

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
<b>گروه پزشکی</b>				
۲۱۲۱۳	مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی	واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد ساری (۲۰۸) واحد سمنان (۱۲۸) واحد شیراز (۱۶۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-تئوریهای مدیریت ۲- برنامه ریزی در نظام بهداشت و درمان ۳-آمارزیستی ۴-سازمان و مدیریت بهداشت و درمان ۵-اقتصادبهداشت و درمان	۳ ۲ ۱ ۲ ۲

<b>گروه دامپزشکی</b>				
۱۰۵۰۳	بهداشت مواد غذایی	واحد آیت ا... آملی (۲۶۰) واحد تبریز (۱۰۲) واحد شهرکرد (۱۳۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-بهداشت و بازرسی گوشت ۲-بهداشت و صنایع شیر ۳-میکروب شناسی موادغذایی ۴-شیمی موادغذایی ۵-صنایع گوشت (شامل گوشت سفید، قرمز و ماهی) ۶-زبان تخصصی انگلیسی	۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱

۱۰۵۰۷	انگل شناسی دامپزشکی	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-کرم های گردویماریها ۲-کرم های پهن (ترماتودها و سستدها) و ایماریها ۳-تک یاخته شناسی و ایماریها ۴-بندپایان و ایماریها ۵-آسیب شناسی ۶-کلینیکال پاتولوژی ۷-زبان تخصصی انگلیسی	۳ ۳ ۳ ۳ ۲ ۲ ۴
-------	---------------------	---------------------------	---	---------------------------------

داشتن دانشنامه دکتری حرفه ای دامپزشکی و کارشناسی ارشد در رشته انگل شناسی دامپزشکی از شرایط ورود به دوره دکتری تخصصی رشته انگل شناسی دامپزشکی می باشد.

۱۰۵۰۸	قارچ شناسی دامپزشکی	واحد تنکابن (۱۵۹) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-قارچ شناسی و ایماریها ۲-باکتری شناسی ۳-تک یاخته شناسی ۴-ایمنی شناسی ۵-ایماریهای مشترک ۶-زبان تخصصی انگلیسی	۴ ۱ ۱ ۲ ۱ ۲
-------	---------------------	--	---	----------------------------

داشتن دانشنامه دکتری حرفه ای دامپزشکی ، دکتری عمومی پزشکی و داروسازی و کارشناسی ارشد در رشته های میکروبیولوژی ، ایمونولوژی ، قارچ شناسی پزشکی از شرایط ورود به دوره دکتری تخصصی رشته قارچ شناسی دامپزشکی می باشد.

۱۰۵۱۴	فارماکولوژی دامپزشکی	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-فارماکولوژی ۲-سم شناسی ۳-فیزیولوژی ۴-یوشیمی ۵-زبان تخصصی انگلیسی	۴ ۴ ۲ ۲ ۲
-------	----------------------	---------------------------	--	-----------------------

داشتن دانشنامه دکتری عمومی دامپزشکی ، دکتری عمومی سایر رشته های گروه پزشکی و کارشناسی ارشد در رشته فیزیولوژی از شرایط ورود به دوره دکتری تخصصی رشته فارماکولوژی دامپزشکی می باشد.

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۱۰۵۱۵	فیزیولوژی دامپزشکی	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- فیزیولوژی یک ۲- فیزیولوژی دو ۳- فارماکولوژی ۴- آناتومی ۵- بافت شناسی ۶- بیوشیمی ۷- جنین شناسی ۸- زبان تخصصی انگلیسی	۷ ۷ ۱ ۱ ۱ ۱ ۰.۵۰ ۲
داشتن دانشنامه دکتری حرفه ای دامپزشکی ، دکتری عمومی سایر رشته های گروه پزشکی و کارشناسی ارشد در رشته فیزیولوژی از شرایط ورود به دوره دکتری تخصصی رشته فیزیولوژی دامپزشکی می باشد.				

۱۰۵۲۰	آناتومی و جنین شناسی دامپزشکی	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- آناتومی پایه ۲- آناتومی مقایسه ای ۱ ۳- آناتومی مقایسه ای ۲ ۴- بافت شناسی ۱ ۵- بافت شناسی ۲ ۶- جنین شناسی	۱ ۴ ۴ ۳ ۴ ۱
-------	-------------------------------	---------------------------	--	----------------------------

۱۰۵۲۴	بهداشت آبیان	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- تغذیه و تکثیر پرورش آبیان ۲- ویروس شناسی ، باکتری شناسی ، قارچ شناسی ، انگل شناسی و بیماریهای مربوط به آنها ۳- کنترل کیفی و بهداشتی فرآورده های دریایی ۴- آناتومی ، فیزیولوژی و آسیب شناسی آبیان ۵- زبان تخصصی انگلیسی	۲ ۱۰ ۱ ۲ ۳
-------	--------------	---------------------------	---	------------------------

۱۰۵۲۵	دستبازی میکروبیولوژی دامپزشکی	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- ویروس شناسی عمومی ۲- بیماریهای ویروسی ۳- باکتری شناسی ۴- بیماریهای باکتریائی ۵- ایمنی شناسی ۶- قارچ شناسی و بیماریهای قارچی ۷- زبان تخصصی انگلیسی	۳ ۳ ۳ ۳ ۳ ۲ ۳
-------	-------------------------------	---------------------------	--	---------------------------------

۱۰۵۲۶	دستبازی رادیولوژی دامپزشکی	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- رادیولوژی دامپزشکی ۲- فیزیک پزشکی ۳- تشریح دامپزشکی ۴- جراحی دامپزشکی ۵- بیماری های اندامهای حرکتی ۶- زبان تخصصی انگلیسی	۷ ۷ ۴ ۱ ۴ ۴
-------	----------------------------	---------------------------	--	----------------------------

۱۰۵۲۷	دستبازی جراحی دامپزشکی	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- اصول جراحی ۲- هوشبری ۳- جراحی های عمومی اسب ۴- جراحی های عمومی گاو ۵- جراحی عمومی دامهای کوچک ۶- بیماریهای اندامهای حرکتی ۷- رادیولوژی دامپزشکی ۸- زبان تخصصی انگلیسی	۳ ۳ ۴ ۳ ۴ ۳ ۲ ۳
-------	------------------------	---------------------------	---	--------------------------------------

