دفترچه آزمون کارشناسی ارشد

آکادمی تخصصی معماری

AcademyofArchitecture

Academymemari.com

AcArch

اسکن کنید!

معرفی مجموعه‌های امتحانی آزمون کارشناسی ارشد ناپیوسته سال ۱۴۰۶

گروه علوم انسانی

توجه۱: نام هر مجموعه امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرفاً برای امور اجرایی ثبت‌نام است و ملاکی برای تعیین نام رشته‌گرایش‌های زیرمجموعه آن نیست.

توجه۲: درج و اطلاع‌رسانی هر یک از رشته‌گرایش‌ها در ذیل هر مجموعه امتحانی در این دفترچه به منزله پذیرش دانشجو در آن رشته‌گرایش نیست. جزئیات پذیرش دانشجو در هر یک از رشته‌گرایش‌ها پس از اعلام درخواست دانشگاه و اخذ مجوز پذیرش از دفتر گسترش آموزش عالی و ... در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش کشور یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع متقاضیان می‌رسد.

۱۱۰۱– زبان و ادبیات فارسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- نظم فارسی، ۳- نثر فارسی، ۴- کلیات مسائل ادبی (تاریخ ادبیات، فنون ادبی، دستور زبان)، ۵- عربی، ۶- ادبیات انقلاب اسلامی، ۷- تاریخ اسلام، ۸- کلیات ادبیات کودک و نوجوان

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس							
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
۱) زبان و ادبیات فارسی	-	۱	۲	٤	٤	٤	۲	۰	۰	۰
	۱) ادبیات کودک و نوجوان	۲	۲	٤	٤	٤	۲	۰	۰	٤
	۲) ادبیات پایداری	۳	۲	٤	٤	۲	۲	۳	۲	۰
	۳) ادبیات تطبیقی ۴) ادبیات عامه ۵) آموزش زبان فارسی ۶) ادبیات روایی ۷) ویرایش و نگارش ۸) نظریه و نقد ادبی ۹) ادبیات معاصر	۴	۳	٤	٤	٤	۲	۰	۰	۰
۲) آموزش زبان و ادبیات فارسی (ویژه فرهنگیان)	-									

۱۱۰۲– علوم جغرافیایی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- فلسفه جغرافیا، ۳- آمار و احتمالات، ۴- آب‌وهواشناسی (مبانی و ایران)، ۵- ژئومورفولوژی (مبانی و ایران)، ۶- مبانی سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی، ۷- جغرافیای شهری (مبانی و ایران)، ۸- برنامه‌ریزی شهری، ۹- جغرافیای روستایی و عشایری (مبانی و ایران)، ۱۰- برنامه‌ریزی روستایی، ۱۱- برنامه‌ریزی منطقه‌ای و آمایش سرزمین، ۱۲- مخاطرات طبیعی و انسانی، ۱۳- جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران)، ۱۴- ژئوپلیتیک، ۱۵- جغرافیای طبیعی (مبانی و ایران)، ۱۶- جغرافیای انسانی (شهری و روستایی)، ۱۷- جغرافیای نظامی ایران و کشورهای همجوار، ۱۸- روش تحقیق و فناوری‌های جغرافیایی و جغرافیای گردشگری

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس																	
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸
۱) آب‌وهواشناسی	۱) سینوپتیک ۲) تغییر اقلیم ۳) آب‌وهواشناسی محیطی	۱	۲	۱	۲	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲) ژئومورفولوژی	۱) ژئومورفولوژی و مهندسی محیط ۲) ژئومورفولوژی و آمایش محیط	۲	۲	۱	۲	۲	۳	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳) جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری	۱) آمایش شهری ۲) محیط‌زیست شهری ۳) برنامه‌ریزی مسکن و بازآفرینی شهری ۴) کاربری اراضی و ممیزی املاک	۳	۲	۱	۱	۱	۰	۰	۳	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴) جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی	۱) توسعه اقتصاد روستایی ۲) برنامه‌ریزی کالبدی - فضایی ۳) مدیریت توسعه پایدار روستایی	۴	۲	۱	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۳	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۵) برنامه‌ریزی آمایش سرزمین	-	۵	۲	۱	۲	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۶) مخاطرات محیطی	-	۶	۲	۱	۱	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰

ادامه ۱۱۰۲– علوم جغرافیایی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس																	
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸
۷) جغرافیای سیاسی	۱) آمایش سیاسی فضا	۷	۲	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۲	۰	۰	۰	۰
	۲) ژئوپلیتیک																			
	۳) مطالعات ایران																			
۸) ژئوپلیتیک ●	-																			
۹) هیدروپلیتیک	-																			
۱۰) جغرافیا و دفاع مقدس ●●	-	۸	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۱	۳	۰
۱۱) جغرافیای نظامی ●●●	-																			
۱۲) طبیعت‌گردی	۱) اکوتوریسم	۹	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۳
	۲) ژئوتوریسم																			
۱۳) جغرافیا و برنامه‌ریزی گردشگری	۱) برنامه‌ریزی مقصد																			
	۲) برنامه‌ریزی رویداد و خدمات سفر																			

● پذیرش دانشجو در رشته «ژئوپلیتیک» فقط توسط دانشکده فرماندهی و ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران صورت خواهد گرفت.

●● برای دانشگاه جامع امام حسین(ع)، پذیرش دانشجو در رشته «جغرافیا و دفاع مقدس» صرفاً از طریق این آزمون سراسری (کارشناسی ارشد ناپیوسته) و ویژه شاغلین رسمی نیروهای مسلح انجام می‌شود.

●●● پذیرش دانشجو در رشته «جغرافیای نظامی» توسط دانشگاه«افسری امام علی(ع)» با شرایط زیر صورت خواهد گرفت:

۱ – داشتن مدرک فارغ‌التحصیلی از دانشگاه‌های افسری نیروهای مسلح یا سایر مؤسسات آموزش عالی مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، ۲ – عضویت رسمی در نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران، ۳ – عدم اشتغال به تحصیل در مؤسسات آموزشی کشور، ۴ – موفقیت در آزمون ورودی سازمان سنجش آموزش کشور و ۵ – موفقیت در مصاحبه تخصصی ورودی

۱۱۰۳– سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی *

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- اصول تفسیر عکس‌های هوایی، ۳- آمار و ریاضیات، ۴- ژئومورفولوژی و جغرافیای زیستی، ۵- جغرافیای شهری و روستایی، ۶- سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	
۱) سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی	۱) سیستم اطلاعات جغرافیایی	۱	۲	۳	۳	۲	۲	۳	متقاضی باید دارای قدرت دید برجسته‌بینی بوده و پایه ریاضی و آماری در حد مطلوب داشته باشد.
	۲) سنجش از دور								
	۳) مطالعات دفاعی ●								
۲) کارتوگرافی	-								

● پذیرش دانشجو در رشته‌گرایش «سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی گرایش مطالعات دفاعی» فقط توسط دانشگاه جامع امام حسین(ع) صورت خواهد گرفت و کلیه متقاضیان این گرایش لازم است همانند متقاضیان سایر گرایش‌های این مجموعه در مهلت مقرر در سامانه ثبت‌نام سازمان سنجش آموزش کشور ثبت‌نام کنند.

۱۱۰۴– زبان عربی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- صرف و نحو، ۳- علوم بلاغی (معانی، بیان، بدیع، عروض)، ۴- تاریخ ادبیات و نقد ادبی، ۵- تشکیل و ترجمه و فهم متون ادبی، ۶- ترجمه و تعریب متون معاصر، ۷- مهارت‌های زبانی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۱) ادبیات عربی	-	۱	۱	۲	۲	۲	۲	۲	۲
۲) ادبیات تطبیقی فارسی – عربی	-								
۳) مترجمی زبان عربی	-	۲	۱	۲	۲	۱	۳	۳	۲
۴) آموزش زبان عربی	-	۳	۱	۲	۲	۱	۲	۲	۳

۱۱۰۵– علوم اقتصادی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- اقتصاد خرد، ۳- اقتصاد کلان، ۴- ریاضی، ۵- آمار، ۶- مجموعه دروس تخصصی (تجارت بین‌الملل، مالیه بین‌الملل، بخش عمومی، پول و بانکداری، اقتصاد اسلامی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
۱) علوم اقتصادی	۱) توسعه اقتصادی و برنامه‌ریزی ۲) برنامه‌ریزی سیستم‌های اقتصادی ۳) اقتصاد انرژی ۴) بانکداری اسلامی ۵) اقتصاد و تجارت الکترونیک ۶) اقتصاد اسلامی ۷) اقتصاد نظری ۸) اقتصاد شهری ۹) اقتصاد فرهنگ و هنر ۱۰) اقتصاد محیط‌زیست ۱۱) اقتصاد مالی اسلامی ۱۲) دفاع و پدافند اقتصادی ۱۳) اقتصاد مسکن ۱۴) تعاون ۱۵) اقتصاد آموزش ۱۶) اقتصاد مالی ۱۷) مکاتب اقتصادی ۱۸) اقتصاد دیجیتال	۱	۱	٤	٤	۲	۲	۳
۲) اقتصاد نفت و گاز	تجارت نفت و گاز							
۳) دکتری مستقیم اقتصاد محاسباتی	-							
۴) امنیت اقتصادی ●	-							

● پذیرش دانشجو در رشته «امنیت اقتصادی»، صرفاً توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام باقر(ع) (وابسته به وزارت اطلاعات) و از میان برادران انجام خواهد شد. برای اطلاع از شرایط عمومی و اختصاصی این دانشگاه به توضیحات ذیل مجموعه امتحانی ۱۱۵۳ مراجعه شود.

۱۱۰۶– علوم ورزشی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- آمار، سنجش و اندازه‌گیری در علوم ورزشی، ۳- مدیریت ورزشی، ۴- فیزیولوژی و تغذیه ورزشی، ۵- حرکات اصلاحی و آسیب‌شناسی ورزشی ۶- جامعه‌شناسی و روان‌شناسی ورزشی، ۷- بیومکانیک و حرکت‌شناسی ورزشی، ۸- رشد و یادگیری حرکتی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس							
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
۱) فیزیولوژی ورزشی	۱) فیزیولوژی ورزشی و تندرستی ۲) فیزیولوژی ورزشی کاربردی ۳) فیزیولوژی و تغذیه ورزشی	۱	۲	۲	۱	۳	۱	۱	۱	۱
۲) بیومکانیک ورزشی	-	۲	۲	۲	۱	۱	۱	۱	۳	۱
۳) مهندسی ورزش●	-									
۴) رفتار حرکتی	۱) رشد حرکتی ۲) یادگیری و کنترل حرکتی ۳) آموزش تربیت‌بدنی	۳	۲	۲	۱	۱	۱	۱	۱	۳
۵) آسیب‌شناسی ورزشی و تمرینات اصلاحی	۱) تمرینات اصلاحی ۲) آسیب‌شناسی ورزشی ۳) تربیت‌بدنی سازگارانه و ورزش معلولین	۴	۲	۲	۱	۱	۳	۱	۱	۱
۶) مدیریت ورزشی	۱) مدیریت بازاریابی و ارتباطات ورزشی ۲) مدیریت رویدادها و گردشگری ورزشی ۳) مدیریت سازمان‌ها و باشگاه‌های ورزشی	۵	۲	۲	۳	۱	۱	۱	۱	۱
۷) روان‌شناسی ورزشی	-	۶	۲	۲	۱	۱	۱	۳	۱	۱
۸) جامعه‌شناسی ورزش	-									
۹) آموزش تربیت‌بدنی (ویژه فرهنگیان)	-	۷	۱	۲	۱	۱	۱	۱	۲	۳

● پذیرش دانشجو در رشته «مهندسی ورزش» صرفاً توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

۱۱۰۷– علوم تاریخی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- عربی، ۳- تاریخ ایران باستان، ۴- تاریخ جهان اسلام، ۵- تاریخ جهان، ۶- تاریخ ایران دوره اسلامی ۷- تاریخ نهادهای آموزشی، دیوانی، علوم، هنر و معماری در جهان اسلام

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۱) تاریـــخ	۱) تاریخ ایران باستان	۱	۲	۲	۲	۱	۱	۱	۰
	۲) تاریخ ایران اسلامی	۲	۲	۲	۱	۱	۱	۲	۰
	۳) تاریخ اسلام ۴) مطالعات خلیج فارس ۵) اسناد و مدارک آرشیوی و نسخه‌شناسی ۶) مطالعات آسیای مرکزی و قفقاز	۳	۲	۲	۱	۲	۱	۱	۰
	۷) تاریخ عمومی جهان	۴	۳	۱	۱	۱	۲	۱	۰
۲) تاریخ انقلاب اسلامی	-	۲	۲	۲	۱	۱	۱	۲	۰
۳) تاریخ تشیع	-	۳	۲	۲	۱	۲	۱	۱	۰
۴) شیعه‌شناسی	تاریخ								
۵) تاریخ و تمدن ملل اسلامی	-	۵	۲	۲	۰	۱	۰	۱	۳
۶) تاریخ و تمدن اسلامی در شبه‌قاره هند	-								

۱۱۰۸– علوم اجتماعی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)، ۲- روش تحقیق، ۳- نظریه‌های جامعه‌شناسی، ۴- مفاهیم و اصول مکاتب مردم‌شناسی، ۵- جمعیت‌شناسی و مفاهیم انسانی جمعیت‌شناسی، ۶- مفاهیم حوزه‌های مختلف جامعه‌شناسی، ۷- مفاهیم و حوزه‌های مطالعات فرهنگی، ۸- مردم‌شناسی فرهنگی، ۹- نظریه‌های مطالعات جوانان، ۱۰- آمار و ریاضی، ۱۱- حوزه‌ها و مفاهیم اساسی رفاه اجتماعی، ۱۲- تئوری‌های برنامه‌ریزی و برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای و حوزه تکنیک‌ها و روش‌ها، ۱۳- حوزه‌ها و مفاهیم اساسی برنامه‌ریزی توریسم، ۱۴- دانش اجتماعی مسلمین، ۱۵- فلسفه اسلامی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس														
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۱) مردم‌شناسی	-	۱	۲	۲	۲	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲) جمعیت‌شناسی	-	۲	۲	۲	۲	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳) جامعه‌شناسی	- جامعه‌شناسی حقوق	۳	۲	۲	۲	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴) جامعه‌شناسی انقلاب اسلامی	-																
۵) جامعه‌شناسی فرهنگ	-																
۶) جامعه‌شناسی دفاع مقدس●	-																
۷) پژوهش علوم اجتماعی	-	۴	۲	٤	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰
۸) برنامه‌ریزی رفاه اجتماعی	-	۵	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	٤	۰	۰	۰	۰
۹) مطالعات عدالت اجتماعی	-																
۱۰) مطالعات فرهنگی	-	۶	۲	۱	۱	۰	۰	۰	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۱) مدیریت راهبردی فرهنگ	-																
۱۲) جهانی شدن و فرهنگ	-																
۱۳) مطالعات جوانان	-	۷	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۴) مطالعات اوقات فراغت	۱) برنامه‌ریزی فضایی ۲) مدیریت																
۱۵) امنیت نرم ●●	-																
۱۶) برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای	-	۸	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	٤	۰	۰	۰
۱۷) گردشگری مذهبی	-																
۱۸) توسعه محلی	۱) شهری ۲) روستایی																
۱۹) مطالعات دفاع مقدس ●●●	-																
۲۰) پژوهشگری امنیت●●	-																
۲۱) برنامه‌ریزی گردشگری (توریسم)	-	۹	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	٤	۰	۰
۲۲) دانش اجتماعی مسلمین	-	۱۰	۲	۳	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰
۲۳) شیعه‌شناسی	جامعه‌شناسی																
۲۴) فلسفه علوم اجتماعی	-	۱۱	۲	۲	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳

● پذیرش دانشجو در رشته «جامعه‌شناسی دفاع مقدس» ، صرفاً توسط دانشگاه جامع امام حسین(ع) انجام خواهد شد.

●● پذیرش دانشجو در رشته‌های «امنیت نرم» و «پژوهشگری امنیت»، صرفاً توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام باقر(ع) (وابسته به وزارت اطلاعات) و از میان برادران انجام خواهد شد. برای اطلاع از شرایط عمومی و اختصاصی این دانشگاه به توضیحات ذیل مجموعه امتحانی ۱۱۵۳ مراجعه شود.

●●● پذیرش دانشجو در رشته «مطالعات دفاع مقدس»، صرفاً توسط دانشگاه فرماندهی و ستاد آجا انجام خواهد شد.

۱۱۰۹– زبان‌های باستانی ایران ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- تاریخ و دستور زبان فارسی، ۳- مقدمات زبان‌شناسی، ۴- تاریخ و فرهنگ ایران پیش از اسلام

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس			
			۱	۲	۳	۴
زبان‌های باستانی ایران	-	۱	۲	۲	۱	۲

۱۱۱۰– زبان‌شناسی ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی، فرانسه)، ۲- دستور زبان فارسی، ۳- زبان‌شناسی، ۴- روان‌شناسی یادگیری، ۵- دروس تخصصی رشته واژه‌گزینی و اصطلاح‌شناسی (ساخت‌واژه زبان فارسی، مبانی واژه‌گزینی و اصطلاح‌شناسی، مرجع‌شناسی)، ۶- دروس تخصصی رشته زبان‌شناسی رایانشی (ریاضیات عمومی (نظریه مجموعه‌ها، منطق گزاره‌ای و منطق محمولاتی)، مبانی برنامه‌نویسی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
۱) زبان‌شناسی	۱) اجتماعی	۱	۲	۲	۳	۰	۰	۰
	۲) حقوقی							
	۳) روان‌شناختی ●							
	۴) شناختی							
	۵) محض							
	۶) ناشنوایی ●							
	۷) نشانه‌شناختی ●							
	۸) فرهنگ‌نویسی							
۲) آموزش زبان فارسی به غیرفارسی‌زبانان	-	۲	۲	۲	۳	۲	۰	۰
۳) واژه‌گزینی و اصطلاح‌شناسی	-	۳	۲	۲	۳	۰	٤	۰
۴) زبان‌شناسی رایانشی	-	۴	۱	۱	۲	۰	۰	٤

● پذیرش دانشجو در رشته «زبان‌شناسی» گرایش‌های «روان‌شناختی»، «ناشنوایی» و «نشانه‌شناختی» فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

۱۱۱۱– علوم قرآن و حدیث

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- زبان عربی، ۳- علوم قرآنی، ۴- تفسیر، ۵- حدیث

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	۵
۱) علوم قرآن و حدیث	-	۱	۲	٤	٤	۳	۳
۲) مطالعات قرآن و حدیث	معارف قرآن						
۳) احیاء تراث قرآنی و حدیثی	-						
۴) علوم قرآنی	۱) اعجاز	۲	۲	٤	٤	۲	۲
	۲) مستشرقان						
	۳) ادبی						
۵) علوم قرآنی (برنامه درسی خاص)	-						
۶) علوم و معارف قرآن	تفسیر اجتماعی						
۷) علوم حدیث	۱) اقتصاد اسلامی	۳	۲	٤	۲	۲	٤
	۲) تفسیر اثری						
	۳) نهج‌البلاغه						
	۴) کلام و عقاید						
	۵) اخلاق						
۸) نهج‌البلاغه	۱) اخلاق و تربیت فردی و اجتماعی						
	۲) اجتماعی سیاسی و حقوق عمومی						
	۳) اصول‌الدین و معارف علوی						
۹) علوم و معارف نهج‌البلاغه	-						
۱۰) تفسیر و علوم قرآن	-	۴	۲	٤	٤	٤	۲
۱۱) تفسیر روایی	-						

۱۱۱۲– فقه و حقوق

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- زبان عربی، ۳- فقه، ۴- اصول

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس			
			۱	۲	۳	۴
۱) فقه و مبانی حقوق اسلامی	-	۱	۲	٤	٤	٤
۲) فقه مقارن و حقوق خصوصی اسلامی	-					
۳) فقه مقارن و حقوق عمومی اسلامی	-					
۴) فقه مقارن و حقوق جزای اسلامی	-					
۵) مذاهب فقهی	-					
۶) فقه سیاسی	-					
۷) فقه و حقوق خانواده	-					
۸) فقه و حقوق جزا	-					
۹) فقه وحقوق خصوصی	-					
۱۰) معارف اسلامی و حقوق●	حقوق خانواده					
۱۱) فقه و حقوق اسلامی	-					
۱۲) فقه	نجوم					
۱۳) روان‌شناسی خانواده●●	-					

● پذیرش دانشجو در رشته‌گرایش «معارف اسلامی و حقوق گرایش حقوق خانواده» فقط توسط دانشگاه غیردولتی–غیرانتفاعی امام صادق (ع) و صرفاً از میان خواهران انجام می‌شود.

●● پذیرش دانشجو در رشته «روان‌شناسی خانواده» صرفاً توسط «دانشگاه غیردولتی–غیرانتفاعی شهید مطهری» انجام می‌شود.

