشته‌های امتحانی گروه کشاورزی و منابع طبیعی

۲۴۰۱ - محیط زیست

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (شناخت محیط زیست، ارزیابی محیط زیست) و کارشناسی ارشد شامل (مدیریت مهره داران و مناطق حفاظت شده، آمایش سرزمین، آلودگی صنعتی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
محیط زیست	(۱) آلودگی‌های محیط زیست	تمامی رشته‌ها
	(۲) تنوع زیستی	
	(۳) آمایش محیط زیست	

۲۴۰۴ - مهندسی مکانیک بیوسیستم

عناوین 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 کارشناسی‌ارشد شامل (ریاضیات مهندسی تکمیلی، طرح و تحلیل آزمایش‌های مهندسی، روش تحقیق)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی مکانیک بیوسیستم	(۱) طراحی ماشین‌های کشاورزی	تمامی رشته‌ها
	(۲) انرژی‌های تجدید پذیر	
	(۳) فناوری پس از برداشت	

۲۴۰۵ - مکانیزاسیون کشاورزی

عناوین 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 کارشناسی‌ارشد شامل (تحلیل سیستم‌های مکانیزه، ریاضیات تکمیلی، طرح آزمایشات کشاورزی تکمیلی، آزمون و ارزیابی ماشین‌های کشاورزی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

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

۲۴۰۶ - علوم و مهندسی باغبانی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (فیزیولوژی گیاهی و فیزیولوژی پس از برداشت، اصول تولید گیاهان باغبانی، ژنتیک و اصلاح گیاهان باغبانی) و کارشناسی‌ارشد شامل (تغذیه و متابولیسم در گیاهان باغبانی، مواد تنظیم کننده رشد گیاهی، اثر تنش‌های محیطی بر رشد گیاهان)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
علوم و مهندسی باغبانی	(۱) فیزیولوژی تولید و پس از برداشت گیاهان باغبانی	تمامی رشته‌ها
	(۲) اصلاح و بیوتکنولوژی گیاهان باغبانی	

۲۴۱۲ - علوم و مهندسی صنایع غذایی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (شیمی مواد غذایی، میکروبیولوژی مواد غذایی، اصول مهندسی صنایع غذایی، تکنولوژی مواد غذایی) و کارشناسی‌ارشد شامل (میکروبیولوژی صنعتی، خواص فیزیکی مواد غذایی، روش‌های نوین آزمایشگاهی، انتقال جرم و حرارت در صنایع غذایی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
علوم و مهندسی صنایع غذایی	(۱) صنایع غذایی	تمامی رشته‌ها
	(۲) شیمی مواد غذایی	
	(۳) فناوری مواد غذایی	
	(۴) زیست فناوری مواد غذایی	

۲۴۱۶ - مهندسی اقتصاد کشاورزی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اقتصاد خرد، اقتصادسنجی، اقتصاد توسعه کشاورزی) و کارشناسی‌ارشد شامل (اقتصاد خرد تکمیلی، اقتصادسنجی تکمیلی (۱)، اقتصاد کلان تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مهندسی اقتصاد کشاورزی	(۱) سیاست و توسعه کشاورزی	تمامی رشته‌ها
	(۲) اقتصاد تولید و مدیریت واحدهای کشاورزی	
	(۳) بازاریابی محصولات کشاورزی	
	(۴) اقتصاد منابع طبیعی و محیط‌زیست	

۲۴۱۸ - فرآورده‌های چند سازه چوب

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (چوب شناسی، فیزیک چوب، شیمی چوب، مکانیک چوب) و کارشناسی‌ارشد شامل (فرآورده‌های لایه‌ای چوب، تخته خرده چوب تکمیلی، تخته فیبر تکمیلی، فناوری چسب، چوب-پلاستیک)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
فرآورده‌های چند سازه چوب	-	تمامی رشته‌ها

