

مواد و ضرایب دروس آزمون دکتری تخصصی سال ۱۳۹۷			دانشکده / پردیس
ضرایب	نام دروس	رشته / گرایش	
۲	آمار چند متغیره	سنجش آموزش	روان شناسی و علوم تربیتی
۲	مبانی و روش های پژوهشی		
۲	سنجش و اندازه گیری		
۲	روش های پژوهش	برنامه ریزی درسی	
۲	اصول و روش های برنامه ریزی درسی		
۲	نظریه های یادگیری و روش های تدریس		
۳	مدیریت	مدیریت و برنامه ریزی آموزشی	
۲	اقتصاد		
۲	روش شناسی		
۳	مدیریت	آموزش عالی - گرایش مدیریت	
۲	اقتصاد		
۲	روش شناسی		
۲	مدیریت	آموزش عالی - گرایش اقتصاد	
۳	اقتصاد		
۲	روش شناسی		
۳	روان شناسی و آموزش کودکان استثنایی	روان شناسی و آموزش کودکان استثنایی	
۱	روانشناسی رشد - تحول		
۲	اختلالات عاطفی و رفتاری		
۲	روانشناسی تربیتی - یادگیری	روان شناسی تربیتی	
۲	آمار سنجش و روش تحقیق		
۱	روانشناسی اجتماعی		
۲	فلسفه آموزش و پرورش	فلسفه تعلیم و تربیت	
۲	تاریخ آموزش و پرورش اسلام و ایران		
۱	روش تحقیق		
۲	آسیب شناسی روانی	روانشناسی سلامت	
۲	روانشناسی فیزیولوژیک		
۲	آمار و روش تحقیق		
۲	تفسیر متون ادبی	زبان و ادبیات فرانسه	
۱	ترجمه متن فارسی به زبان فرانسه بدون استفاده از فرهنگ لغات		
۲	صرف و نحو زبان روسی		
۱	تجزیه و تحلیل سبک کلام در زبان روسی	آموزش زبان روسی	
۱	آوا شناسی آموزشی زبان روسی		
به سایت دانشکده مربوطه به آدرس <a href="http://ffll.ut.ac.ir">http://ffll.ut.ac.ir</a> مراجعه گردد.			
۱	آزمون سازی	آموزش زبان انگلیسی	
۲	زبان شناسی		
۲	روش تدریس		
۲	ادبیات آمریکا	زبان و ادبیات انگلیسی	
۱	نقد ادبی		
۲	سیری در تاریخ ادبیات		
۱	اسکیس تشریحی	معماری	پردیس هنرهای زیبا
۱	مدیریت پروژه پیشرفته	مدیریت پروژه و ساخت	
۱	تکنولوژی و مهندسی ساخت	فناوری معماری معماری	
۱	دانش تخصصی فناوری معماری	شهرسازی	
۱	نظریه های شهرسازی		
۱	روش های شهرسازی		
۱	تاریخ شهر و شهرسازی	تئاتر	
۱	تاریخ هنرهای نمایشی ایران و جهان		
۱	شناخت نظریه های اجرا و نشانه شناسی در تئاتر		
۱	زبان تخصصی		

مواد و ضرایب دروس آزمون دکتری تخصصی سال ۱۳۹۷			دانشگاه / پردیس
ضرایب	نام دروس	رشته / گرایش	
۳	نظریه های جامعه شناسی	جامعه شناسی فرهنگی - جامعه شناسی مسائل اجتماعی ایران جامعه شناسی اقتصاد و توسعه	علوم اجتماعی
۳	روش تحقیق		
۱	حوزه های جامعه شناسی		
۱	نظریه	جامعه شناسی اجتماعی روستایی	
۱	روش تحقیق		