۱۱۱۳– فلسفه و کلام اسلامی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- زبان عربی، ۳- فلسفه و کلام اسلامی، ۴- منطق

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس			
			۱	۲	۳	۴
۱) فلسفه و کلام اسلامی	-	۱	۳	٤	٤	۳
۲) کلام تطبیقی	-					
۳) عرفان اسلامی	-					
۴) مذاهب اسلامی	-					
۵) دین‌شناسی	-					
۶) شیعه‌شناسی	۱) کلام ۲) تاریخ ۳) جامعه‌شناسی					
۷) فرق تشیع	-					
۸) فلسفه و حکمت اسلامی	-					
۹) کلام اسلامی	-					
۱۰) کلام امامیه	-					
۱۱) کلام شیعه	-					
۱۲) منطق فهم دین	-					
۱۳) امام‌شناسی و معارف ائمه(ع)	-					
۱۴) شناخت اندیشه‌های امام خمینی(ره) ●	-					
۱۵) حکمت و کلام شیعی	-					
۱۶) مطالعات اسلامی به زبان خارجی	-					
۱۷) فلسفه اسلامی	-					
۱۸) معارف مهدویت	-					

● پذیرش دانشجو در رشته «شناخت اندیشه‌های امام خمینی(ره)» صرفاً توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

۱۱۱۴– ادیان و عرفان و تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- زبان عربی، ۳- ادیان و مذاهب، ۴- تصوف و عرفان، ۵- تاریخ اسلام، ۶- فرهنگ و تمدن اسلامی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
۱) ادیان و عرفان	-	۱	٤	٤	٤	۳	۰	۰
	۱)ادیان شرق							
	۲)جنبش‌های نوپدید دینی							
۲) عرفان اسلامی	-							
۳) ادیان ابراهیمی	-							
۴) عرفان تطبیقی	-							
۵) تصوف و عرفان اسلامی	-							
۶) تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	-	۲	۳	٤	۰	۰	٤	۳
۷) تاریخ تمدن اسلامی	-							

۱۱۱۵– الهیات و معارف اسلامی (مخصوص اهل سنت)

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- زبان عربی، ۳- فقه، ۴- اصول

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس			
			۱	۲	۳	۴
۱) فقه شافعی	-	۱	۲	٤	٤	۳
۲) فقه مقارن و حقوق خصوصی اسلامی	-					
۳) فقه مقارن و حقوق عمومی اسلامی	-					
۴) فقه مقارن و حقوق جزای اسلامی	-					

۱۱۱۶– فلسفه

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)، ۲- فلسفه غربی (در حد دروس دوره کارشناسی فلسفه)، ۳- فلسفه اسلامی (در حد دروس دوره کارشناسی فلسفه)، ۴- متون معتبر فلسفی اسلامی (به زبان عربی)، ۵- منطق عمومی، ۶- فلسفه عمومی، ۷- ریاضیات عمومی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۱) فلسفه	-	۱	۲	۲	۱	۱	۱	۰	۰
۲) فلسفه هنر	-								
۳) فلسفه و حکمت اسلامی ●	-								
۴) فلسفه رسانه	-								
۵) فلسفه معاصر	-								
۶) منطق	-	۲	۱	۰	۰	۰	۲	۱	۱
۷) اخلاق	۱) فلسفه اخلاق	۳	۱	۱	۲	۱	۰	۰	۰
	۲) اخلاق کاربردی								
	۳) اخلاق اسلامی								
۸) فلسفه دین	-	۴	۱	۱	۲	۱	۱	۰	۰
۹) فلسفه ذهن	-								

● پذیرش دانشجو در رشته «فلسفه و حکمت اسلامی» صرفاً توسط «دانشگاه غیردولتی–غیرانتفاعی شهید مطهری» انجام می‌شود.

۱۱۱۷– علوم تربیتی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی، فرانسه)، ۲- آمار و روش‌های تحقیق در علوم تربیتی، ۳- روان‌شناسی‌تربیتی، ۴- روش‌ها و فنون تدریس، ۵- مبانی، اصول و فلسفه تعلیم‌وتربیت، ۶- مدیریت آموزشی، ۷- تکنولوژی آموزشی، ۸ - سنجش و اندازه‌گیری در تعلیم‌وتربیت، ۹- مقدمات برنامه‌ریزی آموزشی و درسی، ۱۰- نظارت و راهنمایی، ۱۱- سیر تحول تعلیم‌وتربیت و تربیت اسلامی، ۱۲- آموزش‌وپرورش تطبیقی، ۱۳- روان‌شناسی رشد

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس												
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
۱) برنامه‌ریزی درسی	-	۱	۲	۲	۲	۳	۲	۲	۰	۱	۳	۰	۰	۰	۰
۲) برنامه‌ریزی آموزشی	-														
۳) برنامه‌ریزی آموزشی و درسی	-														
۴) برنامه‌ریزی آموزش فنی و حرفه‌ای	-														
۵) تاریخ و فلسفه آموزش‌وپرورش	-	۲	۲	۲	۲	۲	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲
۶) فلسفه تعلیم‌وتربیت	آموزش فلسفه به کودکان و نوجوانان														
۷) مدیریت آموزشی	-	۳	۲	۲	۰	۲	۲	۳	۰	۰	۲	۳	۰	۰	۰
۸) آموزش و بهسازی منابع انسانی	-	۴	۲	۲	۰	۲	۲	۳	۰	۰	۲	۲	۰	۰	۰
۹) آموزش بزرگسالان ●	-														
۱۰) تحقیقات آموزشی	-	۵	۲	۳	۲	۰	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰
۱۱) ارزشیابی آموزشی	-														
۱۲) تکنولوژی آموزشی	-	۶	۳	۲	۲	۳	۰	۰	٤	۲	۲	۰	۰	۰	۰
	آموزش افراد با نیازهای ویژه														
۱۳) یادگیری الکترونیکی	-														
۱۴) مدیریت و برنامه‌ریزی آموزش عالی	-	۷	۲	۳	۲	۱	۰	۳	۰	۲	۳	۲	۰	۰	۰
۱۵) علوم تربیتی	۱) آموزش‌وپرورش پیش‌دبستانی	۸	۲	۲	۰	۳	۳	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۲	۲
	۲) آموزش‌وپرورش ابتدایی														
	۳) تربیت دینی														
۱۶) آموزش ابتدایی (ویژه فرهنگیان)	-														
۱۷) تربیت اخلاقی	-														

● پذیرش دانشجو در رشته «آموزش بزرگسالان» صرفاً توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

۱۱۱۹– علم اطلاعات و دانش‌شناسی ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مرجع‌شناسی و آرشیو، ۳- سازمان‌دهی اطلاعات و دانش، ۴- مدیریت دانش، ۵- علم‌سنجی، ۶- مدیریت مراکز اطلاعات و مجموعه‌سازی، ۷- آمار و روش تحقیق، ۸- مدیریت داده و سیستم‌های اطلاعات

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس							
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
۱) علم اطلاعات و دانش‌شناسی	۱) مدیریت اطلاعات	۱	۳	۳	۳	۳	۳	۲	۳	۳
	۲) مدیریت کتابخانه‌های دانشگاهی									
	۳) مطالعات کتابخانه‌های عمومی									
	۴) مدیریت کتابخانه‌های دیجیتال									
۲) علم‌سنجی	-	۲	۳	۳	۳	۳	٤	۱	۳	۳
۳) مطالعات آرشیوی	-	۳	۳	۵	۲	۱	۱	۲	۲	۳

۱۱۲۰– زبان فرانسه

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی (فرانسه)، ۲- زبان تخصصی (آموزش زبان فرانسه، زبان و ادبیات فرانسه)، ۳- زبان تخصصی (مترجمی زبان فرانسه)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس		
			۱	۲	۳
۱) آموزش زبان فرانسه	-	۱	۱	۲	۰
۲) زبان و ادبیات فرانسه	-				
۳) مترجمی زبان فرانسه	-	۲	۱	۰	۲

۱۱۲۱– زبان انگلیسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی (انگلیسی)، ۲- زبان تخصصی (آموزش زبان انگلیسی)، ۳- زبان تخصصی (زبان و ادبیات انگلیسی)، ۴- زبان تخصصی (مترجمی زبان انگلیسی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	
۱) آموزش زبان انگلیسی	-	۱	۲	۳	۰	۰	
	آموزش زبان به کمک فناوری						
۲) زبان و ادبیات انگلیسی	-	۲	۲	۰	۳	۰	
۳) مترجمی زبان انگلیسی	-	۳	۲	۰	۰	۳	

۱۱۲۲– زبان روسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی (روسی)، ۲- زبان تخصصی (ویژه آموزش زبان روسی)، ۳- زبان تخصصی (ویژه ادبیات روسی)۴- زبان تخصصی (ویژه مترجمی زبان روسی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	
۱) آموزش زبان روسی	-	۱	۱	۳	۰	۰	
۲) ادبیات روسی	-	۲	۱	۰	۳	۰	
۳) مترجمی زبان روسی	-	۳	۱	۰	۰	۳	

۱۱۲۴– زبان آلمانی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی (آلمانی)، ۲- مسائل آموزش زبان آلمانی، ۳- زبان‌شناسی، ۴- مطالعات ترجمه، ۵- ادبیات آلمانی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	
۱) مترجمی زبان آلمانی	-	۱	۱	۱	۱	۲	۱	
۲) آموزش زبان آلمانی	-	۲	۲	۲	۱	۱	۱	
۳) زبان و ادبیات آلمانی ●	-	۳	۲	۱	۱	۱	۲	

● **پذیرش دانشجو در رشته «زبان و ادبیات آلمانی» صرفاً توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.**

۱۱۲۵– مدیریت جهانگردی ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان تخصصی (انگلیسی)، ۲- برنامه‌ریزی توسعه و اقتصاد جهانگردی، ۳- روش‌های کمّی در جهانگردی (ریاضیات کاربردی، پژوهش عملیاتی و آمار کاربردی)، ۴- مدیریت بازاریابی (اصول مدیریت، رفتار سازمانی، بازاریابی و مدیریت بازار)، ۵- علوم اجتماعی (جامعه شناسی، مردم شناسی، فرهنگ عامه)، ۶- تاریخ و جغرافیا (تاریخ و فرهنگ ایران، هنر معماری ایران، باستان‌شناسی، نقشه‌خوانی، جغرافیای جهانگردی، جغرافیای جهانگردی ایران)، ۷- (تاریخ فرهنگ، هنر و تمدن ایران)، ۸-آشنایی با میراث فرهنگی، ۹-تئوری‌های مدیریت، ۱۰- آمار و روش تحقیق

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس									
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱) مدیریت جهانگردی	۱) بازاریابی جهانگردی	۱	۳	۲	۲	۳	۲	۲	۰	۰	۰	۰
	۲) برنامه‌ریزی توسعه جهانگردی	۲	۲	۲	۲	۳	۲	۲	۰	۰	۰	۰
۲) مدیریت میراث فرهنگی	ابنیه و اماکن تاریخی – فرهنگی	۳	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۳	۲	۲

۱۱۲۶– حقوق

عناوین دروس امتحانی: ۱- متون حقوق به زبان (انگلیسی، فرانسه)، ۲- حقوق مدنی، ۳- حقوق تجارت، ۴- آیین دادرسی مدنی، ۵- متون فقه، ۶- حقوق جزای عمومی، ۷- حقوق جزای اختصاصی، ۸- حقوق بین‌الملل عمومی، ۹- حقوق اداری، ۱۰- حقوق اساسی، ۱۱- حقوق مدنی (تعهدات)، ۱۲- حقوق بین‌الملل خصوصی، ۱۳- آیین دادرسی کیفری، ۱۴- حقوق جزا و آیین دادرسی کیفری، ۱۵- حقوق سازمان‌های بین‌المللی، ۱۶- اصول فقه، حقوق مدنی (اشخاص تا وصیت و ارث)، آیین دادرسی مدنی (دعاوی خانوادگی)، ۱۷- حقوق ارتباطات

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس																
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱) حقوق خصوصی	-	۱	۲	۳	۲	۱	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲) حقوق اقتصادی	-																		
۳) سردفتری اسناد رسمی●	-																		
۴) حقوق ثبت اسناد و املاک	-																		
۵) حقوق اسناد و قراردادهای تجاری●	-																		
۶) حقوق حمل و نقل تجاری	-																		
۷) فقه و حقوق اقتصادی●	-																		
۸) حقوق مالی ـ اقتصادی	-																		
۹) مدیریت ثبت اسناد و املاک ●	-																		
۱۰) فقه و حقوق خصوصی	-																		
۱۱) حقوق مالی	-																		
۱۲) حقوق پزشکی	-																		
۱۳) حقوق ورزش●	-																		
۱۴) علوم قضایی●●	-																		
۱۵) حقوق بین‌الملل	-	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰
۱۶) حقوق بین‌الملل بشردوستانه	-																		
۱۷) حقوق کیفری و جرم‌شناسی	-	۳	۲	۰	۰	۰	۲	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۱۸) مدیریت اصلاح و کیفرهای قضایی	-																		
۱۹) فقه و حقوق جزا	-																		
۲۰) حقوق کیفری بین‌المللی	-																		
۲۱) علوم قضایی●●	-																		
۲۲) حقوق عمومی	-	۴	۲	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۳) مدیریت نظارت و بازرسی	-																		
۲۴) حقوق دادرسی اداری	-																		
۲۵) حقوق	-																		
۲۶) حقوق قانونگذاری	-																		
۲۷) علوم قضایی●●	-																		
۲۸) فلسفه حقوق	-																		
۲۹) حقوق بشر	-	۵	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۲	۰	۰	۱	۰	۲	۰	۰
۳۰) حقوق مالکیت فکری	-	۶	۳	۳	۲	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۱) حقوق تجارت الکترونیکی	-																		
۳۲) حقوق محیط‌زیست	-	۷	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۳) حقوق تجارت بین‌الملل	-	۸	۳	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰
۳۴) حقوق نفت و گاز	-																		
۳۵) حقوق انرژی	-																		
۳۶) معارف اسلامی و حقوق ●●●	حقوق خانواده	۹	۲	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۳	۰
۳۷) حقوق خانواده	-																		
۳۸) فقه و حقوق خانواده	-																		
۳۹) حقوق ارتباطات	-	۱۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۳	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۳
۴۰) حقوق تجاری اقتصادی بین‌المللی	-	۱۱	۳	۰	۳	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۲	۰	۰	۰	۰	۰
۴۱) حقوق شرکت‌های تجاری	-																		
۴۲) حقوق کیفری اطفال و نوجوانان	-	۱۲	۲	۰	۰	۰	۲	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰
۴۳) علوم قضایی●●	-	۱۳	۲	۲	۰	۱	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰

● پذیرش دانشجو در رشته‌های «سردفتری اسناد رسمی»، «حقوق اسناد و قراردادهای تجاری»، «فقه و حقوق اقتصادی»، «مدیریت ثبت اسناد و املاک» و «حقوق ورزش» صرفاً توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

●● پذیرش دانشجو در رشته «علوم قضایی» با کد ضرایب ۱، ۳، ۴ و ۱۳ صرفاً توسط دانشگاه علوم قضایی و خدمات اداری (وابسته به قوه قضاییه) همراه با مصاحبه انجام می‌شود.

●●● پذیرش دانشجو در رشته‌گرایش «معارف اسلامی و حقوق گرایش حقوق خانواده» صرفاً توسط دانشگاه غیردولتی–غیرانتفاعی امام صادق(ع) و از میان خواهران انجام می‌شود.

۱۱۲۷– ایران‌شناسی ❊

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- زبان و ادبیات فارسی، ۳- تاریخ تمدن و فرهنگ ایران‌زمین، ۴- زبان عربی، ۵- جغرافیای شهری و منطقه‌ای ایران، ۶- تاریخ اسلام، ۷- کتابداری عمومی و اطلاع‌رسانی، ۸- باستان‌شناسی ایران

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس							
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
ایران‌شناسی	۱) ایران باستان و میانه ۲) ایران‌شناسی تاریخ ۳) ایران‌شناسی فرهنگ مردم، آداب و رسوم و میراث فرهنگی ۴) ادیان ایران باستان ۵) ایران‌شناسی عمومی	۱	۲	۳	۲	۲	۱	۲	۰	۰
	۶) اصول نسخه‌شناسی و مرمت نسخه‌های خطی و نسخه‌آرایی	۲	۲	۳	۲	۲	۰	۰	۳	۲

۱۱۲۸– آموزش زبان ژاپنی ❊

(آزمون این مجموعه امتحانی منحصراً در شهر تهران برگزار خواهد شد)

عناوین دروس امتحانی: ۱- دستور زبان و درک مطلب زبان ژاپنی، ۲- واژگان و حروف کانجی، ۳- درک مطلب شنیداری

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس		
			۱	۲	۳
آموزش زبان ژاپنی	-	۱	۳	۱	۲

۱۱۲۹– زبان و ادبیات اردو ❊

(آزمون این مجموعه امتحانی منحصراً در شهر تهران برگزار خواهد شد)

عناوین دروس امتحانی: ۱- دستور زبان تخصصی اردو، ۲- متون تخصصی، ۳- ادبیات منظوم، ۴- ادبیات منثور، ۵- ترجمه متون سیاسی، فرهنگی، ادبی و اجتماعی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	۵
زبان و ادبیات اردو	-	۱	٤	۲	۳	۳	۲

۱۱۳۰– علوم سیاسی و روابط بین‌الملل

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی، فرانسه، آلمانی)، ۲- مبانی علم سیاست، ۳- جامعه‌شناسی سیاسی، ۴- اصول روابط بین‌الملل و سیاست خارجی، ۵- اندیشه‌های سیاسی (غرب و اسلام)، ۶- تحولات سیاسی اجتماعی ایران (از مشروطیت تا کنون)، ۷- جهان سوم و مسائل آن، ۸- نظام‌های سیاسی تطبیقی، ۹- حقوق بین‌الملل عمومی، ۱۰- سازمان‌های بین‌المللی، ۱۱- تاریخ روابط بین‌الملل، ۱۲- تاریخ سیاست خارجی ایران از صفویه تا به امروز، ۱۳- روش پژوهش، ۱۴- سیاست و حکومت منطقه مرتبط (آسیای مرکزی و قفقاز، آمریکای شمالی، اروپا، خاورمیانه و شمال آفریقا). ۱۵- سیاست‌گذاری عمومی، ۱۶- سیاست و حکومت در ایران، ۱۷- حوزه‌های سیاست‌گذاری (امنیتی خارجی، حقوقی، سلامت، محیط‌زیست، آموزشی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس																
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱) علوم سیاسی	-	۱	۱	۲	۱	۰	۱	۱	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲) تربیت مربی علوم سیاسی ●	-																		
۳) مطالعات امنیتی ایران ●●	-																		
۴) روابط بین‌الملل	-	۲	۱	۰	۰	۲	۱	۰	۱	۰	۱	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	دیپلماسی دفاعی																		
۵) نظام قدرت جهانی	-																		
۶) مطالعات منطقه‌ای	۱) مطالعات خاورمیانه و شمال آفریقا ۲) مطالعات آسیای مرکزی و قفقاز ۳) مطالعات اروپا ۴) مطالعات آمریکای شمالی ۵) مطالعات آسیای جنوب شرقی ۶) مطالعات آسیای جنوبی ۷) مطالعات آسیای شرقی ۸) مطالعات اوراسیا	۳	۲	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۱	۲	۰	۰	۰
۷) اقتصاد سیاسی بین‌الملل	-																		
۸) اندیشه سیاسی در اسلام	-	۴	۱	۲	۱	۰	۲	۱	۱	۱	۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۹) مطالعات سیاسی جهان اسلام	-																		
۱۰) اندیشه سیاسی اجتماعی معاصر	-																		
۱۱) اندیشه ولایت	-																		
۱۲) دیپلماسی و سازمان‌های بین‌المللی	-	۵	۲	۱	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰
۱۳) دیپلماسی عمومی و روابط فرهنگی	-																		
۱۴) سیاست‌گذاری عمومی	-	۶	۱	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۲	۲	۲

● پذیرش دانشجو در رشته «تربیت‌مربی‌علوم‌سیاسی» صرفاً توسط دانشکده تربیت مربی عقیدتی سیاسی سپاه (وابسته به سپاه پاسداران انقلاب اسلامی) انجام می‌شود.
●● پذیرش دانشجو در رشته «مطالعات‌امنیتی‌ایران»، صرفاً توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام باقر(ع) (وابسته به وزارت اطلاعات) و از میان برادران انجام خواهد شد. برای اطلاع از شرایط عمومی و اختصاصی این دانشگاه به توضیحات ذیل مجموعه امتحانی ۱۱۵۳ مراجعه شود.

۱۱۳۱– مطالعات جهان ❊

پذیرش دانشجو در این مجموعه امتحانی به صورت خاص و با تسلط کامل به زبان خارجی و همراه با مصاحبه (به زبان تخصصی رشته‌گرایش‌ها) خواهد بود.

عناوین دروس امتحانی: ۱- مجموعه دروس مشترک کلیه گرایش‌ها (مبانی علم سیاست و اصول و روابط بین‌الملل، مبانی علم اقتصاد، مبانی جامعه‌شناسی، روش تحقیق در علوم اجتماعی)، ۲- زبان آلمانی و تاریخ و فرهنگ آلمان (به زبان آلمانی)، ۳- زبان اسپانیایی و تاریخ و فرهنگ آمریکای لاتین (به زبان اسپانیایی)، ۴- زبان انگلیسی، ۵- تاریخ و فرهنگ بریتانیا (به زبان انگلیسی)، ۶- زبان روسی و تاریخ و فرهنگ روسیه (به زبان روسی)، ۷- زبان فرانسوی و تاریخ و فرهنگ فرانسه (به زبان فرانسه)، ۸- تاریخ و فرهنگ هند (به زبان انگلیسی)، ۹- تاریخ و فرهنگ آمریکای شمالی (به زبان انگلیسی)، ۱۰- زبان ژاپنی و تاریخ و فرهنگ ژاپن (به زبان ژاپنی)، ۱۱- زبان عربی، ۱۲- تاریخ و فرهنگ مصر (به زبان عربی)، ۱۳- تاریخ و فرهنگ عراق (به زبان عربی)، ۱۴- تاریخ و فرهنگ فلسطین (به زبان عربی)، ۱۵- تاریخ و فرهنگ جنوب آفریقا (به زبان انگلیسی)، ۱۶- زبان و تاریخ ترکیه (به زبان ترکی استانبولی) ۱۷- زبان و تاریخ و فرهنگ چین (به زبان چینی)، ۱۸- تاریخ صهیونیسم (به زبان انگلیسی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس																	
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸
۱) مطالعات جهان	۱) مطالعات کشورهای آلمانی زبان	۱	٤	٤	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	۲) مطالعات آمریکای لاتین	۲	٤	۰	٤	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	۳) مطالعات بریتانیا	۳	٤	۰	۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	۴) مطالعات روسیه	۴	٤	۰	۰	۰	۰	٤	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	۵) مطالعات فرانسه	۵	٤	۰	۰	۰	۰	۰	٤	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	۶) مطالعات هند	۶	٤	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	۷) مطالعات آمریکای شمالی	۷	٤	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	۸) مطالعات ژاپن●	۸	٤	۰	۰	٤	۰	۰	۰	۰	۰	٤	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	۹) مطالعات مصر	۹	٤	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	۱۰) مطالعات عراق	۱۰	٤	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰
	۱۱) مطالعات جنوب آفریقا	۱۱	٤	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰
	۱۲) مطالعات فلسطین	۱۲	٤	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۲) مطالعات ترکیه	-	۱۳	٤	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰
۳) مطالعات چین●●	-	۱۴	٤	۰	۰	٤	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	٤	۰
۴) مطالعات رژیم صهیونیستی	-	۱۵	٤	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲

● متقاضیان رشته‌گرایش «مطالعات جهان گرایش مطالعات ژاپن» باید از بین دو درس «۴–زبان انگلیسی» یا «۱۰–زبان ژاپنی و تاریخ و فرهنگ ژاپن (به زبان ژاپنی)» یکی را به انتخاب خود پاسخ دهند.