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۱۰۵۲۸	دستیاری مامایی و بیماریهای تولید مثل دام	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- مامایی دامپزشکی	۱
			۲- فیزیولوژی تولیدمثل	۱
			۳- اندوکرینولوژی	۱
			۴- تلقیح مصنوعی	۱
			۵- اورام پستان	۱
			۶- بیماریهای تولیدمثل دام بزرگ	۱
			۷- بیماریهای تولیدمثل دام کوچک	۱
			۸- زبان تخصصی انگلیسی	۱
۱۰۵۲۹	دستیاری بیماریهای داخلی دامهای بزرگ	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- اصول معاینه دام	۳
			۲- بیماری های متابولیک	۳.۵۰
			۳- مسمومیت دام	۳.۵۰
			۴- بیماریهای درونی دامهای بزرگ	۳.۵۰
			۵- پاتولوژی (آسیب شناسی)	۱
			۶- کلینیکال پاتولوژی	۱
			۷- بیماری های عفونی (باکتریایی، ویروسی، انگلی و قارچی)	۳
			۸- زبان تخصصی انگلیسی	۳
۱۰۵۳۰	دستیاری بیماریهای داخلی دامهای کوچک	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- اصول معاینه دامهای کوچک	۱
			۲- بیماریهای درونی دامهای کوچک	۶
			۳- بیماریهای پوست و غدد درون ریز	۲
			۴- بیماریهای چشم و گوش	۲
			۵- بیماریهای عفونی و انگلی دامهای کوچک	۲
			۶- کلینیکال پاتولوژی و فارماکولوژی دامهای کوچک	۲
			۷- رادیولوژی دامپزشکی	۳
			۸- زبان تخصصی انگلیسی	۲
۱۰۵۳۱	دستیاری بهداشت و بیماریهای طیور	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- بیماریهای طیور	۱۲.۵۰
			۲- تغذیه طیور	۱.۵۰
			۳- انگل شناسی طیور	۱.۵۰
			۴- آسیب شناسی طیور	۱.۵۰
			۵- زبان تخصصی انگلیسی	۳
۱۰۵۳۲	دستیاری پاتولوژی دامپزشکی	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- آسیب شناسی عمومی	۴
			۲- آسیب شناسی اختصاصی	۴
			۳- اتکولوژی	۳
			۴- کالبد گشایی	۲
			۵- بافت شناسی عمومی	۲
			۶- بافت شناسی اختصاصی	۲
			۷- زبان تخصصی انگلیسی	۱
۱۰۵۳۳	دستیاری کلینیکال پاتولوژی دامپزشکی	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- بیوشیمی بالینی	۶
			۲- هماتولوژی بالینی	۶
			۳- میکروبیولوژی	۲
			۴- انگل شناسی	۲
			۵- ایمونولوژی	۲
			۶- قارچ شناسی	۱
			۷- زبان تخصصی انگلیسی	۱

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۱۰۵۳۸	بهداشت خوراک دام	واحد شبستر (۱۹۵)	۱-زبان تخصصی انگلیسی	۲
			۲-اصول تغذیه دام	۳
			۳-میکروب شناسی	۳
			۴-تجزیه خوراک دام	۴
			۵-بیوشیمی عمومی	۲
			۶-فیزیولوژی دستگاه گوارش	۱
			۷-سم شناسی	۱

گروه علوم انسانی

کدرشته	رشته	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۰۱۰۱	زبان و ادبیات فارسی	واحد اراک (۱۲۱)	۱-متون نظم	۳
		واحد اهر (۲۲۰)	۲-متون نثر و دستور زبان	۳
		واحد بناب (۱۴۴)	۳-صناعات ادبی ( کلیات مسائل ادبی )	۱
		واحد بوشهر (۱۴۶)	۴-تاریخ ادبیات و سبک شناسی	۲
		واحد تبریز (۱۰۲)	۵-عربی (اعراب گذاری و ترجمه و تجزیه و ترکیب)	۲
		واحد تربت حیدریه (۱۳۲)	۶-زبان تخصصی انگلیسی	۱
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)		
		واحد تهران شمال (۱۵۷)		
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)		
		واحد جیرفت (۱۲۲)		
		واحد خلخال (۲۱۳)		
		واحد دورود (۲۴۸)		
		واحد دهاقان (۱۸۳)		
		واحد رامهرمز (۲۳۰)		
		واحد رودهن (۱۱۳)		
		واحد زاهدان (۱۰۹)		
		واحد زنجان (۱۳۸)		
		واحد ساوه (۱۸۱)		
		واحد سبزوار (۱۲۷)		
		واحد سیرجان (۲۰۳)		
		واحد شبستر (۱۹۵)		
		واحد شهرکرد (۱۳۳)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد فیروزآباد (۱۲۹)		
		واحد قائم شهر (۱۰۷)		
		واحد کاشان (۱۱۶)		
		واحد کرج (۱۱۵)		
		واحد کرمان (۱۰۸)		
		واحد گچساران (۱۴۹)		
		واحد گرگان (۱۷۳)		
		واحد مشهد (۱۱۱)		
		واحد نجف آباد (۱۵۰)		
		واحد نیشابور (۱۳۰)		
		واحد ورامین (۱۴۳)		
		واحد همدان (۱۷۱)		
		واحد یاسوج (۱۲۰)		
		واحد یزد (۱۰۵)		

کدرشته	رشته	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۰۱۱۴	ادبیات غنایی	واحد نجف آباد (۱۵۰)	۱-متون نظم	۳
			۲-متون نثر و دستور زبان	۳
			۳-صناعات ادبی ( کلیات مسائل ادبی )	۱
			۴-تاریخ ادبیات و سبک شناسی	۲
			۵-عربی (اعراب گذاری و ترجمه و تجزیه و ترکیب)	۲
			۶-زبان تخصصی انگلیسی	۱

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۰۲۰۵	زبان و ادبیات عرب	واحد آبادان (۱۵۱)	۱-مباحث صرف ونحو	۱
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۲-اعراب گذاری و ترجمه متون قدیم و جدید	۱
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۳-آشنائی با روش تحقیق و مراجع و منابع تحقیق در زمینه زبان و ادبیات عرب	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۴-القای محاضره و مقاله نویسی به زبان فصیح ادبی عربی روز	۱
		واحد قم (۱۵۴)	۵-معانی و بیان و بدیع	۱
		واحد گرمسار (۱۸۹)	۶-زبان تخصصی انگلیسی	۱
۲۰۳۱۱	زبان و ادبیات انگلیسی	واحد تهران شمال (۱۵۷)	۱-نقد ادبی	۳
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۲-تاریخ ادبیات	۲
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۳-رمان	۲
			۴-نمایشنامه	۲
			۵-شعر انگلیسی	۲
			۶-زبان انگلیسی (خواندن و درک مفاهیم و دستور زبان )	۲
			۷-زبان دوم- فرانسه یا آلمانی	۱
۲۰۳۱۲	آموزش زبان انگلیسی	واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵)	۱-زبان عمومی ( حداقل برابر ۵۵۰ نمره تافل )	۴
		واحد اهر (۲۲۰)	۲-مسائل آموزش زبان	۲
		واحد تبریز (۱۰۲)	۳-ارزشیابی	۳
		واحد تربت حیدریه (۱۳۲)	۴-زبان شناسی	۱
		واحد تنکابن (۱۵۹)		
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)		
		واحد تهران شمال (۱۵۷)		
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)		
		واحد سراب (۱۲۴)		
		واحد شیراز (۱۶۳)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد قشم (۲۱۷)		
		واحد کرج (۱۱۵)		
		واحد ملایر (۱۹۶)		
واحد میبد (۱۷۹)				
۲۰۳۲۷	ادبیات فرانسه	واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۱-ادبیات فرانسه در قرن بیستم	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۲-نقد تفسیری	۱
			۳-شعر در قرون ( ۱۹ و ۲۰ )	۱
			۴-دستور زبان فرانسه	۱
			۵-کلاسیسیسم و رومانسیسم	۱
			۶-ترجمه از زبان فارسی به فرانسه شامل ترجمه متون اسلامی و ترجمه متون ادبی	۱

