

۱۴۰۲ سال ناپیوسته ارشد کارشناسی مقطع ورودی آزمون امتحانی های امتحانی

بخش اول: گروه علوم انسانی

توجه ۱: نام هر مجموعه امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرفاً برای امور اجرایی ثبت نام است و ملاکی برای تعیین نام رشته‌گرایش‌های زیرمجموعه آن نیست.

توجه ۲: درج و اطلاع رسانی هر یک از رشته گرایش‌ها در ذیل هر مجموعه امتحانی در این دفترچه به منزله پذیرش دانشجو در آن رشته گرایش نیست. جزئیات پذیرش دانشجو در هر یک از رشته گرایش‌ها پس از اعلام در خواست دانشگاه و تایید مجوز پذیرش توسط دفتر گسترش آموزش عالی، توسط سازمان در دفترچه راهنمای انتخاب رشته (شماره ۲) سازمان سنجش آموزش گشور یا دانشگاه آزاد اسلامی درج و به اطلاع متقاضیان می‌رسد.

۱۱۰- زبان و ادبیات فارسی

۱۱۰۲ - علوم جغرافیا

عنوان دروس امتحانی:															
- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، - آب و هواشناسی (مبانی و ایران)، - ژئومورفولوژی (مبانی و ایران)، - مبانی سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی، - جغرافیای شهری (مبانی و ایران)، - برنامه ریزی شهری (مبانی و ایران)، - برنامه ریزی منطقه ای و آماش سرزمین، - مخاطرات طبیعی و انسانی، - جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران)، - جغرافیای طبیعی (مبانی و ایران)، - جغرافیای انسانی (شهری و روستایی)، - جغرافیای نظامی ایران و کشورهای هم‌جوار، - دروس تخصصی رشته‌های طبعت‌گردی و جغرافیا و برنامه ریزی گردشگری (روشن تحقیق و فناوری‌های جغرافیایی و جغرافیای گردشگری).															
ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)															
کد ضریب	گواش	رشته													
۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱	۱	(۱) سینوپتیک (۲) تغییر اقلیم (۳) آب و هواشناسی محیطی													
۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱	۲	(۱) ژئومورفولوژی نظری (۲) ژئومورفولوژی و آماش محیط													
۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱	۳	(۱) آماش شهری (۲) محیط‌بست شهری (۳) برنامه ریزی مسکن و بازارآفرینی شهری (۴) کاربری اراضی و ممیزی املاک													
۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱	۴	(۱) توسعه اقتصاد روستایی (۲) برنامه ریزی کالبدی - فضایی (۳) مدیریت توسعه پایدار روستایی													
۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱	۵	-													
۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱	۶	-													

بخش ۱ / گروه علوم انسانی

۱۱۰۲-علوم جغرافیا پی

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)													کد ضریب	گروایش	رشته						
۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱				
.	.	.	.	۲	۳	۱	۱	۲	۷	(۱) آمایش سیاسی فضای (۲) ژئوپلیتیک (۳) مطالعات ایران	(۷) جغرافیای سیاسی
.	۳	۱	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۲	۸	-	(۸) جغرافیا و دفاع مقدس	
۳	۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۲	۹	(۹) طبیعت‌گردی		
.	۳	۱	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۲	۸	(۱۰) جغرافیا و برنامه‌ریزی	(۱۰) برنامه‌ریزی مقصد (۱۱) جغرافیای نظامی	
.	.	.	.	۲	۳	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	۱	۱	۲	۷	(۱۲) ژئوپلیتیک (۱۳) هیدروپلیتیک

- پذیرش دانشجو در رشته «جفرایی و دفعه مقدس» علاوه بر سایر دانشگاه‌ها، توسعه دانشگاه جامع امام حسین (ع) نیز موروث خواهد گرفت که بنیان منفاضیان و شرایط شرکت در این رشته بروای دانشگاه جامع امام حسین (ع)، به طور جداگانه با همانکنی سازمان سنجش آموزش کشور، از طرق مرکز آزمون و سنجش معافوت آموزش آن دانشگاه منفاضاً موروث خواهد گرفت.
- ● پذیرش دانشجو در رشته «جفرایی انسانی» توسعه دانشگاه‌های «افسری امام علی (ع)» و «جامع امام حسین (ع)» با شرایط زیر صورت خواهد گرفت:
 - دانشگاه جامع امام حسین (ع): نسبت نام داوطلبان منفاضی پذیرش در رشته «جفرایی نظامی» در این دانشگاه و اطلاع رسانی شرایط این دانشگاه با همانکنی سازمان سنجش آموزش کشور، از طرق مرکز آزمون و سنجش معافوت آموزش این دانشگاه تعیین می‌شود صورت خواهد گرفت.
 - دانشگاه اسلام اراوی - ۱ - داشتن مدرک اعزامی از دانشگاه‌های افسری نیروهای مسلح و یا سایر مؤسسات آموزش عالی مورده تایید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری. - ۲ - عضویت رسمی در نیروهای مسلح جمهوری اسلامی اراوی - ۳ - عدم اشغال به تحصیل در موسسات آموزش کشور - ۴ - موقعیت در آزمون ورودی سازمان سنجش آموزش کشور - ۵ - موقعیت در مصاحبه شخصی ورودی
 - پذیرش دانشجو در رشته «ژوپلیتیک» فقط توسعه دانشگاه فرماندهای و ستاد ارتق جمهوری اسلامی ایران صورت خواهد گرفت.

* ۱۱۰۳- سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عاموی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- اصول تفسیر عکس‌های هوایی، ۳- آمار و ریاضیات، ۴- ژئومورفولوژی و چهارفایی زیستی، ۵- چهارفایی شهری و روسنایی، ۶- سنجش از دور و سیستم اطلاعات چهارفایی.

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)
ستجتیک از دور و سیستم اطلاعات چهارگانه	(۱) سیستم اطلاعات چهارگانه (۲) سنجش از دور (۳) مطالعات دفاعی	۱	۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱
پذیرش دانشجو در گرایش « مطالعات دفاعی » قاعده توسيع دانشگاه جامع امام حسین(ع) صورت خواهد گرفت و کلیه مقتضیان این گرایش لازم است همانند مقتضیان سایر گرایش‌های این مجموعه در مهلت مقرر در سامانه ثبت نام سازمان سنجش آموزش کشور است زمانه تنخواه.		۳ ۲ ۲ ۳ ۳ ۲	متقاضی باید دارای قدرت دید بر جسته‌بینی بوده و پایه ریاضی و آماری در حد مطلوب داشته باشد.

۱۱۰۴- زبان عربی

عنوان 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- تشكیل و ترجمه و فهم متون ادبی، ۶- ترجمه و تعریف متون معاصر، ۷- مهارت‌های زبانی.

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)
(۱) ادبیات عربی	-	۱	۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱
(۲) مترجمی زبان عربی	-	۲	۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۱
(۳) آموزش زبان عربی	-	۲	۲ ۳ ۳ ۱ ۲ ۲ ۱
(۴) ادبیات تعلیقی فارسی - عربی	-	۳	۳ ۲ ۲ ۱ ۲ ۲ ۱
		۱	۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۱

١١٥ - علوم اقتصادی

عناوين دروس امتحاني: - ١- زبان عجمي و تخصصي (إنجليسي)، - ٢- اقتصاد خرد، - ٣- اقتصاد كلان، - ٤- رياضي، - ٥- آثار، - ٦- مجموعه دروس تخصصي (تجارت بين الملل،
مالية بين الملل، بحث، عمومي، نبول و ياتكماري، اقتصاد اسلام).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گروه	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱				
	۳	۲	۲	۴	۴	۱	۱	(۱) اقتصاد نفت و گاز	(۲) اقتصاد نفت و گاز
								(۱۳) اقتصاد مسکن	(۱۲) دفاع و پدافند اقتصادی
								(۱۱) اقتصاد مالی اسلامی	(۱۰) اقتصاد محیط زیست
								(۹) اقتصاد فرهنگ و هنر	(۸) اقتصاد شهری
								(۷) اقتصاد نظری	(۶) اقتصاد اسلامی
								(۵) اقتصاد و تجارت الکترونیک	(۴) بانکداری اسلامی
								(۳) اقتصاد انرژی	(۲) برنامه‌ریزی سیستم‌های اقتصادی
								(۱) توسعه اقتصادی و برنامه‌ریزی	(۱) علوم اقتصادی

۱۱۰۶-علوم ورزشی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- فیزیولوژی و تغذیه ورزش، ۳- آمار، سنجش و اندازه‌گیری در تربیت بدنی، ۴- حرکت‌شناسی و بیومکانیک ورزشی، ۵- رشد و یادگیری حرکتی، ۶- حرکات اصلاحی و آسیب‌شناسی ورزشی، ۷- مدیریت سازمان‌ها و مسابقات ورزشی، ۸- تاریخ تربیت بدنی و ورزش، ۹- مبانی روانی اجتماعی تربیت بدنی و ورزش، ۱۰- روان‌شناسی ورزشی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)										کد ضریب	گروایش	رشته	
۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱				
۰	۰	۰	۱	۱	۱	۱	۱	۲	۴	۲	(۱) فیزیولوژی ورزشی و تدرستی (۲) فیزیولوژی ورزشی کاربردی (۳) فیزیولوژی و تغذیه ورزشی	(۱) فیزیولوژی ورزشی	
۰	۰	۰	۱	۱	۱	۱	۴	۲	۱	۲	-		
۲	۰	۰	۱	۱	۱	۴	۱	۲	۱	۱	(۱) رشد حرکتی (۲) یادگیری و کنترل حرکتی (۳) آموزش تربیت بدنی		
۰	۰	۰	۱	۴	۱	۱	۱	۲	۱	۴	(۱) تمرینات اصلاحی (۲) آسیب‌شناسی ورزشی (۳) تربیت بدنی سازگارانه و ورزش معلولین	(۴) آسیب‌شناسی ورزشی و تمرینات اصلاحی	
۰	۰	۲	۴	۱	۱	۱	۱	۲	۱	۵	(۱) مدیریت بازاریابی و ارتباطات ورزشی (۲) مدیریت رویدادها و گردشگری ورزشی (۳) مدیریت سازمان‌ها و باشگاه‌های ورزشی		
۴	۳	۰	۱	۱	۲	۱	۱	۲	۱	۶	-	(۶) روان‌شناسی ورزشی	
۲	۳	۲	۳	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۷	-		
* پذیرش در رشته «جامعه‌شناسی ورزش» - صرفاً توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.													

۱۱۰۷-تاریخ

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- عربی، ۳- تاریخ ایران باستان، ۴- تاریخ اسلام، ۵- تاریخ جهان، ۶- تاریخ ایران دوره اسلامی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)										کد ضریب	گروایش	رشته	
۶	۵	۴	۳	۲	۱								
۱	۱	۱	۱	۲	۲	۲	۱			(۱) تاریخ	(۱) تاریخ ایران باستان		
۲	۱	۱	۱	۱	۲	۲	۲				(۲) تاریخ ایران اسلامی		
											(۳) تاریخ اسلام		
											(۴) مطالعات خلیج فارس		
۱	۱	۲	۱	۱	۲	۲	۲				(۵) استاد و مدارک آرشیوی و نسخه‌شناسی		
											(۶) مطالعات آسیای مرکزی و قفقاز		
۱	۲	۱	۱	۱	۱	۳	۴				(۷) تاریخ عمومی جهان		
۲	۱	۱	۱	۱	۲	۲	۲			(۲) تاریخ انقلاب اسلامی	-		
۱	۱	۲	۱	۱	۲	۲	۳				-		
* تاریخ تشیع													

۱۱۰۸-علوم اجتماعی

عنوان 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 توسعه، ۱۴- دانش اجتماعی مسلمین، ۱۵- فلسفه اسلامی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)															کد ضریب	گرایش	رشته
۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	۳	۲	۲	۲	۱		-	(۱) مردم‌شناسی
.	.	.	.	.	.	.	.	.	۳	۰	۲	۲	۲	۲		-	(۲) جمعیت‌شناسی
.	.	.	.	.	.	.	.	۳	۰	۰	۲	۲	۲	۳		-	(۳) جامعه‌شناسی
.	.	.	۴	۰	.	.	.	.	۰	۰	۲	۲	۲	۵		-	(۴) برنامه‌ریزی رفاه اجتماعی
.	.	.	.	.	.	.	.	۰	۳	۰	۰	۲	۲	۳		-	(۵) جامعه‌شناسی انقلاب اسلامی
.	.	.	.	.	.	.	.	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۶		-	(۶) مطالعات فرهنگی
.	.	.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷		-	(۷) مطالعات جوانان
.	.	.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸		-	(۸) مدیریت راهبردی فرهنگ
.	.	.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹		-	(۹) برنامه‌ریزی توسعه منطقه‌ای
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰		-	(۱۰) برنامه‌ریزی گردشگری (توریسم)
.	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱		-	(۱۱) دانش اجتماعی مسلمین
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲		-	(۱۲) فلسفه علوم اجتماعی
.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳		-	(۱۳) گردشگری مذهبی
.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۴	برنامه‌ریزی فضایی	(۱۴) مطالعات اوقات فراغت	
.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵		-	(۱۵) پژوهش علوم اجتماعی
.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۶	(۱) شهری (۲) روستایی	(۱۶) توسعه محلی	
.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷		-	(۱۷) جامعه‌شناسی فرهنگ

۱۱۰۹-زبان‌های باستانی ایران *

عنوان 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.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)															کد ضریب	گرایش	رشته
															۱		زبان‌های باستانی ایران
																-	

۱۱۱۰-زبان‌شناسی *

عنوان 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 (اختواط واژه زبان فارسی، مباین واژه‌گزینی و اصطلاح‌شناسی، مرجع شناسی)، ۶- دروس تخصصی رشته زبان‌شناسی ریاضی (ریاضیات عمومی (نظریه مجموعه‌ها، منطق گزاره‌ای و منطق محملولاتی) - مبانی برنامه‌نویسی).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)															کد ضریب	گرایش	رشته
															۱		
																-	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	۳	۰	۰	۰	۰			(۱) اجتماعی
.	.	.	.	.	.	.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰			(۲) حقوقی
.	.	.	.	.	.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱			(۳) روان‌شناسی
.	.	.	.	.	.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰			(۴) شناختی
.	.	.	.	.	.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰			(۵) محض
.	.	.	.	.	.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰			(۶) ناسنوازی
.	.	.	.	.	.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰			(۷) نشانه‌شناسی
.	.	.	.	.	.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰			(۲) آموزش زبان فارسی به غیرفارسی زبانان
.	.	.	.	.	.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰			(۳) واژه‌گزینی و اصطلاح‌شناسی
.	.	.	.	.	.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰			(۴) زبان‌شناسی ریاضی

۱۱۱۱ - علوم قرآن و حدیث

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

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						کد ضریب	گرایش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱				
۳	۳	۴	۴	۲	۱	۱	-	(۱) علوم قرآن و حدیث
۲	۲	۴	۴	۲	۲		(۱) اعجاز (۲) مستشرقان (۳) ادبی	(۲) علوم قرآنی
۴	۲	۲	۴	۲	۳		(۱) تفسیر اجتماعی (۲) اقتصاد اسلامی (۳) تفسیر اثری (۴) نهج البلاغه (۵) کلام و عقاید (۶) اخلاق (۷) اخلاق و تربیت فردی و اجتماعی (۸) اجتماعی سیاسی و حقوق عمومی (۹) اصول الدین و معارف علوی	(۳) علوم قرآنی (برنامه درسی خاص) (۴) علوم و معارف قرآن (۵) علوم حدیث (۶) نهج البلاغه (۷) علوم و معارف نهج البلاغه (۸) تفسیر و علوم قرآن
۲	۴	۴	۴	۲	۴		-	

۱۱۱۲ - فقه و حقوق

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

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						کد ضریب	گرایش	رشته
۴	۳	۲	۱					
					۱		-	(۱) فقه و مبانی حقوق اسلامی
							-	(۲) فقه مقام و حقوق خصوصی اسلامی
							-	(۳) فقه مقام و حقوق عمومی اسلامی
							-	(۴) فقه مقام و حقوق جزای اسلامی
							-	(۵) مذاهب فقهی
							-	(۶) فقه سیاسی
							-	(۷) فقه و حقوق خانواده
							-	(۸) فقه و حقوق جزا
							-	(۹) فقه و حقوق خصوصی
							● حقوق خانواده	(۱۰) معارف اسلامی و حقوق
							-	(۱۱) فقه و حقوق اسلامی

● پذیرش دانشجو در رشته معارف اسلامی و حقوق گرایش حقوق خانواده فقط توسط دانشگاه غیرانتفاعی امام صادق(ع) و صرفاً از میان خواهان انجام می‌شود.

۱۱۱۳ - فلسفه و کلام اسلامی

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

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						کد ضریب	گرایش	رشته
۴	۳	۲	۱					
					۱		-	(۱) فلسفه و کلام اسلامی
							-	(۲) کلام تطبیقی
							-	(۳) عرفان اسلامی
							-	(۴) مذاهب اسلامی
							-	(۵) دین‌شناسی
							(۱) کلام	(۶) شیعه‌شناسی
							(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
							-	(۱۴) شناخت اندیشه‌های امام خمینی (ره)

۱۱۱۴- ادیان و عرفان و تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی

عنوان 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.