●● متقاضیان رشته «مطالعات چین» باید از بین دو درس «۴–زبان انگلیسی» یا «۱۷– زبان و تاریخ و فرهنگ چین (به زبان چینی)» یکی را به انتخاب خود پاسخ دهند.

۱۱۳۲– باستان‌شناسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ماد و هخامنشی، ۳- پارت و ساسانی، ۴- دوره اسلامی، ۵- ماقبل تاریخ ایران، ۶- ماقبل تاریخ بین‌النهرین

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
۱) باستان‌شناسی	۱) پیش از تاریخ ۲) دوران تاریخی ۳) تمدن و فرهنگ اسلامی ایران و سرزمین‌های دیگر	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۲) باستان‌شناسی دیجیتال	-							

۱۱۳۳– روان‌شناسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- متون روان‌شناسی (به زبان انگلیسی)، ۲- علم‌النفس از دیدگاه دانشمندان اسلامی، ۳- آمار و روش تحقیق، ۴- روان‌شناسی مرضی و کودکان استثنایی، ۵- روان‌شناسی رشد، ۶- روان‌شناسی بالینی، ۷- روان‌شناسی عمومی، ۸- روان‌سنجی، ۹- آزمون‌های شناختی هوش و استعداد، ۱۰- روان‌شناسی فیزیولوژیک، انگیزش و هیجان، ۱۱- روان‌شناسی صنعتی ـ سازمانی، ۱۲- روان‌شناسی اجتماعی، ۱۳- رفتار سازمانی، ۱۴- روان‌شناسی امور استخدامی، ۱۵- بالندگی سازمانی، ۱۶- روان‌شناسی تربیتی، ۱۷- آموزش و پرورش کودکان استثنایی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس																
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱) روان‌شناسی عمومی	-	۱	۲	۱	۱	۲	۲	۰	۲	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲) روان‌شناسی اسلامی	-																		
	روان‌شناسی مثبت‌گرا																		
۳) روان‌شناسی شخصیت	-																		
۴) روان‌شناسی	روان‌شناسی دین																		
۵) روان‌شناسی خانواده	-																		
۶) روان‌شناسی بالینی	-	۲	۲	۱	۱	۲	۲	۳	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	خانواده																		
۷) روان‌شناسی بالینی کودک و نوجوان	-																		
۸) روان‌شناسی سلامت	-																		
۹) علوم‌شناختی	۱) توانبخشی شناختی																		
	۲) روان‌شناسی شناختی																		
	۳) ذهن، مغز و تربیت	۶	۲	۰	۲	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰
۱۰) سنجش و اندازه‌گیری (روانسنجی)	-	۳	۲	۰	۲	۱	۲	۰	۱	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۱) روان‌شناسی صنعتی و سازمانی	-	۴	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۲	۳	۳	۳	۰	۰
۱۲) روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی	-	۵	۲	۰	۲	۳	۲	۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۳
۱۳) روان‌شناسی تربیتی	-	۶	۲	۰	۲	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰
۱۴) روان‌شناسی اجتماعی	-	۷	۲	۰	۲	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۲	۰

۱۱۳۴– حسابداری

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- حسابداری مالی، ۳- حسابداری صنعتی، ۴- حسابرسی، ۵- ریاضی و آمار، ۶- حسابداری و حسابرسی دولتی، ۷- اصول تنظیم و کنترل بودجه

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۱) حسابداری	-	۱	۲	۳	۲	۲	۲	۰	۰
۲) حسابرسی	-	۲	۲	۲	۲	۳	۲	۰	۰
۳) حسابداری مدیریت	-	۳	۲	۲	۳	۲	۲	۰	۰
۴) حسابداری قضایی●	-								
۵) حسابداری بخش عمومی	-	۴	۲	۲	۰	۰	۲	۳	۲

● پذیرش دانشجو در رشته «حسابداری قضایی» صرفاً توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

۱۱۳۷– مطالعات زنان ❊

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مبانی و نظریه‌های جامعه‌شناسی، ۳- روش تحقیق، ۴- حقوق زن در اسلام، ۵- مبانی روان‌شناسی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	۵
مطالعات زنان	۱) حقوق زن در اسلام	۱	۲	۳	۲	۳	۱
	۲) زن و خانواده						

۱۱۳۸– علوم ارتباطات اجتماعی ❊

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مبانی کلی ارتباط‌جمعی (شناخت وسائل ارتباط‌جمعی، نظریه‌های ارتباط اجتماعی، ارتباط بین‌المللی مخاطبان ارتباطات جمعی و آثار اجتماعی ارتباطات)، ۳- اصول روزنامه‌نگاری (خبرنویسی، گزارش خبری و شیوه نگارش فارسی)، ۴- تاریخ معاصر ایران و جهان و مسائل بین‌المللی مهم معاصر، ۵- نظریه‌های ارتباطات، ۶- مفاهیم ارتباط‌جمعی در رسانه، ۷- کاربرد آمار و روش‌تحقیق، ۸- دانش مدیریت، ۹- زبان فارسی، ۱۰- اخلاق و معارف اسلامی، ۱۱- نظریه رسانه‌های جدید

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس										
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱
۱) علوم ارتباطات اجتماعی	-	۱	۱	۱	۱	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰
۲) ارتباطات	حج و زیارت												
۳) مطالعات فرهنگی و رسانه	-												
۴) ارتباطات و تبلیغ فرهنگی	-												
۵) توسعه و تبلیغ فرهنگ دینی	-												
۶) روابط‌عمومی	۱) روابط‌عمومی صنعت و بازرگانی												
	۲) روابط‌عمومی و امور بین‌الملل												
	۳) روابط‌عمومی و رسانه‌های اجتماعی												
	۴) روابط‌عمومی و امور فرهنگی												
۷) علوم شناختی	رسانه												
۸) فرهنگ و ارتباطات	۱) ارتباطات میان‌فرهنگی												
	۲) بلاغت رسانه‌ای												
	۳) فضای مجازی												
۹) مدیریت رسانه	-	۲	۳	٤	۰	۰	۰	۰	۲	٤	۰	۲	۰
۱۰) مدیریت رسانه خدمت عمومی	-												
۱۱) روزنامه‌نگاری	-	۳	۲	۰	۳	۰	۳	۲	۲	۰	۲	۲	۰
۱۲) روزنامه‌نگاری رادیو و تلویزیون	-												
۱۳) دین و رسانه	-												
۱۴) مدیریت رسانه‌های اجتماعی	-	۴	۳	٤	۰	۰	۲	۰	۲	۳	۰	۲	۳

۱۱۳۹– مددکاری اجتماعی ❊

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مددکاری اجتماعی (مبانی مددکاری، مددکاری فردی، گروهی و جامعه‌ای)، ۳- روان‌شناسی عمومی (روان‌شناسی مرضی، روان‌شناسی شخصیت)، ۴- مبانی و نظریه‌های جامعه‌شناسی، ۵- مبانی توان‌بخشی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	۵
۱) مددکاری اجتماعی ●	-	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۲) مدیریت خدمات اجتماعی	-						

● پذیرش دانشجو در رشته «مددکاری اجتماعی» توسط دانشگاه‌های دولتی همراه با مصاحبه از بین معرفی‌شدگان چند برابر ظرفیت است.

۱۱۴۲- مدیریت

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام، ۳- ریاضی و آمار، ۴- تئوری‌های مدیریت، ۵- اقتصاد خرد و کلان، ۶- مالیه عمومی و بودجه، ۷- مدیریت منابع انسانی، ۸- تحقیق در عملیات، ۹- مدیریت مالی، ۱۰- مدیریت تولید، ۱۱- بازاریابی، ۱۲- مدیریت سرمایه‌گذاری و ریسک، ۱۳- مبانی کارآفرینی، ۱۴- حسابداری مالی و صنعتی، ۱۵- دانش حمل‌ونقل، ۱۶- دانش مدیریت بازرگانی و حمل‌ونقل، ۱۷- بازارها و نهادهای مالی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس																
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱) مدیریت بازرگانی	۱) بازاریابی ۲) بازرگانی بین‌المللی ۳) تجارت الکترونیکی ۴) مدیریت استراتژیک ۵) بازرگانی داخلی ۶) کارآفرینی	۱	۳	۲	۲	۳	۲	۰	۰	۲	۰	۰	٤	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	۷) بازرگانی دریایی	۱۰	٤	۲	٤	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰
۲) مدیریت دولتی	۱) توسعه منابع انسانی ۲) طراحی سازمان‌های دولتی ۳) بودجه و مالیه عمومی ۴) خط‌مشی‌گذاری عمومی ۵) مدیریت تطبیقی و توسعه ۶) مدیریت تحول ۷) مدیریت رفتار سازمانی ۸) مدیریت منابع انسانی	۲	۳	۲	۲	۳	۲	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳) مدیریت بحران	-																		
۴) مدیریت اماکن متبرکه مذهبی	-																		
۵) سیاست‌گذاری علم و فناوری	-																		
۶) مدیریت نظارت و بازرسی	-																		
۷) مدیریت	-																		
۸) مدیریت فرهنگی	برنامه‌ریزی فرهنگی																		
۹) مدیریت صنعتی	۱) تحقیق در عملیات ۲) تولید و عملیات ۳) مدیریت عملکرد ۴) مدیریت زنجیره تأمین ۵) مدیریت کیفیت و بهره‌وری ۶) مدیریت پروژه	۳	۳	۲	۳	۳	۲	۰	۰	۳	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰) مدیریت انرژی	-																		
۱۱) مدیریت فناوری اطلاعات	۱) کسب‌وکار الکترونیک ۲) مدیریت منابع اطلاعاتی ۳) سیستم‌های اطلاعاتی پیشرفته ۴) مدیریت دانش ۵) هوشمندی کسب‌وکار	۴	۳	۲	۲	۳	۲	۰	۰	۲	۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۲) مدیریت دانش	-																		
۱۳) مدیریت فناوری	۱) نوآوری ۲) همکاری‌ها و انتقال فناوری ۳) کسب‌وکارهای فناورانه	۵	۳	۲	۲	۳	۲	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۴) آینده‌پژوهی	۱) دفاعی ۲) انقلاب اسلامی																		
۱۵) حکمرانی علم، فناوری و نوآوری	-																		
۱۶) مدیریت مالی	-	۶	۲	۲	۳	۰	۳	۰	۰	۰	۵	۰	۰	۵	۰	٤	۰	۰	۳

ادامه ۱۱۴۲– مدیریت

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس															
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱۷) مالی	۱) مهندسی مالی و مدیریت ریسک ۲) بانکداری ۳) بیمه ۴) تأمین مالی و سرمایه‌گذاری در نفت وگاز ۵) حقوق مالی ۶) فناوری مالی	۶	۲	۲	۳	۰	۳	۰	۰	۰	۵	۰	۰	۵	۰	٤	۰	۰	۳
۱۸) کارآفرینی	۱) کسب‌وکار جدید ۲) گردشگری ۳) فناوری ۴) سازمانی ۵) بین‌الملل ۶) توسعه ۷) کسب‌وکار الکترونیکی	۷	۳	۲	۳	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۳	۰	۰	۰	۰
۱۹) مربیگری کسب‌وکار	-																		
۲۰) طراحی کسب‌وکار	-																		
۲۱) سیاست‌گذاری توسعه کارآفرینی	۱) سیاست‌گذاری بخش عمومی ۲) سیاست‌گذاری صنعتی																		
۲۲) مدیریت منابع انسانی	۱) مدیریت منابع انسانی اسلامی ۲) مدیریت عملکرد و بهره‌وری منابع انسانی ۳) مدیریت استراتژیک منابع انسانی ۴) سرمایه‌های انسانی دفاعی● ۵) مدیریت منابع انسانی بین‌الملل	۸	۳	۲	۲	۳	۲	۰	۳	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۳) مدیریت حمل‌ونقل دریایی بین قاره‌ای	-	۹	٤	۲	۳	۲	۲	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰

● پذیرش دانشجو در رشته‌گرایش «مدیریت منابع انسانی گرایش سرمایه‌های انسانی دفاعی» صرفاً توسط «دانشگاه افسری امام علی(ع)» با شرایط زیر صورت خواهد گرفت: ۱ – داشتن مدرک فارغ‌التحصیلی از دانشگاه‌های افسری نیروهای مسلح یا سایر مؤسسات آموزش عالی مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فنّاوری، ۲ – عضویت رسمی در نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران، ۳ – عدم اشتغال به تحصیل در مؤسسات آموزشی کشور، ۴– موفقیت در آزمون ورودی سازمان سنجش آموزش کشور و ۵ – موفقیت در مصاحبه تخصصی ورودی.

۱۱۴۳– مشاوره

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی، فرانسه)، ۲- آمار و روش‌های تحقیق، ۳- مبانی مشاوره و راهنمایی، ۴- روش‌ها و فنون راهنمایی در مشاوره، ۵- نظریه‌های مشاوره و روان‌درمانی، ۶- کاربرد آزمون‌های روانی در مشاوره، ۷- روان‌شناسی شخصیت

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
مشاوره	۱) مشاوره مدرسه ۲) مشاوره شغلی ۳) مشاوره خانواده ۴) مشاوره توانبخشی	۱	۳	۲	۲	۳	۳	۲	۲

۱۱۴۴– مدیریت دریایی ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- اصول حمل‌ونقل و تخلیه و بارگیری دریایی، ۳- اصول ناوبری، ۴- مبانی اقتصاد و مدیریت، ۵- حقوق و بیمه دریایی، ۶- ریاضی و آمار، ۷- عملیات دریایی و مهارت در فنون عرشه

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۱) دریانوردی	۱) حمل‌ونقل دریایی ۲) بندر و کشتیرانی	۱	۳	۳	۳	۲	۳	۱	۰
۲) مدیریت دریایی	ناوبری و عملیات دریایی	۲	۲	۱	٤	۱	۳	۱	٤

۱۱۴۶– محیط‌زیست ❊

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- اکولوژی عمومی، ۳- برنامه‌ریزی و مدیریت محیط‌زیست، ۴- آمار و روش‌های تحلیل سیستم‌ها، ۵- اصول و مفاهیم آموزش محیط‌زیست، ۶- اصول و روش‌های برنامه‌ریزی درسی، ۷- ارزیابی توان محیط‌زیست، ۸- مبانی سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی و سنجش از دور (RS)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس							
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
۱) محیط‌زیست شهری	-									
۲) محیط‌زیست	۱) برنامه‌ریزی	۱	۲	۲	۳	۲	۰	۰	۱	۲
	۲) مدیریت									
	۳) آموزش محیط‌زیست	۲	۲	۰	۰	۲	۳	۳	۰	۰

۱۱۴۷– اطلاعات و حفاظت اطلاعات

توجه: ثبت‌نام متقاضیان این مجموعه امتحانی به طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور از طریق دانشکده علوم و فنون فارابی متعاقباً صورت خواهد گرفت.

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان تخصصی (انگلیسی)، ۲- امنیت ملی، ۳- مدیریت و رفتار سازمانی، ۴- جامعه‌شناسی سیاسی، ۵- اطلاعات و حفاظت اطلاعات

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	۵
حفاظت اطلاعات	-	۱	۱	۲	۱	۲	۳

۱۱۴۸– مدیریت کسب‌وکار و امور شهری ❊

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی) ویژه رشته مدیریت امور شهری، ۲- زبان تخصصی (انگلیسی) ویژه رشته مدیریت کسب‌وکار، ۳- استعداد و آمادگی تحصیلی ویژه رشته مدیریت، ۴- دانش مسائل روز در زمینه مدیریت مؤسسات تولیدی، خدماتی و طرح‌های عمرانی، ۵- نظریه‌های عمومی مدیریت، ۶- زبان فارسی، ۷- ریاضیات عمومی (۱ و ۲) دوره فنی و مهندسی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۱) مدیریت کسب‌وکار	۱) استراتژی	۱	۰	۱	۲	۰	۰	۰	۲
	۲) بازاریابی								
	۳) رفتار سازمانی و منابع انسانی								
	۴) سیستم‌های اطلاعاتی و فناوری اطلاعات								
	۵) عملیات و زنجیره تأمین								
	۶) فناوری								
	۷) مالی								
	۸) انرژی								
۲) مدیریت امور شهری ●	-	۲	۲	۰	۲	۲	۲	۱	۰

● **پذیرفته‌شدگان رشته «مدیریت امور شهری» موظف به گذراندن دروس جبرانی می‌باشند.**

۱۱۴۹– مدیریت دفاعی (۱)

توجه۱: ثبت‌نام متقاضیان این مجموعه امتحانی به‌طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور از طریق دانشکده فرماندهی و ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران متعاقباً صورت خواهد گرفت.

توجه۲: فقط فارغ‌التحصیلان دوره دوم دانشگاه افسری که دوره‌های تخصصی رسته‌ای را طی کرده و همچنین کارمندان شاغل در ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران با مدرک کارشناسی مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری می‌توانند متقاضی شوند. ضمناً گرایش «پشتیبانی خدمات رزمی» شامل: انسانی، مالی، مدیریت آموزشی، آماد و بازرگانی می‌شود.

عناوین دروس امتحانی: ۱- درس عمومی (معارف اسلامی)، ۲- دروس مشترک (زبان انگلیسی جغرافیای نظامی ایران، نقشه‌خوانی نظامی، اصول مدیریت)، ۳- دروس اختصاصی (مواد آزمون دروس اختصاصی به هنگام ثبت‌نام توسط دانشکده فرماندهی و ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران به اطلاع متقاضیان خواهد رسید)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس		
			۱	۲	۳
مدیریت دفاعی	۱) زمینی	۱	۱	۲	۳
	۲) پدافند هوایی				
	۳) هوایی				
	۴) دریایی				
	۵) جنگال و سایبر				
	۶) پشتیبانی خدمات رزمی				

۱۱۵۲– مدرسی معارف اسلامی ○

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- تفسیر قرآن، ۳- کلام اسلامی، ۴- ادبیات فارسی، ۵- فلسفه، ۶- منطق، ۷- اطلاعات عمومی، ۸- تاریخ اسلام، ۹- تاریخ معاصر، ۱۰- اصول، ۱۱- اخلاق و تربیت اسلامی، ۱۲- تاریخ و تمدن اسلامی، ۱۳- تاریخ عمومی جهان، ۱۴- تحولات اجتماعی و سیاسی ایران، ۱۵- اندیشه‌های سیاسی غرب، ۱۶- جامعه‌شناسی سیاسی، ۱۷- تفسیر نهج‌البلاغه، ۱۸- علوم قرآن، ۱۹- ادبیات عرب

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس																		
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹
۱) مدرسی مبانی نظری اسلام	-	۱	۲	۳	۳	۲	۲	۲	۰	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲) مدرسی اخلاق اسلامی	-	۲	۲	۳	۲	۲	۲	۰	۱	۰	۰	۲	٤	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳) مدرسی تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	-	۳	۲	۳	۲	۲	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	٤	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴) مدرسی انقلاب اسلامی	-	۴	۲	۳	۲	۲	۰	۰	۰	۰	٤	۰	۰	۰	۰	٤	۲	۲	۰	۰	۰
۵) مدرسی معارف قرآن و حدیث	-	۵	۲	٤	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۲	۲

○ شرایط پذیرش دانشجو

الف) شرایط عمومی:

۱) التزام عملی به اسلام، نظام جمهوری اسلامی ایران و قانون اساسی. ۲) داشتن تابعیت جمهوری اسلامی ایران. ۳) نداشتن سوء پیشینه به تشخیص مراجع ذی‌صلاح. ۴) نداشتن منع قانونی برای ادامه تحصیل از نظر مراجع ذی‌صلاح همچون اداره نظام وظیفه. ۵) داشتن سلامت جسمی لازم. ۶) دارا بودن شرایط علمی و عمومی مدرسی معارف اسلامی با تأیید معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامی نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه‌ها (احراز این شرط پس از برگزاری آزمون سازمان سنجش آموزش کشور خواهد بود). ۷) داشتن حداکثر ۳۵ سال سن (تبصره: مدت زمان خدمت سربازی انجام شده به سقف سنی افزوده خواهد شد).

ب) شرایط اختصاصی (داشتن حداقل یکی از شرایط ذیل):

۱) دارا بودن مدرک سطح دو حوزوی (مورد تأیید مرکز مدیریت حوزه‌های علمیه قم، خراسان و اصفهان)

۲) دارا بودن مدرک سطح یک حوزوی (مورد تأیید مرکز مدیریت حوزه‌های علمیه قم، خراسان و اصفهان) به علاوه داشتن مدرک کارشناسی در هریک از رشته‌های دانشگاهی

۳) داشتن مدرک کارشناسی در یکی از رشته‌های دانشگاهی به شرح جدول ذیل:

ردیف	نام رشته مقطع کارشناسی	ردیف	نام رشته مقطع کارشناسی	ردیف	نام رشته مقطع کارشناسی
۱	آموزش الهیات	۱۳	علوم قرآن و حدیث	۲۵	معارف اسلامی
۲	آموزش تاریخ	۱۴	علوم و معارف قرآن	۲۶	معارف اسلامی و اخلاق
۳	ادیان و عرفان	۱۵	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	۲۷	معارف اسلامی و ادیان
۴	ادیان و مذاهب	۱۶	فرهنگ و معارف اسلامی	۲۸	معارف اسلامی و تاریخ
۵	الهیات و معارف اسلامی	۱۷	فقه و حقوق اسلامی	۲۹	معارف اسلامی و تبلیغ و ارتباطات
۶	تاریخ اسلام	۱۸	فقه و مبانی حقوق اسلامی	۳۰	معارف اسلامی و علوم تربیتی
۷	تاریخ و تمدن ملل اسلامی	۱۹	فلسفه	۳۱	معارف اسلامی و علوم قرآنی
۸	تاریخ و تمدن اسلامی	۲۰	فلسفه و حکمت اسلامی	۳۲	معارف اسلامی و کلام
۹	تربیت مروج سیاسی	۲۱	فلسفه و عرفان اسلامی	۳۳	معارف اسلامی و مدیریت
۱۰	روان‌شناسی	۲۲	فلسفه و کلام اسلامی		
۱۱	علوم حدیث	۲۳	کلام اسلامی		
۱۲	علوم سیاسی	۲۴	مربیگری عقیدتی		

● **تذکر مهم:** متقاضیانی که در این مجموعه امتحانی مجاز به انتخاب رشته می‌شوند باید به سایت: modaresi.nahad.ir مراجعه و نسبت به ارسال مدارک درخواستی به نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه‌ها (معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامی) برای بررسی و احراز شرایط بالا اقدام کنند.