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۰۳۹۰	* زبانشناسی همگانی	واحد اردبیل (۱۱۹)	۱- نحو	۱.۵۰
		واحد اهر (۲۲۰)	۲- مکاتب زبان شناسی	۱.۵۰
		واحد ایلام (۲۵۴)	۳- آواشناسی و واج شناسی	۱.۵۰
		واحد آبادان (۱۵۱)	۴- ساخت واژه	۱.۵۰
		واحد بوشهر (۱۴۶)	۵- معنی شناسی و کاربردشناسی (پیام کاوی)	۱.۵۰
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۶- زبان تخصصی انگلیسی	۱
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۷- زبان شناسی میان رشته ای - جامعه شناسی زبان	۱
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۸- زبان شناسی میان رشته ای - روانشناسی زبان	۱
		واحد زاهدان (۱۰۹)	۹- زبان شناسی میان رشته ای - زبان شناسی کاربردی	۱
		واحد زنجان (۱۳۸)		
		واحد ساری (۲۰۸)		
		واحد سنندج (۱۱۰)		
		واحد شاهرود (۱۰۴)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد قم (۱۵۴)		
		واحد کرمانشاه (۱۹۲)		
		واحد مرودشت (۱۹۸)		

دروس انتخابی رشته زبان شناسی همگانی: انتخاب یک درس از دروس ۷ تا ۹

۲۰۴۰۱	الهیات و معارف اسلامی - ادیان و عرفان	واحد آیت ا... آملی (۲۶۰)	۱- ادیان	۴
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۲- عرفان اسلامی	۳
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۳- کلام و فرق	۲
		واحد خرم آباد (۱۴۸)	۴- زبان عربی	۳
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۵- زبان تخصصی انگلیسی	۴
		واحد قم (۱۵۴)		
		واحد گرگان (۱۷۳)		
		واحد نجف آباد (۱۵۰)		
		واحد یادگار امام خمینی (ره)		
		شهری (۱۳۹)		

۲۰۴۰۲	الهیات و معارف اسلامی - تاریخ و تمدن ملا اسلامی	واحد تاکستان (۱۷۰)	۱- تاریخ اسلام	۳
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۲- فرهنگ و تمدن اسلامی	۲
		واحد خمین (۲۶۲)	۳- زبان عربی	۲
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۴- زبان تخصصی انگلیسی	۲
		واحد قم (۱۵۴)		
		واحد مشهد (۱۱۱)		

۲۰۴۰۵	الهیات و معارف اسلامی - علوم قرآن و حدیث	واحد اردبیل (۱۱۹)	۱- تفسیر و علوم قرآن	۴
		واحد ارومیه (۱۰۳)	۲- حدیث	۳
		واحد اصفهان خوراسگان (۱۷۵)	۳- زبان عربی	۴
		واحد آبادان (۱۵۱)	۴- زبان تخصصی انگلیسی	۲
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)		
		واحد تهران شمال (۱۵۷)		
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)		
		واحد خرم آباد (۱۴۸)		
		واحد زنجان (۱۳۸)		
		واحد سمنان (۱۲۸)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد قم (۱۵۴)		
		واحد گرگان (۱۷۳)		
واحد همدان (۱۷۱)				
واحد یادگار امام خمینی (ره)				
شهری (۱۳۹)				
واحد یزد (۱۰۵)				

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۰۴۰۷	الهیات و معارف اسلامی - فقه و مبانی حقوق اسلامی	واحد اهواز (۱۰۶) واحد بابل (۱۵۶)	۱- اصول فقه ۲- فقه	۳ ۴
		واحد تربت حیدریه (۱۳۲) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد خمین (۲۶۲) واحد دامغان (۱۴۲) واحد رامهرمز (۲۳۰) واحد زاهدان (۱۰۹) واحد سمنان (۱۲۸) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قم (۱۵۴) واحد محلات (۲۰۰) واحد مشهد (۱۱۱) واحد نجف آباد (۱۵۰) واحد یادگار امام خمینی (ره) شهری (۱۳۹)	۳- زبان عربی ۴- زبان تخصصی انگلیسی	۴ ۲
۲۰۴۰۹	الهیات و معارف اسلامی - فلسفه و کلام اسلامی	واحد اهواز (۱۰۶) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قم (۱۵۴) واحد نجف آباد (۱۵۰) واحد یادگار امام خمینی (ره) شهری (۱۳۹)	۱- منطق و کلام ۲- فلسفه ۳- زبان عربی ۴- زبان تخصصی انگلیسی	۳ ۴ ۴ ۳
۲۰۴۲۴	کلام	واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد نجف آباد (۱۵۰)	۱- فلسفه غرب ۲- فلسفه اسلامی ۳- کلام جدید ۴- کلام اسلامی ۵- آشنایی با ادیان ۶- زبان عربی ۷- زبان تخصصی انگلیسی	۲ ۱ ۲ ۲ ۱ ۱ ۱
۲۰۴۲۵	عرفان اسلامی و اندیشه امام خمینی (س)	واحد اهواز (۱۰۶) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد خمین (۲۶۲) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قم (۱۵۴) واحد نجف آباد (۱۵۰) واحد یادگار امام خمینی (ره) شهری (۱۳۹)	۱- ادبیات فارسی ۲- کلام اسلامی ۳- فلسفه اسلامی ۴- عرفان اسلامی ۵- زبان عربی ۶- زبان تخصصی انگلیسی	۳ ۳ ۳ ۴ ۳ ۲
۲۰۴۲۹	علوم قرآن و حدیث	واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- تفسیر و علوم قرآن ۲- حدیث ۳- زبان عربی ۴- زبان تخصصی انگلیسی	۴ ۳ ۴ ۲
۲۰۴۳۳	فقه شافعی	واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد یادگار امام خمینی (ره) شهری (۱۳۹)	۱- فقه ۲- اصول ۳- زبان عربی ۴- زبان تخصصی انگلیسی	۴ ۳ ۴ ۲

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۰۴۵۶	فقه و مبانی حقوق و اندیشه امام خمینی (ره)	واحد اهواز (۱۰۶)	۱- اصول فقه	۳
		واحد تبریز (۱۰۲)	۲- فقه	۴
		واحد خمین (۲۶۲)	۳- زبان عربی	۴
		واحد قم (۱۵۴)	۴- زبان تخصصی انگلیسی	۲
		واحد مشهد (۱۱۱) واحد نجف آباد (۱۵۰) واحد یادگار امام خمینی (ره) شهری (۱۳۹)		
۲۰۵۱۶	علوم ارتباطات	واحد اردبیل (۱۱۹) واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵) واحد تهران شرق (۲۸۴) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-مباحث اختصاصی علوم ارتباطات شامل (الف - اصول ومفاهیم ارتباطات جمعی ، ب - ارتباطات و رشد اجتماعی ، ج - ارتباط و توسعه ، د - ارتباطات سازمانی ، ه- مدیریت سازمانهای ارتباطی ) ۲-مباحث عمومی علوم ارتباطات شامل ( الف- اصول مفاهیم ارتباطات ، ب- نظریه های ارتباطات ، ج - سیر تکوینی در دانش ارتباطات ) ۳-تکالیف مقاله تخصصی از مسائل (اجتماعی-اقتصادی وسیاسی)روز ۴-آماروروش تحقیق ۵-زبان تخصصی انگلیسی	۳ ۳ ۲ ۲ ۳
۲۰۵۳۴	جامعه شناسی گرایش جامعه شناسی اقتصادی و توسعه	واحد بابل (۱۵۶) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد دهقان (۱۸۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-پیش جامعه شناسی ۲-روش شناسی و آمار در علوم اجتماعی ۳-حوزه های تخصصی جامعه شناسی ۱ ۴-حوزه های تخصصی جامعه شناسی ۲ ۵-جامعه شناسی ایران ۶-زبان تخصصی انگلیسی	۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱
۲۰۵۳۵	جامعه شناسی گرایش جامعه شناسی فرهنگی	واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد دهقان (۱۸۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-پیش جامعه شناسی ۲-روش شناسی و آمار در علوم اجتماعی ۳-حوزه های تخصصی جامعه شناسی ۱ ۴-حوزه های تخصصی جامعه شناسی ۲ ۵-جامعه شناسی ایران ۶-زبان تخصصی انگلیسی	۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱
۲۰۵۳۶	جامعه شناسی گرایش جامعه شناسی گروه های اجتماعی	واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد دهقان (۱۸۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-پیش جامعه شناسی ۲-روش شناسی و آمار در علوم اجتماعی ۳-حوزه های تخصصی جامعه شناسی ۱ ۴-حوزه های تخصصی جامعه شناسی ۲ ۵-جامعه شناسی ایران ۶-زبان تخصصی انگلیسی	۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱
۲۰۵۳۷	جامعه شناسی گرایش جامعه شناسی سیاسی	واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد چهارم (۱۹۳) واحد دهقان (۱۸۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد گرمسار (۱۸۹) واحد نراق (۱۸۵)	۱-پیش جامعه شناسی ۲-روش شناسی و آمار در علوم اجتماعی ۳-حوزه های تخصصی جامعه شناسی ۱ ۴-حوزه های تخصصی جامعه شناسی ۲ ۵-جامعه شناسی ایران ۶-زبان تخصصی انگلیسی	۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱



جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۰۵۳۸	جامعه شناسی گرایش جامعه شناسی مسائل اجتماعی ایران	واحد تهران شمال (۱۵۷)	۱-بیش جامعه شناسی	۱
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۲-روش شناسی و آمار در علوم اجتماعی	۱
		واحد دهقان (۱۸۳)	۳-حوزه های تخصصی جامعه شناسی ۱	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۴-حوزه های تخصصی جامعه شناسی ۲	۱
			۵-جامعه شناسی ایران	۱
			۶-زبان تخصصی انگلیسی	۱
۲۰۵۴۱	جامعه شناسی ورزش	واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۱-بیش جامعه شناسی	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۲-روش شناسی و آمار در علوم اجتماعی	۱
			۳-نظریه های جامعه شناسی ورزش	۱
			۴-اصول مبانی و حوزه های مرتبط با جامعه شناسی ورزش	۱
			۵-جامعه شناسی ایران	۱
			۶-زبان تخصصی انگلیسی	۱
۲۰۵۴۳	فرهنگ و ارتباطات	واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۱-مباحث اختصاصی علوم ارتباطات شامل (الف - اصول و مفاهیم ارتباطات جمعی ، ب - ارتباطات و رشد اجتماعی ، ج - ارتباط و توسعه ، د - ارتباطات سازمانی ، ه - مدیریت سازمانهای ارتباطی )	۳
			۲-مباحث عمومی علوم ارتباطات شامل ( الف- اصول مفاهیم ارتباطات ، ب- نظریه های ارتباطات ، ج - سیر تکوینی در دانش ارتباطات )	۳
			۳-نگارش مقاله تخصصی از مسائل (اجتماعی-اقتصادی و سیاسی)روز	۲
			۴-آماروروش تحقیق	۲
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۳
۲۰۶۰۳	برنامه ریزی درسی	واحد اراک (۱۲۱)	۱-روانشناسی تربیتی	۱
		واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵)	۲-تعلیم و تربیت اسلامی	۱
		واحد آزادشهر (۱۸۶)	۳-آماروروشهای تحقیق	۱
		واحد تبریز (۱۰۲)	۴-اصول و فلسفه تعلیم و تربیت	۱
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۵-برنامه ریزی درسی	۱
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۶-زبان تخصصی عربی	۱
		واحد رودهن (۱۱۳)	۷-زبان تخصصی انگلیسی	۱
	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)			
	واحد لامرد (۲۴۳)			
	واحد مرند (۱۲۵)			
۲۰۶۲۸	فلسفه تعلیم و تربیت	واحد اراک (۱۲۱)	۱-روانشناسی تربیتی	۱
		واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵)	۲-تعلیم و تربیت اسلامی	۱
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۳-آماروروشهای تحقیق	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۴-اصول و فلسفه تعلیم و تربیت	۱
			۵-برنامه ریزی درسی	۱
			۶-زبان تخصصی عربی	۱
			۷-زبان تخصصی انگلیسی	۱

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۰۷۰۲	روانشناسی تربیتی	واحد اردبیل (۱۱۹) واحد اصفهان خوراسگان (۱۷۵) واحد اهواز (۱۰۶) واحد بابل (۱۵۶) واحد بجنورد (۱۸۲) واحد بندرعباس (۱۱۴) واحد تبریز (۱۰۲) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد خمین (۲۶۲) واحد رودهن (۱۱۳) واحد زاهدان (۱۰۹) واحد زنجان (۱۳۸) واحد ساری (۲۰۸) واحد ساوه (۱۸۱) واحد سمنان (۱۲۸) واحد سنندج (۱۱۰) واحد شهرکرد (۱۳۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قم (۱۵۴) واحد کرمان (۱۰۸) واحد گرمسار (۱۸۹) واحد مرودشت (۱۹۸)	۱- یادگیری ۲- روانشناسی رشد ۳- اندازه گیری و ارزشیابی ۴- آمار و روش تحقیق در علوم تربیتی ۵- زبان تخصصی انگلیسی ۶- روانشناسی تربیتی	۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱

کدرشته	روانشناسی عمومی	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۰۷۰۵	روانشناسی عمومی	واحد اردبیل (۱۱۹) واحد ارومیه (۱۰۳) واحد اصفهان خوراسگان (۱۷۵) واحد اهواز (۱۰۶) واحد ایلام (۲۵۴) واحد بجنورد (۱۸۲) واحد بروجرد (۱۱۲) واحد بندرعباس (۱۱۴) واحد بوشهر (۱۴۶) واحد تبریز (۱۰۲) واحد تنکابن (۱۵۹) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد خمین (۲۶۲) واحد رشت (۱۱۷) واحد زاهدان (۱۰۹) واحد زرنند (۲۱۱) واحد ساری (۲۰۸) واحد ساوه (۱۸۱) واحد سمنان (۱۲۸) واحد سنندج (۱۱۰) واحد شاهرود (۱۰۴) واحد شهرکرد (۱۳۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قم (۱۵۴) واحد کرج (۱۱۵) واحد کرمانشاه (۱۹۲) واحد گرگان (۱۷۳) واحد مرودشت (۱۹۸) واحد نیشابور (۱۳۰) واحد یاسوج (۱۲۰)	۱- روانشناسی رشد ۲- روانشناسی شخصیت و مرضی ۳- کودکان استثنائی ۴- روانشناسی فیزیولوژیک و انگیزش و هیجان ۵- زبان تخصصی انگلیسی ۶- آمار و روش تحقیق ۷- علم النفس	۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۰۷۰۹	روانشناسی سلامت	واحد کرج (۱۱۵)	۱-روانشناسی بالینی ونظریه های روان درمانی	۱
		واحد گرگان (۱۷۳)	۲-رشد و اختلالات رشدی	۱
		مرکزین المللی کیش (۶۱۹)	۳-روانشناسی سلامت(نظریه و کاربرد) و بهداشت روانی	۲
			۴-نوروپسیکولوژی	۱
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۱
			۶-آمار و روش تحقیق	۱
۲۰۷۱۲	روانشناسی و آموزش کودکان استثنائی	واحد اهواز (۱۰۶)	۱-روانشناسی بالینی	۱
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۲-روانشناسی رشد و تحول	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۳-روانشناسی کودکان استثنائی	۲
			۴-روشهای ارزیابی و تشخیص و کاربرد آزمونهای شناختی	۱
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۲
			۶-آمار و روش تحقیق	۱
			۷-اصول مشاوره ژنتیک	۱
۲۰۸۰۷	حقوق خصوصی	واحد اراک (۱۲۱)	۱-متون فقهی	۱
		واحد اردبیل (۱۱۹)	۲-حقوق مدنی	۱
		واحد ارومیه (۱۰۳)	۳-حقوق تجارت	۱
		واحد اصفهان(خوراسگان) (۱۷۵)	۴-آیین دادرسی مدنی	۱
		واحد الکترونیک (۵۰۳)	۵-زبان تخصصی -انگلیسی یا فرانسه	۱
		واحد امارات متحده عربی (۲۲۲)		
		واحد آیت ا... آملی (۲۶۰)		
		واحد تبریز (۱۰۲)		
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)		
		واحد تهران شمال (۱۵۷)		
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)		
		واحد خرم آباد (۱۴۸)		
		واحد دامغان (۱۴۲)		
		واحد رشت (۱۱۷)		
		واحد زنجان (۱۳۸)		
		واحد ساری (۲۰۸)		
		واحد ساوه (۱۸۱)		
		واحد سمنان (۱۲۸)		
		واحد سنندج (۱۱۰)		
		واحد شهر قدس (۲۵۲)		
		واحد شیراز (۱۶۳)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد قم (۱۵۴)		
		واحد کرج (۱۱۵)		
		واحد کرمانشاه (۱۹۲)		
		واحد گرگان (۱۷۳)		
		واحد لارستان (۱۵۵)		
		واحد مراغه (۱۴۷)		
		واحد نجف آباد (۱۵۰)		
		واحد نیشابور (۱۳۰)		
		واحد یاسوج (۱۲۰)		
		واحد یزد (۱۰۵)		

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۰۸۰۸	حقوق عمومی	واحد امارات متحده عربی (۲۲۲)	۱- حقوق اساسی	۲
		واحد بندرعباس (۱۱۴)	۲- حقوق اداری	۱
		واحد تبریز (۱۰۲)	۳- حقوق مدنی - تعهدات مدنی	۱
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۴- متون حقوقی انگلیسی یا فرانسه	۲
		واحد تهران شمال (۱۵۷)		
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)		
		واحد رفسنجان (۱۹۴)		
		واحد زاهدان (۱۰۹)		
		واحد ساری (۲۰۸)		
		واحد سمنان (۱۲۸)		
		واحد سنندج (۱۱۰)		
		واحد سیرجان (۲۰۳)		
		واحد شیراز (۱۶۳)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
واحد قم (۱۵۴)				
واحد کرمانشاه (۱۹۲)				
واحد میناب (۱۷۹)				
واحد نجف آباد (۱۵۰)				
۲۰۸۱۰	روابط بین الملل	واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵)	۱- نظریه های روابط بین الملل	۱
		واحد اهواز (۱۰۶)	۲- حقوق سازمانهای بین المللی	۱
		واحد تبریز (۱۰۲)	۳- تاریخ دیپلماسی و روابط خارجی ایران	۱
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۴- اقتصاد سیاسی بین الملل	۱
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۵- زبان تخصصی انگلیسی	۲
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)		
واحد رفسنجان (۱۹۴)				
واحد زنجان (۱۳۸)				
واحد شاهرود (۱۰۴)				
واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)				
واحد قم (۱۵۴)				
واحد همدان (۱۷۱)				
۲۰۸۱۵	حقوق بین الملل عمومی	واحد امارات متحده عربی (۲۲۲)	۱- حقوق بین الملل عمومی	۲
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۲- حقوق بین الملل خصوصی	۱
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۳- سازمانهای بین المللی	۲
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۴- زبان تخصصی - انگلیسی یا فرانسه	۲
		واحد دامغان (۱۴۲)		
		واحد زنجان (۱۳۸)		
واحد ساری (۲۰۸)				
واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)				
واحد قم (۱۵۴)				
واحد کرمانشاه (۱۹۲)				
مرکز آموزش بین المللی قشم (۵۹۷)				
واحد نجف آباد (۱۵۰)				
واحد همدان (۱۷۱)				

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۰۸۱۸	حقوق کیفری و جرم شناسی	واحد اردبیل (۱۱۹) واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵) واحد الکترونیک (۵۰۳) واحد امارات متحده عربی (۲۲۲) واحد آیت ا... آملی (۲۶۰) واحد بندرعباس (۱۱۴) واحد بوشهر (۱۴۶) واحد بیرجند (۱۳۱) واحد تبریز (۱۰۲) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد خمین (۲۶۲) واحد رفسنجان (۱۹۴) واحد ساری (۲۰۸) واحد ساوه (۱۸۱) واحد سمنان (۱۲۸) واحد سنندج (۱۱۰) واحد شهرقدس (۲۵۲) واحد شهرکرد (۱۳۳) واحد شیراز (۱۶۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قشم (۲۱۷) واحد قم (۱۵۴) واحد کرج (۱۱۵) واحد کرمانشاه (۱۹۲) واحد گرگان (۱۷۳) واحد لاهیجان (۲۰۲) واحد مراغه (۱۴۷) واحد مشهد (۱۱۱) واحد نجف آباد (۱۵۰) واحد نراق (۱۸۵) واحد یاسوج (۱۲۰) واحد یزد (۱۰۵)	۱- جرم شناسی ۲- حقوق جزای عمومی ۳- حقوق جزای اختصاصی ۴- متون فقه ۵- آئین دادرسی کیفری ۶- متون حقوقی - انگلیسی یا فرانسه	۱ ۲ ۱ ۱ ۲ ۲

۲۰۸۳۰	علوم سیاسی - جامعه شناسی سیاسی	واحد تبریز (۱۰۲) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد شهرضا (۱۹۷) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- تئوریهای روابط بین الملل و سیاست خارجی ۲- جامعه شناسی سیاسی ۳- اندیشه های سیاسی ۴- مسائل ایران (تحولات سیاسی و اجتماعی و روابط خارجی ایران) ۵- مسائل سیاسی اقتصادی جهان سوم ۶- زبان تخصصی انگلیسی	۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۲
-------	--------------------------------	--	---	----------------------------

۲۰۸۳۱	علوم سیاسی - اندیشه های سیاسی	واحد تبریز (۱۰۲) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد چالوس (۱۵۸) واحد شهرضا (۱۹۷) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- تئوریهای روابط بین الملل و سیاست خارجی ۲- جامعه شناسی سیاسی ۳- اندیشه های سیاسی ۴- مسائل ایران (تحولات سیاسی و اجتماعی و روابط خارجی ایران) ۵- مسائل سیاسی اقتصادی جهان سوم ۶- زبان تخصصی انگلیسی	۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۲
-------	-------------------------------	--	---	----------------------------