رتبه	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)					
			۶	۵	۴	۳	۲	۱
(۱) ادیان و عرفان	-	۱	۰	۰	۳	۴	۴	۴
(۲) عرفان اسلامی	-	۲	۳	۴	۴	۴	۴	۴
(۳) ادیان ابراهیمی	-	۳	۴	۴	۴	۴	۴	۴
(۴) ادیان غیرابراهیمی	-	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۴
(۵) تصوف و عرفان اسلامی	-	۵	۴	۴	۴	۴	۴	۴
(۶) تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	-	۶	۴	۴	۴	۴	۴	۴
(۷) تاریخ و تمدن ملل اسلامی	-	۷	۴	۴	۴	۴	۴	۴

۱۱۱۵- الهیات و معارف اسلامی (مخصوص اهل تسنن)

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

رتبه	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)					
			۴	۳	۲	۱	۰	۰
(۱) فقه شافعی	-	۱	۳	۴	۴	۴	۴	۴
(۲) فقه مقارن و حقوق خصوصی اسلامی	-	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴
(۳) فقه مقارن و حقوق عمومی اسلامی	-	۳	۴	۴	۴	۴	۴	۴
(۴) فقه مقارن و حقوق جزای اسلامی	-	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۴

۱۱۱۶- فلسفه

عنوان 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 (زبان عربی)، ۵- منطق عمومی، ۶- فلسفه عموی، ۷- ریاضیات عمومی.

رتبه	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)					
			۷	۶	۵	۴	۳	۲
(۱) فلسفه	-	۱	۰	۰	۱	۱	۱	۲
(۲) فلسفه هنر	-	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
(۳) فلسفه و حکمت اسلامی	-	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰
(۴) منطق	-	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰
(۵) اخلاق	(۱) فلسفه اخلاق (۲) اخلاق کاربردی (۳) اخلاق اسلامی	۵	۰	۰	۰	۱	۲	۱
(۶) فلسفه دین	-	۶	۰	۰	۰	۱	۱	۲
(۷) فلسفه رسانه	-	۷	۰	۰	۰	۱	۱	۲
(۸) فلسفه ذهن	-	۸	۰	۰	۰	۱	۱	۲
(۹) فلسفه معاصر	-	۹	۰	۰	۰	۱	۱	۲

● این رشته در این مجموعه امتحانی فقط توسط «دانشگاه غیردولتی شهید مطهری» پذیرش می‌شود.

۱۱۱۷- علوم تربیتی

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

رتبه	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)					
			۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸
(۱) برنامه‌ریزی درسی	-	۱	۰	۰	۰	۳	۱	۰
(۲) تاریخ و فلسفه آموزش و پرورش	-	۲	۰	۰	۰	۱	۰	۰
(۳) مدیریت آموزشی	-	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰
(۴) آموزش و بهسازی منابع انسانی	-	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰
(۵) تحقیقات آموزشی	-	۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰
(۶) ارزشابی آموزشی	-	۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰
(۷) تکنولوژی آموزشی	-	۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰
(۸) مدیریت و برنامه‌ریزی آموزش عالی	-	۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰

ادامه ۱۱۱۷ - علوم تربیتی

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)													کد ضریب	گرایش	رشته
۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱													۸	(۱) آموزش و پرورش ابتدایی (۲) آموزش و پرورش پیش‌دبستانی	۹) علوم تربیتی
۲ ۲ ۰ ۰ ۲ ۰ ۰ ۰ ۳ ۳ ۰ ۲ ۲													۲	آموزش فلسفه به کودکان و نوجوانان	۱۰) فلسفه تعلیم و تربیت
۰ ۰ ۳ ۰ ۰ ۱ ۰ ۰ ۴ ۲ ۲ ۱ ۲													-	-	۱۱) برنامه‌ریزی آموزشی
۰ ۰ ۰ ۰ ۳ ۱ ۰ ۲ ۲ ۳ ۲ ۲ ۲													۱	-	۱۲) نادگیری الکترونیکی
۰ ۰ ۰ ۰ ۲ ۲ ۴ ۰ ۰ ۳ ۲ ۲ ۳													۶	-	۱۳) آموزش بزرگسالان*
۰ ۰ ۰ ۰ ۲ ۲ ۰ ۰ ۳ ۲ ۲ ۰ ۲ ۲													۴	-	۱۴) برنامه‌ریزی آموزشی و درسی
۰ ۰ ۰ ۰ ۳ ۱ ۰ ۲ ۲ ۳ ۲ ۲ ۲ ۲													۱	-	*

* پذیرش در رشته «آموزش بزرگسالان» توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود.

۱۱۱۹ - علم اطلاعات و دانش‌شناسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مرجع شناسی عمومی و تخصصی، ۳- سازمان‌دهی منابع، ۴- مدیریت مجموعه سازی، ۵- آشنایی با مدیریت دانش، ۶- آشنایی با علم سنجی، ۷- مدیریت کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی، ۸- آمار و روش تحقیق و آثین‌نگارش و ویراستاری علمی، ۹- مبانی آرشیو، ۱۰- پایگاه داده و نرم‌افزارهای کتابخانه‌ای.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)													کد ضریب	گرایش	رشته
۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱													۱	(۱) مدیریت اطلاعات (۲) مدیریت کتابخانه‌های دانشگاهی (۳) مطالعات کتابخانه‌های عمومی (۴) مدیریت کتابخانه‌های دیجیتال	۱) علم اطلاعات و دانش‌شناسی
۳ ۱ ۳ ۲ ۳ ۳ ۲ ۳ ۳ ۳													۲	-	۲) علم سنجی
۳ ۱ ۳ ۱ ۴ ۳ ۱ ۳ ۳ ۳													۳	-	۳) مطالعات آرشیو

۱۱۲۰ - زبان فرانسه

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی (فرانسه)، ۲- زبان تخصصی (آموزش زبان فرانسه، زبان و ادبیات فرانسه)، ۳- زبان تخصصی (متجمعي زبان فرانسه).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)													کد ضریب	گرایش	رشته
													۱	-	۱) آموزش زبان فرانسه
													۲	-	۲) زبان و ادبیات فرانسه
													۳	-	۳) متجمعي زبان فرانسه

۱۱۲۱ - زبان انگلیسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی (انگلیسی)، ۲- زبان تخصصی (آموزش زبان انگلیسی)، ۳- زبان تخصصی (زبان و ادبیات انگلیسی)، ۴- زبان تخصصی (متجمعي زبان انگلیسی).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)													کد ضریب	گرایش	رشته
													۱	-	۱) آموزش زبان انگلیسی
													۲	آموزش زبان به کمک فناوری	۲) زبان و ادبیات انگلیسی
													۳	-	۳) متجمعي زبان انگلیسی

۱۱۲۲ - زبان روسی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی (روسی)، ۲- زبان تخصصی (ویژه آموزش زبان روسی)، ۳- زبان تخصصی (ویژه ادبیات روسی)، ۴- زبان تخصصی (ویژه متجمعي زبان روسی).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)													کد ضریب	گرایش	رشته
													۱	-	۱) آموزش زبان روسی
													۲	-	۲) ادبیات روسی
													۳	-	۳) متجمعي زبان روسی

۱۱۲۴- زبان آلمانی

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

رشته	گرایش	کد	ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)				
			۵	۴	۲	۲	۱
(۱) مترجمی زبان آلمانی	-	۱	۱	۱	۱	۱	۱
(۲) آموزش زبان آلمانی	-	۲	۱	۱	۲	۲	۲
(۳) زبان و ادبیات آلمانی	-	۳	۲	۱	۱	۱	۲

۱۱۲۵- مدیریت جهانگردی *

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان تخصصی (انگلیسی)، ۲- برنامه‌ریزی توسعه و اقت صاد جهانگردی، ۳- روش‌های کمی در جهانگردی (ریاضیات کاربردی، پژوهش عملیاتی و امارت کاربردی)، ۴- مدیریت بازاریابی (اصول مدیریت، رفتار سازمانی، بازاریابی و مدیریت بازار)، ۵- علوم اجتماعی (جامعه‌شناسی، مردم‌شناسی، فرهنگ عامه)، ۶- تاریخ و جغرافیا (تاریخ و فرهنگ ایران، هنر معماری ایران، باستان‌شناسی، نقشه‌خوانی، جغرافیای جهانگردی، جغرافیای جهانگردی ایران).

رشته	گرایش	کد	ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)				
			۶	۵	۴	۳	۲
(۱) بازاریابی جهانگردی	-	۱	۲	۳	۲	۲	۳
(۲) برنامه‌ریزی توسعه جهانگردی	مدیریت جهانگردی	۲	۲	۳	۲	۲	۲

۱۱۲۶- حقوق

عنوان دروس امتحانی: ۱- م-ton حقوق به زبان (انگلیسی، فرانسه)، ۲- حقوق مدنی، ۳- حقوق تجارت، ۴- آینین دادرسی مدنی، ۵- م-ton فقه، ۶- حقوق جزای عمومی، ۷- حقوق جزای اختصاصی، ۸- حقوق بین‌الملل عمومی، ۹- حقوق اداری، ۱۰- حقوق اساسی، ۱۱- حقوق اسلامی و حقوق خانواده (اصول فقه، حقوق مدنی (اشخاص تا وصیت و ارت و آینین دادرسی مدنی (دعای خانوادگی)، ۱۷- حقوق ارتباطات.

رشته	گرایش	کد	ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)				
			۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳
(۱) حقوق خصوصی	-	۱	۲	۳	۲	۱	۱
(۲) حقوق بین‌الملل	-	۲	۱	۳	۰	۰	۰
(۳) حقوق جزا و جرم‌شناسی	-	۳	۳	۲	۰	۰	۰
(۴) حقوق عمومی	-	۴	۱	۰	۰	۰	۰
(۵) حقوق بشر	-	۵	۰	۰	۰	۰	۰
(۶) حقوق مالکیت ذکری	-	۶	۱	۰	۰	۰	۰
(۷) حقوق محیط زیست	-	۷	۲	۲	۰	۰	۰
(۸) حقوق اقتصادی	-	۸	۱	۲	۳	۲	۱
(۹) حقوق تجارت بین‌الملل	-	۹	۰	۰	۰	۰	۰
(۱۰) معارف اسلامی و حقوق	حقوق خانواده	۱۰	۳	۰	۰	۰	۰
(۱۱) حقوق ارتباطات	-	۱۱	۰	۰	۰	۰	۰
(۱۲) حقوق تجاري اقتصادي بین‌الملل	-	۱۲	۰	۰	۰	۰	۰
(۱۳) سدفتری استاد رسمی	-	۱۳	۰	۰	۰	۰	۰
(۱۴) حقوق ثبت اسناد و املاک	-	۱۴	۰	۰	۰	۰	۰
(۱۵) حقوق اسناد و قراردادهای تجاري	-	۱۵	۰	۰	۰	۰	۰
(۱۶) حقوق حمل و نقل تجاري	-	۱۶	۰	۰	۰	۰	۰
(۱۷) حقوق کيفری اطلاع و نوچوانان	-	۱۷	۰	۰	۰	۰	۰
(۱۸) مدیریت اصلاح و کفشهای قضائی	-	۱۸	۰	۰	۰	۰	۰
(۱۹) مدیریت نظارت و بازرگانی	-	۱۹	۰	۰	۰	۰	۰
(۲۰) حقوق دادرسی اداری	-	۲۰	۰	۰	۰	۰	۰
(۲۱) حقوق خانواده	-	۲۱	۰	۰	۰	۰	۰
(۲۲) حقوق شرکت‌های تجاري	-	۲۲	۰	۰	۰	۰	۰
(۲۳) فقه و حقوق اقتصادي	-	۲۳	۰	۰	۰	۰	۰
(۲۴) حقوق نفت و گاز	-	۲۴	۰	۰	۰	۰	۰
(۲۵) حقوق مالي - اقتصادي	-	۲۵	۰	۰	۰	۰	۰
(۲۶) حقوق تجارت الکترونیکی	-	۲۶	۰	۰	۰	۰	۰
(۲۷) مدیریت ثبت اسناد و املاک	●●	۲۷	۰	۰	۰	۰	۰
(۲۸) فقه و حقوق خصوصی	-	۲۸	۰	۰	۰	۰	۰
(۲۹) فقه و حقوق خانواده	-	۲۹	۰	۰	۰	۰	۰
(۳۰) فقه و حقوق جزا	-	۳۰	۰	۰	۰	۰	۰
(۳۱) حقوق مالي	-	۳۱	۰	۰	۰	۰	۰
(۳۲) حقوق انرژي	-	۳۲	۰	۰	۰	۰	۰
(۳۳) حقوق پژوهشی	-	۳۳	۰	۰	۰	۰	۰
(۳۴) حقوق قضائي	-	۳۴	۰	۰	۰	۰	۰
(۳۵) تربیت قاضی	-	۳۵	۰	۰	۰	۰	۰

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

●● پذیرش دانشجو در رشته «مدیریت ثبت اسناد و املاک» « فقط توسط دانشگاه آزاد اسلامی صورت می‌پذیرد.

*۱۱۲۷- ایران‌شناسی *

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

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)								کد ضریب	گرایش	رشته
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
.	.	۲	۱	۲	۲	۳	۲	۱	(۱) ایران باستان و میانه (۲) ایران‌شناسی تاریخ (۳) ایران‌شناسی فرهنگ مردم، آداب و رسوم و میراث فرهنگی (۴) اصول نسخه‌شناسی و مرمت نسخه‌های خطی و نسخه‌آرایی	ایران‌شناسی
۲	۳	۰	۰	۲	۲	۳	۲	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 کانچی، ۳- درک مطلب شنیداری.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)								کد ضریب	گرایش	رشته
			۳	۲	۱					
			۲	۱	۳	۱			-	آموزش زبان ژاپنی

*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، محیط زیست، آموزشی).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)												کد ضریب	گرایش	رشته									
۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۱	-	علوم سیاسی				
.	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	-	دیپلماسی کنترل تسليحات	روابط بین‌الملل			
.	۱	۱	۱	۰	۱	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۱	۲	(۱) مطالعات خاورمیانه و شمال آفریقا (۲) مطالعات آسیای مرکزی و قفقاز (۳) مطالعات اروپا (۴) مطالعات آمریکای شمالی (۵) مطالعات آسیای جنوب شرقی	مطالعات منطقه‌ای			
.	.	.	۲	۱	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۴	(۴) اندیشه سیاسی در اسلام			
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵	(۵) دیپلماسی و سازمان‌های بین‌المللی			
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	تریت مری علوم سیاسی ●		
۲	۲	۲	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶	(۷) سیاست‌گذاری عمومی			
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.	.	.	۰	۰																			

۱۱۳۱- مطالعات جهان *

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

عنوان 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 اسپانیایی)، ۷- زبان فرانسوی و تاریخ و فرهنگ فرانسه (به زبان فرانسوی)، ۸- تاریخ و فرهنگ هند (به زبان انگلیسی)، ۹- تاریخ و فرهنگ آمریکای شمالی (به زبان انگلیسی)، ۱۰- زبان زاپنی و تاریخ و فرهنگ زاپن (به زبان زاپنی)، ۱۱- زبان عربی، ۱۲- تاریخ و فرهنگ مصر (به زبان عربی)، ۱۳- تاریخ و فرهنگ عراق (به زبان عربی)، ۱۴- تاریخ و فرهنگ جنوب آفریقا (به زبان انگلیسی)، ۱۵- زبان و تاریخ ترکیه (به زبان ترکی استانبولی)، ۱۶- تاریخ صهیونیسم (به زبان انگلیسی).

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)
	(۱) مطالعات کشورهای آلمانی زبان	۱	۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱
	(۲) مطالعات آمریکای لاتین	۲	-
	(۳) مطالعات بریتانیا	۳	-
	(۴) مطالعات روسیه	۴	-
	(۵) مطالعات فرانسه	۵	-
	(۶) مطالعات هند	۶	-
	(۷) مطالعات آمریکای شمالی	۷	-
	(۸) مطالعات زاپن ●	۸	-
	(۹) مطالعات مصر	۹	-
	(۱۰) مطالعات عراق	۱۰	-
	(۱۱) مطالعات جنوب آفریقا	۱۱	-
	(۱۲) مطالعات ترکیه	۱۲	-
	(۱۳) مطالعات رژیم صهیونیستی	۱۳	-
● مناقضیان رشته «مطالعات جهان گرایش مطالعات زاپن» باید از بین دو درس «زبان زاپنی و تاریخ و فرهنگ زاپن (به زبان زاپنی)» یکی را به انتخاب پاسخ دهند.		۱۴	-

۱۱۳۲- باستان‌شناسی *

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)
	(۱) پیش از تاریخ ایران	۱	۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱
	(۲) دوران تاریخی ایران		۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱
	(۳) تمدن و فرهنگ اسلامی ایران و سرزمین‌های دیگر		
باستان‌شناسی			

۱۱۳۳- روان‌شناسی *

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

بخش ۱ / گروه علوم انسانی

۱۱۳۴ - حسابداری

عنوان 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.

* - مطالعات زنان ۱۱۳۷

عنوان 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 به ترتیب دروس (از راست به چپ)
مطالعات زنان	(۱) حقوق زن در اسلام (۲) زن و خانواده	۱	۵ ۴ ۳ ۲ ۱
			۱ ۳ ۲ ۳ ۲

* ۱۱۳۸ - علوم ارتباطات اجتماعی

عنوان دروس امتحانی: -1- زبان عمومی و تخصصی (اتگلکسی)، -2- مبانی کلی ارتباط جمعی (شناخت وسائل ارتباط جمعی، نظریه‌های ارتباط اجتماعی، ارتباط بین المللی مخاطبان ارتباطات جمعی و آثار اجتماعی ارتباطات)، -3- اصول روزنامه‌نگاری (خبرنویسی، گزارش خبری و شیوه نگارش فارسی)، -4- تاریخ معاصر ایران و جهان و مسائل بین المللی مهم معاصر، -5- نظریه‌های ارتباطات، -6- مفاهیم ارتباط جمعی در رسانه، -7- کاربرد آمار و روش تحقیق، -8- داشت مدیریت، -9- زبان مدیریت، -10- اخلاق و معارف اسلامی.