۳	حوزه ها		
۱	نظریه های جامعه شناسی	دانش اجتماعی مسلمین	
۱	روش تحقیق		
۳	حوزه ها		
۱	نظریه ها	مردم شناسی	
۱	روش تحقیق		
۳	حوزه ها		
۳	نظریه های جمعیت شناسی	جمعیت شناسی	
۲	روش تحقیق و آمار		
۴	حوزه های فنون و جمعیت شناسی		
۱	نظریه های رفاه اجتماعی	رفاه اجتماعی	
۱	روش شناسی		
۳	حوزه های رفاه اجتماعی		
۱	نظریه های پیشرفته ارتباطات و رسانه ها	ارتباطات اجتماعی	
۱	روش تحقیق در ارتباطات		
۳	حوزه های تخصصی		
۱	تغذیه و متابولیسم در گیاهان باغبانی	علوم و مهندسی باغبانی - فیزیولوژی تولید و پس از برداشت گیاهان باغبانی	پرديس کشاورزی و منابع طبیعی
۱	فیزیولوژی تنش در گیاهان باغبانی		
۲	فیزیولوژی گیاهان باغبانی	علوم و مهندسی باغبانی - اصلاح و بیوتکنولوژی گیاهان باغبانی	
۱	تغذیه و متابولیسم در گیاهان باغبانی		
۱	فیزیولوژی تنش در گیاهان باغبانی		
۲	اصلاح و بیوتکنولوژی گیاهان باغبانی		
۲	فیزیولوژی تولید مثل	فیزیولوژی دام و طیور	
۲	هورمون شناسی		
۲	فیزیولوژی ( شامل فیزیولوژی تکمیلی، فیزیولوژی گوارش، فیزیولوژی رشد)		
۲	تغذیه نشخوارکنندگان	تغذیه دام	
۲	مواد معدنی و ویتامینها در تغذیه نشخوارکنندگان		
۲	تغذیه تکمیلی		
۲	تغذیه طیور	تغذیه طیور	
۲	مواد معدنی و ویتامینها در تغذیه طیور		
۲	تغذیه تکمیلی		
۲	ژنتیک کمی و مولکولی	ژنتیک و اصلاح دام و طیور	
۲	آمار ومدلهای خطی		
۲	اصلاح دام تکمیلی		
۲	رابطه آب و خاک و گیاه	علوم و مهندسی آب - گرایش آبیاری و زهکشی	
۲	زهکشی		
۲	آبیاری		
۴	میکروبیولوژی صنعتی	علوم و مهندسی صنایع غذایی - زیست فناوری مواد غذایی	
۳	سینتتیک و راکتورهای بیوشیمیایی		
۳	زیست فناوری مواد غذایی		
۱	اصول تولید و فراوری بذر	اگروتکنولوژی - علوم و تکنولوژی بذر	
۱	اصول اکولوژی بذر		
۱	فیزیولوژی و متابولیسم بذر		
۲	زراعت	اگروتکنولوژی - فیزیولوژی گیاهان زراعی	
۲	اثر تنش های محیطی بر گیاهان		
۲	فیزیولوژی گیاهان زراعی		
۲	زراعت	اگروتکنولوژی - اکولوژی گیاهان زراعی	
۲	اکولوژی گیاهان زراعی		
۱	فیزیولوژی گیاهان زراعی		
۲	اصلاح و بیوتکنولوژی	ژنتیک و به نژادی گیاهی	
۲	ژنتیک		
۲	بیومتری		
۲	مدیریت علف های هرز و فیزیولوژی علف کش ها	اگروتکنولوژی - علوم علف های هرز	
۲	اکوفیزیولوژی علف های هرز		
۲	شناسایی علف های هرز		
۳	ژنتیک ( تکمیلی، سیتوژنتیک و مولکولی)	بیوتکنولوژی کشاورزی	