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۰۸۳۲	علوم سیاسی - مسائل ایران	واحد اهواز (۱۰۶)	۱-تنوریهای روابط بین الملل و سیاست خارجی	۱
		واحد بافت (۲۲۱)	۲-جامعه شناسی سیاسی	۱
		واحد تبریز (۱۰۲)	۳-اندیشه های سیاسی	۱
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۴-مسائل ایران(تحولات سیاسی واجتماعی وروابط خارجی ایران)	۱
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)		۱
		واحد زاهدان (۱۰۹)	۵-مسائل سیاسی اقتصادی جهان سوم	۲
		واحد زنجان (۱۳۸)	۶-زبان تخصصی انگلیسی	
		واحد سمنان (۱۲۸)		
		واحد شاهرود (۱۰۴)		
		واحد شهرضا (۱۹۷)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد قم (۱۵۴)		
		واحد کرج (۱۱۵)		
		واحد کرمانشاه (۱۹۲)		
		واحد لامرد (۲۴۳)		
		واحد نیشابور (۱۳۰)		
واحد همدان (۱۷۱)				
۲۰۸۳۳	علوم سیاسی - سیاستگذاری عمومی	واحد اصفهان خوراسگان (۱۷۵)	۱-تنوریهای روابط بین الملل و سیاست خارجی	۱
		واحد تبریز (۱۰۲)	۲-جامعه شناسی سیاسی	۱
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۳-اندیشه های سیاسی	۱
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۴-مسائل ایران(تحولات سیاسی واجتماعی وروابط خارجی ایران)	۱
		واحد زنجان (۱۳۸)		۱
		واحد شهرضا (۱۹۷)	۵-مسائل سیاسی اقتصادی جهان سوم	۲
واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)				
واحد قم (۱۵۴)				
۲۰۹۱۴	علوم اقتصادی	واحد ایهر (۲۰۷)	۱-اقتصاد ایران	۳
		واحد اراک (۱۲۱)	۲-اقتصاد کلان	۴
		واحد اصفهان خوراسگان (۱۷۵)	۳-ریاضی	۳
		واحد الیگودرز (۲۴۵)	۴-اقتصاد خرد	۴
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۵-آمار و اقتصادسنجی	۳
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۶-زبان تخصصی انگلیسی	۳
		واحد شیراز (۱۶۳)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد فیروزکوه (۱۳۵)		
		واحد قزوین (۲۱۴)		
واحد کرمان (۱۰۸)				
۲۱۰۰۲	فلسفه	واحد تهران شمال (۱۵۷)	۱-فلسفه غرب	۴
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۲-فلسفه اسلامی	۳
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۳-زبان تخصصی انگلیسی	۲
			۴-زبان تخصصی عربی	۱
۲۱۰۰۳	فلسفه علم	واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۱-ریاضیات عمومی و فیزیک پایه	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۲-فلسفه علم	۳
			۳-تاریخ علم	۲
			۴-منطق جدید	۲
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۲

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۱۰۰۴	فلسفه تطبیقی	واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-فلسفه غرب	۴
			۲-فلسفه اسلامی	۴
			۳-منطق	۳
			۴-کلام جدید و قدیم	۲
			۵-زبان عربی	۲
			۶-زبان تخصصی انگلیسی	۳
۲۱۱۰۲	باستان شناسی	واحد ایهر (۲۰۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-تاریخ هنر	۱
			۲-باستان شناسی ایران قبل از اسلام	۱
			۳-باستان شناسی عمومی	۱
			۴-زبان تخصصی انگلیسی	۱
۲۱۱۰۳	تاریخ	واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد یادگار امام خمینی (ره) شهری (۱۳۹)	۱-تاریخ ایران پیش از اسلام	۱
			۲-تاریخ ایران بعد از اسلام	۱
			۳-تاریخ عمومی -از انقلاب کبیر فرانسه تا امروز	۱
			۴-زبان عربی تخصصی	۱
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۱
۲۱۱۰۹	فرهنگ و زبانهای باستانی ایران	واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-زبان خارجه اول (انگلیسی یا فرانسه یا آلمانی)	۱
			۲-زبان خارجه دوم (انگلیسی یا فرانسه یا آلمانی یا عربی)	۱
			۳-زبان اوستایی: آبان، یشت و مهریشت، (منقول در کتاب رایخلت)	۱
			۴-متون مانوی: کتاب اکتا ایرانیکا جلد نهم از صفحه ۳۹ تا صفحه ۱۳۱ ترجمه به فارسی و سوالات مربوط به صرف و نحو و ریشه شناسی	۱
			۵-متون پهلوی: ۱- ارداویرافنامه مطابق چاپ مزداپور، ۲- کتیبه های پهلوی: کتیبه های نقل شده در کتاب راهنمای پهلوی نیبرگ از صفحه ۱۲۲ تا ۱۲۷	۱
			۶-تاریخ و فرهنگ ایران باستان: الف- ادیان (زردشتی - مانوی- زروانی - مزدکی)، ب- ادبیات باستانی و میانه ایران، ج- تاریخ سیاسی و اجتماعی ایران پیش از اسلام	۱
			توضیح: زبان تخصصی انتخابی اول و دوم در رشته فرهنگ و زبانهای باستانی ایران نباید هم نام باشد (دو زبان متفاوت انتخاب شود)	
۲۱۱۱۵	تاریخ - تاریخ ایران بعد از اسلام	واحد شبستر (۱۹۵) واحد نجف آباد (۱۵۰)	۱-تاریخ ایران پیش از اسلام	۱
			۲-تاریخ ایران بعد از اسلام	۱
			۳-تاریخ عمومی -از انقلاب کبیر فرانسه تا امروز	۱
			۴-زبان عربی تخصصی	۱
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۱
۲۱۱۱۹	تاریخ - تاریخ اسلام	واحد شاهرود (۱۰۴) واحد محلات (۲۰۰) واحد نجف آباد (۱۵۰) واحد یادگار امام خمینی (ره) شهری (۱۳۹)	۱-تاریخ ایران پیش از اسلام	۱
			۲-تاریخ ایران بعد از اسلام	۱
			۳-تاریخ عمومی -از انقلاب کبیر فرانسه تا امروز	۱
			۴-زبان عربی تخصصی	۱
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۱
۲۱۱۲۵	تاریخ - تاریخ ایران قبل از اسلام	واحد نجف آباد (۱۵۰)	۱-تاریخ ایران پیش از اسلام	۱
			۲-تاریخ ایران بعد از اسلام	۱
			۳-تاریخ عمومی -از انقلاب کبیر فرانسه تا امروز	۱
			۴-زبان عربی تخصصی	۱
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۱