ضرایب دروس امتحانی به تقریب دروس (از راست به چپ)											کد ضریب	گواش	رشته
۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱				
-	-	-	۱	-	-	۱	۱	۱	۱	۱		-	
۲	-	۴	۲	۰	-	-	-	۴	۳	۲		تبیینات فرهنگی	(۱) علوم ارتباطات اجتماعی
۲	۲	-	۲	۲	۳	-	۳	-	۲	۳		-	
-	-	-	۱	۰	-	۱	۱	۱	۱	۱	۱	حج و زیارت	(۴) ارتباطات
۲	۲	-	۲	۲	۳	-	۳	-	۲	۳		-	
-	-	-	۱	۰	-	۱	۱	۱	۱	۱	۱	مطالعات فرهنگی و رسانه	(۵) مطالعات فرهنگی و رسانه
۲	۲	-	۲	۲	۳	-	۳	-	۲	۳		-	
-	-	-	۱	۰	-	۱	۱	۱	۱	۱	۱	تلویزیون	(۶) روزنامه‌نگاری رادیو و
-	-	-	۱	۰	-	۱	۱	۱	۱	۱	۱	-	(۷) تبلیغ و ارتباطات فرهنگی
-	-	-	۱	۰	-	۱	۱	۱	۱	۱	۱	-	(۸) توسعه و تبلیغ فرهنگ دینی
												(۱) روابط عمومی صنعت و بازرگانی	
												(۲) روابط عمومی و امور بین الملل	
												(۹) روابط عمومی	

* ۱۳۹۱ - مددکاری اجتماعی

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

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)
۱) مددکاری اجتماعی	-	۱	۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱
۲) مدیریت خدمات اجتماعی	-	۵ ۴ ۳ ۲ ۱	

● پذیرش در این رشتہ به صورت خاص همراه با مصاحبه توسط دانشگاه‌های پذیرنده به صورت معترضی چند باره طرفیت، صورت خواهد گرفت.

۱۱۴۲- مدیریت

عنوان 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- همیانی کارآفرینی، ۱۴- حسابداری مالی و صنعتی، ۱۵- دانش حمل و نقل، ۱۶- دانش مدیریت بازگانی و حمل و نقل.

ادامه ۱۱۴۲ - مدیریت

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)																کد ضریب	گواش	رشته
۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
.	.	.	.	.	.	.	.	۳	۳	۲	۳	۲	۲	۳		۲	۲) مدیریت دولتی	
.	.	.	.	.	.	.	.	۲	۳	۳	۲	۳	۲	۲	۳		۳) مدیریت صنعتی	
.	.	.	.	.	۳	۰	۳	۰	۰	۲	۳	۳	۲	۳		۴	۴) مدیریت فناوری اطلاعات	
.	.	.	.	۲	۲	۰	۲	۰	۰	۲	۳	۲	۲	۳		۵	۵) مدیریت تکنولوژی	
.	.	.	.	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۲	۳	۲	۲	۳		۶	۶) مدیریت مالی	
.	.	.	.	۳	۰	۲	۰	.	.	۲	۲	۳	۲	۲		۷	۷) کارآفرینی	
.	.	.	.	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۲	۳	۲	۲		۸	۸) مدیریت منابع انسانی	
.	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹	۹) مدیریت حمل و نقل دریایی بنادرهای	
.	۴	۰	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰	۱۰) مالی	
.	۴	۰	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱	۱۱) مدیریت بازرگانی دریایی	
.	۴	۰	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	۱۲) مدیریت بحران	
.	۴	۰	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳	۱۳) مدیریت اماکن متبرکه مذهبی	
.	۴	۰	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۴	۱۴) سیاست‌گذاری علم و فناوری	
.	۴	۰	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵	۱۵) مریگری کسب و کار*	
.	۴	۰	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۶	۱۶) مدیریت نظارت و بازرسی	
.	۴	۰	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷	۱۷) طراحی کسب و کار	
.	۴	۰	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸	۱۸) مدیریت دانش	
.	۴	۰	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۹	۱۹) آینده پژوهی	
.	۴	۰	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۰	۲۰) انقلاب اسلامی	

* زندگانی در رشته‌گرایش «مدیریت منابع انسانی گرایش سرمایه‌های انسانی دفاعی» صرف‌آوسط «دانشگاه افسری امام علی(ع)» با شرایط زیر صورت خواهد گرفت: ۱- داشتن مدرک فارغ‌التحصیلی از دانشگاه‌های افسری نیروهای مسلح و یا سایر مؤسسات آموزش عالی مورد تأیید وزارت امور امنیت ملی، تحقیقات و فناوری. ۲- عضویت رسمی در نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران ۳- عدم اشتغال به تحصیل در مؤسسات آموزشی کشور ۴- موقوفیت در آزمون ورودی سازمان سنجش آموزش کشور ۵- موقوفیت در مسابقه تخصصی ورزشی.

** زندگانی در رشته «مریگری کسب و کار» به صورت غیرمتبرک و غیره با مصاحبه انجام می‌شود و نمره مصاحبه به عنوان یک درس با ضریب ۳ در نمره کل نهایی این رشته لحاظ می‌شود.

***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.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گرایش	رشته
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
۲	۲	۳	۳	۲	۲	۳	۱	(۱) مشاوره مدرسه	
								(۲) مشاوره شغلی	
								(۳) مشاوره خانواده	
								(۴) مشاوره توانبخشی	

مشاوره***۱۱۴۴- مدیریت دریابی***

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

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گرایش	رشته
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
۰	۱	۳	۲	۳	۳	۳	۱	(۱) حمل و نقل دریابی	
۴	۱	۳	۱	۴	۱	۲	۲	(۲) بندر و کشتیرانی ناوبری و عملیات دریابی	

دریابوردهایی**مدیریت دریابی*****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).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گرایش	رشته
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱		
۲	۱	۰	۰	۲	۳	۲	۱	(۱) برنامه‌ریزی محیط‌زیست	
۰	۰	۳	۳	۲	۰	۰	۲	(۲) مدیریت محیط‌زیست (۳) آموزش محیط‌زیست	

محیط‌زیست***۱۱۴۷- اطلاعات و حفاظت اطلاعات**

توجه: ثبت نام مقاضیان این مجموعه امتحانی به طور جداگانه با همانگی سازمان سنجش آموزش کشور از طریق دانشکده علوم و فنون فارابی متعاقباً صورت خواهد گرفت.

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مبانی امنیت ملی، ۳- اطلاعات و ضد اطلاعات، ۴- روان‌شناسی احزاب سیاسی، ۵- جمع‌آوری پنهان، ۶- تحلیل اطلاعات.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گرایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱				
۲	۱	۱	۲	۱	۱	۱	۱	-	اطلاعات و حفاظت اطلاعات

۱۱۴۸- مدیریت کسب و کار و امور شهربازی

(توضیح: مقاضیان رشته «مدیریت امور شهربازی» باید پس از اخذ لیسانس حداقل ۵ سال سابقه کار ترجیحاً در حوزه مطالعات شهربازی یا خدمات شهربازی داشته باشند. پذیرفته شده موظف به گذاردن دروس جبرانی است.)

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی) مخصوص رشته مدیریت امور شهری، ۲- زبان تخصصی (انگلیسی) مخصوص رشته مدیریت کسب و کار، 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.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گرایش	رشته
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
۲	۰	۰	۰	۲	۱	۰	۱	(۱) استراتژی (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	(۱) مدیریت کسب و کار
۰	۱	۲	۲	۲	۰	۲	۲	-	(۲) مدیریت امور شهربازی

۱۱۴۹- مدیریت دفاعی (۱)

توجه ۱: ثبت‌نام مقاضیان این مجموعه امتحانی به طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور از طریق دانشکده فرماندهی و ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران متعاقباً صورت خواهد گرفت.

توجه ۲: 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 می‌توانند مقاضی شوند. ضمناً کرایش پشتیبانی خدمات رزمی شامل (انسانی، مالی، مدیریت آموزشی، آماد و بازرگانی) می‌شود.

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

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گرایش	رشته
	۳	(۱) زمینی (۲) پدافند هوایی (۳) هوایی (۴) دریابی (۵) جنگال و سایبر (۶) پشتیبانی خدمات رزمی	مدیریت دفاعی
	۲		
	۱		

۱۱۵۰- مدیریت دفاعی (۲)

توجه ۱: ثبت‌نام مقاضیان این مجموعه امتحانی، به طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور، از طریق مرکز آزمون و سنجش معاونت آموزش دانشگاه جامع امام حسین (ع) متعاقباً صورت خواهد گرفت.

توجه ۲: فقط فارغ‌التحصیلان با مدرک کارشناسی مورد تأیید وزارت علوم که شاغل در سپاه باشند، می‌توانند مقاضی شوند.

توجه ۳: پذیرش دانشجو در این رشته گرایش‌ها فقط برای دانشگاه جامع امام حسین (ع) و فقط از میان برادران اتفاق خواهد شد.

عنوان دروس امتحانی: ۱- درس عمومی (معارف اسلامی)، ۲- دروس مشرک (زبان انگلیسی جغرافیای نظامی ایران، نقشه‌خوانی نظامی، اصول مدیریت)، ۳- دروس تخصصی (مواد آزمون دروس تخصصی، به هنگام ثبت‌نام توسط دانشکده فرماندهی و ستاد سپاه پاسداران انقلاب اسلامی به اطلاع مقاضیان خواهد رسید).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گرایش	رشته
	۳	(۱) امور دریابی (۲) امور زمینی (۳) امور هوایی (۴) امور پشتیبانی (۵) خدمات رزمی (۶) مقاومت ویژه	مدیریت دفاعی
	۲		
	۱		

۱۱۵۲- مدرسی معارف اسلامی

عنوان 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.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گرایش	رشته
۱۹ ۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱	۱		(۱) مدرسی مبانی نظری اسلام
۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۲		(۲) مدرسی اخلاق اسلامی
۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۳		(۳) مدرسی تاریخ، فرهنگ و تمدن اسلامی
۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۴		(۴) مدرسی انقلاب اسلامی
۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۵		(۵) مدرسی معارف قرآن و حدیث

ادامه ۱۱۵۲ - مدرسی معارف اسلامی

○ شرایط پذیرش دانشجو

توجه: پذیرش دانشجو در این مجموعه امتحانی فقط از میان طلاب و فضلای حوزه علمیه مورد تأیید مرکز مدیریت حوزه‌های علمیه قم و خراسان و فارغ‌التحصیلان دانشگاهی (فقط دانشگاه‌های ذیل الذکر) با شرایط عمومی و اختصاصی زیر صورت خواهد گرفت:

الف) شرایط عمومی:

(۱) التزام عملی به اسلام، نظام جمهوری اسلامی ایران و قانون اساسی. (۲) داشتن تابعیت جمهوری اسلامی ایران. (۳) نداشتن سوء پیشنه به تشخیص مراجع ذی صلاح. (۴) نداشتن منع قانونی برای ادامه تحصیل از نظر مراجع ذی صلاح هچون اداره نظام وظیفه. (۵) داشتن سلامت جسمی لازم. (۶) عدم استخدام در هیچ یک از اگانها و یا سازمان‌های دولتی. (۷) 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 خواهد بود). (۸) داشتن حداکثر ۳۰ سال سن (تبصره: مدت زمان خدمت سربازی انجام شده به سقف سنی افزوده خواهد شد).

ب) شرایط اختصاصی (داشت فقط یکی از شرایط ذیل):

(۱) دارا بودن مدرک سطح یک حوزوی به علاوه داشتن مدرک کارشناسی دانشگاهی در رشته‌های مرتبط. (۲) داشتن مدرک کارشناسی از یکی از رشته دانشگاه‌های جدول ذیل:

ردیف	نام دانشگاه	نام رشته مقطع کارشناسی	ردیف	نام دانشگاه	نام رشته مقطع کارشناسی
۱	دانشگاه غیرانتفاعی علوم اسلامی رضوی-مشهد	۱- علوم قرآن و حدیث	۱	دانشگاه غیرانتفاعی علوم اسلامی رضوی-مشهد	۱- علوم قرآن و حدیث
		۲- فلسفه و کلام اسلامی			۲- فلسفه و کلام اسلامی
		۳- فقه و مبانی حقوق اسلامی			۳- فقه و حقوق اسلامی
۲	دانشگاه غیردولتی شهید مطهری	۱- روان‌شناسی	۲	دانشگاه غیردولتی شهید مطهری	۱- روان‌شناسی
		۲- فقه و حقوق اسلامی			۲- فقه و حقوق اسلامی
		۳- فلسفه و حکمت اسلامی			۳- فلسفه و حکمت اسلامی
		۴- فلسفه و کلام اسلامی			۴- فلسفه و کلام اسلامی

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

● **نذکر مهم:** متقاضیانی که در این مجموعه امتحانی مجاز به انتخاب رشته می‌شوند باید با مراجعت به سایت: modaresi.nahad.ir نسبت به ارسال مدارک درخواستی به نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه‌ها (معاونت آموزشی و پژوهشی استادان و دروس معارف اسلامی) اقدام کنند که پس از احرار شرایط بالا، مجاز به ثبت نام در دانشگاه خواهد بود.

۱۱۵۳ - اطلاعات *

پذیرش دانشجو در این مجموعه، فقط توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام باقر(ع) وابسته به وزارت اطلاعات و فقط از میان برادران خواهد بود.

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- تئوری‌های مدیریت، ۳- ریاضی و آمار، ۴- روش تحقیق، ۵- تحولات سیاستی ایران از مشروطیت تاکنون، ۶- اندیشه‌های سیاسی (غرب و اسلام).

رشته	گروایش	کد ضریب	ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)
(۱) مدیریت اطلاعات	-	۶	
(۲) حفاظت اطلاعات	-	۵	
(۳) مطالعات امنیتی ایران	-	۴	
(۴) پژوهشکری امنیت	-	۳	
(۵) امنیت اطلاعات	-	۲	
(۶) امنیت اقتصادی	-	۱	
(۷) امنیت بین‌الملل	-	۱	
(۸) ضد تروریسم	-	۱	
(۹) امنیت نرم	-	۱	

(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. (۴) کلیه فارغ‌التحصیلان دارای مدرک کارشناسی مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری.

(ب) شرایط و ضوابط اختصاصی: (۱) پس از اعلام نتایج اولیه، 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 اولیه برای پذیرش در دانشگاه، متقاضی برای مصاحبه دعوت نخواهد شد. (۲) احرار صلاحیت استخدامی برای ضوابط گزینش وزارت اطلاعات. (۳) برخورداری از سلامت روانی و جسمی به تشخیص مراجع پژوهشکی وزارت اطلاعات. (۴) متقاضیان نمی‌باشند در استخدام و متوجه به سازمان یا وزارت توانمندی دیگری باشند. (۵) حداقل سن ۲۷ سال تمام با احتساب خدمت (متولدها ۱۳۷۵ به بعد) می‌باشد. (۶) پذیرفته شدگان این دانشگاه پس از فارغ‌التحصیلی و احرار شرایط گزینش و استخدام در وزارت اطلاعات، با سپردن تعهد خدمت در وزارت اطلاعات، خدمت سربازی را در این وزارت توانمندی گذرانند. (۷) دانشجویان در طول دوره تحصیل از امکانات رفاهی و خوابگاه دانشجویی (خوابگاه دانشجویی صرف برای دانشجویان مجرد) برخوردار خواهند بود. (۸) پذیرفته شدگان پس از فارغ‌التحصیلی و احرار شرایط گزینش وزارت اطلاعات، به استخدام وزارت توانمندی درخواهند آمد. (۹) پذیرفته شدگان در صورت انصراف از تحصیل می‌باشند خسارت مالی ناشی از طی مراحل گزینش و هزینه‌های تحصیل را پرداخت کنند. (۱۰) به فارغ‌التحصیلان دانشگاه، پس از انجام تعهدات، دانشمنه مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری اعطاء خواهد شد. (۱۱) پذیرفته شدگان این دانشگاه پس از فارغ‌التحصیل شدن در صورت احرار شرایط گزینش و استخدام در وزارت اطلاعات، با سپردن تعهد خدمت در وزارت اطلاعات، خدمت دوران سربازی را در این وزارت توانمندی گذرانند. (۱۲) همه متقاضیان می‌باشند واجد صلاحیت‌های عمومی وزارت اطلاعات بوده و در ادامه مراحل مصاحبه و آزمون شفاهی و تعیین صلاحیت امتیاز لازم را کسب کنند.

۱۱۵۴- مطالعات دفاعی استراتژیک

توجه ۱: ثبت نام مقاضیان این مجموعه امتحانی، به طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور، از طریق مرکز آزمون و سنجش معاونت آموزش دانشگاه جامع امام حسین (ع) متعاقباً صورت خواهد گرف.

توجه ۲: پذیرش دانشجو در این مجموعه امتحانی فقط توسط دانشگاه جامع امام حسین (ع) و فقط از میان برادران شاغل در سپاه دارای مدرک فارغ‌التحصیلی کارشناسی مورد تأیید وزارت عفظ انجام خواهد شد.

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مبانی علم سیاست، ۳- اصول روابط بین‌الملل، ۴- مسائل نظامی و استراتژیک معاصر.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گرایش	رشته	مطالعات دفاعی استراتژیک
۵ ۴ ۳ ۲ ۱			-	
۱ ۱ ۱ ۱ ۱	۱		-	

۱۱۵۵- اطلاعات استراتژیک

توجه ۱: ثبت نام مقاضیان این مجموعه امتحانی، به طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور، از طریق مرکز آزمون و سنجش معاونت آموزش دانشگاه جامع امام حسین (ع) متعاقباً صورت خواهد گرف.

توجه ۲: پذیرش دانشجو در این مجموعه امتحانی فقط توسط دانشگاه جامع امام حسین (ع) و فقط از میان برادران شاغل در سپاه دارای مدرک فارغ‌التحصیلی کارشناسی مورد تأیید وزارت عفظ انجام خواهد شد.