تبصره – پذیرش در «دانشگاه معارف اسلامی – قم»، فقط از میان طلاب حوزه علمیه مورد تأیید، انجام می‌شود.

۱۱۵۳– اطلاعات ❋

توجه: پذیرش دانشجو در این مجموعه امتحانی، فقط توسط «دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام باقر(ع)» وابسته به وزارت اطلاعات و فقط از میان برادران انجام خواهد شد.

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- روش تحقیق، ۳- هوش و استعداد تحصیلی، ۴- مبانی امنیت ملی، ۵- تحولات سیاسی اجتماعی ایران از مشروطیت تا کنون

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	۵
۱) امنیت اطلاعات	-	۱	۱	۱	۳	۲	۲
۲) امنیت بین‌الملل	-						
۳) حفاظت اطلاعات	-						
۴) ضد تروریسم	-						
۵) مدیریت اطلاعات	-						

الف) شرایط عمومی: ۱) فقط مرد ۲) تدین به دین مبین اسلام. ۳) تابعیت جمهوری اسلامی ایران. ۴) اعتقاد و التزام عملی به ولایت فقیه و نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران. ۵) همه فارغ‌التحصیلان دارای مدرک کارشناسی مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری.

ب) شرایط و ضوابط اختصاصی: ۱) پس از اعلام نتایج اوّلیه، از همه متقاضیانی که مجاز به انتخاب رشته شده و رشته‌های این دانشگاه را انتخاب کنند، از طریق دانشگاه برای انجام مصاحبه دعوت خواهد شد. لازم به ذکر است در صورت عدم کسب شرایط اوّلیه برای پذیرش در دانشگاه، متقاضی برای مصاحبه دعوت نخواهد شد. ۲) احراز صلاحیت استخدامی برابر ضوابط گزینش وزارت اطلاعات. ۳) برخورداری از سلامت روانی و جسمی به تشخیص مراجع پزشکی وزارت اطلاعات. ۴) متقاضیان نباید در استخدام و متعهد به سازمان یا وزارتخانه دیگری باشند. ۵) حداکثر سن ۲۷ سال تمام با احتساب خدمت (متولدین ۱۳۷۹ به بعد) می‌باشد. ۶) دانشجویان در طول دوره تحصیل از امکانات رفاهی و خوابگاه دانشجویی (صرفاً برای دانشجویان مجرد) برخوردار خواهند بود. ۷) پذیرفته‌شدگان این دانشگاه پس از فارغ‌التحصیلی و احراز شرایط گزینش وزارت اطلاعات، به استخدام این وزارتخانه درخواهند آمد. ۸) پذیرفته‌شدگان در صورت انصراف از تحصیل می‌بایست خسارت مالی ناشی از طی مراحل گزینش و هزینه‌های تحصیل را پرداخت کنند. ۹) به فارغ‌التحصیلان دانشگاه، پس از انجام تعهدات، دانشنامه مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری اعطاء خواهد شد. ۱۰) پذیرفته‌شدگان این دانشگاه پس از فارغ‌التحصیل شدن در صورت کسب حداقل معدل ۱۶ و در صورت احراز شرایط گزینش و استخدام در وزارت اطلاعات، با سپردن تعهد خدمت در وزارت اطلاعات، خدمت دوران سربازی را در این وزارتخانه می‌گذرانند. ۱۱) همه متقاضیان می‌بایست واجد صلاحیت‌های عمومی وزارت اطلاعات بوده و در ادامه مراحل مصاحبه و آزمون شفاهی و تعیین صلاحیت امتیاز لازم را کسب کنند. ۱۲) حداقل معدل مورد نیاز مقطع کارشناسی برای مجموعه‌های امتحانی ۱۱۰۵، ۱۱۰۸، ۱۱۳۰ و ۱۱۵۳، پانزده می‌باشد و برای سایر مجموعه‌های امتحانی ۱۲۰۳، ۱۲۰۶، ۱۲۱۳، ۱۲۵۱، ۱۲۷۶ و ۱۲۸۵، چهارده می‌باشد.

۱۱۵۶– مدیریت آماد

توجه: پذیرش دانشجو در این مجموعه امتحانی، صرفاً توسط «دانشگاه علوم و فنون هوایی شهید ستاری»، «دانشگاه علوم دریایی امام خمینی(ره)» و «دانشگاه علوم انتظامی امین» و فقط از میان برادران انجام خواهد شد.

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات، ۳- تئوری‌های مدیریت (مدیریت لجستیک، مدیریت منابع مالی و تحلیل رفتاری)، ۴- بودجه، ۵- سیستم‌های خرید و انبارداری (تأمین و انبارداری)، ۶- برآورد و پیش‌بینی، ۷- برنامه‌ریزی توزیع

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
مدیریت آماد	-	۱	۲	۳	۲	۳	۳	۳	۲

۱۱۵۹– پدافند غیرعامل

توجه: پذیرش دانشجو در این مجموعه امتحانی، صرفاً توسط «دانشکده علوم و فنون فارابی» انجام خواهد شد و ثبت‌نام متقاضیان به طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور متعاقباً از طریق دانشکده مذکور صورت خواهدگرفت.

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان تخصصی (انگلیسی)، ۲- امنیت ملی، ۳- مدیریت و رفتار سازمانی، ۴- مدیریت بحران، ۵- پدافند غیرعامل

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	۵
پدافند غیرعامل	-	۱	۱	۱	۲	۲	۳

۱۱۶۰– فرماندهی و مدیریت انتظامی

توجه ۱: پذیرش دانشجو در این مجموعه امتحانی صرفاً توسط «دانشگاه علوم انتظامی امین» و فقط از میان کارکنان مرد فرماندهی انتظامی جمهوری اسلامی ایران انجام می‌شود.

توجه ۲: متقاضیان شرکت در این مجموعه امتحانی لازم است قبل از ثبت‌نام، برای آگاهی از جزئیات و شرایط پذیرش در سال ۱۴۰۶ به دفترچهٔ راهنمای مندرج در سایت اینترانت معاونت تربیت و آموزش دانشگاه علوم انتظامی امین مراجعه کنند.

توجه ۳: ثبت‌نام از متقاضیان این مجموعه امتحانی، صرفاً از طریق سامانه ثبت‌نام سازمان سنجش آموزش کشور واقع در تارنمای سازمان انجام می‌شود.

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی (انگلیسی)، ۲- دروس مشترک (حقوق جزای عمومی، جرائم و مجازات نیروهای مسلح، اندیشه اسلامی ۱ و ۲)، ۳- آیین دادرسی کیفری، ۴- مدیریت عمومی، ۵- پی‌جویی انتظامی، ۶- مدیریت پیشگیری از جرائم، ۷- اصول و مبانی مرزبانی، ۸- کمین و ضدکمین، ۹- شناسایی مرزهای ایران، ۱۰- پیشگیری و کنترل صدمات در شناورهای پلیس، ۱۱- طرح‌ریزی آماد و پشتیبانی در عملیات دریایی، ۱۲- طرح‌ریزی عملیات دریایی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس										
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱) فرماندهی و مدیریت انتظامی	-	۱	۱	۲	۳	۳	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲) فرماندهی و مدیریت مرزبانی	۱) خشکی	۲	۱	۲	۲	۰	۰	۰	۳	۳	۳	۰	۰	۰
	۲) دریایی	۳	۱	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۳	۳

۱۱۶۱– رشته‌های تخصصی دانشگاه علوم انتظامی امین (ویژه کارکنان پایور مرد فراجا)

توجه ۱: پذیرش دانشجو در این مجموعه امتحانی صرفاً توسط «دانشگاه علوم انتظامی امین» و فقط از میان کارکنان مرد فرماندهی انتظامی جمهوری اسلامی ایران انجام می‌شود.

توجه ۲: متقاضیان شرکت در این مجموعه امتحانی لازم است قبل از ثبت‌نام، برای آگاهی از جزئیات و شرایط پذیرش در سال ۱۴۰۶ به دفترچهٔ راهنمای مندرج در سایت اینترانت معاونت تربیت و آموزش دانشگاه علوم انتظامی امین مراجعه کنند.

توجه ۳: ثبت‌نام از متقاضیان این مجموعه امتحانی، صرفاً از طریق سامانه ثبت‌نام سازمان سنجش آموزش کشور واقع در تارنمای سازمان انجام می‌شود.

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی (انگلیسی)، ۲- دروس مشترک (حقوق جزای عمومی، جرایم و مجازات نیروهای مسلح، اندیشه اسلامی ۱ و ۲)، ۳- مجموعه دروس تخصصی رشته پیشگیری از جرم (عملیات انتظامی، طرح‌ها و دستورالعمل‌های انتظامی، اصول و مبانی پیشگیری از جرم، مدیریت ستادی پیشگیری انتظامی از جرم)، ۴- مجموعه دروس تخصصی رشته علوم و فنون مرزبانی (رسیدگی به مسائل مرزی، سازمان‌ها و نهادهای مرتبط با مرزبانی، اشراف اطلاعاتی در مرز با اطلاعات رزمی، آشنایی با مرزبانی کشورهای همسایه)، ۵- مجموعه دروس تخصصی رشته مدیریت اطلاعات و امنیت انتظامی (آشنایی با اهداف اطلاعاتی، جمع‌آوری اخبار، مصاحبه و بازجویی با رویکرد نوین، بازرسی اطلاعاتی)، ۶- مجموعه دروس تخصصی رشته مبارزه با مواد مخدر (طرح‌ریزی و هدایت عملیات مبارزه با مواد مخدر، جاسازی حرفه‌ای مواد مخدر، شناخت مواد مخدر و روانگردان)، ۷- مجموعه دروس تخصصی رشته علوم عملیات ویژه انتظامی (تهدیدات نوین و اقدامات تأمینی پلیس ویژه، عملیات روانی، مدل‌های نوین عملیات ویژه، مسائل حقوقی کنترل اجتماعات)، ۸- مجموعه دروس تخصصی رشته عملیات راهور (بررسی و بازسازی صحنه تصادف، مدیریت در یگان‌های راه و راهور، سیستم‌های هوشمند حمل‌ونقل، شماره‌گذاری و احراز اصالت خودرو)، ۹- مجموعه دروس تخصصی رشته کشف جرایم (پی‌جویی انواع سرقت، پلیس علمی، پی‌جویی قتل، مدیریت بررسی صحنه جرم)، ۱۰- مجموعه دروس تخصصی رشته علوم حفاظت اطلاعات انتظامی (تحلیل اطلاعات، حفاظت فناوری اطلاعات، اشراف اطلاعاتی و جمع‌آوری، مبانی امنیت ملی)، ۱۱- مجموعه دروس تخصصی رشته مهندسی امنیت فضای سایبر (پی‌جویی جرایم سایبری، امنیت پایگاه داده، سایبر فارنزیک)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس											
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	
۱) پیشگیری از جرم	-	۱	۱	۳	۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۲) علوم و فنون مرزبانی	-	۲	۱	۳	۰	۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۳) مدیریت علوم اطلاعات و امنیت انتظامی	-	۳	۱	۳	۰	۰	۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۴) مبارزه با مواد مخدر	-	۴	۱	۳	۰	۰	۰	۶	۰	۰	۰	۰	۰	
۵) علوم عملیات ویژه انتظامی	-	۵	۱	۳	۰	۰	۰	۰	۸	۰	۰	۰	۰	
۶) عملیات راهور	-	۶	۱	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۸	۰	۰	۰	
۷) کشف جرایم	-	۷	۱	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸	۰	۰	
۸) مدیریت علوم حفاظت اطلاعات انتظامی	-	۸	۱	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸	۰	
۹) مهندسی امنیت فضای سایبر ●	-	۹	۱	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶	

● رشته «مهندسی امنیت فضای سایبر» در گروه فنی و مهندسی است.

۱۱۶۲– آینده‌پژوهی و مدیریت دانش (ویژه برادران شاغل در نیروهای مسلح)

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- آمار و کاربرد آن در مدیریت، ۳- روش تحقیق، ۴- مدیریت عمومی، ۵- نظریه‌های راهبردی، ۶- مبانی آینده‌پژوهی، ۷- اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام، ۸- مبانی سازمان و مدیریت، ۹- مبانی مدیریت دانش

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس									
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	
۱) آینده پژوهی	دفاعی	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۰	۰	۰	
۲) مدیریت دانش	-	۲	۱	۱	۱	۰	۰	۰	۱	۱	۱	

شرایط متقاضی: ۱) ویژه برادران شاغل در نیروهای مسلح که می‌بایست شرایط عمومی و اختصاصی سازمان مربوطه را داشته باشند، ۲) تدین به دین مبین اسلام، ۳) تابعیت جمهوری اسلامی ایران، ۴) اعتقاد و التزام عملی به ولایت فقیه و نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران و ۵) دارای مدرک کارشناسی مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری.

شرایط دانشگاه: ۱) پذیرش مشروط به قبولی در مرحله مصاحبه، ۲) محل تحصیل دانشکده فرماندهی و ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران است، ۳) دانشگاه فاقد خوابگاه است و ۴) پذیرفته‌شدگان در صورت انصراف از تحصیل می بایست خسارت مالی ناشی از طی مراحل گزینش و هزینه تحصیل را پرداخت کنند.

گروه علوم پایه

توجه۱: نام هر مجموعه امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرفاً برای امور اجرایی ثبت‌نام است و ملاکی برای تعیین نام رشته‌گرایش‌های زیرمجموعه آن نیست.

توجه۲: درج و اطلاع‌رسانی هر یک از رشته‌گرایش‌ها در ذیل هر مجموعه امتحانی در این دفترچه به منزله پذیرش دانشجو در آن رشته‌گرایش نیست. جزئیات پذیرش دانشجو در هر یک از رشته‌گرایش‌ها پس از اعلام درخواست دانشگاه و اخذ مجوز پذیرش از دفتر گسترش آموزش عالی و ... در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش کشور یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع متقاضیان می‌رسد.

۱۲۰۱– علوم زمین

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- رسوب‌شناسی و پترولوژی سنگ‌های رسوبی، ۳- آب‌های زیرزمینی، ۴- زمین‌شناسی ایران، ۵- زمین‌شناسی نفت، ۶- ژئوشیمی، ۷- سنگ‌شناسی، ۸- دیرینه‌شناسی، ۹- زمین‌شناسی مهندسی، ۱۰- زمین‌شناسی ساختاری، ۱۱- چینه‌شناسی، ۱۲- زمین‌شناسی اقتصادی، ۱۳- زمین‌شناسی زیست‌محیطی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس												
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
۱) علوم زمین	۱) پترولوژی ۲) کانی‌ها و سنگ‌های صنعتی	۱	۲	۰	۰	۱	۰	۱	۳	۰	۰	۱	۱	۱	۰
	۳) زمین‌شناسی اقتصادی	۲	۲	۰	۰	۱	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۰	۳	۱
	۴) زمین‌ساخت (تکتونیک)	۳	۲	۱	۰	۱	۰	۰	۱	۰	۱	۳	۱	۰	۰
	۵) آب زمین‌شناسی	۴	۲	۱	۳	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۱
	۶) چینه‌نگاری و دیرینه‌شناسی	۵	۲	۱	۰	۱	۱	۰	۰	۲	۰	۱	۲	۰	۰
	۷) رسوب‌شناسی و سنگ‌شناسی رسوبی	۶	۲	۳	۰	۱	۱	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۰	۰
	۸) زمین‌شناسی نفت	۷	۲	۱	۰	۱	۳	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۱
	۹) زمین‌شناسی مهندسی	۸	۲	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۰	۳	۱	۰	۰	۱
	۱۰) زمین‌شناسی زیست‌محیطی	۹	۲	۱	۱	۰	۰	۲	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۲
	۱۱) زمین شیمی	۱۰	۲	۱	۰	۱	۰	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۲	۱
	۱۲) سنجش از دور زمین‌شناختی	۱۱	۲	۰	۰	۱	۰	۰	۲	۰	۰	۱	۰	۰	۱
۲) کوهرشناسی کاربردی و کانی‌های صنعتی	-	۲	۲	۰	۰	۱	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۰	۳	۱

۱۲۰۲– علوم اقلیم و زمین *

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضی، ۳- فیزیک، ۴- اکولوژی، ۵- شیمی عمومی، ۶- زمین‌شناسی، ۷- ریاضی فیزیک تخصصی، ۸- ترمودینامیک پایه، ۹- هواشناسی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس									
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	
۱) ژئوفیزیک	۱) لرزه‌شناسی ۲) زلزله‌شناسی ۳) ژئومغناطیس ۴) گرانی‌سنجی ۵) ژئوالکتریک	۱	۱	۱	۱	۰	۰	۱	۱	۰	۰	متقاضی باید از بین دروس ۶ و ۷ صرفاً یکی را به انتخاب خود پاسخ دهد.
۲) دکتری مستقیم ژئوفیزیک	زلزله‌شناسی											
۳) هواشناسی	-	۲	۱	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	متقاضی باید از بین دروس ۸ و ۹ صرفاً یکی را به انتخاب خود پاسخ دهد.
۴) اقیانوس‌شناسی فیزیکی	-	۳	۱	۲	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۵) علوم محیط‌زیست	-	۴	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۰	۰	

۱۲۰۳– شیمی

عناوین دروس امتحانی: ۱-زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- شیمی تجزیه (دروس شیمی تجزیه (۱، ۲ و ۳) و روش‌های جداسازی)، ۳- شیمی معدنی (دروس شیمی معدنی (۱، ۲ و ۳) و آلی فلزی)، ۴- شیمی فیزیک (دروس شیمی فیزیک (۱، ۲ و ۳) و طیف‌سنجی)، ۵-شیمی آلی (دروس شیمی آلی (۱، ۲ و ۳)، جداسازی و شناسایی ترکیبات آلی و کاربرد طیف‌سنجی در شیمی آلی، شیمی فیزیک آلی)، ۶- شیمی کاربردی (اصول محاسبات شیمی صنعتی، شیمی صنعتی (۱ و ۲)، اصول تصفیه آب و پساب‌های صنعتی و خوردگی فلزات)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
۱) شیمی	۱) شیمی فیزیک	۱	۱	۲	۲	۴	۲	۰
	۲) شیمی آلی	۲	۱	۲	۲	۲	۴	۰
	۳) شیمی پلیمر							
	۴) شیمی دارویی							
	۵) فیتوشیمی							
	۶) شیمی معدنی	۳	۱	۲	۴	۲	۲	۰
	۷) شیمی تجزیه	۴	۱	۴	۲	۲	۲	۰
	۸) شیمی کاربردی	۵	۱	۲	۲	۲	۲	۴
	۹) شیمی پیشرانه							
	۱۰) شیمی کاتالیست	۶	۱	۲	۲	۲	۲	۰
	۱۱) شیمی دریا							
۲) آموزش شیمی (ویژه فرهنگیان) ●	–	۱	۱	۲	۲	۴	۲	۰
۳) بیوفیزیک	–							
۴) دکتری مستقیم شیمی	شیمی آلی	۲	۱	۲	۲	۲	۴	۰
۵) بیوشیمی	–							
۶) تکنولوژی، انرژی و مواد کوانتومی	–							
۷) دکتری مستقیم شیمی	شیمی تجزیه	۴	۱	۴	۲	۲	۲	۰
۸) بیوتروریسم ●●	–							
۹) شیمی نفت	–	۵	۱	۲	۲	۲	۲	۴
۱۰) نانوشیمی	–	۷	۱	۲	۲	۲	۲	۲
۱۱) علوم جرم‌شناسی امنیتی ●●	–							
۱۲) نانوفناوری	نانومواد	۸	۱	۲	۲	۲	۰	۲

● پذیرش دانشجو در رشته «آموزش شیمی»، صرفا توسط دانشگاه فرهنگیان و دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی وابسته به وزارت آموزش و پرورش امکان‌پذیر است.
●● پذیرش دانشجو در رشته‌های «بیوتروریسم» و «علوم جرم‌شناسی امنیتی»، صرفاً توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام باقر(ع) (وابسته به وزارت اطلاعات) و از میان برادران انجام خواهد شد. برای اطلاع از شرایط عمومی و اختصاصی این دانشگاه به توضیحات ذیل مجموعه امتحانی ۱۱۵۳ مراجعه شود.

۱۲۰۴– فیزیک

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- دروس تخصصی ۱ (فیزیک پایه (۱، ۲ و ۳)، فیزیک جدید، ترمودینامیک و مکانیک آماری، ریاضی فیزیک (۱ و ۲))، ۳- دروس تخصصی ۲ (مکانیک کلاسیک (۱ و ۲)، الکترومغناطیس (۱ و ۲)، مکانیک کوانتومی (۱ و ۲))

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس		
			۱	۲	۳
۱) فیزیک	–	۱	۲	۶	۷
	۱) فیزیک ماده چگال				
	۲) فیزیک پلاسما				
	۳) فیزیک هسته‌ای				
	۴) ذرات بنیادی و نظریه میدان‌ها				
	۵) نجوم و اخترفیزیک				
	۶) فیزیک آماری و سامانه‌های پیچیده				
	۷) گرانش و کیهان‌شناسی				
	۸) اپتیک و لیزر				
	۹) علوم و فناوری کوانتومی				
۲) مهندسی هسته‌ای	۱) کاربرد پرتوها				
	۲) گداخت هسته‌ای				
	۳) مهندسی راکتور				
	۴) مهندسی پرتوپزشکی				
۳) فناوری پلاسما	–				
۴) مهندسی سیستم‌های انرژی	۱) تکنولوژی انرژی				
	۲) انرژی و محیط‌زیست				
	۳) سیستم‌های انرژی				
۵) نانو فیزیک	–				
۶) آموزش فیزیک (ویژه فرهنگیان) ●	–				
۷) دکتری مستقیم فیزیک	۱) ماده چگال				
	۲) اپتیک و لیزر				
۸) تکنولوژی، انرژی و مواد کوانتومی	–				
۹) علوم فضایی	–				
۱۰) مهندسی شتابگر ذرات	–				
۱۱) بیوفیزیک	–				
۱۲) فوتونیک	–				
۱۳) مهندسی فوتونیک	۱) نانوفوتونیک				
	۲) بیوفوتونیک				
۱۴) مهندسی الکترواپتیک	–				
۱۵) هواشناسی	–				
۱۶) ژئوفیزیک	۱) ژئومغناطیس				
	۲) گرانی‌سنجی				
۱۷) نانوفناوری	نانومواد	۲	۱	۵	۶

● پذیرش دانشجو در رشته «آموزش فیزیک» فقط توسط دانشگاه فرهنگیان و دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی وابسته به وزارت آموزش و پرورش امکان‌پذیر است.