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۱۱۷۸	کارآفرینی - بخش عمومی	واحد علی آبادکتول (۱۸۴) واحد قزوین (۲۱۴)	۱-نظریه های کارآفرینی	۴
			۲-تشخیص فرصت های کارآفرینی	۳
			۳-تحلیل محیط کسب و کار	۲
			۴-زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۵-روش تحقیق در کارآفرینی	۳
			۶-آمار	۲
۲۱۱۷۹	کارآفرینی - سازمانی	واحد علی آبادکتول (۱۸۴) واحد قزوین (۲۱۴)	۱-نظریه های کارآفرینی	۴
			۲-تشخیص فرصت های کارآفرینی	۳
			۳-تحلیل محیط کسب و کار	۲
			۴-زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۵-روش تحقیق در کارآفرینی	۳
			۶-آمار	۲
۲۱۱۹۰	کارآفرینی - بین الملل	واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علی آبادکتول (۱۸۴) واحد قزوین (۲۱۴)	۱-نظریه های کارآفرینی	۴
			۲-تشخیص فرصت های کارآفرینی	۳
			۳-تحلیل محیط کسب و کار	۲
			۴-زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۵-روش تحقیق در کارآفرینی	۳
			۶-آمار	۲
۲۱۱۹۱	کارآفرینی - کسب و کار	واحد علی آبادکتول (۱۸۴) واحد قزوین (۲۱۴)	۱-نظریه های کارآفرینی	۴
			۲-تشخیص فرصت های کارآفرینی	۳
			۳-تحلیل محیط کسب و کار	۲
			۴-زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۵-روش تحقیق در کارآفرینی	۳
			۶-آمار	۲
۲۱۱۹۳	کارآفرینی - فناوری	واحد علی آبادکتول (۱۸۴) واحد قزوین (۲۱۴)	۱-نظریه های کارآفرینی	۴
			۲-تشخیص فرصت های کارآفرینی	۳
			۳-تحلیل محیط کسب و کار	۲
			۴-زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۵-روش تحقیق در کارآفرینی	۳
			۶-آمار	۲
۲۱۱۹۴	کارآفرینی - توسعه	واحد علی آبادکتول (۱۸۴) واحد قزوین (۲۱۴)	۱-نظریه های کارآفرینی	۴
			۲-تشخیص فرصت های کارآفرینی	۳
			۳-تحلیل محیط کسب و کار	۲
			۴-زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۵-روش تحقیق در کارآفرینی	۳
			۶-آمار	۲
۲۱۱۹۵	کارآفرینی - آموزش عالی	واحد علی آبادکتول (۱۸۴) واحد قزوین (۲۱۴)	۱-نظریه های کارآفرینی	۴
			۲-تشخیص فرصت های کارآفرینی	۳
			۳-تحلیل محیط کسب و کار	۲
			۴-زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۵-روش تحقیق در کارآفرینی	۳
			۶-آمار	۲



جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۱۲۱۰	مدیریت دولتی	واحد اردبیل (۱۱۹)	۱-تئوریهای سازمان و مدیریت	۴
		واحد امارات متحده عربی (۲۲۲)	۲-رفتار سازمانی و مدیریت منابع انسانی	۳
		واحد بجنورد (۱۸۲)	۳-آمار و روش تحقیق	۴
		واحد بروجرد (۱۱۲)	۴-زبان تخصصی انگلیسی	۴
		واحد تبریز (۱۰۲)		
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)		
		واحد تهران شمال (۱۵۷)		
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)		
		واحد دهقان (۱۸۳)		
		واحد رفسنجان (۱۹۴)		
		واحد رودهن (۱۱۳)		
		واحد زاهدان (۱۰۹)		
		واحد زنجان (۱۳۸)		
		واحد ساوه (۱۸۱)		
		واحد سمنان (۱۲۸)		
		واحد سنندج (۱۱۰)		
		واحد شوشتر (۲۰۴)		
واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)				
واحد فیروزکوه (۱۳۵)				
واحد همدان (۱۷۱)				
واحد یاسوج (۱۲۰)				
واحد یزد (۱۰۵)				

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۱۲۱۱	مدیریت صنعتی	واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵)	۱-تئوریهای سازمان و مدیریت	۲
		واحد امارات متحده عربی (۲۲۲)	۲-رفتار سازمانی	۱
		واحد تبریز (۱۰۲)	۳-مدیریت تولید و عملیات	۲
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۴-اقتصاد	۱
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۵-آمار و روش تحقیق	۳
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۶-تئوری تصمیم گیری و تحقیق در عملیات	۳
		واحد رودهن (۱۱۳)	۷-مدیریت استراتژیک صنعتی	۱
		واحد زنجان (۱۳۸)	۸-زبان تخصصی انگلیسی	۳
		واحد ساوه (۱۸۱)		
		واحد سنندج (۱۱۰)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد فیروزکوه (۱۳۵)		
		واحد قزوین (۲۱۴)		
		واحد قم (۱۵۴)		
		واحد کرمانشاه (۱۹۲)		
		واحد مسجد سلیمان (۱۷۸)		
		واحد نجف آباد (۱۵۰)		
واحد یزد (۱۰۵)				

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۱۲۱۲	مدیریت آموزشی	واحد اردبیل (۱۱۹)	۱- نظریه های سازمان و مدیریت آموزشی	۲
		واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵)	۲- فلسفه مدیریت آموزشی	۱
		واحد امارات متحده عربی (۲۲۲)	۳- روشها و فنون تدریس	۱
		واحد اهواز (۱۰۶)	۴- آمار و روش تحقیق و سنجش و ارزشیابی	۲
		واحد بابل (۱۵۶)	۵- رفتار سازمانی در مؤسسات آموزشی	۲
		واحد بندرعباس (۱۱۴)	۶- زبان تخصصی انگلیسی	۲
		واحد تبریز (۱۰۲)		
		واحد تنکابن (۱۵۹)		
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)		
		واحد تهران شمال (۱۵۷)		
		واحد تهران غرب (۲۲۸)		
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)		
		واحد خرم آباد (۱۴۸)		
		واحد دماوند (۲۵۰)		
		واحد رودهن (۱۱۳)		
		واحد زنجان (۱۳۸)		
واحد ساری (۲۰۸)				
واحد سنندج (۱۱۰)				
واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)				
واحد قم (۱۵۴)				
واحد کرج (۱۱۵)				
واحد کرمانشاه (۱۹۲)				
واحد گرگان (۱۷۳)				
واحد گرمسار (۱۸۹)				
واحد نیشابور (۱۳۰)				
۲۱۲۱۴	مدیریت محیط زیست - مدیریت محیط زیست	واحد تهران شمال (۱۵۷)	۱- زبان تخصصی انگلیسی	۳
		واحد رودهن (۱۱۳)	۲- مدیریت محیط زیست	۳
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۳- شناخت و ارزیابی محیط زیست	۳
			۴- ریاضیات آماری و روش تحقیق	۲
			۵- آلودگی های محیط زیست	۲
۲۱۲۱۶	مدیریت دولتی - مدیریت منابع انسانی	واحد امارات متحده عربی (۲۲۲)	۱- تئوریهای سازمان و مدیریت	۴
		واحد بناب (۱۴۴)	۲- رفتار سازمانی و مدیریت منابع انسانی	۴
		واحد قائم شهر (۱۰۷)	۳- آمار و روش تحقیق	۴
		واحد قزوین (۲۱۴)	۴- زبان تخصصی انگلیسی	۴
واحد کرمان (۱۰۸)				
۲۱۲۲۱	مدیریت آموزش عالی	واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۱- نظریه های پیشرفته سازمان و مدیریت در آموزش عالی	۳
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۲- آمار و روش تحقیق	۲
		واحد ساری (۲۰۸)	۳- تحلیل رفتار سازمانی و روابط انسانی در آموزش عالی	۲
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۴- فلسفه مدیریت آموزش عالی	۱
			۵- برنامه ریزی در آموزش عالی	۲
			۶- زبان تخصصی انگلیسی	۲
۲۱۲۲۲	مدیریت - مدیریت رسانه ای	واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵)	۱- رفتار سازمانی	۲
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۲- نظریه ها و مفاهیم مدیریت	۲
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۳- نظریه های ارتباطات و روزنامه نگاری	۲
		واحد سمنان (۱۲۸)	۴- اصول و مفاهیم ارتباطات اجتماعی و جمعی	۲
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۵- اقتصاد عمومی	۱
		واحد نجف آباد (۱۵۰)	۶- زبان تخصصی انگلیسی	۳
واحد یزد (۱۰۵)				