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- جغرافیای نظامی ایران و کشورهای هم‌جوار، ۳- اطلاعات، ۴- اصول روابط بین‌الملل.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گرایش	رشته	اطلاعات استراتژیک
۵ ۴ ۳ ۲ ۱			-	
۱ ۱ ۲ ۲ ۲	۱		-	

۱۱۵۶- آماد

توجه ۱: پذیرش دانشجو فقط توسط دانشگاه‌های «جامع امام حسین (ع)»، «شهید ستاری»، «علوم دریابی امام خمینی(ره)» و «علوم انتظامی امین» و فقط از میان برادران انجام خواهد شد.

توجه ۲: پذیرش دانشجو در دانشگاه جامع امام حسین (ع) فقط از میان برادران شاغل در سپاه دارای مدرک فارغ‌التحصیلی کارشناسی مورد تأیید وزارت عفظ انجام خواهد شد.

عنوان 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 ابزارداری (تأثین و ابزارداری)، ۶- برآورد و پیش‌بینی، ۷- برنامه‌ریزی توزیع.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گرایش	رشته	آماد
۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱			-	
۲ ۳ ۳ ۳ ۲ ۳ ۲	۱		-	

۱۱۵۷- مدیریت بحران

توجه ۱: ثبت نام مقاضیان این مجموعه امتحانی، به طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور، از طریق مرکز آزمون و سنجش معاونت آموزش دانشگاه جامع امام حسین (ع) متعاقباً صورت خواهد گرف.

توجه ۲: پذیرش دانشجو در این مجموعه امتحانی فقط توسط دانشگاه جامع امام حسین (ع) و فقط از میان برادران شاغل در سپاه دارای مدرک فارغ‌التحصیلی کارشناسی مورد تأیید وزارت عفظ انجام خواهد شد.

توجه ۳: پذیرش رشته «مدیریت بحران» در سایر دانشگاه‌های کشور، از مجموعه امتحانی ۱۱۴۲ با ضرایب رشته مدیریت دولتی (کد ضریب ۲) صورت می‌پذیرد.

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- تاریخ معاصر ایران و جهان، ۳- جامعه‌شناسی عمومی، ۴- روان‌شناسی عمومی، ۵- اصول و روش‌های مدیریت، ۶- علوم نظامی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گرایش	رشته	مدیریت بحران
۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱			-	
۱ ۲ ۱ ۲ ۲ ۲	۱		-	

۱۱۵۸- علوم اطلاعات و حفاظت اطلاعات

توجه ۱: ثبت نام مقاضیان این مجموعه امتحانی، به طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور، از طریق مرکز آزمون و سنجش معاونت آموزش دانشگاه جامع امام حسین (ع) متعاقباً صورت خواهد گرف.

توجه ۲: پذیرش دانشجو در این مجموعه امتحانی فقط توسط دانشگاه جامع امام حسین (ع) و فقط از میان برادران شاغل در سپاه دارای مدرک فارغ‌التحصیلی کارشناسی مورد تأیید وزارت عفظ انجام خواهد شد.

مواد امتحانی مصوب این رشته، متعاقباً از طریق دانشگاه جامع امام حسین(ع)	گرایش	رشته	علوم اطلاعات و حفاظت اطلاعات
اعلام خواهد شد.	-	-	پدافند غیرعامل

۱۱۵۹- پدافند غیرعامل

ثبت نام مقاضیان این مجموعه امتحانی به طور جداگانه با هماهنگی سازمان سنجش آموزش کشور از طریق دانشگاه علوم و فنون فارابی متعاقباً صورت خواهد گرف.

مواد امتحانی مصوب این رشته، متعاقباً از طریق دانشگاه علوم و فنون فارابی	گرایش	رشته	پدافند غیرعامل
اعلام خواهد شد.	-	-	

۱۱۶۰- فرماندهی و مدیریت انتظامی

- توجه ۱: پذیرش دانشجو در این مجموعه امتحانی **فقط برای کارکنان فرماندهی انتظامی جمهوری اسلامی ایران و فقط از بین برادران** انجام خواهد شد.
- توجه ۲: مقاضیان شرکت در این مجموعه امتحانی لازم است قبل از انجام فرایند ثبت نام، برای آگاهی از جزئیات و شرایط پذیرش دانشگاه علوم انتظامی آمن در سال ۱۴۰۲ به دفترچه راهنمای مندرج در سایت اینترنت معاونت تربیت و آموزش دانشگاه علوم انتظامی امین مراجعه کنند.
- توجه ۳: ثبت نام از مقاضیان شرکت در این مجموعه امتحانی صرفاً از طریق سامانه ثبت نام سازمان سنجش آموزش کشور واقع در قارنامی سازمان انجام خواهد شد.

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی (انگلیسی)، ۲- دروس مشترک (حقوق جزای عمومی، جرائم و مجازات نیروهای مسلح، اندیشه اسلامی ۱ و ۲)، ۳- آینه دادرسی کیفری، ۴- مدیریت عمومی، ۵- پیجوبی انتظامی، ۶- مدیریت پیشگیری از جرائم، ۷- فرماندهی در اسلام.

رشته	گواش	کد	ضریب	ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)
-		۱	۱	۲ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱
(۱) خشکی	۱		۱	۳ ۳ ۳ ۳ ۳ ۲ ۱
(۲) دریابی				

۱۱۶۱- رشته‌های تخصصی دانشگاه علوم انتظامی امین (ویژه کارکنان پاییز مرد فراجا)

- توجه ۱: پذیرش دانشجو در این مجموعه امتحانی **فقط برای کارکنان فرماندهی انتظامی جمهوری اسلامی ایران و فقط از بین برادران** انجام خواهد شد.
- توجه ۲: مقاضیان شرکت در این مجموعه امتحانی لازم است قبل از انجام فرایند ثبت نام، برای آگاهی از جزئیات و شرایط شرکت در آزمون کارشناسی ارشد ناپیوسته سال ۱۴۰۲ به دفترچه راهنمای مندرج در سایت اینترنت معاونت تربیت و آموزش دانشگاه علوم انتظامی امین مراجعه کنند.
- توجه ۳: ثبت نام از مقاضیان شرکت در این مجموعه امتحانی صرفاً از طریق سامانه ثبت نام سازمان سنجش آموزش کشور واقع در قارنامی سازمان انجام خواهد شد.

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی (انگلیسی)، ۲- دروس مشترک (حقوق جزای عمومی، جرائم و مجازات نیروهای مسلح، اندیشه اسلامی ۱ و ۲)، ۳- مجموعه دروس تخصصی رشته پیشگیری از جرم (آینه دادرسی کیفری، مدیریت پیشگیری انتظامی از جرم، اصول و مبانی پیشگیری از جرم)، ۴- مجموعه دروس تخصصی رشته علوم و فنون مرزبانی (اصول و مبانی مرزبانی کمین و ضدکمین، شناسایی مرزهای ایران)، ۵- مجموعه دروس تخصصی رشته مدیریت علوم اطلاعات و امنیت انتظامی (احزاب و گروههای سیاسی، تعارض قوانین، سازمانهای اطلاعاتی، کارکرد اطلاعات منطقه‌ای در بحران‌های اطلاعاتی انتظامی)، ۶- مجموعه دروس تخصصی رشته مبارزه با مواد مخدر (طرح ریزی و هدایت عملیات مبارزه با مواد مخدر، جاسازی حرفه‌ای مواد مخدر، کلیات و طبقبندی مواد مخدر)، ۷- مجموعه دروس تخصصی رشته علوم عملیات ویژه انتظامی (مسائل حقوقی کنترل اجتماعی، عملیات روانی، الگوهای راهور)، ۸- مجموعه دروس تخصصی رشته عملیات راهور (بررسی علل تصادفات، اصول و برنامه‌ریزی حمل و نقل شهری، شماره‌گذاری و احراز اصالت خودرو)، ۹- مجموعه دروس تخصصی رشته کشف جرائم (مصاوبه و بازجویی، بررسی صحنه جرم، جرائم سازمان یافته)، ۱۰- مجموعه دروس تخصصی رشته حفاظت اطلاعات انتظامی (مبانی امنیت ملی، تحمل اطلاعات، حفاظت فناوری اطلاعات، اشراف اطلاعاتی و جمع‌آوری)، ۱۱- مجموعه دروس تخصصی رشته مهندسی امنیت فضای سایبری (پیجوبی جرائم سایبری، امنیت پایگاه داده، سایبر فارنژیک).

رشته	گواش	کد	ضریب	ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)
(۱) پیشگیری از جرم	۱	۱	۱	۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱
(۲) علوم و فنون مرزبانی	۲	۱	۱	-
(۳) مدیریت علوم اطلاعات و امنیت انتظامی	۳	۱	۱	-
(۴) مبارزه با مواد مخدر	۴	۱	۱	-
(۵) علوم عملیات ویژه انتظامی	۵	۱	۱	-
(۶) عملیات راهور	۶	۱	۱	-
(۷) کشف جرائم	۷	۱	۱	-
(۸) مدیریت علوم حفاظت اطلاعات انتظامی	۸	۱	۱	-
(۹) مهندسی امنیت فضای سایبر	۹	۱	۱	-

● این رشته جزو گروه فنی و مهندسی می‌باشد.

۱۱۶۲- آینده‌بزوی و مدیریت دانش (ویژه برادران شاغل در نیروهای مسلح)

عنوان 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 آینده بزوی، ۷- اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام، ۸- مبانی سازمان و مدیریت، ۹- مبانی مدیریت دانش.

رشته	گواش	کد	ضریب	ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)
(۱) آینده بزوی	۱	۱	۱	۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱
(۲) مدیریت دانش	۲	۱	۱	-

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

شرط 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. (۴) پذیرفته شدگان در صورت انصراف از تحصیل می‌باشد خسارت مالی ناشی از طی مراحل گزینش و هزینه تحصیل را پرداخت کنند.

بخش ۲ - گروه علوم پایه

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

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

۱۲۰۱ - علوم زمین

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- رسوب‌شناسی و پترولولوژی 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 زیست محیطی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)													کد ضریب	گروایش	رشته	
۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱				
۰	۱	۱	۰	۰	۳	۱	۰	۱	۰	۰	۲	۱	(۱) علوم زمین	(۱) علوم زمین	(۱) علوم زمین	
۱	۳	۰	۱	۰	۱	۱	۰	۱	۰	۰	۲	۲				
۰	۰	۱	۳	۱	۰	۱	۰	۰	۱	۰	۱	۳				
۱	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۳	۱	۴				
۰	۰	۲	۱	۰	۲	۰	۰	۱	۱	۰	۱	۲				
۰	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۰	۱	۱	۰	۳	۲				
۱	۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۳	۱	۰	۱	۲				
۱	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۳	۱	۰	۲				
۱	۰	۰	۱	۳	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۰	۲				
۲	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۲	۰	۰	۱	۱	۰	۹			
۱	۲	۰	۰	۰	۰	۱	۲	۰	۱	۰	۱	۲	۱۰			
۱	۰	۰	۱	۰	۰	۲	۰	۰	۱	۰	۰	۲	۱۱			
۰	۱	۱	۱	۰	۰	۳	۱	۰	۱	۰	۰	۲	۱۲			
۱	۳	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۰	۱	۰	۰	۲	۲	(۲) گوهرشناسی کاربردی و کانی‌های صنعتی	(۲) گوهرشناسی کاربردی و کانی‌های صنعتی	(۲) گوهرشناسی کاربردی و کانی‌های صنعتی

۱۲۰۲ - ژئوفیزیک و هواشناسی *

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضی، ۳- فیزیک، ۴- زمین‌شناسی با ریاضی فیزیک تخصصی، ۵- ترمودینامیک پایه یا هواشناسی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)					کد ضریب	گروایش	رشته
۵	۴	۲	۲	۱			
متقاضیان رشته‌گرایش‌های کد ضریب ۱، برای درس چهارم و متقاضیان رشته‌گرایش کد ضریب ۲، برای درس پنجم، یکی از دو درس مورد اشاره را باید پاسخ دهند.	۰	۱	۱	۱	۱	(۱) ژئوفیزیک	(۱) ژئوفیزیک
	۱	۱	۱	۱	۱		
	۰	۰	۰	۰	۰		
	۱	۰	۰	۰	۰		
	۱	۰	۰	۰	۰		
					۲	(۲) دکتری پیوسته ژئوفیزیک	(۲) دکتری پیوسته ژئوفیزیک
					۰		
					-	(۳) هواشناسی	(۳) هواشناسی
					۰		

مجموعه‌های امتحانی

بخش ۲ / گروه علوم پایه

۱۲۰۳ - شیمی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- شیمی تجزیه (دروس تجزیه ۱ و ۲ و شیمی تجزیه دستگاهی)، ۳- شیمی معدنی (دروس شیمی معدنی ۱ و ۲، آلی فلزی)، ۴- شیمی فیزیک (دروس شیمی فیزیک ۱ و ۲، کوانتوم و طیف سنجی)، ۵- شیمی آلی (دروس آلی ۱، ۲ و ۳، جداسازی و شناسایی ترکیبات آلی و کاربرد طیف سنجی 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	گواش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی به قریب دروس (از راست به چپ)					
			۶	۵	۴	۳	۲	۱
(۱) شیمی	(۱) شیمی فیزیک	۱	-	۱	۲	۱	۱	۱
	(۲) شیمی آلی	۲	-	۲	۱	۱	۱	۱
	(۳) شیمی پلیمر	۳	-	-	-	-	-	-
	(۴) شیمی دارویی	۴	-	-	-	-	-	-
	(۵) شیمی معدنی	۵	-	-	-	-	-	-
	(۶) شیمی تجزیه	۶	-	-	-	-	-	-
	(۷) شیمی کاربردی	۷	-	-	-	-	-	-
	(۸) شیمی پیشرانه	۸	-	-	-	-	-	-
	(۹) شیمی و فناوری انسان	۹	-	-	-	-	-	-
	(۱۰) شیمی کاتالیست	۱۰	-	-	-	-	-	-
	(۱۱) شیمی دریا	۱۱	-	-	-	-	-	-
(۲) آموزش شیمی (ویژه فرهنگیان)	(۲) آموزش شیمی (ویژه فرهنگیان)	۱	-	-	-	-	-	-
	(۳) فیتوشیمی	۲	-	-	-	-	-	-
	(۴) مواد، انرژی و تکنولوژی کوانتومی	۳	-	-	-	-	-	-
(۵) دکتری پیوسته شیمی	(۱) شیمی آلی	۱	-	-	-	-	-	-
	(۲) شیمی تجزیه	۲	-	-	-	-	-	-
	(۶) بیوتکنولوژی	۶	-	-	-	-	-	-
(۷) نانوشیمی	(۷) نانوشیمی	۷	-	-	-	-	-	-
	● پذیرش دانشجو در رشته «آموزش شیمی» فقط توسط دانشگاه‌های فرهنگیان و تربیت دبیر شهید رجایی وابسته به وزارت آموزش و پرورش امکان‌پذیر است.							
● پذیرش دانشجو در این رشته، فقط توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام رضا(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.								

۱۲۰۴ - فیزیک

عنوان 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	گواش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی به قریب دروس (از راست به چپ)					
			۳	۲	۱	۷	۶	۲
(۱) فیزیک	-	۱	-	-	-	-	-	-
	(۱) فیزیک ماده چگال	۲	-	-	-	-	-	-
	(۲) فیزیک پلاسما	۳	-	-	-	-	-	-
	(۳) فیزیک هسته‌ای	۴	-	-	-	-	-	-
	(۴) ذرات بینادی و نظریه میدان‌ها	۵	-	-	-	-	-	-
	(۵) نجوم و اختنافیزیک	۶	-	-	-	-	-	-
	(۶) فیزیک آماری و سامانه‌های پیچیده	۷	-	-	-	-	-	-
	(۷) گرانش و کیهان‌شناسی	۸	-	-	-	-	-	-
	(۸) اپتیک و لیزر	۹	-	-	-	-	-	-
	(۹) علوم و فناوری کوانتومی	۱۰	-	-	-	-	-	-
	(۱۱) کاربرد پرتوها	۱۱	-	-	-	-	-	-
(۲) مهندسی هسته‌ای	(۱) گذاخت هسته‌ای	۱۲	-	-	-	-	-	-
	(۲) مهندسی راکتور	۱۳	-	-	-	-	-	-
	(۳) مهندسی پرتوپزشکی	۱۴	-	-	-	-	-	-
	(۴) فناوری پلاسما	۱۵	-	-	-	-	-	-
(۴) مهندسی سیستم‌های انرژی	(۱) تکنولوژی انرژی	۱۶	-	-	-	-	-	-
	(۲) انرژی و محیط زیست	۱۷	-	-	-	-	-	-
	(۳) سیستم‌های انرژی	۱۸	-	-	-	-	-	-
(۵) نانوفیزیک	-	۱۹	-	-	-	-	-	-
	(۶) آموزش فیزیک (ویژه فرهنگیان)	۲۰	-	-	-	-	-	-
(۷) دکتری پیوسته فیزیک	(۱) ماده چگال	۲۱	-	-	-	-	-	-
	(۲) اپتیک و لیزر	۲۲	-	-	-	-	-	-
	(۳) مواد، انرژی و تکنولوژی کوانتومی	۲۳	-	-	-	-	-	-
(۸) علوم فضایی	-	۲۴	-	-	-	-	-	-
	● پذیرش دانشجو در رشته «آموزش فیزیک» فقط برای دانشگاه‌های فرهنگیان، تربیت دبیر شهید رجایی و مراکز آموزش عالی وابسته به وزارت آموزش و پرورش امکان‌پذیر است.							