۱۲۰۵– فوتونیک ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- الکترومغناطیس، ۳- فیزیک مدرن. ۴- مکانیک کوانتومی، ۵- الکترونیک، ۶- اپتیک

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس ۱	۲	۳	۴	۵	۶
۱) فوتونیک	-	۱	۱	۲	۱	۲	۱	۲
۲) فنّاوری پلاسما	-							
۳) مهندسی فوتونیک	۱) نانوفوتونیک							
	۲) بیوفوتونیک							
۴) مهندسی الکترواپتیک	-	۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱
	۱) اپتوالکترونیک							
	۲) لیزر							

۱۲۰۶– زیست‌شناسی سلولی و مولکولی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مجموعه زیست‌شناسی (گیاهی، جانوری، میکروبی، سلولی و مولکولی، ژنتیک، بیوشیمی، بیوفیزیک، اکولوژی و تکامل)، ۳- ژنتیک، ۴- بیوشیمی، ۵- زیست‌شناسی سلولی و مولکولی، ۶- میکروبیولوژی، ۷- ویروس‌شناسی، قارچ‌شناسی، ایمنی‌شناسی، ۸- بیوفیزیک، ۹- مجموعه زیست‌شناسی دریا (پلانکتون‌شناسی، کفزیان، بوم‌شناسی، فیزیولوژی آبزیان)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس ۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
۱) زیست‌شناسی سلولی و مولکولی	-	۱	۲	۳	۲	۲	٤	۲	۱	۱	۰
۲) فنّاوری سلول‌های بنیادی و بازسازی بافت	-										
۳) ریززیست‌فنّاوری	-										
۴) مهندسی فوتونیک	بیوفوتونیک										
۵) ژنتیک	-	۲	۲	۳	٤	۲	۲	۲	۰	۱	۰
۶) انسان‌شناسی زیستی	-										
۷) ژنومیکس کاربردی ●	-										
۸) میکروبیولوژی	۱) میکروارگانیسم‌های بیماری‌زا	۳	۲	۳	۲	۲	۱	٤	۲	۱	۰
	۲) صنعتی										
	۳) سیستماتیک و بوم‌شناسی ●										
	۴) محیطی										
۹) بیوشیمی	-	۴	۲	۳	۲	٤	۲	۱	۰	۲	۰
۱۰) بیوتروریسم ●●●	-										
۱۱) علوم جرم‌شناسی امنیتی ●●●	-										
۱۲) بیوفیزیک	-	۵	۲	۳	۱	۲	۳	۱	۰	٤	۰
۱۳) زیست‌فنّاوری	-	۱	۲	۳	۲	۲	٤	۲	۱	۱	۰
	۱) میکروبی	۶	۲	۳	۲	۲	۲	۳	۱	۱	۰
	۲) مولکولی										
	۳) دریا	۷	۲	۳	۳	۳	۲	۲	۰	۱	۳
	۴) صنعتی	۸	۲	۳	۲	۲	۱	۳	۲	۱	۰
۱۴) آموزش زیست‌شناسی (ویژه فرهنگیان) ●●	-	۹	۲	۳	۲	۲	۲	۲	۱	۱	۱
۱۵) نانو زیست‌الهام	-	۱۰	۲	۲	۲	۱	۳	۲	۱	۱	۲

● پذیرش دانشجو در رشته‌های «ژنومیکس کاربردی» و «میکروبیولوژی گرایش سیستماتیک و بوم‌شناسی» فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

●● پذیرش دانشجو در رشته «آموزش زیست‌شناسی» فقط توسط دانشگاه فرهنگیان و دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی وابسته به وزارت آموزش و پرورش امکان‌پذیر است.

●●● پذیرش دانشجو در رشته‌های «بیوتروریسم» و «علوم جرم‌شناسی امنیتی»، فقط توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام باقر(ع) (وابسته به وزارت اطلاعات) و فقط از میان برادران انجام خواهد شد. برای اطلاع از شرایط عمومی و اختصاصی این دانشگاه به توضیحات ذیل مجموعه امتحانی ۱۱۵۳ مراجعه شود.

۱۲۰۷– آمار

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- دروس پایه (ریاضی عمومی (۱و۲)، مبانی ماتریس‌ها و جبر خطی، مبانی آنالیز ریاضی و مبانی احتمال)، ۳- دروس تخصصی ۱ (احتمال (۱و۲))، آمار ریاضی (۱و۲)، ۴- دروس تخصصی ۲ (نمونه‌گیری (۱و۲)، رگرسیون ۱)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	
۱) آمار ریاضی	-	۱	۱	۳	٤	۳	
۲) بیمسنجی	-						
۳) علم داده‌ها	-						
۴) آمار اجتماعی	-	۲	۱	۳	۳	٤	
۵) آمار اقتصادی	-						

۱۲۰۸– ریاضی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- دروس پایه (ریاضی عمومی (۱و۲)، معادلات دیفرانسیل، مبانی علوم ریاضی، مبانی ماتریس‌ها و جبر خطی، مبانی آنالیز ریاضی، مبانی آنالیز عددی و مبانی احتمال)، ۳- آنالیز ریاضی، ۴- مبانی جبر و مبانی ترکیبیات، ۵- جبر خطی عددی، بهینه‌سازی خطی و نظریه مقدماتی معادلات دیفرانسیل، ۶- احتمال (۱و۲) و فرایندهای تصادفی (۱)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
۱) ریاضیات و کاربردها	-	۱	۲	۳	٤	٤	۰	۰
	۱) جبر							
	۲) آنالیز							
	۳) هندسه و توپولوژی							
	۴) گراف و ترکیبیات							
	۵) منطق ریاضی							
۲) دکتری مستقیم ریاضی محض	-							
۳) دکتری مستقیم ریاضی	۱) جبر							
	۲) آنالیز							
	۳) هندسه							
	۴) ریاضی کاربردی	۲	۲	۳	۳	۰	٤	۰
۴) ریاضی کاربردی	-							
	۱) آنالیز عددی							
	۲) بهینه‌سازی							
	۳) معادلات دیفرانسیل و دستگاه‌های دینامیکی							
	۴) ریاضی مالی	۳	۲	۳	۳	۰	۰	٤
	۵) رمز و کد	۴	۲	۳	۱	۰	۰	٤
	۶) علوم داده	۵	۲	٤	۰	۰	۰	٤
	۷) ریاضیات زیستی	۶	۲	۳	۳	۰	۳	۳
۵) محاسبات و ریاضیات مهندسی	-							
۶) بیوانفورماتیک	-	۳	۲	۳	۳	۰	۰	٤
۷) رمز	-	۴	۲	۳	۱	۰	۰	٤
۸) علم داده‌ها	-	۵	۲	٤	۰	۰	۰	٤
۹) آموزش ریاضی	-	۷	۲	٤	۳	۳	۰	۰
۱۰) محاسبات نرم	ساختارهای جبر منطقی	۸	۲	٤	۳	٤	۰	۰

۱۲۰۹– علوم کامپیوتر

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- دروس پایه (ریاضی عمومی (۱ و ۲)، مبانی علوم ریاضی، مبانی ماتریس‌ها و جبر خطی، مبانی آنالیز ریاضی، مبانی آنالیز عددی و مبانی احتمال)، ۳- ساختمان داده‌ها، طراحی الگوریتم‌ها و مبانی نظریه محاسبه، ۴- مبانی منطق و نظریه مجموعه‌ها، ۵- ریاضیات گسسته و مبانی ترکیبیات

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	۵
۱) مهندسی مخابرات امنیتی●	-	۱	۲	۳	٤	۲	۲
۲) علوم کامپیوتر	-						
	۱) محاسبات علمی						
	۲) الگوریتم و نظریه محاسبه						
	۳) نظریه سیستم‌ها						
	۴) محاسبات نرم و هوش مصنوعی						
	۵) داده‌کاوی	۲	۲	۳	٤	۰	٤
	۶) علوم تصمیم و دانش						
۳) بیوانفورماتیک	-						
۴) علم داده‌ها	-						
۵) مهندسی و علم کامپیوتر	علم داده						

● **پذیرش دانشجو در رشته «مهندسی مخابرات امنیتی»، فقط توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام باقر(ع) (وابسته به وزارت اطلاعات) و فقط از میان برادران انجام خواهد شد. برای اطلاع از شرایط عمومی و اختصاصی این دانشگاه به توضیحات ذیل مجموعه امتحانی ۱۱۵۳ مراجعه شود.**

۱۲۱۳– زیست‌شناسی گیاهی و جانوری ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مجموعه زیست‌شناسی (گیاهی، جانوری، میکروبی، سلولی و مولکولی، ژنتیک، بیوشیمی، بیوفیزیک، اکولوژی و تکامل)، ۳- فیزیولوژی گیاهی، ۴- سیستماتیک گیاهی، ۵- تکوین گیاهی (ریخت‌شناسی، تشریح، ریخت‌زائی و اندام‌زائی)، ۶- فیزیولوژی جانوری، ۷- جانورشناسی، ۸- تکوین جانوری (بافت‌شناسی و جنین‌شناسی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس							
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
۱) زیست‌شناسی گیاهی	۱) فیزیولوژی	۱	۲	۳	٤	۲	۲	۰	۰	۰
	۲) سیستماتیک و بوم‌شناسی	۲	۲	۳	۲	٤	۲	۰	۰	۰
	۳) سلولی و تکوینی	۳	۲	۳	۲	۲	٤	۰	۰	۰
۲) زیست‌شناسی جانوری	۱) فیزیولوژی جانوری	۴	۲	۳	۰	۰	۰	٤	۲	۲
	۲) بیوسیستماتیک جانوری	۵	۲	۳	۰	۰	۰	۲	٤	۲
	۳) سلولی و تکوینی	۶	۲	۳	۰	۰	۰	۲	۲	٤
۳) بیوتروریسم ●	-									

● پذیرش دانشجو در رشته «بیوتروریسم»، فقط توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام باقر(ع) (وابسته به وزارت اطلاعات) و فقط از میان برادران انجام خواهد شد. برای اطلاع از شرایط عمومی و اختصاصی این دانشگاه به توضیحات ذیل مجموعه امتحانی ۱۱۵۳ مراجعه شود.

۱۲۱۶– زیست‌شناسی دریا ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- فیزیولوژی جانوری، ۳- جانورشناسی (با تأکید بر جانوران دریایی)، ۴- زیست‌شناسی سلولی و مولکولی، ۵- اکولوژی (با تأکید بر تنوع زیستی و آلودگی دریا)، ۶- گیاهان دریا، ۷- فیزیولوژی گیاهی، ۸- آلودگی دریا، ۹- شیمی عمومی، ۱۰- زیست‌شناسی و شناخت مهره‌داران، ۱۱- آلودگی محیط‌زیست، ۱۲- شناخت و حمایت محیط‌زیست

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس											
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
زیست‌شناسی دریا	۱) جانوران دریایی	۱	۲	۰	٤	۲	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	۲) بوم‌شناسی دریا	۲	۲	۲	۳	۰	٤	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	۳) آلودگی دریا	۳	۲	۲	۳	۰	۲	۲	۰	٤	۰	۰	۰	۰
	۴) گیاهان دریایی ●	۴	۲	۰	۰	۲	۳	٤	٤	۰	۰	۰	۰	۰
	۵) محیط‌زیست دریا	۵	۲	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۱	۲	۳	۲

● پذیرش دانشجو در رشته‌گرایش «زیست‌شناسی دریا گرایش گیاهان دریایی» فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

۱۲۱۸– تاریخ و فلسفه علم ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- فیزیک، ۳- ریاضی، ۴- منطق، ۵- فلسفه، ۶- عربی، ۷- کلیات فرهنگ و تمدن اسلامی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۱) فلسفه علم	-	۱	۱	۲	۲	۲	۲	۰	۰
۲) علم و دین	-								
۳) تاریخ علم	۱) ریاضی در جهان اسلام	۲	۲	۲	۳	۰	۰	۳	۳
	۲) طب و داروسازی در جهان اسلام								
	۳) نجوم در جهان اسلام								
	۴) فیزیک و فناوری در جهان اسلام								

۱۲۱۹– علوم شناختی ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- روان‌شناسی شناختی، ۳- آمار و روش تحقیق، ۴- مبانی علوم اعصاب، ۵- اصول علوم شناختی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	
علوم‌شناختی	۱) ذهن، مغز و تربیت	۱	۲	۲	۲	۱	۲	
	۲) روان‌شناسی شناختی							
	۳) توانبخشی شناختی							
	۴) طراحی و خلاقیت							
	۵) رسانه							
	۶) مطالعات نظری هنر							

گروه فنی و مهندسی

توجه۱: نام هر مجموعه امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرفاً برای امور اجرایی ثبت‌نام است و ملاکی برای تعیین نام رشته‌گرایش‌های زیرمجموعه آن نیست.

توجه۲: درج و اطلاع‌رسانی هر یک از رشته‌گرایش‌ها در ذیل هر مجموعه امتحانی در این دفترچه به منزله پذیرش دانشجو در آن رشته‌گرایش نیست. جزئیات پذیرش دانشجو در هر یک از رشته‌گرایش‌ها پس از اعلام درخواست دانشگاه و اخذ مجوز پذیرش از دفتر گسترش آموزش عالی و ... در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش کشور یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع متقاضیان می‌رسد.

۱۲۵۱– مهندسی برق

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (معادلات دیفرانسیل، ریاضیات مهندسی، آمار و احتمال)، ۳- مدارهای الکتریکی (۱و ۲)، ۴- الکترونیک (۱و۲) و مدارهای منطقی، ۵- ماشین‌های الکتریکی (۱و۲) و سیستم‌های انرژی الکتریکی، ۶- سیستم‌های کنترل خطی، ۷- سیگنال‌ها و سیستم‌ها، ۸- الکترومغناطیس، ۹- مقدمه‌ای بر مهندسی زیست‌پزشکی، ۱۰ـ اصول سیستم‌های مخابراتی و مخابرات دیجیتال

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس									
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱) مهندسی برق	۱) مدارهای مجتمع الکترونیک ۲) افزاره‌های میکرو و نانوالکترونیک ۳) سیستم‌های الکترونیک دیجیتال ۴) جنگ الکترونیک ●	۱	۱	۳	۳	٤	۱	۱	۲	۲	۰	۰
	۵) سیستم‌های انرژی الکتریکی ۶) الکترونیک قدرت و ماشین‌های الکتریکی	۲	۱	۳	۳	۱	٤	۲	۲	۱	۰	۰
	۷) مخابرات میدان و فوتونیک ۸) مخابرات سیستم و شبکه ۹) مخابرات امن و رمزنگاری	۳	۱	۳	۳	۲	۰	۰	٤	۲	۰	۲
	۱۰) کنترل	۴	۱	۳	۳	۱	۲	٤	۲	۱	۰	۰
	۱۱) رادار ●●	۸	۱	۳	۲	۳	۰	۰	٤	٤	۰	۰
	۱۲) الکتروآکوستیک	۱۱	۱	۳	۳	۲	۱	۱	٤	۲	۰	۰
۲) مهندسی پدافند غیرعامل ●●●	۱) استتار، فریب، اختفا (افا) ۲) مدیریت بحران ناشی از جنگ	۱	۱	۳	۳	٤	۱	۱	۲	۲	۰	۰
۳) مهندسی هسته‌ای	۱) کاربرد پرتوها ۲) گداخت هسته‌ای ●●●● ۳) مهندسی راکتور ۴) مهندسی پرتو پزشکی											
۴) مهندسی فتونیک	– ۱) نانوفتونیک ۲) بیوفوتونیک											
۵) مهندسی خودرو	الکترونیک و برق خودرو											
۶) مهندسی سیستم‌های میکرو و نانو الکترومکانیک	–											
۷) تکنولوژی، انرژی و مواد کوانتومی	–											
۸) مهندسی متریونیک	–											
۹) مهندسی شتابگر ذرات	–											
۱۰) آموزش مهندسی	–											

ادامه ۱۲۵۱– مهندسی برق

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس									
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱۱) فوتونیک	-	۱	۱	۳	۳	٤	۱	۱	۲	۲	۰	۰
۱۲) فنّاوری پلاسما	-											
۱۳) نانوفناوری	نانومواد											
۱۴) مهندسی الکترواپتیک	-											
۱۵) اویونیک ●	-											
۱۶) مهندسی سیستم‌های انرژی	۱) تکنولوژی انرژی	۲	۱	۳	۳	۱	٤	۲	۲	۱	۰	۰
	۲) انرژی و محیط‌زیست											
	۳) سیستم‌های انرژی											
۱۷) مهندسی انرژی‌های تجدید پذیر	-											
۱۸) مدیریت آموزشگاهی ویژه هنرستان‌ها (ویژه فرهنگیان)	-											
۱۹) مهندسی صدا	-	۳	۱	۳	۳	۲	۰	۰	٤	۲	۰	۲
۲۰) مهندسی مخابرات امنیتی●●●●●	-											
۲۱) مهندسی فناوری ماهواره	۱) مخابرات ماهواره											
	۲) کنترل و الکترونیک ماهواره	۴	۱	۳	۳	۱	۲	٤	۲	۱	۰	۰
۲۲) مهندسی کنترل و علائم	-											
۲۳) مهندسی پزشکی	۱) بیوالکتریک	۵	۱	۳	۲	۲	۰	۳	۳	۳	۳	۰
	۲) مهندسی اطلاعات پزشکی											
	۳) رایانش تصاویر پزشکی											
	۴) مهندسی عصبی - شناختی											
۲۴) دکتری مستقیم علوم و مهندسی اعصاب	-											
۲۵) مهندسی هوش مصنوعی در پزشکی	-											
۲۶) مهندسی مکاترونیک	-	۶	۱	۳	۳	۲	۲	۳	۲	۱	۰	۰
۲۷) مهندسی رباتیک	-											
۲۸) حکمرانی انرژی	-											
۲۹) مهندسی هوافضا	فناوری ماهواره	۷	۱	۳	۳	۲	۱	۲	۱	٤	۰	۰
۳۰) مهندسی ورزش	-	۹	۱	۳	۳	۲	۱	۳	۳	۱	۰	۰
۳۱) مهندسی راه‌آهن برقی	-	۱۰	۱	۳	۳	۲	٤	۲	۱	۱	۰	۰
۳۲) مهندسی آکوستیک و ارتعاشات	-	۱۱	۱	۳	۳	۲	۱	۱	٤	۲	۰	۰

متقاضی باید از بین دروس ۸ و ۹ صرفاً یکی را به انتخاب خود پاسخ دهد.

●رشته‌های «مهندسی برق گرایش جنگ الکترونیک» و «اویونیک» خاص دانشگاه‌های نظامی و امنیتی می‌باشد.

●● شرایط متقاضی در رشته‌گرایش «مهندسی برق گرایش رادار»: ۱– فقط از میان برادران شاغل در نیروهای مسلح. ۲– دارای مجوز ادامه تحصیل از سازمان مربوطه.

شرایط دانشگاه: ۱– پذیرش مشروط به قبولی در مصاحبه است. ۲– پذیرش دانشجو در این رشته گرایش، فقط توسط دانشگاه پدافند هوایی خاتم الانبیاء (ص) انجام می‌شود و این دانشگاه تعهدی در راستای تامین اسکان و خوابگاه پذیرفته‌شدگان ندارد.

●●● پذیرش دانشجو در گرایش‌های رشته «مهندسی پدافند غیرعامل» توسط دانشگاه جامع امام حسین(ع) یا دانشگاه صنعتی مالک اشتر انجام می‌شود.

●●●● پذیرش دانشجو در رشته‌گرایش «مهندسی هسته‌ای گرایش گداخت هسته‌ای» فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

●●●●● پذیرش دانشجو در رشته «مهندسی مخابرات امنیتی»، فقط توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام باقر(ع) (وابسته به وزارت اطلاعات) و فقط از میان برادران انجام خواهد شد. برای اطلاع از شرایط عمومی و اختصاصی این دانشگاه به توضیحات ذیل مجموعه امتحانی ۱۱۵۳ مراجعه شود.