۱	اصلاح نباتات		
۳	بیوتکنولوژی		

مواد و ضرایب دروس آزمون دکتری تخصصی سال ۱۳۹۷			دانشکده / پردیس
ضرایب	نام دروس	رشته / گرایش	
۳	ساختار و نظام حکومتی آمریکا ( آزمون به زبان انگلیسی)	مطالعات آمریکای شمالی	مطالعات جهان
۲	تاریخ آمریکا ( آزمون به زبان انگلیسی)		
۳	تمدن و قوم شناسی آمریکا (آزمون به زبان انگلیسی)		
۲	تاریخ معاصر بریتانیا (آزمون به زبان انگلیسی)	مطالعات بریتانیا	
۲	سیاست و حکومت در بریتانیا (آزمون به زبان انگلیسی)		
۲	رابطه ایران و بریتانیا (آزمون به زبان انگلیسی)		
۲	تاریخ معاصر هند (آزمون به زبان انگلیسی)	مطالعات هند	
۲	سیاست و حکومت در هند (آزمون به زبان انگلیسی)		
۲	رابطه ایران و هند (آزمون به زبان انگلیسی)		
۲	تاریخ معاصر فرانسه (آزمون به زبان فرانسه)	مطالعات فرانسه	
۲	سیاست و حکومت در فرانسه (آزمون به زبان فرانسه)		
۲	رابطه ایران و فرانسه (آزمون به زبان فرانسه)		
۲	تاریخ معاصر روسیه (آزمون به زبان روسی)	مطالعات روسیه	
۲	سیاست و حکومت در روسیه (آزمون به زبان روسی)		
۲	رابطه ایران و روسیه (آزمون به زبان روسی)		
۲	زبان تخصصی انگلیسی	ایران شناسی	
۱	سیاست و حکومت در ایران		
۱	تاریخ ایران معاصر		
۱	تئوری های کارآفرینی		
۱	تشخیص فرصت های کارآفرینی	کارآفرینی	
۱	تحلیل محیط کسب و کار		
۱	اقتصاد خرد		
۱	اقتصاد کلان	علوم اقتصادی - کلیه گرایشها	اقتصاد
۱	اقتصاد سنجی		
۲	هواشناسی دینامیکی - هواشناسی همدیدی		
۲	فیزیک جو - اقلیم شناسی	هواشناسی	موسسه ژئوفیزیک
۱	مدلسازی عددی جو و اقیانوس		
۱	زلزله شناسی ۱		
۱	زلزله شناسی ۲	ژئوفیزیک - زلزله شناسی	
۱	زلزله شناسی مهندسی		
۱	مکانیک کوانتومی پیشرفته		
۱	مکانیک آماری پیشرفته	فیزیک - کلیه گرایشها	پرندیس علوم
۱	الکترو دینامیک ۱		
۳	تاریخ اسلام و تشیع		
۳	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	مدرسی معارف اسلامی - تاریخ و تمدن اسلامی	انديشه و معارف اسلامي
۱	زبان		
۳	اندیشه سیاسی در اسلام و غرب و تحولات سیاسی و اجتماعی ایران		
۲	انقلاب اسلامی و حقوق اساسی جمهوری اسلامی ایران	مدرسی معارف اسلامی - انقلاب اسلامی	
۱	زبان		
۲	کلام		
۳	فلسفه	مدرسی معارف اسلامی - مبانی نظری اسلام	
۱	زبان		
۱	اخلاق و عرفان اسلامی		
۱	فلسفه اخلاق	مدرسی معارف اسلامی - اخلاق اسلامی	
۱	زبان		
۲	تفسیر قرآن		