۲۴۱۹ - صنایع خمیر و کاغذ

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (چوب شناسی، فیزیک چوب، شیمی چوب، مکانیک چوب) و کارشناسی‌ارشد 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، ۳- زبان انگلیسی

رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
صنایع خمیر و کاغذ	-	تمامی رشته‌ها

۲۴۲۰ - مدیریت حاصل خیزی و زیست فناوری خاک

جداول رشته‌های امتحانی آزمون ورودی دوره دکتری «Ph.D» (نیمه‌متمرکز) سال ۱۳۹۶

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

۲۴۲۱- مدیریت منابع خاک

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

۲۴۲۴- علوم دامی

عناوین 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، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) فیزیولوژی دام	-	تمامی رشته‌ها
(۲) تغذیه دام	-	
(۳) اصلاح نژاد دام	-	
(۴) علوم طیور	-	

۲۴۲۷- علوم و مهندسی آب - آبیاری و زهکشی

عناوین 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 قطره ای)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
علوم و مهندسی آب	آبیاری و زهکشی	تمامی رشته‌ها

۲۴۲۸- علوم و مهندسی آب - سازه های آبی

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

۲۴۲۹- علوم و مهندسی آب - منابع آب

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

۲۴۳۰- علوم و مهندسی آب - هواشناسی کشاورزی

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

۲۴۳۱- ژنتیک و به نژادی گیاهی

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

۲۴۳۲- زراعت

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

۲۴۳۴- علوم علف‌های هرز

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها، ژنتیک، زراعت) و کارشناسی ارشد شامل (مدیریت علف‌های هرز، فیزیولوژی علف‌کش‌ها، اکولوژی فیزیولوژی علف‌های هرز)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
علوم علف‌های هرز	-	تمامی رشته‌ها

۲۴۳۵- بیوتکنولوژی کشاورزی

عناوین 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، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند

جداول رشته‌های امتحانی آزمون ورودی دوره دکتری «Ph.D» (نیمه‌متمرکز) سال ۱۳۹۶

تمامی رشته‌ها	-
---------------	---

۲۴۳۶- بوم‌شناسی زراعی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (آمار و طرح آزمایش‌ها، ژنتیک، اصلاح نباتات) و کارشناسی‌ارشد شامل (اکولوژی تولید گیاهان زراعی، کشاورزی اکولوژیک پایدار)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
بوم‌شناسی زراعی (اگر اکولوژی)	-	تمامی رشته‌ها

۲۴۳۷- ترویج و آموزش کشاورزی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (ترویج و آموزش کشاورزی، اصول مدیریت در ترویج و آموزش کشاورزی، جامعه‌شناسی روستایی) و کارشناسی‌ارشد شامل (آموزش کشاورزی، روش تحقیق و امار اجتماعی، مدیریت در ترویج و آموزش کشاورزی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
ترویج و آموزش کشاورزی	-	تمامی رشته‌ها

۲۴۳۸- توسعه کشاورزی

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

۲۴۳۹- حشره‌شناسی کشاورزی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (حشره‌شناسی، آفات گیاهی/زراعی، میوه، جالبزی، سبزی، زینتی و انباری) و کارشناسی‌ارشد شامل (اکولوژی و کنترل بیولوژیک حشرات، سم‌شناسی تکمیلی و فیزیولوژی حشرات، رده‌بندی حشرات و کتله‌شناسی تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
حشره‌شناسی کشاورزی	-	تمامی رشته‌ها

۲۴۴۰- بیماری‌شناسی گیاهی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (بیماری‌های گیاهی) و کارشناسی‌ارشد شامل (مدیریت بیماری‌های گیاهی، فارغ‌شناسی تکمیلی، ویروس‌شناسی گیاهی، پروکاریوت‌های بیماری‌زای گیاهی، اصول نماتدشناسی و نماتدهای انگل گیاهی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
بیماری‌شناسی گیاهی	-	تمامی رشته‌ها