* ۱۲۰۵ - فوتونیک

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- الکترو مغناطیس، ۳- فزیک مدرن، ۴- مکانیک کوانتموی، ۵- الکترونیک، ۶- اپتیک.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گرایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱				
۲	۱	۲	۱	۲	۱	۱	۱	-	(۱) فوتونیک
۱	۱	۱	۱	۱	۱	۲		(۱) اپتوالکترونیک (۲) لیزر	(۲) مهندسی الکترو اپتیک

* 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- مجموعه ویروس‌شناسی، قارچ‌شناسی و اینمنی‌شناسی، ۸- بیوفیزیک، ۹- مجموعه زیست‌شناسی دریا (بالکتون‌شناسی، کفربیان، بوم‌شناسی، فیزیولوژی آبزیان).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گرایش	رشته
۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳			
-	۲	۲	۲	۴	۲	۲	۳	۱	-
-	۱	-	۲	۲	۲	۴	۳	۲	-
-	-	۲	۴	۱	۲	۲	۳	۲	(۱) میکروارگانیسم‌های بیماری‌زا (۲) صنعتی (۳) محیطی (۴) سیستماتیک و بوم‌شناسی
-	۲	-	۱	۲	۴	۲	۳	۲	(۱) بیوشیمی (۲) مولکولی
-	۴	-	۱	۳	۲	۱	۳	۲	(۱) بیوفیزیک
-	-	۱	۲	۴	۲	۲	۳	۲	(۱) میکروبی (۲) مولکولی (۳) دریا (۴) صنعت و محیط زیست
-	۱	۲	۳	۱	۲	۲	۳	۲	(۱) ریزیست فناوری (۲) آموزش زیست‌شناسی (ویژه فرهنگیان) ●
-	-	۲	۲	۳	۳	۳	۲	۷	(۱) نانوپیومتیک (نانوزیست الهام)
-	۱	۲	۳	۱	۲	۲	۳	۲	(۱) انسان‌شناسی زیستی (۲) بیوتوروریسم ●
-	-	۱	۲	۴	۲	۲	۳	۲	(۱) علوم جرم‌شناسی امنیتی ● (۲) فناوری سلول‌های بنیادی و بازسازی بافت
-	۱	۲	۴	۲	۲	۳	۲	۱۱	● پذیرش دانشجو در رشته «آموزش زیست‌شناسی» فقط برای دانشگاه فرهنگیان، تربیت دبیر شهید رجایی و مراکز آموزش عالی وابسته به وزارت آموزش و پرورش امکان پذیر است. ●● پذیرش دانشجو در این رشته، 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 (۱۹)، مبانی ماتریس‌ها و جبر خطی، مبانی آنالیز ریاضی و مبانی احتمال)، ۳- دروس تخصصی ۱ (احتمال (۱۹)، آمار ریاضی (۱۹)، آمار ریاضی (۱۹)، آمار تخصصی (۲) نمونه‌گیری (۱۹)، رگرسیون (۱)).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گرایش	رشته
۴	۳	۲	۱						
-	-	۳	۴	۳	۱	۱		-	(۱) آمار ریاضی (۲) بیم‌سنگی (۳) علم داده‌ها
-	-	۴	۳	۳	۱	۲		-	(۴) آمار اجتماعی (۵) آمار اقتصادی

مجموعه‌های امتحانی

بخش ۲ / گروه علوم پایه

۱۲۰۸- ریاضی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- دروس پایه (ریاضی عمومی ۱ و ۲)، 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 ترکیبات، ۵- جبر خطی عددی، بهینه‌سازی خطی و نظریه مقدماتی معادلات دیفرانسیل، ۶- احتمال (۱ و ۲) و فرایندهای تصادفی.

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						کد ضرب	گواش	رشته	
۶	۵	۴	۳	۲	۱				
۰	۰	۴	۴	۳	۲	۱	-	(۱) ریاضیات و کاربردها	
							(۱) جبر		
							(۲) آنالیز		
							(۳) هندسه (توبولوژی)		
							(۴) گراف و ترکیبات		
							(۵) منطق ریاضی		
۰	۴	۰	۳	۳	۲	۲	-	(۲) ریاضی کاربردی	
							(۱) آنالیز عددی		
							(۲) بهینه‌سازی		
							(۳) معادلات دیفرانسیل و سیستم‌های دینامیکی		
	۴	۰	۳	۳	۲	۳	(۴) ریاضی مالی		
۴	۰	۰	۱	۳	۲	۴	(۵) رمز و کد	(۳) آموزش ریاضی	
							(۶) علوم داده		
							(۷) ریاضیات زیستی		
	۰	۰	۳	۳	۴	۲	۷		
	۰	۴	۳	۴	۲	۸	ساختارهای جبر منطقی		
	۴	۰	۰	۳	۳	۲	۳	(۴) محاسبات نرم	(۴) دکتری پیوسته ریاضی
							-		
							(۵) بیوانفورماتیک		
۰	۰	۴	۴	۳	۲	۱	(۱) جبر		
							(۲) آنالیز		
							(۳) هندسه		
		۰	۴	۰	۳	۳	۲	(۴) ریاضی کاربردی	
	۴	۰	۰	۰	۴	۲	۵	(۶) علم داده	(۵) رمز
	۴	۰	۰	۱	۳	۲	۴	-	

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 ترکیبات.

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						کد ضرب	گواش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱				
۲	۲	۴	۳	۲	۱		-	(۱) علوم کامپیوتر
							(۱) محاسبات علمی	
							(۲) الگوریتم و نظریه محاسبه	
							(۳) نظریه سیستم‌ها	
							(۴) محاسبات نرم و هوش مصنوعی	
							(۵) داده کاوی	(۲) بیوانفورماتیک
							(۶) علوم تصمیم و دانش	
							-	
۴	۰	۴	۳	۲	۱		-	(۳) علم داده
							-	

۱۲۱۳- زیست‌شناسی گیاهی *

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مجموعه زیست‌شناسی (گیاهی، جانوری، میکروبی، سلولی و مولکولی، زنتیک، بیوشیمی، بیوفیزیک، اکولوژی و تکامل)، ۳- فیزیولوژی گیاهی، ۴- سیستماتیک گیاهی، ۵- تکونین گیاهی (ریخت‌شناسی، تشریح، ریخت‌زنی و اندام‌زنی).

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						کد ضرب	گواش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱				
۲	۲	۴	۳	۲	۱		(۱) فیزیولوژی	زیست‌شناسی گیاهی
	۲	۴	۲	۳	۲		(۲) سیستماتیک و بوم‌شناسی	
	۴	۲	۲	۳	۲		(۳) سلولی و تکونینی	

* ۱۲۱۴ - زیست‌شناسی جانوری *

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مجموعه زیست‌شناسی (گیاهی، جانوری، میکروبی، سلولی و مولکولی، زنتیک، بیوشیمی، بیوفیزیک، اکولوژی و نکمال)، ۳- فیزیولوژی جانوری، ۴- جانورشناسی، ۵- تکوین جانوری (بافت‌شناسی و جنین‌شناسی).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						کد	گرایش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱	ضریب			
۲	۲	۴	۳	۲	۱	(۱) زیست‌شناسی جانوری		
۲	۴	۲	۳	۲	۲		(۲) بیوسیستماتیک جانوری	
۴	۲	۲	۳	۲	۳		(۳) سلولی و تکوینی	
۴	۲	۲	۳	۲	۳	(۲) بیوتربوریسم	-	

- پذیرش دانشجو در این رشته، 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.

* ۱۲۱۵ - علوم محیط‌زیست *

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- زمین‌شناسی عمومی، ۳- فیزیک عمومی، ۴- ریاضی، ۵- اکولوژی، ۶- شیمی عمومی، ۷- زیست‌شناسی و شناخت مهرداداران، ۸- آبادگی محیط زیست، ۹- شناخت و حمایت محیط‌زیست.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						کد	گرایش	رشته	
۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	
۲	۳	۲	۱	۲	۰	۰	۰	۱	(۱) محیط‌زیست دریا
۰	۰	۰	۱	۱	۱	۱	۱	۱	

* ۱۲۱۶ - زیست‌شناسی دریا *

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- فیزیولوژی جانوری، ۳- فیزیولوژی جانوری، ۴- زیست‌شناسی سلولی و مولکولی، ۵- اکولوژی (با تأکید بر تنوع زیستی و آبادگی دریا)، ۶- گیاهان دریا، ۷- فیزیولوژی گیاهی، ۸- آبادگی دریا.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						کد	گرایش	رشته
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	ضریب
۰	۰	۰	۳	۲	۴	-	۱	(۱) زیست‌شناسی دریا
۰	۰	۲	۴	-	۳	۲	۲	
۴	۰	۲	۲	-	۳	۲	۳	
۰	۴	۴	۳	۲	۰	-	۴	

* ۱۲۱۷ - اقیانوس‌شناسی فیزیکی *

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- فیزیک، ۳- ریاضی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						کد	گرایش	رشته
۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰
			۱				-	اقیانوس‌شناسی فیزیکی

دینامیک اقیانوسی

* ۱۲۱۸ - تاریخ و فلسفه علم *

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

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						کد	گرایش	رشته
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	ضریب	
۰	-	۲	۲	۲	۲	۱	۱	(۱) فلسفه علم
۳	۳	۰	-	۳	۲	۲	۲	
-	-	۲	۲	-	۳	۲	۳	
-	-	۲	۲	۲	۲	۱	۱	

(۲) تاریخ علم

(۳) علم و دین

* ۱۲۱۹ - علوم شناختی *

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

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						کد	گرایش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰
					۱	(۱) علوم شناختی		
۲	۱	۲	۲	۲	۲			

(۲) روان‌شناسی شناختی

(۳) توابع‌شناسی شناختی

(۴) طراحی و حلاقیت

(۵) رسانه

(۶) مطالعات نظری هنر

بخش ۳ - گروه فنی و مهندسی

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

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

۱۲۵۱ - مهندسی برق

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (معادلات دیفرانسیل، ریاضیات مهندسی، آمار و احتمال)، ۳- مدارهای الکتریکی (۱ و ۲)، ۴- الکترونیک (۱ و ۲) و سیستم‌های دیجیتال، ۵- ماشین‌های الکتریکی (۱ و ۲) و تحلیل سیستم‌های انرژی الکتریکی، ۶- سیستم‌های کنترل خطی، ۷- سیگنال‌ها و سیستم‌ها، ۸- الکترومغناطیس.

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)									
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
(۱) مهندسی برق	(۱) مدارهای مجتمع الکترونیک	۱										
	(۲) افزارهای میکرو و نانو الکترونیک	۲	۲	۱	۱	۴	۳	۳	۲			
	(۳) سیستم‌های الکترونیک دیجیتال	۲										
	(۴) سیستم‌های قدرت	۳										
	(۵) الکترونیک قدرت و ماشین‌های الکتریکی	۲	۱	۲	۴	۱	۳	۳	۲			
	(۶) برنامه‌ریزی و مدیریت سیستم‌های انرژی الکتریکی	۳										
	(۷) سامانه‌های برقی حمل و نقل	۴										
	(۸) مخابرات میدان و موج	۳	۴	۲	۱	۱	۲	۳	۳	۲		
	(۹) مخابرات نوری	۴										
	(۱۰) مخابرات سیستم	۴										
	(۱۱) مخابرات امن و رمزگاری	۴	۲	۴	۱	۱	۲	۳	۳	۲		
	(۱۲) شبکه‌های مخابراتی	۵										
	(۱۳) کنترل	۵	۱	۲	۴	۲	۱	۳	۳	۲		
	(۱۴) جنگ الکترونیک	۱	۲	۱	۱	۴	۳	۳	۲			
	(۱۵) الکترواکوستیک	۲	۲	۴	۱	۱	۲	۳	۳	۲		
	(۱۶) رادار	۹	۴	۴	۰	۰	۳	۳	۴	۲		
(۲) مهندسی پزشکی	(۱) بیوالکتریک	۶										
	(۲) مهندسی اطلاعات پزشکی	۶	۱	۴	۴	۱	۳	۳	۳	۲		
	(۳) رایانش تصاویر پزشکی	۶										
	(۴) مهندسی عصبی - شناختی	۶										
(۳) دکتری مستقیم علوم و مهندسی اعصاب	-											
	(۴) مهندسی مکاترونیک	۷	۱	۱	۴	۴	۴	۳	۳	۲		
	(۵) مهندسی راه آهن برقی	۲	۱	۱	۲	۴	۱	۳	۳	۲		
	(۶) مهندسی پدافند غیر عامل ***	۱	۲	۱	۱	۴	۳	۳	۲			
	(۱) تکنولوژی انرژی	۲										
	(۲) انرژی و محیط زیست	۲										
(۷) مهندسی سیستم‌های انرژی	(۳) سیستم‌های انرژی	۲	۱	۱	۲	۴	۱	۳	۳	۲		
	-											
	(۱) کاربرد پرتوها	۱										
	(۲) گذاخت هسته‌ای	۱										
(۹) مهندسی هسته‌ای	(۳) مهندسی راکتور	۱	۲	۱	۱	۴	۳	۳	۲			
	(۴) مهندسی پرتو پزشکی	۵										
	(۱۰) مهندسی کنترل و عالم	۵	۱	۲	۴	۲	۱	۳	۳	۲		

ادامه ۱۲۵۱ - مهندسی برق

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)								کد ضریب	گرایش	رشته
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
۲	۲	۱	۱	۴	۳	۳	۲	۱	-	(۱) مهندسی فتوئیک
									نانوفوتونیک	(۱۱) مهندسی خودرو
									برق و الکترونیک خودرو	(۱۲) مهندسی سیستم های میکرو و نانو الکترونیک مکانیک
									-	(۱۳) مواد، انرژی و تکنولوژی کوانتومی
									-	(۱۴) مهندسی متزیونیک
									-	(۱۵) مدیریت آموزشگاهی و پژوهشستان ها (ویژه فرهنگیان)
									-	(۱۶) مهندسی صدا
									-	(۱۷) مهندسی مخابرات امنیتی
									فناوری ماهواره	(۱۸) مهندسی هوا فضا
									برق - مخابرات	(۱۹) مهندسی فناوری ماهواره
									-	(۲۰) مهندسی ورزش

• رشته «مهندسی برق گرایش جنگ الکترونیک» خاص دانشگاه های نظامی و امنیتی می باشد.

• شرایط متقاضی: ۱- فقط از میان برادران شاغل در نیروهای مسلح. ۲- دارای مجرور ادامه تحصیل از سازمان مریوطه.

• شرایط دانشگاه: ۱- پذیرش مشروط به قبولی در مصاحبه است. ۲- پذیرش دانشجو در این رشته گرایش، فقط توسط دانشگاه پدافند هوایی خاتم الانباء (ص) صورت می پذیرد و این دانشگاه تهدی در راستای تأمین اسکان و خوابگاه پذیرفته شدگان ندارد.

• پذیرش دانشجو در رشته «مهندسی بداعتند غیرعامل گرایش افا» فقط برای دانشگاه جامع امام حسین (ع) صورت می پذیرد.

• پذیرش دانشجو در این رشته، فقط توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام یاقوب (ع) (واسمه 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.

• پذیرش در رشته های «مهندسی هوا فضا گرایش فناوری ماهواره» و «مهندسی ورزش» صرفًا توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می شود.