۲	علوم قرآن و حدیث	مدرسی معارف اسلامی - قرآن و متون اسلامی	
۱	زبان		

مواد و ضرایب دروس آزمون دکتری تخصصی سال ۱۳۹۷			دانشکده / پردیس
ضرایب	نام دروس	رشته / گرایش	
۴	تفسیر	علوم قرآن و حدیث	پردیس قرآنی
۴	علوم قرآن		
۴	علوم حدیث		
۱	روش و پژوهش در مطالعات منطقه ای	مطالعات منطقه ای - تمام گرایشها	علوم سیاسی و حقوق
۱	نظریه های مطالعات منطقه ای		
۱	مسائل سیاسی - اقتصادی - اجتماعی - فرهنگی منطقه برگزیده داوطلب (آسیای مرکزی و قفقاز ، آسیای جنوب شرقی ، آمریکای شمالی ، اروپا ، خاورمیانه و شمال افریقا )		
۴	حقوق مدنی	حقوق خصوصی	
۲	حقوق تجارت		
۳	فقه اسلامی		
۱	روش شناسی	علوم سیاسی - اندیشه سیاسی	
۱	اندیشه سیاسی اسلام و غرب		
۱	روش شناسی	علوم سیاسی - جامعه شناسی سیاسی	
۱	جامعه شناسی سیاسی		
۱	روش شناسی	علوم سیاسی - مسائل ایران	
۱	تاریخ تحولات سیاسی اجتماعی ایران		
۱	روش شناسی	علوم سیاسی - سیاستگذاری عمومی	
۱	سیاستگذاری عمومی		
۲	حقوق اساسی	حقوق عمومی	
۲	حقوق اداری		
۱	حقوق مالی		
۱	حقوق بین الملل عمومی	حقوق بین الملل عمومی	
۱	سازمانهای بین المللی		
۱	روش شناسی	روابط بین الملل	
۱	نظریه های روابط بین الملل		
۳	مسائل بین المللی (سیاست و امنیت ، اقتصاد سیاسی و حقوق سازمانهای بین المللی)		
۱	قراردادهای نفتی	حقوق نفت و گاز	
۱	حقوق نفت و گاز		
۱	حل و فصل اختلافات بین المللی نفت و گاز		
۳	حقوق تعهدات	حقوق تجارت و سرمایه گذاری بین المللی	
۳	حقوق تجارت		
۲	زبان انگلیسی		
۳	علوم قرآنی	علوم قرآن و حدیث	الهیات و معارف اسلامی
۲	علوم حدیث		
۵	زبان عربی		
۳	فقه	الهیات و معارف اسلامی - فقه و مبانی حقوق اسلامی	
۳	قواعد فقه		
۳	اصول فقه		
۱	فقه	فقه شافعی	
۱	اصول فقه		
۳	تاریخ اسلام	الهیات و معارف اسلامی - تاریخ و تمدن ملل اسلامی	
۴	تاریخ تحول علوم در اسلام		
۴	تاریخ تعلیم و تربیت		
۲	علم و دین و زبان دین	فلسفه دین	
۱	کلیات فلسفه دین		
۱	ادله اثبات وجود خدا	فلسفه و حکمت اسلامی	
۲	فلسفه		
۱	منطق		
۱	زبان انگلیسی و عربی	ادیان و عرفان تطبیقی	
۴	ادیان		
۴	روش شناسی		
۴	تصوف و عرفان		

مواد و ضرایب دروس آزمون دکتری تخصصی سال ۱۳۹۷			دانشکده / پردیس
ضرایب	نام دروس	رشته / گرایش	
۱	دیدگاه ها، نظریه ها و مفاهیم در ژئومورفولوژی	ژئومورفولوژی	جغرافیا
۱	تکنیک ها و مدل ها در ژئومورفولوژی		
۱	ژئومورفولوژی (مبانی و ایران).		