۲۴۴۱- علوم جنگل - جنگلداری و مسائل اقتصادی

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

۲۴۴۲- علوم جنگل - مهندسی جنگل

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

۲۴۴۳- علوم جنگل - جنگل‌شناسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان انگلیسی، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اکولوژی جنگل و جنگل‌شناسی، آمار و اندازه‌گیری جنگل و جنگلداری، جنگل‌کاری و نهالستان‌های جنگلی) و کارشناسی‌ارشد شامل (جامعه‌شناسی گیاهی، ژنتیک و اصلاح نژاد درختان جنگلی، حاصلخیزی خاک‌های جنگلی)		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
علوم جنگل	جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل	مهندسی منابع طبیعی - جنگلداری (تمامی گرایش‌ها)، جنگلداری، جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل، مهندسی جنگل

۲۴۴۴- تکثیر و پرورش آبزیان

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل: (اکولوژی و ماهی‌شناسی) و کارشناسی‌ارشد شامل (تکثیر و پرورش تکمیلی ماهی، آبزیان و غذای زنده)، مدیریت آبی پروری (بهداشتی، ژنتیکی و تغذیه، فیزیولوژی آبزیان)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
(۱) تکثیر و پرورش آبزیان (۲) بوم‌شناسی آبزیان	-	تمامی رشته‌ها

۲۴۴۵- شیلات - عمل آوری

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اکولوژی و ماهی‌شناسی) و کارشناسی‌ارشد شامل (فراوری آبزیان (روش‌های تکمیلی فراوری، مدیریت فراوری محصولات شیلاتی)، فناوری آبزیان (بیوتکنولوژی فرآورده‌های شیلاتی، کنترل کیفی تکمیلی محصولات شیلاتی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
شیلات	عمل آوری فرآورده‌های شیلاتی	تمامی رشته‌ها

۲۴۴۷- شیلات - تولید و بهره برداری

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (اکولوژی و ماهی‌شناسی) و کارشناسی‌ارشد شامل (فناوری پیشرفته صید، طراحی ادوات صیادی، شناسائی آلات و ادوات صیادی تکمیلی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
شیلات	تولید و بهره برداری	تمامی رشته‌ها

۲۴۴۸- علوم و مهندسی مرتع

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مدیریت مرتع و آبخیز (اصلاح و توسعه مرتع، مرتعداری، اکولوژی مرتع)) و کارشناسی‌ارشد شامل (تجزیه و تحلیل روش‌های اندازه‌گیری و ارزیابی مراتع، جامعه‌شناسی گیاهی، احیای مناطق خشک و نیمه خشک)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
علوم و مهندسی مرتع	-	تمامی رشته‌ها

۲۴۴۹- مدیریت و کنترل بیابان

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مدیریت بیابان (خاک‌های مناطق خشک، رابطه آب، خاک، گیاه و ژئومورفولوژی (۲)) و کارشناسی‌ارشد شامل (اکوسیستم مناطق بیابانی، فرسایش بادی و کنترل آن، بیابان‌زایی و روش‌های کنترل آن)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مدیریت و کنترل بیابان	-	تمامی رشته‌ها

۲۴۵۰- علوم و مهندسی آبخیزداری

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (مدیریت آبخیز (حفاظت آب و خاک و آبخیزداری، ژئومورفولوژی ۱، هیدرولوژی)) و کارشناسی‌ارشد شامل (مدیریت منابع آب، سازندهای دوران چهارم، مهندسی رودخانه، کنترل سیلاب، مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
علوم و مهندسی آبخیزداری	(۱) آب	تمامی رشته‌ها
	(۲) زمین	

۲۴۵۳- بیولوژی و آناتومی چوب

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل (چوب‌شناسی، فیزیک چوب، شیمی چوب، مکانیک چوب) و کارشناسی‌ارشد شامل (تشریح و تشخیص چوب تکمیلی، کیفیت چوب و رویشگاه (۱))، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
بیولوژی و آناتومی چوب	-	تمامی رشته‌ها