* ۱۲۵۲ - مهندسی نفت

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)								کد ضریب	گرایش	رشته	
۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶				
.	.	.	.	.	۳	۳	۳	۲	۲	(۱) اکتشاف
.	۳	۳	۳	۳	۰	.	.	۲	۲		
۳	۳	۰	۳	۳	۰	.	.	۲	۲		
.	۳	۳	۳	۳	۰	.	.	۲	۲		
۳	۳	۰	۳	۳	۰	.	.	۲	۲		
									(۱) مهندسی نفت		
									(۲) مدیریت مخازن		
									هیدرولیک پروری		

* ۱۲۵۵ - مهندسی پلیمر

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)								کد ضریب	گرایش	رشته
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱				
۲	۲	۲	۳	۳	۲	۱	۱	۱	۱) فراورش	مهندسي پلimer
۲	۲	۲	۲	۲	۲	۳		۲	۲) نانو فناوری	
۲	۲	۲	۳	۳	۲	۱		۳	۳) پلیمر پلیاسیون	
۲	۲	۲	۳	۳	۲	۱		۴	۴) طراحی مولکولی	
۲	۲	۲	۳	۳	۲	۱		۵	۵) لاستیک	
۲	۲	۲	۳	۳	۲	۱		۶	۶) بیوبولیمر	

***۱۲۵۶- مهندسی معماری کشتی**

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی (۲و۱)، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)، ۳- مکانیک سیالات، ۴- مکانیک جامدات (استاتیک)، مقاومت مصالح و تحلیل سازه ها، ۵- آرشیتکت کشتی (هیدرودینامیک)، ۶- آرشیتکت کشتی (هیدرولاستاتیک)، ۷- ساختمان کشتی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)										ردیف	گروایش	رشته
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱					(۱) سازه کشتی	
۲	۳	۲	۳	۲	۲	۲	۱				(۲) هیدرومکانیک کشتی	(۱) مهندسی کشتی
۲	۳	۳	۲	۳	۲	۲	۲				-	(۲) مهندسی ساخت در صنایع دریایی
۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۳					

***۱۲۵۷- مهندسی شیمی**

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- انتقال حرارت (۲و۱)، ۳- ترمودینامیک، ۴- مکانیک سیالات، ۵- کنترل فرایند، ۶- انتقال جرم و عملیات واحد (۱و۲)، ۷- طرح راکتورهای شیمیایی، ۸- ریاضیات (کاربردی، عددی).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)										ردیف	گروایش	رشته
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱				(۱) ترموسینتیک و کاتالیست	
۳	۲	۴	۱	۲	۳	۳	۱	۱			(۲) فرایندهای جداسازی	
											(۳) طراحی فرایند	
											(۴) مدلسازی، شبیهسازی و کنترل	
											(۵) محیط زیست	
											(۶) فرآوری و انتقال گاز	
											(۷) صنایع پتروشیمی	
											(۸) صنایع غذایی	
											(۹) نانوفناوری	
											(۱۰) پلیمر	
											(۱۱) پدیدهای انتقال	
											(۱۲) زیست پزشکی	
											(۱۳) مهندسی انرژی	
											(۱۴) صنایع شیمیایی معدنی	
											(۱) مهندسی راکتور	(۲) مهندسی هسته‌ای
											(۲) مهندسی چرخه سوخت	
											(۱) تکنولوژی انرژی	(۳) مهندسی سیستم‌های انرژی
											(۲) انرژی و محیط زیست	
											(۳) سیستم‌های انرژی	
											-	(۴) مهندسی انرژی‌های تجدیدپذیر

***۱۲۵۹- مهندسی صنایع**

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- تحقیق در عملیات (۱و۲)، ۳- تئوری احتمال و آمار مهندسی، ۴- دروس تخصصی (طرح ریزی واحدهای صنعتی، کنترل کیفیت آماری، برنامه ریزی و کنترل پروژه، برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی ها، اقتصاد مهندسی)، ۵- ریاضی عمومی (۱و۲)، ۶- اقتصاد عمومی (۱و۲)، ۷- اصول مدیریت و تئوری سازمان.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)										ردیف	گروایش	رشته
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱					(۱) سیستم‌های تولید و خدمات	
.	.	.	۵	۳	۳	۲	۱				(۲) سیستم‌های سلامت	
.	.	.	۵	۲	۲	۲	۳				(۳) مدیریت نوآوری و فناوری	
.	.	.	۵	۳	۳	۲	۱				(۴) مهندسی مالی	
.	.	.	۱	۱	۰	۲	۲	۱			(۵) لجستیک و زنجیره تأمین	
.	.	.	۱	۱	۰	۲	۲	۱			(۶) مدیریت پروژه	
.	.	.	۱	۱	۰	۲	۲	۱	۲		(۷) مدلسازی سیستم‌ها و تحلیل داده‌ها	(۱) مهندسی صنایع
۱	۰	۰	۱	۱	۰	۲	۲	۲	۴		(۸) مدیریت مهندسی	
.	.	.	۵	۳	۳	۲	۱	۱	۱		(۹) کیفیت و بهره‌وری	
.	.	.	۱	۱	۰	۲	۲	۱	۲		(۱۰) سیستم‌های اطلاعاتی	
.	.	.	۱	۱	۰	۲	۲	۱	۲		(۱۱) آینده پژوهی	
.	.	.	۵	۳	۳	۲	۱	۱			-	(۲) مهندسی حمل و نقل ریلی
.	.	.	۱	۱	۰	۲	۲	۱	۲		-	(۳) مهندسی ایمنی در راه آهن
.	.	.	۱	۱	۰	۲	۲	۱	۲		-	(۴) مهندسی سیستم‌های محیط‌زیست

* ۱۲۶۲ - مهندسی در 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 سازه های ۱)، ۴- هیدرولوژی و هیدرولیک، ۵- مبانی سازمان و مدیریت، ۶- زمین شناسی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گرایش	رشته
۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱			
۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱	۱	-	مهندسی در سوانح طبیعی

* ۱۲۶۳ - مهندسی نقشه برداری *

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات، ۳- فتوگرامتری، ۴- ژئودزی، ۵- نقشه برداری.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گرایش	رشته
۵ ۴ ۳ ۲ ۱			
۱ ۲ ۲ ۱ ۱	۱	(۱) فتوگرامتری (۲) ژئودزی (۳) سنجش از دور (۴) سیستم اطلاعات مکانی (۵) هیدروگرافی (۶) سیستم های اداره زمین	(۱) مهندسی نقشه برداری

* ۱۲۶۴ - مهندسی عمران *

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات، ۳- مکانیک جامدات (مقاومت مصالح، تحلیل سازه ها ۱)، ۴- مکانیک خاک و پی سازی، ۵- مکانیک سیالات و هیدرولیک، ۶- طراحی (سازه های فولادی ۱و۲، سازه های بتونی ۱و۲، راه سازی و روسازی راه).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گرایش	رشته
۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱			
۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱	۱	(۱) سازه (۲) زلزله (۳) ژئوتکنیک (۴) راه و تراپری (۵) مهندسی و مدیریت منابع آب (۶) مهندسی آب و سازه های هیدرولیکی (۷) مهندسی سواحل، بنادر و سازه های دریایی (۸) حمل و نقل (۹) مهندسی و مدیریت ساخت (۱۰) مهندسی محیط زیست	(۱) مهندسی عمران
		-	(۲) مهندسی ساختمان های هوشمند
		-	(۳) مهندسی خطوط راه آهن
		(۱) سازه های دفاعی (۲) طراحی	(۴) پدافند غیر عامل *
		(۱) آب و فاضلاب (۲) آسودگی هوا (۳) سواحل (۴) منابع آب (۵) مواد زائد جامد (۶) آسودگی خاک	(۵) مهندسی محیط زیست
		-	(۶) مهندسی اینженری راه و تراپری
		-	(۷) مهندسی سیستم های محیط زیست
		-	(۸) مهندسی ژئوتکنیک زیست محیطی
		-	(۹) مدیریت آموزشگاهی و پژوهش هنرستان ها (ویژه فرهنگیان)
		طراحی صنعتی	(۱۰) مهندسی پدافند غیر عامل
			* پذیرش دانشجو در رشته «پدافند غیر عامل» فقط برای دانشگاه های جامع امام حسین (ع) و صنعتی مالک اشتر صورت می پذیرد.

بخش ۳ / گروه فنی و مهندسی

۱۲۶۷ - مهندسی مکانیک

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عاموی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی ۱و۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)، ۳- حرارت و سیالات (ترمودانیمیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)، ۴- جامدات (استاتیک)، مفاهیم مصالح، طراحی اجزاء، ۵- دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)، ۶- ساخت و تولید (ماشین‌ابزار، قالب پرس، علم مواد، تولید مخصوص، هیدرولیک و نیوماتیک).

● پذیرش در روشه «مهندسی مکانیک گرایش طراحی و ساخت خودرو» فقط توسط دانشگاه صنعتی مالک اشتهر صورت می‌پذیرد.

۱۲۶۸ - مهندسی معدن

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضی (ریاضی عمومی ۱و۲)، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی، ۳- مقاومت مصالح، ۴- مکانیک سیالات، ۵- زمین شناسی (زمین شناسی ساختاری و اقتصادی)، ۶- کاهن آرائی (خردابیش، طبقه بندی، جاذبه فیزیکی) و فلواتسیون، ۷- مکانیک سنگ (مبانی و تخصصی)، حفر چاه و فضاهای زیرزمینی، کنترل زمین و نگهداری، ۸- معدنکاری سطحی و زیرزمینی، اقتصاد معدنی، چالزنی و انفجار و تهويه، ۹- زئوفیزیک، زئوشیمی اکتشافی و ارزیابی ذخایر معدنی، ۱۰- زئوشیمی اکتشافی، آب های زیرزمینی و کاهن آرائی (خردابیش، طبقه بندی، جاذبه فیزیکی).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)										کد ضریب	گروه	رشته	
	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
-	-	-	-	۷	۲	۲	۲	۳	۲	۱	(۱) فرآوری مواد معدنی		
-	-	-	۷	-	۲	۲	۲	۳	۲	۲	(۲) مکانیک سسگ		
-	-	۷	-	-	۲	۲	۲	۳	۲	۳	(۳) استخراج مواد معدنی		
-	۷	-	-	-	۲	۲	۲	۳	۲	۴	(۴) کاوش مواد معدنی		
-	-	-	۷	-	۲	۲	۲	۳	۲	۲	(۵) تولید و فضاهای زیرزمینی		
۷	-	-	-	-	۲	۲	۲	۳	۲	۵	(۶) معدن و محیط‌زیست		
-	-	۷	-	-	۲	۲	۲	۳	۲	۳	(۷) اقتصاد و مدیریت معدنی		
-	-	-	۷	-	۲	۲	۲	۳	۲	۲	(۸) ژئومکانیک نفت		

۱۲۷۲ - مهندسی متالورژی و مواد

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضی (ریاضی عمومی (۱و۲)، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)، ۳- خواص فیزیکی مواد، ۴- خواص مکانیکی مواد، ۵- شیمی فیزیک و ترمودینامیک، ۶- خواص مواد مهندسی و بیوتربالها، ۷- شیمی آلی و بیوشیمی، ۸- فیزیولوژی و آناتومی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)								کد ضریب	گرایش	رشته
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۱	۱	(۱) مهندسی مواد
.	.	.	۲	۲	۲	۲	۱	۱	(۲) مهندسی متالورژی و مواد	
.	.	.	۲	۱	۳	۲	۱	۲	(۳) مهندسی برشکی	
.	.	.	۱	۲	۲	۲	۱	۳	(۴) مواد، انرژی و تکنولوژی کوانتومی	
.	.	.	۲	۱	۳	۲	۱	۲	(۵) مهندسی مترونیک	
متضایبان رشته «مهندسی برشکی» مجاز هستند از دروس ذیل به انتخاب متضای (۱- خواص فیزیکی و مکانیکی مواد، ۲- پدیده های انتقال «انتقال جرم، مکانیک سیالات، انتقال حرارت»، ۳- الکترومغناطیس مهندسی).								۱	۲	(۱) بیوتربال (۲) مهندسی بافت
.	.	.	۱	۲	۲	۲	۱	۳	-	
.	.	.	۲	۲	۲	۲	۱	۱	-	

۱۲۷۳ - نانوفناوری - نانومواد *

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات مهندسی، ۳- شیمی کاربردی، ۴- فیزیک جدید، ۵- شیمی فیزیک و ترمودینامیک، ۶- یکی از دروس ذیل به انتخاب متضای (۱- خواص فیزیکی و مکانیکی مواد، ۲- پدیده های انتقال «انتقال جرم، مکانیک سیالات، انتقال حرارت»، ۳- الکترونیک (۱و۲)، الکترومغناطیس مهندسی).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)								کد ضریب	گرایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱	۱	۱	۱	۱	نانومواد
۳	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	ننانوفناوری

*** (IT) - مهندسی فناوری اطلاعات (۱۲۷۶)**

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- دروس مشترک (ساختمان های گستره، ساختمان داده ها، طراحی الگوریتم، مهندسی نرم افزار، شبکه های کامپیوتری)، ۳- اصول و مبانی مدیریت، ۴- مجموعه دروس تخصصی مشترک (اصول طراحی پایگاه داده ها، هوش مصنوعی، سیستم های عامل).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)								کد ضریب	گرایش	رشته
۴	۲	۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	(۱) مهندسی فناوری اطلاعات
۲	۱	۴	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	(۲) مهندسی فناوری اطلاعات و امنیت
۴	۱	۴	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	(۳) مهندسی فناوری اطلاعات برشکی
پذیرش دانشجو در این رشته فقط توسط دانشگاه اطلاعات و امنیت ملی امام باقر (ع) (وابسته به وزارت اطلاعات) و منحصر از میان برادران انجام خواهد شد. برای اطلاع از شرایط عمومی و اختصاصی این دانشگاه به توضیحات ذیل مجموعه امتحانی ۱۱۵۲ مراجعه شود.										

۱۲۷۷ - مهندسی کامپیوتر

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی (۱و۲)، آمار و احتمال مهندسی، ریاضیات گستره)، مجموعه های دروس تخصصی (۳- نظریه زبان ها و ماشین ها، سیگنال ها و سیستم ها)، ۴- (ساختمان داده ها، طراحی الگوریتم و هوش مصنوعی)، ۵- (مدار منطقی، معماری کامپیوتر و الکترونیک دیجیتال)، ۶- (سیستم های عامل، شبکه های کامپیوتری و پایگاه داده ها).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)								کد ضریب	گرایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱	۱	۱	۱	۱	(۱) مهندسی کامپیوتر
۴	۳	۳	۲	۲	۱	۱	۱	۱	۱	(۱) شبکه های کامپیوتری
۳	۲	۴	۳	۲	۱	۲	۲	۲	۲	(۲) رایانش امن
۳	۴	۳	۲	۲	۱	۳	۳	۳	۳	(۳) هوش مصنوعی و رباتیک
۳	۳	۴	۲	۲	۱	۴	۴	۴	۴	(۴) معماری سیستم های کامپیوتری
۳	۳	۴	۲	۲	۱	۴	۴	۴	۴	(۵) نرم افزار
۳	۳	۴	۲	۲	۱	۴	۴	۴	۴	(۶) بیوانفورماتیک
۳	۳	۴	۲	۲	۱	۴	۴	۴	۴	(۷) علوم داده
۳	۳	۴	۲	۲	۱	۴	۴	۴	۴	(۸) بازی های رایانه ای

۱۲۷۷- مهندسی کامپیوتر

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گرایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱	۴			
۳	۳	۴	۲	۲	۱	۴		-	(۲) الگوریتم ها و محاسبات
۳	۲	۴	۳	۲	۱	۲		-	(۳) قرآن کاوی رایانشی
۴	۳	۳	۲	۲	۱	۱		-	(۴) علوم و فناوری شبکه
								-	(۵) مواد، انرژی و نکنولوژی کوانتومی
								-	(۶) یادگیری الکترونیکی
								-	(۷) مدیریت آموزشگاهی ویژه هنرستان ها (ویژه فرهنگیان)
								-	(۸) علم داده ها
								-	(۹) جرم بابی دیجیتال

*** ۱۲۷۹- مهندسی هوافضا**

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (معادلات دیفرانسیل و ریاضیات مهندسی)، ۳- آنرودینامیک (mekanik سیالات، آبرودینامیک، ترمودینامیک و اصول جلوبرندگی)، ۴- مکانیک پرواز (کنترل اتوماتیک، عملکرد، پایداری و کنترل)، ۵- سازه های هوایی (دینامیک، ارتعاشات، مقاومت مصالح، تحلیل سازه ها)، ۶- طراحی اجسام برندۀ.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گرایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱	۴			
								(۱) جلوبرندگی	
								(۲) دینامیک پرواز و کنترل	
								(۳) سازه های هوایی	
								(۴) آبرودینامیک	
								(۵) مهندسی فضایی	
								(۶) صلاحیت های پروازی	●
								(۷) فناوری ماهواره	
								(۸) پهپاد	
								(۹) خلبانی آزمایشگر	
								(۱۰) عملیات هوافرودی	
								(۱۱) قدرت هوایی	
								-	

● رشته گرایش «مهندسی هوافضا گرایش صلاحیت های پروازی» خاص دانشگاه های نظامی است.

۱۲۸۳- مهندسی نساجی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی ۱و۲)، ۳- معادلات دیفرانسیل، ۴- شیمی عمومی (شیمی آلی)، ۵- علوم الایاف (علوم پلیمر و الایاف)، ۶- فناوری (ریسنگی، بافتندگی، کفپوش های ماشینی)، ۷- پوشак (فناوری تولید پوشاك، ارزیابی کار و زمان و بالانس خط تولید، راحتی پوشاك، خواص مکانیکی مواد نساجی در پوشاك) ۸- شیمی نساجی (رنگریزی، چاپ، علم رنگ، تکمیل، اصول مهندسی شیمی)، ۹- الایاف (فرایند تولید الایاف، شیمی فیزیک محلول های پلیمری، شیمی پلیمر).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گرایش	رشته
۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	
۴	۱	۱	۱	۲	۲	۱	۱	۱	(۱) الایاف
۱	۱	۴	۱	۲	۱	۲	۱	۱	(۲) پوشاك
۲	۲	۲	۲	۲	۱	۱	۱	۱	(۳) ساختارهای نانولیفی
۱	۴	۱	۱	۲	۲	۱	۱	۱	(۴) شیمی نساجی و رنگ
۱	۱	۱	۴	۲	۱	۲	۱	۱	(۵) فناوری
۱	۱	۳	۱	۲	۱	۱	۲	۱	(۶) مدیریت تولید

مهندسي نساجي

۱۲۸۵- مهندسی شیمی - بیوتکنولوژی و داروسازی *

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- سینتیک و طراحی راکتور، ۳- پیدیده های انتقال (انتقال جرم، مکانیک سیالات و انتقال حرارت)، ۴- بیوشیمی و میکروبیولوژی عمومی، ۵- ترمودینامیک، ۶- مجموعه دروس تخصصی (ریاضی مهندسی، شیمی پایه (۱و۲)، شیمی آلی (۱و۲)).

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گرایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱	۱			
-	۱	۳	۱	۱	۱	۱		(۱) بیوتکنولوژی	
۴	۲	۲	۳	۲	۱	۲		(۲) داروسازی	
-	۱	۳	۱	۱	۱	۱		(۳) پالایش زیستی	
۴	۲	۲	۳	۲	۱	۲		-	

مهندسي شيمى

بيوتوريسم

● پذیرش دانشجو در این رشته، 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.

* ۱۲۸۶- مهندسی پلیمر - صنایع رنگ

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مدل سازی سیستم های پلیمری، ۳- پدیده های انتقال (mekanik سیالات، رئولوژی، انتقال حرارت و انتقال جرم)، ۴- مهندسی واکنش های شیمیایی، ۵- فیزیک رنگ و مبانی ظاهر اشیاء، ۶- مواد رنگزای آبی، ۷- شیمی و تکنولوژی پوشش های سطح (شیمی فیزیک پوشش سطح - چاپ و بسته بندی رزین های پوشش سطح - خوردگی و پوشش های محافظت - مبانی پوشش های آبی).