۱	آب و هواشناسی (مبانی و ایران)	آب و هوا شناسی	
۱	وروش ها و تکنیک ها در آب و هواشناسی		
۱	مسائل اقلیمی حال و آینده		
۱	پردازش پیشرفته تصاویر ماهواره ای	سنجش از دور و GIS	
۱	پیشرفته GIS		
۱	در مطالعات آب و خاک GIS کاربرد سنجش از دور		
۱	دیدگاه ها و نظریه های توسعه روستایی	جغرافیا و برنامه ریزی روستایی	
۱	روش تحقیق در برنامه ریزی روستایی		
۱	برنامه ریزی روستایی در ایران		
۱	برنامه ریزی شهری و منقه ای (مبانی ، ایران )	جغرافیا و برنامه ریزی شهری	
۱	روش تحقیق در جغرافیا و برنامه ریزی شهری		
۱	جغرافیای شهری (مبانی ایران )		
۱	فلسفه و روش تحقیق در جغرافیای سیاسی	جغرافیای سیاسی	
۱	نظریه های جغرافیای سیاسی ژئوپلیتیک		
۱	جغرافیای سیاسی و ژئوپلیتیک ایران		
۱	روانشناسی ورزشی	روانشناسی ورزشی	تربیت بدنی و علوم ورزشی
۱	روان شناسی توانبخشی و آسیب های ورزشی		
۱	آمار و روش تحقیق		
۲	فیزیولوژی ورزشی عصبی عضلانی	فیزیولوژی ورزشی	
۲	فیزیولوژی ورزشی قلب و عروق و تنفس		
۲	بیوشیمی و متابولیسم ورزشی		
۱	زبان تخصصی	بهداشت و طب ورزشی - امدادگر ورزشی	
۲	پاتو مکانیک آسیب های ورزشی		
۳	امدادگری ورزشی پیشرفته		
۲	آزمایشگاه در امدادگر ورزشی	بهداشت و طب ورزشی - حرکات اصلاحی	
۲	پاتوکینزیولوژی دستگاه عصبی - عضلانی		
۳	حرکات اصلاحی پیشرفته		
۲	آزمایشگاه حرکات اصلاحی	رفتار حرکتی - گرایش کنترل حرکتی	
۳	یادگیری و کنترل حرکتی		
۱	آمار و روش تحقیق		
۱	زبان تخصصی	رفتار حرکتی - گرایش رشد حرکتی	
۳	رشد جسمانی		
۳	رشد حرکتی		
۲	زبان تخصصی	مدیریت ورزشی	
۳	مدیریت رویدادهای ورزشی - مدیریت اماکن و تاسیسات ورزشی - مدیریت بازاریابی ورزشی		
۲	مدیریت راهبردی		
۲	زبان انگلیسی تخصصی		

مواد و ضرایب دروس آزمون دکتری تخصصی سال ۱۳۹۷			دانشکده / پردیس
ضرایب	نام دروس	رشته / گرایش	
۱	باستان شناسی پیش از تاریخ ایران	باستان شناسی - دوران پیش از تاریخ	ادبیات و علوم انسانی
۱	باستان شناسی پیش از تاریخ بین‌النهرین		
۱	باستان شناسی پیش از آسیای صغیر		
۱	ایلام	باستان شناسی - دوران تاریخی	
۱	ماد و هخامنشی		
۱	اشکانی و ساسانی		
۱	ایران در دوران اسلامی و سرزمین‌های اسلامی	باستان شناسی - دوران اسلامی	
۱	کتیبه، کتابت، کتاب آرایی		
۱	هنرها، صنایع فن آوری		
۲	متون	زبان و ادبیات عرب (محض)	
۲	صرف و نحو		
۲	بلاغت		
۲	اصول نظری ترجمه	مطالعات ترجمه عربی	
۲	ترجمه از فارسی به عربی		
۲	ترجمه از عربی به فارسی		
۱	تحلیل کلام و جامعه شناسی زبان	زبان شناسی	
۲	معنی شناسی و نحو		
۲	واج شناسی و صوف		
۳	تاریخ سیاسی اجتماعی و اقتصادی و ادیان ایران باستان	تاریخ ایران قبل از اسلام	
۳	زبان ها و خطوط ایران پیش از اسلام		
۲	متون انگلیسی و عربی		
۳	از آغاز تا صفویه	تاریخ ایران دوره اسلام	