۱۲۵۳– مهندسی نفت و زمین انرژی ❊

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضی مهندسی، ۳- زمین‌شناسی (عمومی، ساختمانی و نفت)، ۴- (ژئوفیزیک، ژئوشیمی آلی و نمودارگیری از چاه)، ۵- (مهندسی حفاری (۱ و ۲)، مکانیک سنگ)، ۶- (مهندسی بهره‌برداری (۱ و ۲)، مکانیک سیالات دوفازی)، ۷- (خواص سنگ، خواص سیال)، ۸- (مهندسی مخازن (۱ و ۲)، مبانی چاه‌آزمایی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس							
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
مهندسی نفت و زمین انرژی	۱) اکتشاف	۱	۱	۳	۳	٤	۳	۳	۲	۱
	۲) حفاری و بهره‌برداری	۲	۱	۳	۲	۱	٤	٤	۳	۲
	۳) مخزن	۳	۱	۳	۲	۱	۳	۳	۳	٤

۱۲۵۵– مهندسی پلیمر

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲ـ پدیده‌های انتقال (مکانیک سیالات، رئولوژی، انتقال حرارت و انتقال جرم)، ۳ـ اصول مهندسی (مدل‌سازی سامانه‌های پلیمری، ابزار دقیق و کنترل فرایندهای پلیمری، مهندسی واکنش‌های شیمیایی)، ۴ـ اصول پلیمر یک (شیمی پلیمر، مهندسی پلیمریزاسیون)، ۵ـ اصول پلیمر دو (شیمی‌فیزیک پلیمرها، خواص فیزیکی و مکانیکی پلیمرها)، ۶ـ تکنولوژی پلیمر (مهندسی‌های الاستومر، پلاستیک، کامپوزیت)، ۷ـ اصول رنگ (فیزیک رنگ و مبانی ظاهر اشیاء، مواد رنگزای آلی)، ۸ ـ شیمی و تکنولوژی پوشش‌های سطح (شیمی‌فیزیک پوشش سطح، چاپ و بسته‌بندی، رزین‌های پوشش سطح)، ۹ـ اصول پوشش و حفاظت (الکتروشیمی و خوردگی، مبانی پوشش‌های آلی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس								
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
مهندسی پلیمر	۱) فراورش ۲) نانوفناوری ۳) لاستیک	۱	۱	۲	۲	۱	۳	۳	۰	۰	۰
	۴) پلیمریزاسیون ۵) طراحی مولکولی	۲	۱	۲	۲	۳	۳	۱	۰	۰	۰
	۶) بیوپلیمر	۳	۱	۲	۲	۲	۳	۲	۰	۰	۰
	۷) رنگ	۴	۱	۲	۲	۰	۰	۰	۳	۲	۲
	۸) پوشش‌های حفاظتی	۵	۱	۲	۲	۰	۰	۰	۱	۳	۳

۱۲۵۶– مهندسی دریا و معماری کشتی *

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی (۱و۲)، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)، ۳- مکانیک سیالات، ۴- مکانیک جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح و تحلیل سازه‌ها)، ۵- آرشیتکت کشتی (هیدرواستاتیک)، ۶- آرشیتکت کشتی (هیدرودینامیک)، ۷- ساختمان کشتی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۱) مهندسی آکوستیک و ارتعاشات	-	۱	۲	۲	۲	۳	۲	۳	۲
۲) معماری کشتی	۱) سازه کشتی								
	۲) هیدرومکانیک کشتی	۲	۲	۲	۳	۲	۳	۳	۲
۳) مهندسی مکانیک ●	دریا								
۴) مهندسی ساخت در صنایع دریایی	-	۳	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲
۵) مهندسی دریا	-	۴	۲	۲	۲	۲	۳	۳	۳

● **پذیرش دانشجو در رشته‌گرایش «مهندسی مکانیک گرایش دریا» صرفاً توسط دانشگاه جامع امام حسین (ع) انجام می‌شود.**

۱۲۵۷– مهندسی شیمی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- انتقال حرارت (۱و۲)، ۳- ترمودینامیک، ۴- مکانیک سیالات، ۵- کنترل فرایند، ۶- انتقال جرم و عملیات واحد (۱و۲)، ۷- طرح راکتورهای شیمیایی، ۸- ریاضیات (کاربردی، عددی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس							
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
۱) مهندسی شیمی	۱) ترموسینتیک و کاتالیست ۲) فرایندهای جداسازی ۳) طراحی فرایند ۴) مدل‌سازی، شبیه‌سازی و کنترل ۵) محیط‌زیست ۶) فراوری و انتقال گاز ۷) صنایع پتروشیمی ۸) صنایع غذایی ۹) نانوفناوری ۱۰) پلیمر ۱۱) پدیده‌های انتقال ۱۲) زیست‌پزشکی ۱۳) مهندسی انرژی ۱۴) صنایع شیمیایی معدنی	۱	۱	۳	۳	۲	۱	٤	۲	۳
۲) مهندسی هسته‌ای	۱) مهندسی راکتور ۲) مهندسی چرخه سوخت									
۳) مهندسی سیستم‌های انرژی	۱) تکنولوژی انرژی ۲) انرژی و محیط‌زیست ۳) سیستم‌های انرژی									
۴) مهندسی انرژی‌های تجدیدپذیر	-									
۵) آموزش مهندسی	-									
۶) بیوشیمی	-									
۷) بیوفیزیک	-									
۸) نانوفناوری	نانومواد	۲	۱	۰	۲	۰	۰	۱	۱	۱

۱۲۵۹– مهندسی صنایع

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- نظریه احتمال و آمار مهندسی، ۳- جبر خطی، ۴- تحقیق در عملیات (۱و۲)، ۵- طرح‌ریزی واحدهای صنعتی، ۶- مبانی مدیریت انبار و موجودی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
۱) مهندسی صنایع و سیستم‌ها	۱) بهینه‌سازی سیستم‌ها ۲) سیستم‌های سلامت ۳) لجستیک و زنجیره تأمین ۴) مدیریت مهندسی و کیفیت ۵) سیستم‌های داده و هوش مصنوعی ۶) سیستم‌های مالی	۱	۲	۲	۲	۳	۲	۲
۲) مهندسی حمل‌ونقل ریلی	-							
۳) مهندسی ایمنی در راه‌آهن	-							
۴) آموزش مهندسی	-							
۵) مهندسی سیستم‌های محیط زیست	-	۲	۲	۳	۱	۳	۲	۱

۱۲۶۲– مهندسی سوانح طبیعی *

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی (۱و۲)، معادلات دیفرانسیل، آمار و احتمالات)، ۳- مکانیک جامدات (مقاومت مصالح و تحلیل سازه‌های(۱))، ۴- هیدرولوژی و هیدرولیک، ۵- مبانی سازمان و مدیریت، ۶- زمین‌شناسی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
مهندسی سوانح طبیعی	-	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱

۱۲۶۳– مهندسی نقشه‌برداری

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی (۱و۲)، معادلات دیفرانسیل)، ۳- فتوگرامتری، ۴- ژئودزی، ۵- نقشه‌برداری

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	۵
۱) مهندسی نقشه‌برداری	۱) فتوگرامتری ۲) ژئودزی ۳) سنجش از دور ۴) سیستم اطلاعات مکانی ۵) هیدروگرافی ۶) سیستم‌های اداره زمین	۱	۱	۱	۲	۲	۱
۲) آموزش مهندسی	-						

۱۲۶۴– مهندسی عمران

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- (ریاضی عمومی (۱و۲)، معادلات دیفرانسیل)، ۳- (مقاومت مصالح، تحلیل سازه‌های(۱))، ۴- (مکانیک خاک، پی‌سازی)، ۵- (مکانیک سیالات، هیدرولیک)، ۶- (سازه‌های فولادی (۱و۲))، ۷- (سازه‌های بتن آرمه (۱و۲))، ۸- (طرح هندسی راه، روسازی راه)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس							
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
۱) مهندسی عمران	۱) سازه ۲) زلزله ۳) ژئوتکنیک ۴) راه و ترابری ۵) مدیریت منابع آب ۶) آب و سازهای هیدرولیکی ۷) سازه‌های دریایی و مهندسی سواحل ۸) حمل‌ونقل ۹) مدیریت ساخت ۱۰) محیط‌زیست	۱	۱	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲
۲) مهندسی ساختمان‌های هوشمند	-									
۳) مهندسی خطوط راه‌آهن	-									
۴) پدافند غیرعامل●	سازه‌های دفاعی									
۵) مهندسی محیط زیست	۱) آب و فاضلاب ۲) آلودگی هوا ۳) سواحل ۴) منابع آب ۵) مواد زائد جامد ۶) آلودگی خاک									
۶) مهندسی ایمنی راه و ترابری	-									
۷) مهندسی سیستم‌های محیط‌زیست	-									
۸) مهندسی ژئوتکنیک زیست‌محیطی	-									
۹) مدیریت آموزشگاهی ویژه هنرستان‌ها (ویژه فرهنگیان)	-									
۱۰) مهندسی پدافند غیرعامل	طراحی صنعتی									
۱۱) آموزش مهندسی	-									
۱۲) حکمرانی محیط‌زیست	-									

● پذیرش دانشجو در رشته‌گرایش «پدافند غیرعامل گرایش سازه‌های دفاعی» صرفاً توسط دانشگاه‌های جامع امام حسین(ع) و صنعتی مالک اشتر انجام می‌شود.

۱۲۶۷– مهندسی مکانیک

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی (۱و۲)، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)، ۳- (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)، ۴- (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزا)، ۵- (دینامیک، ارتعاشات مکانیکی، کنترل)، ۶- (دانش مهندسی مواد، روش‌های تولید)، ۷- مبانی بیومکانیک (۱ و ۲)، ۸- (فیزیولوژی و آناتومی، مقدمه‌ای بر مهندسی پزشکی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس							
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
۱) مهندسی مکانیک	۱) ساخت و تولید	۱	۱	۳	۱	۲	۲	٤	۰	۰
	۲) طراحی و ساخت خودرو ●									
	۳) مکانیک جامدات	۲	۱	۳	۱	٤	۲	۲	۰	۰
	۴) دینامیک، کنترل و ارتعاشات	۳	۱	۳	۱	۲	٤	۲	۰	۰
	۵) تبدیل انرژی و سامانه‌های انرژی پایدار	۴	۱	۳	٤	۲	۲	۱	۰	۰
	۶) دریا ●●									
۲) مهندسی سیستم‌های میکرو و نانوالکترو مکانیک	–	۱	۱	۳	۱	۲	۲	٤	۰	۰
۳) فناوری‌های ساخت افزایشی	–									
۴) نانوفناوری	نانومواد									
۵) مهندسی خودرو	۱) مواد و روش‌های پیشرفته ساخت و تولید خودرو									
	۲) سازه و بدنه خودرو	۲	۱	۳	۱	٤	۲	۲	۰	۰
	۳) طراحی سیستم‌های دینامیکی خودرو	۳	۱	۳	۱	۲	٤	۲	۰	۰
	۴) قوای محرکه خودرو	۴	۱	۳	٤	۲	۲	۱	۰	۰
	۵) نگاهداشت و بازیافت خودرو	۵	۱	۳	۲	۳	۳	۱	۰	۰
۶) مهندسی فناوری ماهواره	سازه و مکانیک پرواز	۳	۱	۳	۱	۲	٤	۲	۰	۰
۷) مهندسی آکوستیک و ارتعاشات	–									
۸) مهندسی سیستم‌های انرژی	۱) تکنولوژی انرژی	۴	۱	۳	٤	۲	۲	۱	۰	۰
	۲) انرژی و محیط‌زیست									
	۳) سیستم‌های انرژی									
۹) مهندسی انرژی‌های تجدیدپذیر	–									
۱۰) مهندسی هسته‌ای	۱) کاربرد پرتوها									
	۲) مهندسی راکتور									
	۳) مهندسی چرخه سوخت									
	۴) گداخت هسته‌ای									
	۵) مهندسی پرتوپزشکی									
۱۱) تکنولوژی، انرژی و مواد کوانتومی	–									
۱۲) مهندسی شتابگر ذرات	–									
۱۳) آموزش مهندسی	–									
۱۴) مهندسی دریا	–									
۱۵) حکمرانی انرژی	–									
۱۶) مهندسی مکاترونیک	–	۶	۱	۳	۲	۲	۳	۲	۰	۰
۱۷) مهندسی رباتیک	–									
۱۸) مدیریت آموزشگاهی ویژه هنرستان‌ها (ویژه فرهنگیان)	–									
۱۹) مهندسی پزشکی	۱) بیومکانیک	۷	۱	۲	۲	۲	۳	۳	۳	متقاضی باید از بین ۲ مجموعه دروس (۵ و ۶) و دروس (۷ و ۸) صرفاً یک مجموعه را به انتخاب خود پاسخ دهد.
	۲) مهندسی توان‌بخشی									
۲۰) مهندسی هوافضا	۱) جلوبرندگی	۸	۱	۲	۳	۳	۳	۱	۰	۰
	۲) آیرودینامیک									
	۳) فناوری ماهواره									
	۴) سازه‌های هوایی									
	۵) مهندسی فضایی									
	۶) دینامیک پرواز و کنترل									
۲۱) مهندسی ماشین‌های ریلی	–									
۲۲) مهندسی ورزش	–	۹	۱	۳	۲	۳	۲	۲	۰	۰

● پذیرش دانشجو در این رشته‌گرایش «مهندسی مکانیک گرایش طراحی و ساخت خودرو» صرفاً توسط دانشگاه جامع امام حسین (ع) انجام می‌شود.

●● پذیرش دانشجو در رشته‌گرایش «مهندسی مکانیک گرایش دریا» صرفاً توسط دانشگاه‌های نظامی انجام می‌شود.

۱۲۶۸– مهندسی معدن

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی (۱ و ۲)، معادلات دیفرانسیل)، ۳- مقاومت مصالح، ۴- مکانیک سیالات، ۵- زمین‌شناسی اقتصادی، ۶- زمین‌شناسی ساختاری، ۷ـ (کانه‌آرایی، فلوتاسیون، ترمودینامیک)، ۸- (مکانیک سنگ، حفر چاه و فضای زیرزمینی، کنترل زمین و نگهداری)، ۹- (معدن‌کاری سطحی و طراحی، معدن‌کاری زیرزمینی و طراحی، چالزنی و انفجار)، ۱۰- (ژئوفیزیک اکتشافی، ژئوشیمی اکتشافی، زمین آمار و ارزیابی ذخایر معدنی)، ۱۱- (ژئوشیمی اکتشافی، هیدروژئولوژی، ایمنی و بهداشت و محیط‌زیست)، ۱۲ـ (مکانیک سنگ، حفاری اکتشافی، ژئوفیزیک اکتشافی)، ۱۳ـ (معدن‌کاری سطحی و طراحی، معدن‌کاری زیرزمینی و طراحی، اقتصاد معدنی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس												
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
۱) مهندسی معدن	۱) استخراج مواد معدنی	۱	۲	٤	٤	٤	۰	۳	۰	۰	۶	۰	۰	۰	۰
	۲) اکتشاف مواد معدنی	۲	۲	٤	۰	٤	٤	۳	۰	۰	۰	۶	۰	۰	۰
	۳) فراوری مواد معدنی	۳	۲	٤	۰	٤	٤	۳	۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	۴) مکانیک سنگ ۵) تونل و فضای زیرزمینی	۴	۲	٤	٤	٤	۰	۳	۰	۶	۰	۰	۰	۰	۰
	۶) ژئومکانیک نفت	۵	۲	٤	٤	٤	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۶	۰
	۷) معدن و محیط‌زیست	۶	۲	٤	۰	٤	٤	۳	۰	۰	۰	۰	۶	۰	۰
	۸) اقتصاد و مدیریت معدنی	۷	۲	٤	۰	٤	٤	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶
۲) آموزش مهندسی	–	۱	۲	٤	٤	٤	۰	۳	۰	۰	۶	۰	۰	۰	۰

۱۲۷۲– مهندسی مواد

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی (۱و۲) ـ معادلات دیفرانسیل ـ ریاضی مهندسی)، ۳- خواص فیزیکی مواد، ۴- خواص مکانیکی مواد، ۵- (شیمی فیزیک ـ ترمودینامیک)، ۶- (خواص مواد مهندسی و بیومتریال‌ها ـ زیست‌مواد ۱)، ۷- (شیمی آلی ـ بیوشیمی)، ۸- (فیزیولوژی و آناتومی ـ مقدمه‌ای بر مهندسی زیست‌پزشکی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس							
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
۱) مهندسی مواد	–	۱	۱	۲	۲	۲	۲	۰	۰	۰
	۱) شناسایی و انتخاب مواد مهندسی ۲) شکل‌دادن فلزات ۳) استخراج فلزات ۴) خوردگی و حفاظت از مواد ۵) جوشکاری									
	۶) سرامیک	۲	۱	۲	۳	۱	۲	۰	۰	۰
	۷) ریخته‌گری	۳	۱	۲	۲	۲	۱	۰	۰	۰
۲) تکنولوژی، انرژی و مواد کوانتومی	–	۱	۱	۲	۲	۲	۲	۰	۰	۰
۳) مهندسی متریونیک	–									
۴) مهندسی مواد پیشرفته	۱) مواد سازه‌ای ۲) مواد الکترومغناطیسی									
۵) حکمرانی محیط‌زیست	–									
۶) فناوری‌های ساخت افزایشی	–									
۷) مهندسی مواد و متالورژی	الکتروسرامیک	۲	۱	۲	۳	۱	۲	۰	۰	۰
۸) بیوتروریسم●	–									
۹) مهندسی پزشکی	۱) بیومتریال ۲) مهندسی بافت	۴	۱	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲
۱۰) علوم جرم‌شناسی امنیتی ●	–									
۱۱) نانوفناوری	نانومواد	۵	۱	۱	۱	۳	۳	۲	۰	۰

متقاضی باید از بین ۲ مجموعه دروس (۳، ۴ و ۵) و دروس (۶، ۷ و ۸) صرفاً یک مجموعه را به انتخاب خود پاسخ دهد.

● پذیرش دانشجو در رشته‌های «بیوتروریسم» و «علوم جرم‌شناسی امنیتی» فقط توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام باقر(ع) (وابسته به وزارت اطلاعات) و فقط از میان برادران انجام خواهد شد. برای اطلاع از شرایط عمومی و اختصاصی این دانشگاه به توضیحات ذیل مجموعه امتحانی ۱۱۵۳ مراجعه شود.

۱۲۷۶– مهندسی فناوری اطلاعات ❊

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضیات گسسته، آمار و احتمال مهندسی)، ۳ـ دروس تخصصی (مبانی کامپیوتر و برنامه‌سازی، داده‌ساختارها و الگوریتم‌ها، سیستم‌های عامل، شبکه‌های کامپیوتری، طراحی پایگاه داده‌ها، هوش مصنوعی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس		
			۱	۲	۳
۱) مهندسی فناوری اطلاعات	–	۱	۱	۲	٤
	۱) تجارت الکترونیکی ۲) تحول دیجیتال ۳) فناوری و علم شبکه ۴) معماری سازمانی				
۲) مهندسی فناوری اطلاعات و امنیت ●	–				
۳) مهندسی پزشکی	مهندسی اطلاعات پزشکی				
۴) آموزش مهندسی	–				

● پذیرش دانشجو در رشته «مهندسی فناوری اطلاعات و امنیت» فقط توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام باقر(ع) (وابسته به وزارت اطلاعات) و منحصراً از میان برادران انجام خواهد شد. برای اطلاع از شرایط عمومی و اختصاصی این دانشگاه به توضیحات ذیل مجموعه امتحانی ۱۱۵۳ مراجعه شود.

۱۲۷۷– مهندسی و علم کامپیوتر

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضیات گسسته، آمار و احتمال مهندسی، جبر خطی)، ۳- دروس تخصصی (مبانی کامپیوتر و برنامه‌سازی، مدارهای منطقی، معماری کامپیوتر، داده‌ساختارها و الگوریتم‌ها، نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها، سیستم‌های عامل، هوش مصنوعی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس		
			۱	۲	۳
۱) مهندسی و علم کامپیوتر	۱) نرم‌افزار	۱	۱	۲	٤
	۲) هوش مصنوعی				
	۳) معماری سیستم‌های کامپیوتری				
	۴) الگوریتم‌ها و محاسبات				
	۵) شبکه‌های کامپیوتری				
	۶) رایانش امن				
	۷) علم داده				
	۸) اینترنت اشیاء				
۲) مهندسی کامپیوتر	بیوانفورماتیک				
۳) قرآن‌کاوی رایانشی	-				
۴) تکنولوژی، انرژی و مواد کوانتومی	-				
۵) یادگیری الکترونیکی	-				
۶) مدیریت آموزشگاهی ویژه هنرستان‌ها (ویژه فرهنگیان)	-				
۷) علم داده‌ها	-				
۸) جرم‌یابی دیجیتال	-				
۹) آموزش مهندسی	-				
۱۰) بازی‌های رایانه‌ای	-				
۱۱) مهندسی هوش مصنوعی در پزشکی	-				
۱۲) مهندسی رباتیک	-				
۱۳) مهندسی صدا	-				
۱۴) مهندسی مخابرات امنیتی●	-				

● پذیرش دانشجو در رشته «مهندسی مخابرات امنیتی» فقط توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام باقر(ع) (وابسته به وزارت اطلاعات) و منحصراً از میان برادران انجام خواهد شد. برای اطلاع از شرایط عمومی و اختصاصی این دانشگاه به توضیحات ذیل مجموعه امتحانی ۱۱۵۳ مراجعه شود.

۱۲۷۹– مهندسی هوافضا

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (معادلات دیفرانسیل و ریاضیات مهندسی)، ۳ـ طراحی اجسام پرنده، ۴- آیرودینامیک ۱، ۵ـ اصول جلوبرندگی، ۶- تحلیل سازه، ۷- دینامیک پرواز ۲ (پایداری و کنترل)، ۸- مکانیک مدارهای فضایی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس							
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
۱) مهندسی هوافضا	۱) جلوبرندگی	۱	۱	۱	۲	۲	۳	۲	۲	۲
	۲) دینامیک پرواز و کنترل	۲	۱	۱	۲	۲	۲	۲	۳	۲
	۳) صلاحیت‌های پروازی ●									
	۴) سازه‌های هوایی	۳	۱	۱	۲	۲	۲	۳	۲	۲
	۵) آیرودینامیک	۴	۱	۱	۲	۳	۲	۲	۲	۲
	۶) مهندسی فضایی	۵	۱	۱	۲	۲	۲	۲	۲	۳
	۷) فناوری ماهواره									
۲) هوانوردی	۱) پهپاد	۲	۱	۱	۲	۲	۲	۲	۳	۲
	۲) خلبانی آزمایشگر									
	۳) عملیات هوانوردی									
	۴) قدرت هوایی									
۳) مهندسی ترافیک هوایی	-									

● پذیرش دانشجو در رشته‌گرایش «مهندسی هوافضا گرایش صلاحیت‌های پروازی» صرفاً توسط دانشگاه‌های نظامی انجام می‌شود.