جدول شماره ۵- رشته‌های امتحانی گروه هنر

۲۵۰۱- مدیریت پروژه

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

۲۵۰۲- معماری

عناوین 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، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
معماری	(۱) معماری اسلامی	رشته‌ها و گرایش‌های معماری، تکنولوژی معماری، انرژی معماری
	(۲) معماری و گرایش‌های آن	

۲۵۰۳- شهرسازی

عناوین 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، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
شهرسازی	(۱) برنامه‌ریزی شهری	مجموعه برنامه‌ریزی شهری، منطقه‌ای و مدیریت شهری (تمامی گرایش‌ها)، شهرسازی، مدیریت شهری، طراحی شهری، معماری، برنامه‌ریزی و طراحی محیط، مدیریت محیط زیست، گرایش‌های جغرافیا، برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای
	(۲) برنامه‌ریزی منطقه‌ای	
	(۳) برنامه‌ریزی شهری و منطقه‌ای	
	(۴) طراحی شهری	
	(۵) مدیریت شهری	
	(۶) شهرسازی اسلامی	

۲۵۰۴- پژوهش هنر

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

۲۵۰۵- مرمت آثار و اشیای تاریخی

عناوین 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، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مرمت آثار و اشیای تاریخی	-	مرمت آثار و اشیای فرهنگی و تاریخی، مرمت و احیای بناها و بافت‌های تاریخی، معماری، شهرسازی، طراحی شهری و عمران، صنایع دستی

۲۵۰۶- مرمت و احیای ابنیه و بناهای تاریخی

عناوین 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 ابنیه و بافت‌های واجد ارزش - فناوری‌های نوین در حفاظت و مرمت)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
مرمت و احیای ابنیه و بناهای تاریخی	-	مرمت آثار و اشیای فرهنگی و تاریخی، مرمت و احیای بناها و بافت‌های تاریخی، معماری، شهرسازی، طراحی شهری و عمران

جدول شماره ۶- رشته‌های امتحانی گروه دامپزشکی

۲۷۰۱- جراحی دامپزشکی

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

۲۷۰۲- مامائی و بیماری‌های تولید مثل دام

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

۲۷۰۳- بیماری‌های داخلی دام‌های کوچک

عناوین 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، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
بیماری‌های داخلی دام‌های کوچک (دستیاری)	-	دکترای عمومی دامپزشکی

۲۷۰۴- بیماری‌های داخلی دام‌های بزرگ

عناوین 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، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
بیماری‌های داخلی دام‌های بزرگ (دستیاری)	-	دکترای عمومی دامپزشکی

۲۷۰۵- رادیولوژی دامپزشکی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی شامل (کالبدشناسی استخوان و مفاصل - رادیولوژی - فیزیک پزشکی - بیماری‌های)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
بیماری‌های داخلی دام‌های بزرگ (دستیاری)	-	دکترای عمومی دامپزشکی

۲۷۰۶- کلینیکال پاتولوژی دامپزشکی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی شامل (کلینیکال پاتولوژی - باکتری‌شناسی عمومی - ویروس‌شناسی - قارچ‌شناسی - انگل‌شناسی - پاتولوژی - ایمونولوژی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
کلینیکال پاتولوژی دامپزشکی (دستیاری)	-	دکترای عمومی دامپزشکی

۲۷۰۷- پاتولوژی دامپزشکی

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

۲۷۰۸- بهداشت و بیماری‌های طیور

عناوین 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، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
بهداشت و بیماری‌های طیور	-	دکترای عمومی دامپزشکی