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							گرایش	رشته
کد	ضریب							
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱		(۱) رنگ
۲	۲	۲	۲	۲	۲	۱	۱	(۲) چاپ
								(۳) پوشش های حفاظتی

* ۱۲۸۷- مهندسی طراحی محیط زیست

آزمون این مجموعه امتحانی منحصراً در شهر تهران برگزار خواهد شد

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

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							گرایش	رشته
کد	ضریب							
۴	۳	۲	۱				۱	-
۳	۱	۱	۱					مهندسي طراحی محیط زیست

● پذیرش در این رشته، فقط توسط دانشگاه تهران صورت می گیرد و از مقاضیان، آزمون تشریحی (ترسیمی) درس توانایی مقدماتی طراحی و بیان تصویری با ضریب ۳ به عمل خواهد آمد.

* ۱۲۹۰- مهندسی ابزار دقیق و اتوماسیون صنایع نفت

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- راضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲)، ۳- کنترل خطی و غیرخطی، ۴- مکانیک سیالات و انتقال حرارت، ۵- مدارهای الکتریکی (۱ و ۲)، ۶- الکترونیک (۱ و ۲) - (توجه: مقاضیان باید از بین دروس ۴ تا ۷، فقط دو درس را به اختیار باشند)

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							گرایش	رشته
کد	ضریب							
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱		
۲	۲	۲	۲	۲	۳	۲	۱	مهندسي ابزار دقیق و اتوماسیون صنایع نفت

* ۱۲۹۲- مهندسی بازرگاری فنی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲)، ۳- معادلات دیفرانسیل، ریاضیات مهندسی، ۴- ترمودینامیک و مکانیک سیالات، ۵- متالورژی فیزیکی و مکانیکی، ۶- الکتروشیمی و خودگی، ۷- مقاومت مصالح و تست های غیرمغرب.

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							گرایش	رشته
کد	ضریب							
۶	۵	۴	۳	۲	۱			
۳	۳	۳	۲	۲	۲	۱		مهندسي بازرگاری فنی

* ۱۲۹۳- مهندسی ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE)

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

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							گرایش	رشته
کد	ضریب							
۶	۵	۴	۳	۲	۱			
۱	۲	۲	۳	۳	۳	۱		مهندسي ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE)

* ۱۲۹۴- ایمنی، بهداشت و محیط زیست

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی ۱ و ۲)، ۳- آمار و احتمالات مهندسی، ۴- ایمنی محیط کار، ۵- مجموعه دروس تخصصی (اقتصاد مهندسی، مهندسی محیط زیست و مدیریت محیط زیست).

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							گرایش	رشته
کد	ضریب							
۵	۴	۳	۲	۱				
۱	۱	۱	۱	۱	۲	۱		ایمنی، بهداشت و محیط زیست

● پذیرش دانشجو در این رشته فقط توسط دانشگاه تهران انجام می شود.

* ۱۲۹۵- آموزش مهندسی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (آمار و احتمال)، ۳- معادلات دیفرانسیل و ریاضیات مهندسی، ۴- مبانی کامپیوتر و برنامه سازی،

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							گرایش	رشته
کد	ضریب							
۳	۲	۱						
۲	۳	۲	۱					آموزش مهندسی

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

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات (ریاضی ۱ و ۲)، ۳- فرماندهی و کنترل (۱ و ۲)، ۴- جنگ الکترونیک، ۵- مدارهای الکتریکی (۱ و ۲)، ۶- مخابرات، ۷- شبکه های رایانه ای و امیت اطلاعات، ۸- پایگاه داده.

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							گرایش	رشته
کد	ضریب							
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	مهندسي فرماندهي و کنترل
۳	۴	۳	۳	۴	۳	۲		طرح ریزی فرماندهی و کنترل

شرط متقاضی: 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 الانیاء (ص) صورت می پذیرد و این دانشگاه تعهدی در راستای تأمین اسکان و خوابگاه پذیرفته شدگان ندارد.

بخش ۴ - گروه کشاورزی و منابع طبیعی

توجه ۱: 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.

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

۱۳۰۱ - علوم و مهندسی مرتع و آبخیزداری

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- حفاظت خاک و آبخیزداری، ۳- مرتع داری، ۴- هیدرولوژی کاربردی، ۵- زئومورفولوژی و زمین‌شناسی، ۶- جامعه‌شناسی رستنایی، ۷- اصلاح و توسعه مرتع، ۸- شناسایی گیاهان مرتعی، ۹- ارزیابی و اندازه‌گیری مرتع.

رشته	گرایش	کد	ضریب	ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)
(۱) علوم و مهندسی آبخیز	(۱) سیلاب و رودخانه	۱		۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱
	(۲) مدیریت حوزه‌های آبخیز			۰ ۰ ۰ ۲ ۳ ۲ ۲ ۳ ۲
	(۳) حفاظت آب و خاک			۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۴) آبخیزداری شهری			۳ ۲ ۲ ۰ ۰ ۰ ۳ ۲ ۲
(۲) علوم و مهندسی مرتع	(۱) مدیریت مرتع	۲		۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۲) اصلاح و احیای مرتع			۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۳) گیاهان دارویی و صنعتی			۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰

۱۳۰۲ - علوم و مهندسی آب

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

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

۱۳۰۳ - زراعت و اصلاح نباتات

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- زراعت، ۳- طرح آزمایش‌های کشاورزی، ۴- ژنتیک، ۵- آمار و احتمالات، ۶- اصلاح نباتات، ۷- فیزیولوژی گیاهان زراعی، ۸- اکولوژی، ۹- خاک‌شناسی، ۱۰- کنترل و گواهی بذر، ۱۱- شناسایی و مبارزه با علف‌های هرز.

رشته	گرایش	کد	ضریب	ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)
(۱) ژنتیک و بهنزاوی گیاهی	-	۱		۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱
	(۱) فیزیولوژی گیاهان زراعی			۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۲) اکولوژی گیاهان زراعی			۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۳) علوم و تکنولوژی بذر			۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۴) علوم علف‌های هرز			۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	-			۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
(۲) اکرو تکنولوژی	(۱) اکرو تکنولوژی	۲		۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۲) علوم علف‌های هرز			۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
(۳) اکرو اکولوژی	-			۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰

۱۳۰۴ - اقتصاد کشاورزی

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

رشته	گرایش	کد	ضریب	ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)
(۱) سیاست و توسعه کشاورزی	(۱) اقتصاد تولید و مدیریت واحدی کشاورزی	۱		۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱
	(۲) اقتصاد منابع طبیعی و محیط‌زیست			۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۳) بازاریابی محصولات کشاورزی			۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۴) بازاریابی محصولات کشاورزی			۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
(۲) اقتصاد کشاورزی	-	۲		۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰

بخش ۴ / گروه کشاورزی و منابع طبیعی

۱۳۰۵ - علوم و مهندسی باگبانی

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- میوه کاری، ۳- خاک‌شناسی و گیاه‌شناسی، ۴- ارزیداد نباتات، ۵- فیزیولوژی و فیزیولوژی بعد از برداشت، ۶- سبزی کاری و گل کاری.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						ردیف	گرایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱	ضریب	کد	
۳	۲	۲	۲	۳	۲	۱		

۱۳۰۶ - ترویج و آموزش کشاورزی

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

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						ردیف	گرایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱	ضریب	کد	
۲	۲	۲	۳	۳	۲	۱		

۱۳۰۷ - علوم و مهندسی جنگل

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

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						ردیف	گرایش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱	۰	ضریب	کد	
۲	۳	۳	۳	۲	۱	۱		

۱۳۰۸ - مدیریت حاصلخیزی، زیست‌فناوری و منابع خاک

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

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						ردیف	گرایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱	ضریب	کد	
۱	۱	۲	۲	۲	۱	۱		

۱۳۰۹ - علوم دام و طیور

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

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)						ردیف	گرایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱	ضریب	کد	
۱	۱	۱	۱	۲	۱	۱		

بخش ۴ / گروه کشاورزی و منابع طبیعی

۱۳۱۱- علوم و مهندسی شیلات

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ماهی شناسی، 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- شبیه فرآورده‌های شیلاتی، ۱۲- اصول فرآوری محصولات شیلاتی، ۱۳- میکروبیولوژی فرآورده‌های شیلاتی، ۱۴- اصول روش‌های صید آبزیان، ۱۵- شناسایی آلات و ادوات صید.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)															کد ضریب	گواش	رشته
۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
-	-	-	-	-	-	۲	۲	۳	۳	۰	-	۲	۲	۱	(۱) تکثیر و پرورش آبزیان		
-	-	۲	۳	۳	۰	-	-	۲	۰	-	۰	۲	۲	۲	(۲) فرآوری محصولات شیلاتی		
-	-	-	-	-	۲	۰	-	۰	۲	۳	۳	۲	۲	۳	(۳) بوم‌شناسی آبزیان		
۲	۳	-	-	-	۳	۰	-	-	-	۰	۲	۲	۲	۴	(۴) صید و بهره‌برداری آبزیان		

۱۳۱۲- مهندسی صنایع چوب و فرآورده‌های سلولزی

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- چوب‌شناسی (ماکروسکوپی و میکروسکوپی)، ۳- فیزیک چوب، ۴- شبیه چوب، ۵- مکانیک چوب، ۶- درجه‌بندی و بازاریابی فرآورده‌های چوبی، ۷- فرآورده‌های مرکب (چند سازه)، ۸- اصول حفاظت و نگهداری چوب (کلیه دروس مقطع لیسانس)، ۹- صنایع خمیر و کاغذ.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)															کد ضریب	گواش	رشته
۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱									
-	-	۳	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	(۱) کامپوزیت‌های لیگنوسلولزی	
-	۳	-	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۲	۲	(۲) حفاظت و اصلاح	
۳	۰	-	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۲	۳	(۳) بیولوژی و آناتومی	
۳	۰	-	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۲	۳	(۴) صنایع سلولزی	
																(۵) مدیریت صنایع چوب و فرآورده‌های سلولزی	

۱۳۱۳- علوم و مهندسی صنایع غذایی

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

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)															کد ضریب	گواش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱												
۲	۴	۲	۲	۲	۲										۱	(۱) صنایع غذایی	
۳	۰	-	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۲	۲	(۲) شبیه مواد غذایی	
۳	۰	-	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۲	۳	(۳) زیست‌فناوری مواد غذایی	
																(۴) فناوری مواد غذایی	

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.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)															کد ضریب	گواش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱													
۳	۴	۳	۲	۲											۱	-	حشره‌شناسی کشاورزی

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 وبروسی، بیماری‌های باکتریایی، نامادهای انگل گیاهی، بیماری‌های فیزیولوژیک و انگل‌های گلدار)، ۵- اصول مبارزه و سم‌شناسی در بیماری‌های گیاهی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)															کد ضریب	گواش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱													
۳	۴	۳	۲	۲											۱	-	بیماری‌شناسی گیاهی

۱۳۱۶- علوم و مهندسی محیط‌زیست

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

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)															کد ضریب	گواش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱												
۲	۳	۳	۲	۲	۲										۱	(۱) مدیریت و حفاظت تنوع زیستی	
																(۲) ارزیابی و آمیش سرزمین	

علوم و مهندسی محیط‌زیست

بخش ۴ / گروه کشاورزی و منابع طبیعی

۱۳۲۹- مهندسی مکانیک بیوسیستم

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ریاضیات، ۳- استاتیک، دینامیک و مقاومت مصالح، ۴- طراحی اجزاء ماشین و طراحی ماشین‌های کشاورزی، ۵- مکانیک سیالات و ترمودینامیک ۶- ابزار اندازه‌گیری.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گواش	رشته
۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱			
۱ ۳ ۴ ۴ ۴ ۲	۱	(۱) طراحی و ساخت	
۱ ۴ ۲ ۳ ۴ ۲	۲	(۲) انرژی‌های تجدیدپذیر (۳) فناوری پس از برداشت	
۱ ۳ ۴ ۴ ۴ ۲	۱	-	(۲) مهندسی گلخانه

۱۳۲۱- مدیریت و کنترل بیابان

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- رابطه آب و خاک و گیاه، ۳- طرح آزمایش‌های کشاورزی، ۴- اکولوژی عمومی، ۵- حفاظت خاک و آبخیزداری، ۶- ژئومورفوژوژی، ۷- خاک‌شناسی مناطق خشک، ۸- حفاظت آب و خاک.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گواش	رشته
۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱			
۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۱ ۱ ۲	۱	-	مدیریت و کنترل بیابان

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.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گواش	رشته
۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱			
۱ ۳ ۲ ۱ ۱ ۴ ۴ ۲	۱	(۱) مدیریت و تحلیل سامانه‌ها (۲) انرژی (۳) بازیافت و مدیریت پسماند	مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی

۱۳۲۳- اکوهیدرولوژی *

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ژئومورفوژوژی، ۳- اکولوژی، ۴- هیدرولوژی، ۵- مرتع داری، ۶- هوای اقلیم‌شناسی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گواش	رشته
۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱			
۲ ۲ ۳ ۳ ۲	۱	-	اکوهیدرولوژی

۱۳۲۴- بیوتکنولوژی کشاورزی *

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- زنگنه، ۳- اصول اصلاح نباتات، ۴- بیوشیمی، ۵- آفات و بیماری‌های گیاهی، ۶- فیزیولوژی گیاهی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گواش	رشته
۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱			
۲ ۲ ۲ ۳ ۳ ۲	۱	-	بیوتکنولوژی کشاورزی

۱۳۲۵- توسعه روستایی *

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- اقتصاد کشاورزی و منابع طبیعی، ۳- مدیریت و تعاون روستایی، ۴- ترویج و آموزش کشاورزی، ۵- جامعه‌شناسی روستایی، ۶- روان‌شناسی اجتماعی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گواش	رشته
۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱			
۲ ۲ ۲ ۳ ۳ ۲	۱	-	توسعه روستایی

۱۳۲۷- مدیریت کشاورزی *

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- زراعت و باغبانی عمومی، ۳- آمار، ۴- اقتصاد کشاورزی، ۵- ترویج و توسعه کشاورزی، ۶- مدیریت مزرعه.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گواش	رشته
۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱			
۲ ۲ ۳ ۲ ۲	۱	-	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 بو ششی)، ۳- مبانی نظری طراحی منظر و فضای سبز (پارک و پارک سازی، پارک‌های ویژه، محوطه‌های فضای شهری)، ۴- مبانی نظری منظر ساخت (سازه‌های مصالح و روش‌های ساختمانی در فضای سبز)، ۵- تاریخ باغ و باغ‌سازی، ۶- مبانی طراحی کاشت و مدیریت فضاهای سبز.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گواش	رشته
۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱			
۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱	۱	-	مهندسي فضای سبز

بخش ۵ - گروه هنر

توجه ۱: نام هر مجموعه امتحانی مندرج در بالای جداول (به رنگ سبز) صرفاً برای امور اجرایی ثبت‌نام است و ملاکی برای تعیین نام رشته‌گرایی‌های زیرمجموعه آن نیست.

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

توجه ۳: وضعیت برگزاری و یا عدم برگزاری آزمون عملی در بخشی از رشته‌های دارای آزمون عملی، با توجه به ظرفیت پذیرش 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 *

عنوان 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 به ترتیب دروس (از راست به چپ)
(۱) برنامه‌ریزی شهری	-	۱	۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱
(۲) برنامه‌ریزی منطقه‌ای	-	۱	۴ ۲ ۲ ۳ ۳ ۲
(۳) مدیریت شهری	-	۱	۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱

توضیح: در این مجموعه امتحانی، آزمون به صورت تستی و تشریحی برگزار می‌شود و پس از تصحیح اوراق تستی، از مقاضیانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته شوند و فرم انتخاب رشته اینترنی را نیز تکمیل کنند، آزمون تشریحی بعمل خواهد آمد. ضمناً همه دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد پیوسته رشته معماری که حداقل ۱۴۰ واحد درسی را گذرانده باشند، در صورت تمایل می‌توانند در این مجموعه امتحانی ثبت‌نام کنند.

۱۳۵۱ - طراحی شهری *

عنوان 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 به ترتیب دروس (از راست به چپ)
(۱) طراحی شهری	-	۱	۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱
(۲) طراحی فضاهای آموزشی	-	۱	۴ ۲ ۲ ۲ ۳ ۲

توضیح: در این مجموعه امتحانی، آزمون به صورت تستی و تشریحی برگزار می‌شود و پس از تصحیح اوراق تستی، از مقاضیانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته شوند و فرم انتخاب رشته اینترنی را نیز تکمیل کنند، آزمون تشریحی بعمل خواهد آمد. ضمناً همه دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد پیوسته رشته معماری که حداقل ۱۴۰ واحد درسی را گذرانده باشند، در صورت تمایل می‌توانند در این مجموعه امتحانی ثبت‌نام کنند.

۱۳۵۲ - معماری

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- دروس فنی ساختمان (تنظيم شرایط محیطی، ایستایی، شناخت مواد، عناصر و جزئیات، تأسیسات)، ۳- دروس تاریخ و مبانی نظری (تاریخ معماری جهان، معماری معاصر، معماری اسلامی، مبانی نظری معماری)، 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 تعريف بلایا و سوانح، مدیریت و برنامه‌ریزی بازسازی و مدیریت بحران)، ۸- پروژه عملی طراحی (اسکیس معماری)، ۹- مطالعات فرهنگ و معماری ایران، ۱۰- پروژه عملی طراحی (اسکیس معماری داخلی).