۱۲۸۳– مهندسی نساجی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی (۱و۲)، معادلات دیفرانسیل)، ۳- فیزیک و مکانیک (مقاومت مصالح ۱، مکانیک سیالات، ترمودینامیک)، ۴- شیمی (شیمی عمومی، شیمی آلی)، ۵- علوم الیاف (علوم پلیمر و الیاف، فیزیک الیاف)، ۶- فناوری (ریسندگی، بافندگی، کفپوش‌های ماشینی)، ۷- پوشاک (فناوری تولید پوشاک، ارزیابی کار و زمان و بالانس خط تولید، راحتی پوشاک، خواص مکانیکی مواد نساجی در پوشاک)، ۸- شیمی نساجی (رنگرزی، چاپ، علم رنگ، تکمیل، اصول مهندسی شیمی)، ۹- الیاف (فرایند تولید الیاف، شیمی فیزیک محلول‌های پلیمری، شیمی پلیمر)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس								
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
مهندسی نساجی	۱) الیاف	۱	۱	۱	۱	۲	۲	۱	۱	۱	٤
	۲) پوشاک	۲	۱	۱	۲	۱	۲	۱	٤	۱	۱
	۳) ساختارهای نانولیفی	۳	۱	۱	۱	۱	۲	۲	۲	۲	۲
	۴) شیمی نساجی و رنگ	۴	۱	۱	۱	۲	۲	۱	۱	٤	۱
	۵) فناوری نساجی	۵	۱	۱	۲	۱	۲	٤	۱	۱	۱
	۶) مدیریت تولید	۶	۲	۲	۱	۱	۲	۱	۳	۱	۱

۱۲۸۵– مهندسی شیمی ـ بیوتکنولوژی و داروسازی ❊

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- سینتیک و طراحی راکتور، ۳- پدیده‌های انتقال (انتقال جرم، مکانیک سیالات و انتقال حرارت)، ۴- بیوشیمی و میکروبیولوژی عمومی، ۵- ترمودینامیک، ۶- مجموعه دروس تخصصی ۱ (ریاضی مهندسی، شیمی پایه (۱و۲)، شیمی آلی (۱و۲))، ۷- مجموعه دروس تخصصی ۲ (مدیریت و اقتصاد مهندسی، خواص فیزیکی و مکانیکی زیست‌توده)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۱) مهندسی شیمی	۱) بیوتکنولوژی	۱	۱	۱	۱	۳	۱	۰	۰
	۲) داروسازی	۲	۱	۲	۳	۲	۲	٤	۰
	۳) پالایش زیستی	۳	۱	۰	۲	۲	۲	۲	٤
۲) علوم جرم‌شناسی امنیتی ●	-								
۳) بیوتروریسم ●	-	۲	۱	۲	۳	۲	۲	٤	۰

● **پذیرش دانشجو در رشته‌های «علوم جرم‌شناسی امنیتی» و «بیوتروریسم» فقط توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام باقر(ع) (وابسته به وزارت اطلاعات) و فقط از میان برادران انجام خواهد شد. برای اطلاع از شرایط عمومی و اختصاصی این دانشگاه به توضیحات ذیل مجموعه امتحانی ۱۱۵۳ مراجعه شود.**

۱۲۸۷– مهندسی طراحی محیط‌زیست ❊

(آزمون این مجموعه امتحانی، منحصراً در شهر تهران برگزار خواهد شد)

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- اطلاعات عمومی محیطی (محیط مصنوعی و محیط طبیعی، بالاخص محیط‌زیست ایران)، ۳- اطلاعات عمومی راجع به فضای سبز شهری و معماری آن، ۴- توانایی مقدماتی طراحی و بیان تصویری (تشریحی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس			
			۱	۲	۳	۴
مهندسی طراحی محیط‌زیست ●	-	۱	۱	۱	۱	۳

● **پذیرش دانشجو در رشته «مهندسی طراحی محیط‌زیست»، صرفاً توسط دانشگاه تهران انجام می‌شود.**

۱۲۹۲– مهندسی بازرسی فنی ❊

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی (۱و۲)، معادلات دیفرانسیل، ریاضیات مهندسی)، ۳- ترمودینامیک و مکانیک سیالات، ۴- متالورژی فیزیکی و مکانیکی، ۵- الکتروشیمی و خوردگی، ۶- مقاومت مصالح و تست‌های غیرمخرب

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
۱) مهندسی بازرسی فنی	-	۱	۲	۲	۲	۳	۳	۳
۲) علوم جرم‌شناسی امنیتی ●	-							

● **پذیرش دانشجو در رشته «علوم جرم‌شناسی امنیتی»، فقط توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام باقر(ع) (وابسته به وزارت اطلاعات) و فقط از میان برادران انجام خواهد شد. برای اطلاع از شرایط عمومی و اختصاصی این دانشگاه به توضیحات ذیل مجموعه امتحانی ۱۱۵۳ مراجعه شود**

۱۲۹۳– مهندسی ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست (HSE) ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضی ۱، ۳- آمار و احتمالات مهندسی، ۴- استاتیک، ۵- مهندسی آب و فاضلاب، ۶- مهندسی محیط‌زیست

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
مهندسی ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست (HSE)	-	۱	۳	۳	۳	۲	۲	۱

۱۲۹۴– ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضی و آمار مهندسی، ۳- بهداشت محیط کار، ۴- ایمنی محیط کار، ۵- مجموعه دروس تخصصی HSE (اقتصاد مهندسی، مهندسی محیط‌زیست و مدیریت محیط‌زیست)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	
ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست ●	-	۱	۲	۱	۱	۱	۱	

● پذیرش دانشجو در رشته «ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست» فقط توسط دانشگاه تهران انجام می‌شود.

۱۲۹۶– مهندسی فرماندهی و کنترل (ویژه برادران شاغل در نیروهای مسلح)

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی (۱و ۲)، آمار و احتمال)، ۳- فرماندهی و کنترل (۱و ۲)، ۴- جنگ الکترونیک، ۵- مدارهای الکتریکی (۱ و ۲)، ۶- مخابرات (۱)، ۷- شبکه‌های رایانه‌ای و امنیت اطلاعات، ۸- پایگاه داده

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس							
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
مهندسی فرماندهی و کنترل ●	۱) طرح‌ریزی فرماندهی و کنترل ۲) سامانه فرماندهی و کنترل	۱	۳	۳	٤	٤	۳	۳	٤	۳

● پذیرش دانشجو در رشته «مهندسی فرماندهی و کنترل» از میان برادران شاغل در نیروهای مسلح که دارای مجوز ادامه تحصیل از سازمان مربوطه هستند، فقط توسط دانشگاه پدافند هوایی خاتم الأنبیاء (ص)، مشروط به قبولی در مصاحبه، انجام می‌شود. دانشگاه مذکور تعهدی در راستای تأمین اسکان و خوابگاه پذیرفته‌شدگان ندارد.

گروه کشاورزی و منابع طبیعی

توجه۱: نام هر مجموعه امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرفاً برای امور اجرایی ثبت‌نام است و ملاکی برای تعیین نام رشته‌گرایش‌های زیرمجموعه آن نیست.

توجه۲: درج و اطلاع‌رسانی هر یک از رشته‌گرایش‌ها در ذیل هر مجموعه امتحانی در این دفترچه به منزله پذیرش دانشجو در آن رشته‌گرایش نیست. جزئیات پذیرش دانشجو در هر یک از رشته‌گرایش‌ها پس از اعلام درخواست دانشگاه و اخذ مجوز پذیرش از دفتر گسترش آموزش عالی و ... در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش کشور یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع متقاضیان می‌رسد.

۱۳۰۱– مهندسی طبیعت و اکوهیدرولوژی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مرتع‌داری، ۳- رابطه آب و خاک و گیاه، ۴- ژئومورفولوژی (۱ و ۲)، ۵- اصلاح و توسعه مراتع، ۶- خاک‌های مناطق خشک و نیمه‌خشک، ۷- حفاظت آب و خاک و آبخیزداری، ۸- شناسایی گیاهان مرتعی، ۹- هیدرولوژی عمومی و کاربردی، ۱۰- اندازه‌گیری و ارزیابی مراتع، ۱۱- جامعه، فرهنگ و طبیعت

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس										
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱
۱) علوم و مهندسی آبخیز	۱) سیلاب و رودخانه	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
	۲) مدیریت حوزه‌های آبخیز												
	۳) حفاظت آب و خاک												
	۴) آبخیزداری شهری												
۲) علوم و مهندسی مرتع	۱) مدیریت مرتع												
	۲) اصلاح و احیای مرتع												
	۳) گیاهان دارویی و صنعتی												
۳) مدیریت و کنترل بیابان	-												
۴) اکوهیدرولوژی	-												

۱۳۰۲– علوم و مهندسی آب

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات، ۳- هیدرولیک و هیدرولیک انهار، ۴- رابطه آب و خاک و گیاه، ۵- سیستم‌های آبیاری، ۶- مهندسی زهکشی، ۷- هیدرولوژی، ۸- مکانیک خاک، ۹- ساختمان‌های انتقال و توزیع آب، ۱۰- هیدرولوژی آب‌های سطحی و زیرزمینی، ۱۱- آمار و احتمالات، ۱۲- مدیریت منابع آب، ۱۳- دروس تخصصی گرایش‌های هواشناسی کشاورزی و هیدروانفورماتیک (هوا و اقلیم‌شناسی، زراعت، باغبانی، خاک‌شناسی، آبیاری، گیاه‌پزشکی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس												
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
۱) علوم و مهندسی آب	۱) آبیاری و زهکشی	۱	۲	۲	۲	۲	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	۲) سازه‌های آبی	۲	۲	۲	۳	۰	۰	۰	۲	۲	۳	۰	۰	۰	۰
	۳) رودخانه و اکوسیستم‌های آبی														
	۴) منابع آب	۳	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۲	۳	۰
	۵) مدیریت و برنامه‌ریزی منابع آب														
	۶) هواشناسی کشاورزی	۴	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۳	۰	۵
	۷) هیدرو انفورماتیک	۵	۲	۲	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۲	۲
۲) مهندسی طبیعت	-	۳	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۲	۳	۰

۱۳۰۳– مهندسی تولید، ژنتیک و بیوتکنولوژی کشاورزی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- زراعت، ۳- آمار و طرح آزمایش‌های کشاورزی، ۴- ژنتیک، ۵- فیزیولوژی گیاهی، ۶- اصلاح نباتات، ۷- اکولوژی، ۸- بیوشیمی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس							
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
۱) ژنتیک و به‌نژادی گیاهی	-	۱	۲	۱	۳	۳	۱	۳	۱	۱
۲) اگرو تکنولوژی	۱) فیزیولوژی گیاهان زراعی	۲	۲	۳	۲	۱	۳	۱	۲	۱
	۲) اکولوژی گیاهان زراعی									
	۳) علوم و تکنولوژی بذر									
	۴) علوم علف‌های هرز									
۳) اگرو اکولوژی	-									
۴) بیوتکنولوژی کشاورزی	-	۳	۲	۱	۲	۳	۱	۲	۱	۳

۱۳۰۴– اقتصاد کشاورزی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- اقتصاد خرد، ۳- اقتصاد کلان، ۴- اقتصادسنجی، ۵- اقتصاد منابع طبیعی، ۶- اقتصاد توسعه و سیاست کشاورزی، ۷- مدیریت مزرعه

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۱) اقتصاد کشاورزی	۱) سیاست و توسعه کشاورزی ۲) اقتصاد تولید و مدیریت واحدهای کشاورزی ۳) اقتصاد منابع طبیعی و محیط‌زیست ۴) بازاریابی محصولات کشاورزی	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۲)حکمرانی کشاورزی و منابع طبیعی	-								

۱۳۰۵– علوم و مهندسی باغبانی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- میوه‌کاری، ۳- خاک‌شناسی و گیاه‌شناسی، ۴- ازدیاد نباتات، ۵- فیزیولوژی و فیزیولوژی بعد از برداشت، ۶- سبزی‌کاری و گل‌کاری

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
علوم و مهندسی باغبانی	۱) درختان میوه ۲) سبزی‌ها ۳) گیاهان زینتی ۴) گیاهان دارویی ۵) تولید محصولات گلخانه‌ای	۱	۲	۳	۲	۲	۲	۳

۱۳۰۶– ترویج و آموزش کشاورزی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- اصول ترویج کشاورزی، ۳- اصول آموزش کشاورزی، ۴- آموزش بزرگسالان، ۵- مدیریت در ترویج و آموزش کشاورزی، ۶- توسعه کشاورزی و عمران روستایی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
۱) ترویج و آموزش کشاورزی پایدار	۱) ترویج کشاورزی پایدار و منابع طبیعی ۲) آموزش کشاورزی پایدار و محیط‌زیست ۳) زیست‌بوم انسانی کشاورزی ۴) نوآوری و کارآفرینی کشاورزی	۱	۲	۳	۳	۲	۲	۲
۲)حکمرانی کشاورزی و منابع طبیعی	-							

۱۳۰۷– علوم و مهندسی جنگل

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل، ۳- جنگل‌داری و آمار و اندازه‌گیری جنگل، ۴- بهره‌برداری و حمل‌ونقل چوب، ۵- قوانین جنگل و اقتصاد جنگل

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	۵
علوم و مهندسی جنگل	۱) مدیریت جنگل ۲) علوم زیستی جنگل ۳) عمران و بهره‌برداری جنگل	۱	۲	۳	۳	۳	۲

۱۳۰۸– مدیریت حاصلخیزی، زیست‌فناوری و منابع خاک

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- شیمی و حاصلخیزی خاک، ۳- فیزیک و حفاظت خاک، ۴- بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک، ۵- پیدایش و رده‌بندی خاک و ارزیابی اراضی، ۶- فرسایش و حفاظت خاک

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
۱) مدیریت حاصلخیزی و زیست‌فناوری خاک	۱) شیمی، حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه ۲) بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک	۱	۱	۲	۲	۲	۱	۱
۲) مدیریت منابع خاک	۱) فیزیک و حفاظت خاک ۲) منابع خاک و ارزیابی اراضی	۲	۱	۲	۲	۱	۲	۱

۱۳۰۹– علوم دام و طیور

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ژنتیک و اصلاح دام و طرح آزمایش‌های کشاورزی، ۳- بیوشیمی، ۴- تغذیه دام و طیور، ۵- پرورش دام و طیور، ۶- آناتومی و فیزیولوژی دام

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
علوم دامی	۱) ژنتیک و اصلاح دام و طیور ۲) فیزیولوژی دام و طیور ۳) تغذیه دام ۴) تغذیه طیور ۵) زنبورعسل	۱	۱	۲	۱	۱	۱	۱

۱۳۱۱– علوم و مهندسی شیلات

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ماهی‌شناسی، ۳- اکولوژی دریاها، ۴- لیمنولوژی، ۵- تکثیر و پرورش ماهی، ۶- اصول تکثیر و پرورش ماهی، ۷- تکثیر و پرورش آبزیان، ۸- اصول تغذیه آبزیان، ۹- هیدروبیولوژی عمومی، ۱۰- پویایی جمعیت و ارزیابی ذخایر آبزیان، ۱۱- شیمی فراورده‌های شیلاتی، ۱۲- اصول فراوری محصولات شیلاتی، ۱۳- میکروبیولوژی فراورده‌های شیلاتی، ۱۴- اصول روش‌های صید آبزیان، ۱۵- شناسایی آلات و ادوات صید

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس													
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۱) علوم و مهندسی شیلات	۱) تکثیر و پرورش آبزیان	۱	۲	۲	۰	۰	۳	۳	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	۲) فراوری محصولات شیلاتی	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۳	۳	۲	۰	۰
	۳) بوم‌شناسی آبزیان	۳	۲	۲	۳	۳	۰	۲	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰
	۴) صید و بهره‌برداری آبزیان	۴	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۳	۲
۲) فناوری و کارآفرینی پایدار	۱) فناوری‌های نوین در منابع طبیعی ۲) کارآفرینی پایدار	۱	۲	۲	۰	۰	۳	۳	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰

۱۳۱۲– مهندسی صنایع چوب و فراورده‌های سلولزی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- چوب‌شناسی (ماکروسکوپی و میکروسکوپی)، ۳- فیزیک چوب، ۴- شیمی چوب، ۵- مکانیک چوب، ۶- درجه‌بندی و بازاریابی فراورده‌های چوبی، ۷- فراورده‌های مرکب (چندسازه)، ۸- اصول حفاظت و نگهداری چوب (تمامی دروس مقطع کارشناسی)، ۹- صنایع خمیر و کاغذ

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس								
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
مهندسی صنایع چوب و فرآورده‌های سلولزی	۱) کامپوزیت‌های لیگنوسلولزی	۱	۲	۱	۱	۱	۱	۱	۳	۰	۰
	۲) حفاظت و اصلاح ۳) بیولوژی و آناتومی	۲	۲	۱	۱	۱	۱	۱	۰	۳	۰
	۴) صنایع سلولزی ۵) مدیریت صنایع چوب و فراورده‌های سلولزی	۳	۲	۱	۱	۱	۱	۱	۰	۰	۳

۱۳۱۳– علوم و مهندسی صنایع غذایی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات، ۳- شیمی مواد غذایی، ۴- میکروبیولوژی مواد غذایی، ۵- تکنولوژی مواد غذایی (تکنولوژی لبنیات، قند، روغن، غلات، کنسرو، اصول نگهداری)، ۶- اصول طراحی کارخانجات و مهندسی صنایع غذایی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
علوم و مهندسی صنایع غذایی	۱) صنایع غذایی ۲) شیمی مواد غذایی ۳) زیست‌فناوری مواد غذایی ۴) فناوری مواد غذایی	۱	۲	۲	۲	۲	٤	۲

۱۳۱۴– حشره‌شناسی کشاورزی *

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- جانورشناسی، ۳- حشره‌شناسی، ۴- آفات گیاهی، ۵- اصول مبارزه و سم‌شناسی در آفات گیاهی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	۵
حشره‌شناسی کشاورزی	-	۱	۲	۲	۳	٤	۳

۱۳۱۵– بیماری‌شناسی گیاهی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- گیاه‌شناسی (سیستماتیک، آناتومی، فیزیولوژی)، ۳- قارچ‌شناسی، ۴- بیماری‌های گیاهی (بیماری‌های قارچی، بیماری‌های ویروسی، بیماری‌های باکتریایی، نماتدهای انگل گیاهی، بیماری‌های فیزیولوژیک و انگل‌های گلدار)، ۵- اصول مبارزه و سم‌شناسی در بیماری‌های گیاهی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	۵
بیماری‌شناسی گیاهی	-	۱	۲	۲	۳	٤	۳

۱۳۱۷– علوم و مهندسی محیط‌زیست

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- آلودگی‌های محیط‌زیست، ۳- اکولوژی حیات وحش، ۴- شناخت و حمایت محیط‌زیست، ۵- ارزیابی محیط‌زیست، ۶- بیولوژی و شناخت حیوانات شکاری

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
۱) علوم و مهندسی محیط‌زیست	۱) مدیریت و حفاظت تنوع زیستی	۱	۲	۲	۲	۳	۳	۲
	۲) ارزیابی و آمایش سرزمین							
	۳) آلودگی محیط‌زیست							
۲) فناوری و کارآفرینی پایدار	۱) فناوری‌های نوین در منابع طبیعی							
	۲) کارآفرینی پایدار							
۳) مدیریت یکپارچه منطقه ساحلی	۱) مدیریت ناحیه ساحلی							
	۲) مدیریت ناحیه کرانه‌ای							
	۳) مدیریت آب‌های ساحلی							

۱۳۱۹– مهندسی مکانیک بیوسیستم

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات، ۳- استاتیک، دینامیک و مقاومت مصالح، ۴- طراحی اجزای ماشین و طراحی ماشین‌های کشاورزی، ۵- مکانیک سیالات و ترمودینامیک، ۶- ابزار اندازه‌گیری، ۷- استاتیک و مقاومت مصالح ۸- ابزار اندازه‌گیری و کنترل ۹- ترمودینامیک و انتقال حرارت

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس								
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
۱) مهندسی مکانیک بیوسیستم	۱) طراحی و ساخت	۱	۲	٤	٤	٤	۳	۱	۰	۰	۰
	۲) انرژی‌های تجدیدپذیر	۲	۲	٤	۳	۲	٤	۱	۰	۰	۰
	۳) فناوری پس از برداشت										
۲) مهندسی گلخانه	-	۳	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۳	۳	۳

۱۳۲۲– مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی ❊

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ماشین‌های کشاورزی، ۳- مکانیزاسیون کشاورزی، ۴- آمار و احتمالات، ۵- زراعت عمومی، ۶- ریاضیات، ۷- موتور و تراکتور، ۸- طرح آزمایشات کشاورزی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس							
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی	۱) مدیریت و تحلیل سامانه‌ها ۲) انرژی ۳) بازیافت و مدیریت پسماند	۱	۲	٤	٤	۱	۱	۲	۳	۱

۱۳۲۵– مدیریت و توسعه کشاورزی ❊

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- اقتصاد کشاورزی و منابع طبیعی، ۳- ترویج و توسعه کشاورزی، ۴- آمار، ۵- مدیریت و جامعه‌شناسی روستایی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	۵
۱) توسعه روستایی	-	۱	۲	۲	۳	۲	۳
۲) مدیریت کشاورزی	-						

۱۳۲۸– مهندسی فضای سبز

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- اطلاعات عمومی گیاهی (درختان و درختچه‌های زینتی، گل‌کاری، چمن‌کاری و گیاهان پوششی)، ۳- مبانی نظری طراحی منظر و فضای سبز (پارک و پارک‌سازی، پارک‌های ویژه، محوطه‌های فضای شهری)، ۴- مبانی نظری منظر سخت (سازه‌های مصالح و روش‌های ساختمانی در فضای سبز)، ۵- تاریخ باغ و باغ‌سازی، ۶- مبانی طراحی کاشت و مدیریت فضاهای سبز

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
مهندسی فضای سبز	-	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱

گروه هنر

توجه۱: نام هر مجموعه امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرفاً برای امور اجرایی ثبت‌نام است و ملاکی برای تعیین نام رشته‌گرایش‌های زیرمجموعه آن نیست.

توجه۲: درج و اطلاع‌رسانی هر یک از رشته‌گرایش‌ها در ذیل هر مجموعه امتحانی در این دفترچه به منزله پذیرش دانشجو در آن رشته‌گرایش نیست. جزئیات پذیرش دانشجو در هر یک از رشته‌گرایش‌ها پس از اعلام درخواست دانشگاه و اخذ مجوز پذیرش از دفتر گسترش آموزش عالی و ... در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش کشور یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع متقاضیان می‌رسد.

توجه۳: وضعیت برگزاری یا برگزار نشدن آزمون عملی در برخی از رشته‌های دارای آزمون عملی، با توجه به ظرفیت پذیرش و نوع مؤسسات پذیرنده دانشجو در این رشته‌ها در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) مشخص و اطلاع‌رسانی خواهد شد.