۲۷۰۹- بیوشیمی

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

۲۷۱۰- بهداشت و بیماری‌های آبزیان

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

۲۷۱۱- بهداشت مواد غذایی

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

۲۷۱۲- بهداشت خوراک دام

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

۲۷۱۳- اپیدمیولوژی

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

۲۷۱۴- انگل‌شناسی دامپزشکی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (کرم‌های گرد و بیماری‌ها - کرم‌های پهن و بیماری‌ها - تک یاخته و بیماری‌ها - بندپایان و بیماری‌ها - اصول همه گیری شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
انگل‌شناسی دامپزشکی	-	دکترای عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: انگل‌شناسی، باکتری‌شناسی، قارچ‌شناسی، ویروس‌شناسی، ایمنی‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، بهداشت مواد غذایی، بیوتکنولوژی پزشکی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بهداشت آبزیان

۲۷۱۵- باکتری‌شناسی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (باکتری‌شناسی عمومی - باکتری‌شناسی اختصاصی و بیماری‌ها - قارچ‌شناسی و بیماری‌ها - ایمنی‌شناسی و سرم‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
باکتری‌شناسی	-	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، بیوتکنولوژی پزشکی، بهداشت آبزیان

۲۷۱۶- ویروس‌شناسی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی ارشد شامل (ویروس‌شناسی و بیماری‌ها - ایمنی‌شناسی و سرم‌شناسی - باکتری‌شناسی عمومی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
ویروس‌شناسی	-	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، بیوتکنولوژی پزشکی، بهداشت آبزیان

۲۷۱۷- قارچ‌شناسی

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

۲۷۱۸- ایمنی‌شناسی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای حرفه‌ای شامل (ایمنی‌شناسی و سرم‌شناسی - باکتری‌شناسی اختصاصی و بیماری‌ها - ویروس‌شناسی و بیماری‌ها - قارچ‌شناسی و بیماری‌ها)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
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، بیوتکنولوژی پزشکی، بهداشت آبزیان

۲۷۱۹- بیوتکنولوژی

<p>عناوین 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، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
بیوتکنولوژی (زیست فناوری)	-	دکترای عمومی دامپزشکی، پزشکی و داروسازی کارشناسی ارشد: بیوتکنولوژی پزشکی، باکتری‌شناسی، قارچ‌شناسی، ویروس‌شناسی، ایمنی‌شناسی، علوم آزمایشگاهی پزشکی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بهداشت مواد غذایی، ژنتیک، بیوشیمی، بهداشت آبزیان

۲۷۲۰- فناوری تولید مثل در دامپزشکی

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

جداول رشته‌های امتحانی آزمون ورودی دوره دکتری «Ph.D» (نیمه‌متمرکز) سال ۱۳۹۶

۲۷۲۱- سم‌شناسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی‌ارشد شامل (سم‌شناسی پایه و دامپزشکی - فیزیولوژی (سلولی و مولکولی) - بیوشیمی (متابولیسم) - فارماکولوژی (سم‌شناسی دارویی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
سم‌شناسی	-	دکترای عمومی دامپزشکی، پزشکی، داروسازی کارشناسی‌ارشد: سم‌شناسی، زیست‌شناسی (گرایش غیر گیاهی)، فیزیولوژی جانوری، بافت‌شناسی، جنین‌شناسی، علوم سلولی و مولکولی، ژنتیک، بیوشیمی، بیوتکنولوژی پزشکی

۲۷۲۲- فارماکولوژی دامپزشکی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی‌ارشد شامل (فارماکولوژی دامپزشکی - میکروبیولوژی - سم‌شناسی - بیماری‌های دام، طیور و آبزیان)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
فارماکولوژی دامپزشکی	-	دکترای عمومی دامپزشکی، پزشکی، داروسازی کارشناسی‌ارشد: فارماکولوژی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، سم‌شناسی، بیوشیمی، بیوتکنولوژی پزشکی، فیزیولوژی دامپزشکی و پزشکی

۲۷۲۳- فیزیولوژی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی‌ارشد شامل (فیزیولوژی (۱ و ۲) - فارماکولوژی - بیوشیمی - بافت‌شناسی و آناتومی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
فیزیولوژی	-	دکترای عمومی دامپزشکی، پزشکی، داروسازی کارشناسی‌ارشد: فیزیولوژی دامپزشکی و پزشکی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بیوشیمی، علوم تشریحی، علوم دامی، بهداشت آبزیان