۳	از صفویه تا دوران معاصر		
۲	متون انگلیسی و عربی		
۳	از آغاز تا فروپاشی خلافت عباسی	تاریخ اسلام	
۳	از عباسی تا عثمانی		
۲	متون انگلیسی و عربی		
۳	تاریخ ادبیات و سبک شناسی، بلاغت و فنون ادب	زبان و ادبیات فارسی (محض)	
۴	متون نظم و نثر فارسی		
۲	متون نظم و نثر عربی		
۱	تصفیه آب	مهندسی محیط زیست - گرایش آب و فاضلاب	محیط زیست
۱	تصفیه فاضلاب		
۱	تصفیه و دفع لجن		
۱	مدیریت کیفی منابع آب	مهندسی محیط زیست - گرایش منابع آب	
۱	هیدرودینامیک آب‌های سطحی		
۱	برنامه ریزی سیستم های منابع آب		
۱	سنجش و ارزیابی آلاینده‌های هوا	مهندسی محیط زیست - گرایش آلودگی هوا	
۱	کنترل انتشار ذرات از منابع ساکن		
۱	مدل سازی آلودگی هوا		
۱	مواد زائد خطرناک	مهندسی محیط زیست - گرایش مواد زائد جامد	
۱	بازیافت پسماند		
۱	خاکچال بهداشتی		
۱	تحلیل سیستم‌های انرژی	مهندسی سیستم‌های انرژی - گرایش انرژی و محیط زیست	
۱	بهینه‌سازی جریان انرژی		
۱	انرژی و محیط زیست		
۱	ارزیابی محیط زیست	محیط زیست - برنامه ریزی	
۱	شناخت و کنترل آلودگی محیط زیست		
۱	روش ها و تکنیک های محیط زیست		

مواد و ضرایب دروس آزمون دکتری تخصصی سال ۱۳۹۷

ضرایب	نام دروس	رشته / گرایش	دانشکده / پردیس
۲	ذخیره و بازیابی اطلاعات	علم اطلاعات و دانش شناسی - مدیریت اطلاعات و دانش	
۲	ارزشیابی نظامها و خدمات اطلاعاتی		
۲	آمار و روش تحقیق		
۲	مدیریت دانش و محتوا در کتابخانه ها و مراکز اطلاع رسانی		
۲	مدیریت استراتژیک رسانه	مدیریت رسانه	
۳	مبانی مدیریت رسانه		
۲	مفاهیم و نظریه های ارتباط جمعی		
۳	مدیریت رفتار سازمانی	مدیریت دولتی - رفتار سازمانی	
۲	نظریه های سازمان های دولتی		
۲	تئوری های سازمان و مدیریت		
۳	خط مشی گذاری عمومی	مدیریت دولتی - تصمیم گیری و خط مشی گذاری عمومی	
۲	نظریه های سازمانهای دولتی		
۲	تئوری های سازمان و مدیریت		
۲	منابع انسانی پیشرفته	مدیریت بازرگانی - رفتار سازمانی و مدیریت منابع انسانی	
۲	جبران خدمات		
۲	رفتار سازمانی پیشرفته		
۴	مدیریت استراتژیک	مدیریت بازرگانی - سیاستگذاری بازرگانی	
۴	مدیریت بازاریابی		
۳	زبان تخصصی		
۳	مدیریت تولید و عملیات	مدیریت صنعتی - تولید و عملیات	
۲	تحقیق در عملیات		
۱	آمار و روش تحقیق		
۳	تحقیق در عملیات	مدیریت صنعتی - تحقیق در عملیات	
۲	مدیریت تولید و عملیات		
۱	آمار و روش تحقیق		
۲	روش تحقیق در کسب و کار	مدیریت راهبردی	
۳	استراتژی بازاریابی		
۵	استراتژی		
۲	مدیریت پروژه های فناوری اطلاعات	مدیریت فناوری اطلاعات - کسب و کار هوشمند	
۲	تجارت الکترونیکی		
۲	هوشمندی کسب و کار		
۲	تئوری حسابداری	حسابداری	
۱	حسابداری مدیریت		
۱	حسابرسی پیشرفته		
۳	مدیریت منابع انسانی	مدیریت دولتی - مدیریت منابع انسانی	
۲	نظریه های سازمانهای دولتی		
۲	تئوریهای سازمان و مدیریت		