۱۳۵۰– برنامه‌ریزی شهری، منطقه‌ای و مدیریت شهری ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مباحث عمومی شهرسازی ایران، ۳- مبانی نظری برنامه‌ریزی شهری، منطقه‌ای و مدیریت شهری، ۴- تاریخ شهر و شهرسازی، ۵- آمار و روش‌ها و فنون برنامه‌ریزی، ۶- آزمون عملی تشریحی و تحلیلی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
۱) برنامه‌ریزی شهری	-	۱	۲	۳	۳	۲	۲	٤
۲) برنامه‌ریزی منطقه‌ای	-							
۳) مدیریت شهری	-							
۴) محیط‌زیست شهری	-							

توجه: در این مجموعه امتحانی، آزمون به صورت تستی و تشریحی برگزار می‌شود. پس از تصحیح اوراق تستی، از متقاضیانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته شوند و رشته‌محل‌های مرتبط را انتخاب کنند، آزمون تشریحی به عمل خواهد آمد.

۱۳۵۱– طراحی شهری ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مباحث عمومی شهرسازی ایران، ۳- مبانی نظری معماری و طراحی شهری، ۴- تاریخ معماری و شهرسازی، ۵- تحلیل فضاهای معماری و شهری، ۶- آزمون عملی اسکیس

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	۶
طراحی شهری	-	۱	۲	۳	۲	۲	۲	٤

توجه: در این مجموعه امتحانی، آزمون به صورت تستی و تشریحی برگزار می‌شود. پس از تصحیح اوراق تستی، از متقاضیانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته شوند و رشته‌محل‌های مرتبط با رشته «طراحی شهری» را انتخاب کنند، آزمون تشریحی به عمل خواهد آمد.

۱۳۵۲– معماری

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- دروس فنی ساختمان (تنظیم شرایط محیطی، ایستایی، شناخت مواد، عناصر و جزئیات، تأسیسات)، ۳- تاریخ معماری (تاریخ معماری جهان، معماری معاصر، معماری اسلامی)، ۴- درک عمومی معماری، ۵- درک عمومی معماری منظر، ۶- تاریخ شهر در ایران، ۷- مبانی بازسازی پس از سانحه (گونه‌شناسی و طراحی اسکان موقت و دائم، واژگان و تعاریف بلایا و سوانح، مدیریت و برنامه‌ریزی بازسازی و مدیریت بحران)، ۸- مبانی نور و روشنایی، ۹- پروژه عملی طراحی (اسکیس معماری)، ۱۰- پروژه تشریحی مطالعات فرهنگ و معماری ایران، ۱۱- پروژه عملی طراحی (اسکیس معماری داخلی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس										
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱
۱) مهندسی معماری	-	۱	۲	۳	۲	۳	۱	۰	۰	۰	۵	۰	۰
	۱) معماری آموزشی و فرهنگی												
	۲) فضاهای درمانی و بهداشتی												
	۳) مسکن												
	۴) پایداری												
	۵) مهندسی فنّاوری												
۲) مدیریت آموزشگاهی ویژه هنرستان‌ها (ویژه فرهنگیان)	-												
۳) آموزش مهندسی	-												
۴) پدافند غیرعامل ●	طراحی												
۵) مهندسی معماری اسلامی	-	۲	۲	۲	۲	۲	۱	۰	۰	۰	۵	۰	۰

ادامه ۱۳۵۲– معماری

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس ۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱
۶) مطالعات معماری ایران	-	۳	۲	۱	٤	۳	۰	۲	۰	۰	۰	۵	۰
۷) بازسازی پس از سانحه	-	۴	۳	۳	۱	۱	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۰
۸) معماری داخلی	-	۵	۲	۳	۲	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵
۹) معماری محیط‌های یادگیری	-	۶	۲	۳	۲	٤	۲	۰	۰	۰	۵	۰	۰
۱۰) معماری و نور	-	۷	۲	۲	۱	۳	۰	۰	۰	٤	۰	۰	۰

توجه: آزمون دروس ۹، ۱۰ و ۱۱ (عملی و تشریحی) پس از تصحیح اوراق تستی، از متقاضیانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته شوند و رشته‌محل‌های مرتبط با رشته‌های ردیف‌های ۱ تا ۹ را انتخاب کنند، به عمل خواهد آمد.

● پذیرش دانشجو در رشته‌گرایش «پدافند غیرعامل گرایش طراحی» صرفاً توسط دانشگاه‌های جامع امام حسین(ع) و صنعتی مالک اشتر انجام می‌شود.

۱۳۵۳– حفاظت و مرمت بناها، بافت‌ها و اشیای فرهنگی – تاریخی ❊

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- تاریخ، فرهنگ و هنر ایران و جهان، ۳- مبانی نظری مرمت، ۴- آسیب‌شناسی و فن‌شناسی بناهای سنتی، ۵- آسیب‌شناسی و فن‌شناسی آثار

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس ۱	۲	۳	۴	۵
۱) مرمت و احیاء ابنیه و بافت‌های تاریخی	۱) حفاظت و مرمت میراث معماری ۲) حفاظت و مرمت میراث شهری	۱	۲	۲	٤	٤	۰
۲) مرمت اشیاء فرهنگی و تاریخی	-	۲	۲	۲	٤	۰	٤
۳) باستان‌سنجی	-	۳	۲	۲	۲	۰	٤

۱۳۵۶– نمایش عروسکی ❊

(آزمون این مجموعه امتحانی منحصراً در شهر تهران برگزار خواهد شد)

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- تاریخ نمایش و نمایش عروسکی، ۳- ادبیات کودکان و نوجوانان، ۴- تکنیک‌های ساخت عروسک، ۵- نمایشنامه‌نویسی عروسکی (تشریحی)، ۶- نقد و تحلیل نمایش (تشریحی)، ۷-آزمون عملی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس ۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
نمایش عروسکی	-	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۳

توجه: از متقاضیانی که با توجه به نمرات آزمون تستی و تشریحی (مرحله اوّل) مجاز به انتخاب رشته شوند و رشته‌محل‌های مرتبط با رشته «نمایش عروسکی» را انتخاب کنند، آزمون عملی (مرحله دوم) به عمل می‌آید. آزمون عملی شامل دروس بازیگری عروسکی، موسیقی و آواز، ساخت عروسک و نمایشنامه‌نویسی عروسکی بداهه و بررسی فعالیت‌های علمی و پژوهشی در تئاتر خواهد بود.

۱۳۵۷– هنرهای نمایشی و سینما

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- فرهنگ، هنر و ادبیات ایران و جهان، ۳- دانستنی‌های هنری، ۴- مبانی نظری سینما، ۵- بررسی و نقد آثار سینمایی، ۶- دانستنی‌های تخصصی، تاریخی و بینشی در هنر نمایش، ۷- کارگردانی، ۸- درک تصویر و خلاقیت نمایشی، ۹- شناخت وسایل ارتباط‌جمعی، ۱۰- مبانی نظری هنری، ۱۱- دروس تخصصی بازیگری (تاریخ، اصول و فنون، نظریه‌ها)، ۱۲- پروژه تشریحی نمایشنامه‌نویسی، ۱۳- پروژه تشریحی تجزیه‌وتحلیل نمایشنامه، ۱۴- آزمون عملی بازیگری

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس ۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴
۱) کارگردانی نمایش	-	۱	۱	۰	۲	۰	۰	۲	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰
۲) سینما	-	۲	۲	۲	۰	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳) ادبیات نمایشی	-	۳	۲	۲	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰
۴) بازیگری	-	۴	۱	۰	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	٤
۵) تهیه‌کنندگی	۱) نمایشی ۲) مستند	۵	۲	۳	۲	۰	۰	۰	۰	۳	۲	۲	۰	۰	۰	۰
۶) رادیو	۱) نویسندگی رادیو ۲) تهیه‌کنندگی رادیو	۶	۲	۳	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۲	۰	۰	۰	۰

توجه: در رشته‌های «کارگردانی نمایش» و «ادبیات نمایشی» آزمون به‌صورت تستی و تشریحی برگزار می‌شود. پس از تصحیح اوراق تستی، از متقاضیانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته شوند و رشته‌محل‌های مرتبط با رشته‌های مذکور را انتخاب کنند، آزمون تشریحی به عمل خواهد آمد. ضمناً متقاضیان مجازند فقط در دو پروژه عملی شرکت کنند و فقط از همان دو پروژه انتخاب رشته کنند. در رشته «بازیگری» آزمون عملی (بازی و اجرای قطعه منتخب) برگزار می‌شود.

۱۳۵۸– هنرهای تصویری و طراحی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- فرهنگ، هنر و ادبیات ایران و جهان، ۳- نقد هنری و ادبی، ۴- مبانی نظری عکاسی، ۵- فن‌شناسی عکاسی، ۶- دروس ویژه مجسمه‌سازی (مبانی نظری مجسمه‌سازی – تاریخ مجسمه‌سازی ایران و جهان)، ۷- مبانی رایانه (گرافیک رایانه‌ای، ارتباط متقابل انسان و رایانه، واقعیت مجازی و افزوده) و مبانی هنر در فضای مجازی، ۸- پروژه عملی تصویر متحرک، ۹- پروژه عملی ارتباط تصویری، ۱۰- پروژه عملی تصویرسازی، ۱۱- پروژه عملی نقاشی، ۱۲- آزمون عملی مجسمه‌سازی، ۱۳- مصاحبه تخصصی عکاسی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس												
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
۱) تصویر متحرک	-	۱	۲	۲	۱	۱	۰	۰	۰	٤	۰	۰	۰	۰	۰
۲) تهیه‌کنندگی پویانمایی	-														
۳) جلوه‌های ویژه بصری	-														
۴) ارتباط تصویری	-	۲	۲	۲	۱	۱	۰	۰	۰	۰	٤	۰	۰	۰	۰
۵) تصویرسازی	-	۳	۲	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	٤	۰	۰	۰
۶) نقاشی	-	۴	۲	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	٤	۰	۰
۷) عکاسی	-	۵	۲	۲	۰	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳
۸) هنرهای رایانه‌ای	۱) طراحی شبیه‌ساز هوشمند ۲) تولید بازی‌های رایانه‌ای ۳) هنرهای چندرسانه‌ای	۶	۲	۲	۱	۱	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۹) مجسمه‌سازی	-	۷	۲	۲	۲	۰	۰	۵	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۰

توجه: در رشته‌های «تصویر متحرک»، «تهیه کنندگی پویانمایی»، «جلوه‌های ویژه بصری»، «ارتباط تصویری»، «تصویر سازی»، «نقاشی» و «مجسمه سازی» آزمون به صورت تستی و عملی برگزار می‌شود. پس از تصحیح اوراق تستی، برای متقاضیانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته شوند و رشته‌محل‌های مرتبط با رشته‌های مذکور را انتخاب کنند، آزمون عملی برگزار می شود. ضمناً متقاضیان مجازند فقط در دو پروژه عملی شرکت نموده و فقط از همان دو پروژه انتخاب رشته کنند. در رشته «عکاسی» مصاحبه تخصصی برگزار می‌شود.

۱۳۵۹– هنرهای پژوهشی و صنایع دستی ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- فرهنگ، هنر و ادبیات ایران و جهان، ۳- نقد هنری و ادبی، ۴- اصول فلسفه و عرفان اسلامی، ۵- شناخت مواد و مصالح، ۶- هنرهای دستی و سیرتحول آن در ایران و جهان، ۷- مباحث موزه

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۱) پژوهش هنر	-	۱	۲	۳	٤	۰	۰	۰	۰
۲) صنایع دستی	۱) طراحی ۲) تولید ۳) پژوهش	۲	۲	۲	۰	۰	۳	٤	۰
۳) هنر اسلامی	۱) مطالعات نظری هنر اسلامی ۲) مطالعات تاریخی هنر اسلامی ۳) هنر و صنایع چوبی ۴) هنر و صنایع فلزی ۵) سفال و سرامیک	۳	۲	۳	۲	۱	۲	۲	۰
۴) نقاشی ایرانی	-								
۵) تاریخ هنر ایران اسلامی	-								
۶) تاریخ هنر ایران باستان	-								
۷) حکمت هنر اسلامی	-								
۸) تاریخ هنر جهان اسلام	-								
۹) کتاب‌آرایی	-								
۱۰) هنر شیشه	-								
۱۱) مدیریت موزه	-	۴	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۳
۱۲) مطالعات موزه	-								

۱۳۶۰– هنرهای موسیقی

(آزمون این مجموعه امتحانی منحصراً در شهر تهران برگزار خواهد شد)

الف) عناوین دروس امتحانی آزمون مرحله اوّل: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- سازشناسی (ایرانی و سمفونیک)، ۳- مبانی نظری موسیقی ایرانی، ۴- مبانی نظری موسیقی جهانی، ۵- مبانی اتنوموزیکولوژی، ۶- هارمونی (تشریحی)، ۷- کنترپوان (تشریحی)، ۸- شناخت موسیقی ایرانی (تجزیه‌وتحلیل و خلاقیت) (تشریحی)

ب) عناوین دروس امتحانی آزمون مرحله دوم (عملی): ۹- آزمون تخصصی نوازندگی ساز ایرانی و سرایش و شنوایی، ۱۰- آزمون تخصصی نوازندگی ساز کلاسیک و سرایش و شنوایی، ۱۱- آزمون تخصصی و ساز تخصصی آهنگسازی و سرایش و شنوایی، ۱۲- آزمون تخصصی و ساز تخصصی موسیقی‌شناسی و سرایش و شنوایی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس											
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱) آهنگسازی	-	۱	۲	۳	۲	۲	۰	۳	۳	۱	۰	۰	۶	۰
۲) نوازندگی موسیقی ایرانی	-	۲	۲	۱	۳	۱	۰	۱	۰	۲	۶	۰	۰	۰
۳) نوازندگی موسیقی کلاسیک	-	۳	۲	۲	۱	۲	۰	۲	۱	۰	۰	۶	۰	۰
۴) موسیقی‌شناسی(اتنوموزیکولوژی)	-	۴	۳	۲	۴	۳	۴	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۶

توجه: از متقاضیانی که با توجه به نمرات آزمون تستی و تشریحی (مرحله اوّل) مجاز به انتخاب رشته شوند و رشته‌محل‌های مرتبط با رشته‌های مذکور را انتخاب کنند، آزمون عملی و تشریحی (مرحله دوم) به عمل خواهد آمد.

۱۳۶۱– هنرهای ساخت و معماری ❊

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ایستایی و فن ساختمان، ۳- مدیریت کارگاهی، ۴- مواد و مصالح، ۵- سیستم‌های ساختمانی در معماری، ۶- طراحی فنی و اجزای ساختمان، ۷- تنظیم شرایط محیطی و تأسیسات ساختمان

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۱) مدیریت پروژه و ساخت	-	۱	۲	۲	۴	۲	۰	۰	۰
۲) فناوری معماری	۱) معماری بیونیک	۲	۲	۳	۰	۰	۴	۳	۰
	۲) معماری دیجیتال								
	۳) استحکام‌بخشی بناهای تاریخی								
۶) مهندسی فنّاوری ساخت	-								
۳) معماری و انرژی	-	۳	۲	۳	۰	۰	۰	۳	۴
۵) معماری	مهندسی علوم ساختمان								
۴) مدیریت ساخته‌ها	-	۴	۲	۳	۴	۳	۰	۰	۰

۱۳۶۲– طراحی صنعتی ❊

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مبانی نظری طراحی صنعتی (مبانی طراحی صنعتی، مبانی هنرهای تجسمی، مهندسی فاکتورهای انسانی، مباحث پروژه‌های طراحی صنعتی، ارزیابی و اقتصاد مدیریت تولیدات صنعتی، جامعه‌شناسی صنعتی)، ۳- تاریخ هنر و طراحی صنعتی ایران و جهان (آشنایی با هنر در تاریخ، تاریخ طراحی صنعتی، هنر و طرح اشیا در تمدن اسلامی)، ۴- مواد، ساخت و تولید (مدل‌سازی، مواد و روش‌های ساخت، طراحی فنی، فیزیک و هندسه)، ۵- پروژه عملی طراحی صنعتی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	
۱) طراحی صنعتی	-	۱	۲	۳	۲	۳	۴	آزمون درس«۵– پروژه عملی طراحی صنعتی» در کد ضریب ۱، صرفاً از متقاضیانی به عمل می‌آید که پس از آزمون تستی مجاز به انتخاب رشته در کد ضریب ۱ باشند و رشته‌محل‌های این کد ضریب را انتخاب کرده باشند.
	طراحی اسباب‌بازی							
۲) علوم شناختی	طراحی و خلاقیت							
۳) طراحی طلا و جواهر	-	۲	۲	۳	۲	۳	۰	

۱۳۶۳– فرش *

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- تاریخ فرش ایران و جهان، ۳- تولید فرش (مواد اولیه، بافت و رنگرزی)، ۴- شناخت فرش (طرح و نقش، اقتصاد و ارزیابی)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	
فرش	۱) پژوهش در فرش ۲) طراحی ۳) مواد اولیه و رنگرزی	۱	۲	۲	۳	٤	

۱۳۶۴– طراحی پارچه و لباس

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- تاریخ پارچه و لباس ایران و جهان، ۳- پارچه‌شناسی (شناخت الیاف، تکنیک‌های بافت پارچه، رنگرزی با مواد طبیعی و مصنوعی)، ۴- اصول طراحی پارچه و لباس (انواع چاپ‌های سنتی و مدرن، طراحی پارچه با دست و کامپیوتر)، ۵- آزمون عملی طراحی پارچه و لباس

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس					
			۱	۲	۳	۴	۵	
طراحی پارچه و لباس	-	۱	۲	۲	۳	۳	۳	

توجه: در این مجموعه امتحانی، آزمون به صورت تستی و عملی برگزار می‌شود. پس از تصحیح اوراق تستی، از متقاضیانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته شوند و رشته‌محل‌های مرتبط با رشته «طراحی پارچه و لباس» را انتخاب کنند، آزمون عملی طراحی پارچه و لباس به عمل می‌آید.

۱۳۶۵– مهندسی معماری منظر*

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- تاریخ باغ و منظر ایران، ۳-مبانی نظری منظر، ۴-معماری منظر معاصر ایران و جهان، ۵-دروس فنی و جزئیات معماری منظر، ۶- پروژه عملی طراحی (اسکیس معماری منظر)

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	
مهندسی معماری منظر	-	۱	۲	۲	۲	۲	۲	۵	

توجه: در این مجموعه امتحانی، آزمون به صورت تستی و تشریحی برگزار می‌شود. پس از تصحیح اوراق تستی، از متقاضیانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته شوند و رشته‌محل‌های مرتبط با رشته «مهندسی معماری منظر» را انتخاب کنند، آزمون عملی طراحی (اسکیس معماری منظر) به عمل می‌آید.

گروه دامپزشکی

توجه۱: نام هر رشته امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرفاً برای امور اجرایی ثبت‌نام است و ملاکی برای تعیین نام رشته‌گرایش‌های زیرمجموعه آن نیست.

توجه۲: درج و اطلاع‌رسانی هر یک از رشته‌گرایش‌ها در ذیل هر مجموعه امتحانی در این دفترچه به منزله پذیرش دانشجو در آن رشته‌گرایش نیست. جزئیات پذیرش دانشجو در هر یک از رشته‌گرایش‌ها پس از اعلام درخواست دانشگاه و اخذ مجوز پذیرش از دفتر گسترش آموزش عالی و ... در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش کشور یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع متقاضیان می‌رسد.

۱۵۰۱– پاتوبیولوژی دامپزشکی ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- بیوشیمی، ۳- بیولوژی سلولی و مولکولی،۴- ویروس‌شناسی، ۵- انگل‌شناسی، ۶- قارچ‌شناسی، ۷- باکتری‌شناسی، ۸- ایمنی‌شناسی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس							
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
۱) انگل‌شناسی دامپزشکی	-	۱	۱	۱	۱	۱	٤	۱	۱	۱
۲) قارچ‌شناسی●	-	۲	۱	۱	۱	۱	۱	٤	۱	۱
۳) باکتری‌شناسی	-	۳	۱	۱	۱	۱	۱	۱	٤	۱
۴) ایمنی‌شناسی	-	۴	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	٤

● پذیرش دانشجو در رشته «قارچ‌شناسی» فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

۱۵۰۲– علوم پایه دامپزشکی ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- زیست‌شناسی، ۳- جنین‌شناسی، ۴- آناتومی، ۵- فیزیولوژی، ۶- بافت‌شناسی، ۷- بیوشیمی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس						
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۱) فیزیولوژی	-	۱	۲	۱	۱	۱	٤	۲	۲
۲) بافت‌شناسی دامپزشکی	-	۲	۲	۱	۱	۱	۲	٤	۲
۳) بیوشیمی بالینی	-	۳	۲	۱	۱	۱	۲	۲	٤

۱۵۰۷– بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- میکروب‌شناسی مواد غذایی، ۳- اصول نگهداری مواد غذایی، ۴- شیمی مواد غذایی، ۵- کلیات بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	۵
بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی	-	۱	۱	۱	۱	۱	۱

۱۵۱۰– سم‌شناسی ❋

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- بیوشیمی (ساختمان و متابولیسم)، ۳- زیست‌شناسی (حیوانی، گیاهی و سلولی و مولکولی)، ۴- علوم آزمایشگاهی (بیوشیمی و خون‌شناسی)، ۵- شیمی عمومی

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی براساس شماره دروس				
			۱	۲	۳	۴	۵
سم‌شناسی	-	۱	۱	۲	۳	۳	۱

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

سازمان سنجش آموزش کشور

www.sanjesh.org

کتاب‌های کارشناسی ارشد

این کتاب‌ها بهترین منابع تست خودآموز و حل تشریحی
سوالات آزمون‌های گذشته با ذکر دقیق منبع و نکات مهم هستند

بانک سوالات تاریخ معماری (ایران، جهان، معاصر)

بانک سوالات کارشناسی ارشد سیستم های ساختمانی

بانک سوالات تنظیم شرایط محیطی و تاسیسات ساختمانی

بانک سوالات درک عمومی معماری و درک عمومی منظر

کتاب حل تشریحی آزمون‌های کارشناسی ارشد

زبان تخصصی معماری ویژه آزمون

زبان عمومی معماری ویژه آزمون

تعیین وقت برای مشاوره رایگان

حضوری یا تلفنی

دریافت اطلاعات دوره آمادگی آزمون کارشناسی ارشد معماری

از طریق راه‌های ارتباطی زیر به ما پیام بدید

آکادمی تخصصی معماری

AcademyofArchitecture

Academymemari.com

AcArch