۲۷۲۴- آناتومی و جنین‌شناسی مقایسه‌ای دامپزشکی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی‌ارشد شامل (کالبدشناسی پایه - کالبدشناسی مقایسه‌ای - بافت‌شناسی - جنین‌شناسی - بافت‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
آناتومی و جنین‌شناسی مقایسه‌ای دامپزشکی	-	دکترای عمومی دامپزشکی، پزشکی کارشناسی‌ارشد: علوم تشریحی، جنین‌شناسی، بافت‌شناسی، فیزیولوژی، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)، بیوشیمی

۲۷۲۵- بافت‌شناسی مقایسه‌ای

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی یا کارشناسی‌ارشد شامل (بافت‌شناسی - کالبدشناسی مقایسه‌ای - جنین‌شناسی)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
بافت‌شناسی مقایسه‌ای	-	دکترای عمومی دامپزشکی، پزشکی کارشناسی‌ارشد: علوم تشریحی، جنین‌شناسی، بافت‌شناسی، بیوتکنولوژی پزشکی، ژنتیک، زیست‌شناسی (به غیر از گرایش گیاهی)

۲۷۲۶- بیهوشی و مراقبت‌های ویژه دامپزشکی

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح دکترای عمومی دامپزشکی شامل (فارماکولوژی - فیزیولوژی - اصول جراحی و بیهوشی دامپزشکی - جراحی عمومی دام‌های بزرگ و دام‌های کوچک)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
بیهوشی و مراقبت‌های ویژه دامپزشکی (دستکاری)	-	دکترای عمومی دامپزشکی

جدول شماره ۷- رشته‌های امتحانی گروه زبان

۲۸۰۱- آموزش زبان فرانسه

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

۲۸۰۲- زبان فرانسه - ادبیات

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

۲۸۰۳- آموزش زبان روسی

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

۲۸۰۴- آموزش زبان آلمانی

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

۲۸۰۵- آموزش زبان انگلیسی

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

۲۸۰۶- زبان و ادبیات انگلیسی

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

۲۸۰۷- ترجمه

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

۲۸۰۸- زبان‌شناسی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی (کلیات زبان‌شناسی) و کارشناسی‌ارشد شامل (دروس پایه زبان‌شناسی (آواشناسی و واج‌شناسی - صرف - نحو - معناشناسی - مکاتب زبان‌شناسی - تجزیه و تحلیل کلام) - مسایل میان‌رشته‌ای زبان‌شناسی (جامعه‌شناسی زبان - روان‌شناسی زبان - زبان‌شناسی رایانشی))، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی - عمومی (خاص)</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
زبان‌شناسی	-	زبان‌شناسی - زبان‌شناسی رایانشی - آموزش زبان انگلیسی - آموزش زبان فارسی به غیرفارسی‌زبانان - زبان و ادبیات انگلیسی - مترجمی زبان انگلیسی - فرهنگ و زبان‌های باستانی

۲۸۰۹- فرهنگ و زبان‌های باستانی

<p>عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی‌ارشد شامل (زبان‌های ایران باستان و میانه (اوستایی - فارسی باستان - فارسی میانه (پهلوی) - پارسی - سغدی) - فرهنگ ایران باستان - تاریخ ایران پیش از اسلام)، ۲- استعداد تحصیلی، ۳- زبان انگلیسی</p>		
رشته	گرایش	رشته‌های مرتبط که فارغ‌التحصیلان آن می‌توانند در این کدرشته شرکت کنند
فرهنگ و زبان‌های باستانی	-	فرهنگ و زبان‌های باستانی (تمامی گرایش‌ها) - ایران‌شناسی - زبان‌شناسی همگانی