رشته	گرایش	کد ضریب	ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)
(۱) مهندسی معماری	-	۱	۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱
	(۱) مهندسی آموزشگاهی و پژوهشگاهی	۱	۵ ۰ ۰ ۱ ۳ ۲ ۳ ۲
	(۲) فضاهای درمانی و بهداشتی	۱	۰ ۰ ۱ ۲ ۲ ۲ ۲
	(۳) مسکن	۱	۰ ۰ ۱ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۴) پایداری	۱	۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۵) مهندسی فناوری	۱	۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
(۲) مدیریت آموزشگاهی و پژوهشگاهی	-	۲	۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۱) هنرستان‌ها (پژوهشگاهی)	۲	۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۲) مهندسی معماری اسلامی	۲	۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۳) مطالعات معماري ایران	۲	۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۴) بازسازی پس از سانحه	۲	۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
(۵) معماری داخلی	-	۵	۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۱) معماری داخلی	۵	۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۲) مطالعات معماري ایران	۵	۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۳) مهندسی آموزشگاهی و پژوهشگاهی	۵	۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
	(۴) هنرستان‌ها (پژوهشگاهی)	۵	۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰

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

* ۱۳۵۳ - مرمت و احیای ابینه و بافت‌های تاریخی *

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- فرهنگ و هنر ایران و جهان، ۳- مبانی نظری مرمت، ۴- آسیب‌شناسی و فن شناسی بنای‌های سنتی.

کد ضریب	گرایش	رشته	ضرايب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)				
			۱	۲	۳	۴	
۱	-						
۱	(۱) حفاظت و مرمت میراث معماری (۲) حفاظت و مرمت میراث شهری	مرمت و احیای ابینه و بافت‌های تاریخی	۲	۳	۴		

توجه: همه دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد پیوسته رشته معماری که حداقل ۱۴۰ واحد درسی را گذرانده باشند، در صورت تمایل می‌توانند در این مجموعه امتحانی ثبت‌نام کنند.

* ۱۳۵۶ - نمایش عروسکی *

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

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- تاریخ نمایش و نمایش عروسکی، ۳- ادبیات کودکان و نوجوانان، ۴- تکنیک‌های ساخت عروسک، ۵- نمایشنامه نویسی عروسکی (تشریحی)، ۶- نقد و تحلیل نمایش (تشریحی).

کد ضریب	گرایش	رشته	ضرايب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)				
			۱	۲	۳	۴	۵
۱	-	نمایش عروسکی	۱	۱	۱	۱	۱

توجه: از مقاضیانی که با توجه به نمرات آزمون تستی و تشریحی (مرحله اول) مجاز به انتخاب رشته شده‌اند و فرم انتخاب رشته اینترنتی را نیز تکمیل کنند، آزمون عملی (مرحله دوم) به عمل می‌آید که آزمون عملی شامل دروس بازیگری عروسکی، موسیقی و آواز، ساخت عروسک و نمایشنامه‌نویسی عروسکی بداهه و بورسی فعالیت‌های علمی و پژوهشی در تاثر با ضریب ۳ خواهد بود.

* ۱۳۵۷ - هنرهای نمایشی و سینما

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- فرهنگ، هنر و ادبیات ایران و جهان، ۳- دانسته‌های هنری، ۴- مبانی نظری سینما، ۵- بررسی و نقد آثار سینمایی، ۶- دانسته‌های تخصصی، تاریخی و بینشی در هنر نمایش، ۷- کارگردانی، ۸- درک تصویر و خلاقیت نمایشی، ۹- شناخت وسائل ارتباط جمعی، ۱۰- مبانی نظری هنری، ۱۱- دروس تخصصی بازیگری (تاریخ، اصول و قانون، نظریه‌ها)، ۱۲- پروژه تشریحی نمایشنامه نویسی، ۱۳- پروژه تشریحی تجزیه و تحلیل نمایشنامه، ۱۴- آزمون عملی بازیگری.

کد ضریب	گرایش	رشته	ضرايب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)				
			۱	۲	۳	۴	۵
۱	-	(۱) کارگردانی نمایش	۱	۲	۳	۴	۵
۲	-	(۲) سینما	۲	۳	۴	۵	۶
۳	-	(۳) ادبیات نمایشی	۳	۲	۱	۰	۰
۴	-	(۴) بازیگری	۴	۳	۲	۱	۰
۵	(۱) نمایشی (۲) مستند	(۵) تهیه‌کنندگی	۵	۳	۲	۱	۰
۶	(۱) نویسنده‌گی (۲) سردبیری و تهیه‌کنندگی	(۶) رادیو	۶	۳	۲	۱	۰

توجه: در رشته‌های: ۱- کارگردانی نمایش، ۲- ادبیات نمایشی و ۴- بازیگری، آزمون بصورت تستی و تشریحی برگزار می‌شود که پس از تصحیح اوراق تستی، از مقاضیانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته شوند و فرم انتخاب رشته اینترنتی را نیز تکمیل کنند، آزمون تشریحی بعضی خواهد آمد. ضمناً مقاضیان مجازند فقط در دو پروژه انتخاب رشته بازیگری آزمون عملی (بازی و اجرای قطعه منتخب) برگزار می‌شود.

* ۱۳۵۸ - هنرهای تصویری و طراحی

عنوان 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- مبانی نظری مرمت، ۷- آسیب‌شناسی و فن شناسی آثار، ۸- مبانی رایانه (گرافیک رایانه‌ای، ارتباط متقابل انسان و رایانه، واقعیت مجازی و افزوده) و مبانی هنر در فضای مجازی، ۹- پروژه عملی تصویربرداری، ۱۰- پروژه عملی تصویرسازی، ۱۱- پروژه عملی نقاشی، ۱۲- پروژه عملی عکاسی، ۱۳- مصاحبه تخصصی عکاسی.

کد ضریب	گرایش	رشته	ضرايب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)				
			۱	۲	۳	۴	۵
۱	-	(۱) تصویر متحرک (انیمیشن)	۱	۲	۱	۰	۰
۲	-	(۲) ارتباط تصویری	۲	۱	۱	۰	۰
۳	-	(۳) تصویرسازی	۳	۱	۱	۰	۰
۴	-	(۴) نقاشی	۴	۱	۱	۰	۰
۵	-	(۵) عکاسی	۵	۱	۱	۰	۰
۶	-	(۶) مرمت اشیاء فرهنگی و تاریخی	۶	۱	۱	۰	۰

ادامه ۱۳۵۸ - هنرهای تصویری و طراحی

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)													کد ضریب	گرایش	رشته
۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۷	(۱) طراحی شبیه‌ساز هوشمند (۲) تولید بازی‌های رایانه‌ای (۳) هنرهای چند رسانه‌ای	(۷) هنرهای رایانه‌ای
.	.	.	.	.	.	۳	۰	۰	۱	۱	۲	۲			
.	.	.	.	.	.	۳	۴	۰	۰	۲	۲	۶			
.	.	.	.	.	.	۴	۰	۰	۰	۱	۱	۲	۱	(۸) باستان‌ستجی (۹) نهیه‌کنندگی پویانمایی	(۸) باستان‌ستجی (۹) نهیه‌کنندگی پویانمایی
.	.	.	.	.	.	۰	۰	۰	۰	-	-	-			
○ توجه: در رشته‌های: ۱- تصویر متحرک، ۲- ارتباط تصویری، ۳- تصویرسازی و ۴- نقاشی، آزمون به صورت تستی و تشریحی برگزار می‌شود که پس از تصحیح اوراق تستی، از مقاضیانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته شوند و فرم انتخاب رشته اینترنتی را نیز تکمیل کنند، آزمون تشریحی به عمل خواهد آمد. ضمناً منقاً ضیان مجاز نمود فقط در دو پروردگار عملی شرکت نموده و فقط از همان دو پروردگار انتخاب و شته کنند. در شته عکاسی ه مصاحبه تغییر مصی برگزار می‌شود.															

۱۳۵۹ - هنرهای پژوهشی و صنایع دستی *

عنوان 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 سیر تحول آن در ایران و جهان، ۷- مباحث موزه.													کد ضریب	گرایش	رشته
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۱	-	-	-	-	۲	-	(۱) پژوهش هنر (۲) صنایع دستی	(۱) پژوهش هنر (۲) صنایع دستی
.	.	.	.	۴	۳	۲									
.	۴	۳	۰	۰	۲	۲	۳	(۱) مطالعات نظری هنر اسلامی (۲) مطالعات تاریخی هنر اسلامی (۳) مطالعات کتابت و نگارگری (۴) هنر و صنایع چوبی (۵) هنر و صنایع فلزی (۶) سفال و سرامیک	(۱) مطالعات نظری هنر اسلامی (۲) مطالعات تاریخی هنر اسلامی (۳) مطالعات کتابت و نگارگری (۴) هنر و صنایع چوبی (۵) هنر و صنایع فلزی (۶) سفال و سرامیک	(۱) نهاد اسلامی (۲) تاریخ هنر ایران اسلامی (۳) تاریخ هنر ایران باستان (۴) حکمت هنر اسلامی (۵) تاریخ هنر جهان اسلام (۶) مدیریت موزه					
.	۲	۲	۱	۲	۳	۲									
.	۲	۲	۱	۲	۳	۲									
.	۰	۰	۰	۰	۰	۰									
.	۰	۰	۰	۰	۰	۰									
.	۰	۰	۰	۰	۰	۰									

۱۳۶۰ - هنرهای موسیقی

آزمون این مجموعه امتحانی مختصراً در شهر تهران برگزار خواهد شد

الف) عنوان دروس امتحانی آزمون مرحله اول: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- سازشناسی (ایرانی و سمعونیک)، ۳- مبانی نظری موسیقی ایرانی، ۴- مبانی نظری موسیقی جهانی، ۵- مبانی اتوموزیکولوژی، ۶- هارمونی (تشریحی)، ۷- کنتریویان (تشریحی)، ۸- شناخت موسیقی ایرانی (تجزیه تحلیل و خلاقیت) (تشریحی).													کد ضریب	گرایش	رشته
۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	(۱) آهنگسازی (۲) نوازندگی موسیقی ایرانی (۳) نوازندگی موسیقی جهانی (۴) موسیقی‌شناسی (اتوموزیکولوژی)	(۱) آهنگسازی (۲) نوازندگی موسیقی ایرانی (۳) نوازندگی موسیقی جهانی (۴) موسیقی‌شناسی (اتوموزیکولوژی)	(۱) آهنگسازی (۲) نوازندگی موسیقی ایرانی (۳) نوازندگی موسیقی جهانی (۴) موسیقی‌شناسی (اتوموزیکولوژی)	

○ توجه: از مقاضیانی که با توجه به نمرات آزمون تستی و تشریحی (مرحله اول) مجاز به انتخاب رشته شده و فرم انتخاب رشته اینترنتی را نیز تکمیل کنند، آزمون عملی و تشریحی (مرحله دوم) بعمل خواهد آمد.															
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* ۱۳۶۱ - هنرهای ساخت و معماری *

عنوان 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 اجزاء ساختمان، ۷- تنظیم شرایط محیطی و تأسیسات ساختمان.

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گروایش	رشته
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۱	-	(۱) مدیریت پژوهه و ساخت
۰	۰	۰	۲	۴	۲	۲	۲	(۱) معماری بینیک (۲) معماری دیجیتال (۳) استحکام‌بخشی بنایی تاریخی	(۲) فناوری معماری
۰	۳	۴	۰	۰	۳	۲		-	
۴	۳	۰	۰	۰	۳	۲		(۳) معماری و انرژی	
۰	۰	۰	۳	۴	۳	۲	۴	-	(۴) مدیریت ساخته‌ها
۴	۳	۰	۰	۰	۳	۲	۳	مهندسي علوم ساختمان	(۵) معماری

○ **توجه:** همه دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد پایه‌سنه رشته معماري که حداقل ۱۴۰ واحد درسی را گذرانده باشند، در صورت تمایل می‌توانند در این مجموعه امتحانی شرکت کنند.

* ۱۳۶۲ - طراحی صنعتی *

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- مبانی نظری طراحی صنعتی، مبانی هنرهای تجسمی، مهندسی فاکتورهای انسانی، مباحث پژوهه‌های 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- پژوهه عملی طراحی صنعتی.

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گروایش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱	۱	-	۱	(۱) طراحی صنعتی	(۲) علوم شناختی
۴	۳	۲	۳	۲		-		طراحی و خلاقیت	

○ **توجه:** در این مجموعه امتحانی، آزمون به صورت تستی و عملی برگزار می‌شود که پس از تصحیح اوراق تستی، از مقاضیانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته شوند و فرم انتخاب رشته ایترنی را نیز تکمیل کنند، آزمون عملی به عمل خواهد آمد.

* ۱۳۶۳ - فرش *

عنوان 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).

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گروایش	رشته
۴	۳	۲	۱	۱	-	۱	۱	(۱) پژوهش در فرش	فرش
۴	۳	۲	۲		-			(۲) طراحی	
۳	۳	۲	۲		-			(۳) مواد اولیه و رنگرزی	

* ۱۳۶۴ - طراحی پارچه و لباس *

عنوان 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.

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گروایش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱	-	۱	۱	-	طراحی پارچه و لباس

○ **توجه:** در این مجموعه امتحانی، آزمون به صورت تستی و عملی برگزار می‌شود که پس از تصحیح اوراق تستی، از مقاضیانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته شوند و فرم انتخاب رشته ایترنی را نیز تکمیل کنند، آزمون عملی طراحی به عمل می‌آید.

* ۱۳۶۵ - معماری منظر *

عنوان 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- پژوهه عملی طراحی (اسکیس معماری منظر).

ضوابط دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)							کد ضریب	گروایش	رشته
۶	۵	۴	۳	۲	۱	۱	۱	-	مهندسي معماری منظر

○ **توجه:** در این مجموعه امتحانی، آزمون به صورت تستی و تشریحی برگزار می‌شود که پس از تصحیح اوراق تستی، از مقاضیانی که با توجه به نمره اکتسابی، مجاز به انتخاب رشته شوند و فرم انتخاب رشته ایترنی را نیز تکمیل کرده باشند، آزمون تشریحی به عمل می‌آید.

بخش ۶ - گروه دامپزشکی

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

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

* ۱۵۰۱ - انگلشناسی *

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- اصول کرم‌شناسی دامپزشکی (کرم‌های گرد)، ۳- اصول کرم‌شناسی دامپزشکی (کرم‌های پهن)، ۴- اصول تک باخته‌شناسی دامپزشکی، ۵- اصول حشره‌شناسی دامپزشکی، ۶- اصول روش‌های تشخیص آلدگی‌های انگلی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گرایش	رشته	انگلشناسی
۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱				-
۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱	۱			

* ۱۵۰۲ - فیزیولوژی دامپزشکی *

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- آناتومی و بافت‌شناسی، ۳- فیزیولوژی، ۴- بیوشیمی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گرایش	رشته	فیزیولوژی
۴ ۳ ۲ ۱				-
۲ ۴ ۲ ۲	۱			

* ۱۵۰۳ - قارچ‌شناسی دامپزشکی *

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- قارچ‌شناسی، ۳- میکروب‌شناسی عمومی، ۴- ایمنی‌شناسی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گرایش	رشته	قارچ‌شناسی
۴ ۳ ۲ ۱				-
۱ ۱ ۴ ۲	۱			

* ۱۵۰۴ - بافت‌شناسی دامپزشکی *

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- جنین‌شناسی، ۳- بافت‌شناسی اخترасی، ۴- بافت‌شناسی ایمنی، ۵- کالبد‌شناسی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گرایش	رشته	بافت‌شناسی
۵ ۴ ۳ ۲ ۱				-
۲ ۳ ۳ ۲ ۲	۱			

* ۱۵۰۵ - باکتری‌شناسی دامپزشکی *

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- باکتری‌شناسی عمومی و اختراسی، ۳- ایمنی‌شناسی و قارچ‌شناسی، ۴- ویروس‌شناسی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گرایش	رشته	باکتری‌شناسی
۴ ۳ ۲ ۱				-
۱ ۲ ۴ ۲	۱			

* ۱۵۰۶ - ایمنی‌شناسی دامپزشکی *

عنوان دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- ایمونولوژی، ۳- باکتری‌شناسی، ویروس‌شناسی و انگل‌شناسی، ۴- بیولوژی سلولی مولکولی، ۵- بیولوژی سلولی مولکولی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)	کد ضریب	گرایش	رشته	ایمنی‌شناسی
۵ ۴ ۳ ۲ ۱				-
۲ ۲ ۳ ۴ ۲	۱			

*** ۱۵۰۷- بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی ***

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

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)					کد ضریب	گرایش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱			
۱	۱	۱	۱	۱	۱	-	بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی

*** ۱۵۰۹- بیوشیمی بالینی**

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- بیوشیمی، ۳- زیست‌شناسی، ۴- شیمی آلی و عمومی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)					کد ضریب	گرایش	رشته
۴	۳	۲	۱				
۱	۲	۴	۲	۱	۱	-	بیوشیمی بالینی

*** 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.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)					کد ضریب	گرایش	رشته
۵	۴	۳	۲	۱			
۱	۳	۲	۱	۱	۱	-	سم‌شناسی

*** ۱۵۱۱- پیشگیری بیماری‌های دامی ***

عناوین دروس امتحانی: ۱- زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)، ۲- اصول اپیدمیولوژی، ۳- آمار حیاتی، ۴- اپیدمیولوژی بیماری‌های واگیردار دام و زنثوزها، ۵- اپیدمیولوژی بیماری‌های غیر واگیر دام، ۶- اینمی‌شناسی و کلینیکال پاتولوژی، ۷- آسیب‌شناسی اختصاصی و اصول کالبدگشایی دامپزشکی.

ضرایب دروس امتحانی به ترتیب دروس (از راست به چپ)					کد ضریب	گرایش	رشته
۷	۶	۵	۴	۲	۲۱		
۲	۲	۲	۲	۲	۳	۱	پیشگیری بیماری‌های دامی*

***توجه:** مقاضیان این رشته صرفاً می‌باشند از بین دارندگان دانشنامه دکتری عمومی دامپزشکی (DVM) باشند.