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۱۲۲۳	مدیریت تکنولوژی	واحد امارات متحده عربی (۲۲۲) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد رودهن (۱۱۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-تئوریهای سازمان، مدیریت و رفتار	۲
			۲-پیش بینی تکنولوژی	۳
			۳-مدیریت نوآوری	۳
			۴-اقتصاد	۲
			۵-آماروروش تحقیق	۲
			۶-تئوری تصمیم گیری و تحقیق در عملیات	۲
			۷-انتقال تکنولوژی	۳
			۸-زبان تخصصی انگلیسی	۳
۲۱۲۲۴	مدیریت فن آوری اطلاعات	واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵) واحد الکترونیکی (۵۰۳) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قزوین (۲۱۴) واحد قم (۱۵۴) واحد همدان (۱۷۱)	۱-تئوریهای سازمان و مدیریت	۲
			۲-روش تحقیق و آمار	۲
			۳-روشهای کمی در مدیریت	۳
			۴-فناوری اطلاعات	۳
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۶-هوش مصنوعی	۳
			۷-تجزیه و تحلیل سیستم ها	۲
۲۱۲۲۵	مدیریت محیط زیست-اقتصاد محیط زیست	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-زبان تخصصی انگلیسی	۲
			۲-آمار و روش های تحلیل سیستم ها	۲
			۳-اقتصاد خرد	۲
			۴-اقتصاد کلان	۲
			۵-اقتصاد محیط زیست	۳
			۶-ارزشگذاری منابع طبیعی و زیست محیطی	۲
۲۱۲۲۶	مدیریت محیط زیست-حقوق محیط زیست	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-زبان تخصصی انگلیسی	۲
			۲-مدیریت و برنامه ریزی محیط زیست	۲
			۳-حقوق بین الملل محیط زیست	۳
			۴-حقوق داخلی محیط زیست	۳
			۵-شناخت محیط زیست	۱
۲۱۲۴۲	مدیریت و برنامه ریزی فرهنگی	واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵) واحد امارات متحده عربی (۲۲۲) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-تئوریهای سازمان و مدیریت	۳
			۲-زبان تخصصی انگلیسی	۴
			۳-روش تحقیق	۴
			۴-فرهنگ و هنر ایران و جهان	۳
			۵-جامعه شناسی فرهنگی	۳
			۶-نظریه های فرهنگی	۴

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۱۲۴۷	مدیریت بازرگانی-مدیریت بازاریابی	واحد ابهر (۲۰۷)	۱-تئوریهای سازمان و مدیریت	۲
		واحد امارات متحده عربی (۲۲۲)	۲-رفتار مصرف کننده	۴
		واحد اهواز (۱۰۶)	۳-مدیریت بازاریابی	۴
		واحد بابل (۱۵۶)	۴-بازاریابی صنعتی	۳
		واحد تبریز (۱۰۲)	۵-آمار و روش تحقیق	۲
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۶-بازاریابی بین المللی	۳
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۷-مدیریت استراتژیک	۲
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۸-تحقیقات بازاریابی	۴
		واحد رشت (۱۱۷)	۹-زبان تخصصی انگلیسی	۳
۲۱۲۵۰	مدیریت - مدیریت تولید و عملیات	واحد رودهن (۱۱۳)		
		واحد ساری (۲۰۸)		
		واحد ساوه (۱۸۱)		
		واحد سمنان (۱۲۸)		
		واحد سنندج (۱۱۰)		
		واحد شاهرود (۱۰۴)		
		واحد شهرقدس (۲۵۲)		
		واحد عجب شیر (۲۵۶)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد علی آبادکتول (۱۸۴)		
		واحد قزوین (۲۱۴)		
		واحد قم (۱۵۴)		
		واحد کرمانشاه (۱۹۲)		
		مرکز آموزش بین المللی قشم (۵۹۷)		
		مرکز بین المللی کیش (۶۱۹)		
		واحد همدان (۱۷۱)		
		واحد یاسوج (۱۲۰)		
		واحد یزد (۱۰۵)		
		۲۱۲۵۳	مدیریت - مدیریت مالی	واحد قزوین (۲۱۴)
	۲-رفتار سازمانی			۳
	۳-زبان تخصصی انگلیسی			۴
	۴-آمار و روش تحقیق			۳
	۵-اقتصاد			۲
۲۱۲۵۳	مدیریت - مدیریت مالی	واحد الکترونیک (۵۰۳)	۱-تئوریهای سازمان و مدیریت	۲
		واحد امارات متحده عربی (۲۲۲)	۲-مدیریت مالی و سرمایه گذاری	۴
		واحد ایلام (۲۵۴)	۳-پژوهش عملیاتی	۱
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۴-اقتصاد	۲
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۵-آمار	۲
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۶-روش تحقیق	۲
		واحد رشت (۱۱۷)	۷-مدیریت استراتژیک	۲
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۸-زبان تخصصی انگلیسی	۳
۲۱۲۸۷	مدیریت دولتی-تصمیم گیری و خط مشی گذاری عمومی	واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۱-تئوریهای سازمان و مدیریت	۴
		واحد قزوین (۲۱۴)	۲-رفتار سازمانی و مدیریت منابع انسانی	۳
		واحد کرمان (۱۰۸)	۳-آمار و روش تحقیق	۴
۲۱۲۸۷	مدیریت دولتی-تصمیم گیری و خط مشی گذاری عمومی		۴-تصمیم گیری و خط مشی گذاری	۴
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۴

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۱۲۸۸	مدیریت دولتی - رفتار سازمانی	واحد جالوس (۱۵۸)	۱-تئوریهای سازمان و مدیریت دولتی	۴
		واحد قزوین (۲۱۴)	۲-رفتار سازمانی و مدیریت منابع انسانی	۴
		واحد کرمان (۱۰۸)	۳-آمار و روش تحقیق	۴
			۴-زبان تخصصی انگلیسی	۴
۲۱۲۸۹	مدیریت دولتی - مدیریت تطبیقی و توسعه	واحد کرمان (۱۰۸)	۱-تئوریهای سازمان و مدیریت	۴
			۲-رفتار سازمانی و مدیریت منابع انسانی	۳
			۳-آمار و روش تحقیق	۴
			۴-مدیریت تطبیقی و توسعه	۴
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۴
۲۱۳۰۱	حسابداری	واحد ارومیه (۱۰۳)	۱-آمار و روش تحقیق	۲
		واحد الکترونیک (۵۰۳)	۲-تئوریهای حسابداری	۳
		واحد اهواز (۱۰۶)	۳-حسابرسی	۳
		واحد بابل (۱۵۶)	۴-مدیریت مالی	۳
		واحد بروجرد (۱۱۲)	۵-حسابداری مدیریت	۳
		واحد بناب (۱۴۴)	۶-زبان تخصصی انگلیسی	۴
	واحد بندرعباس (۱۱۴)			
	واحد تبریز (۱۰۲)			
	واحد تهران جنوب (۱۴۱)			
	واحد تهران شمال (۱۵۷)			
	واحد تهران مرکزی (۱۰۱)			
	واحد دماوند (۲۵۰)			
	واحد رشت (۱۱۷)			
	واحد زاهدان (۱۰۹)			
	واحد ساری (۲۰۸)			
	واحد سمنان (۱۲۸)			
	واحد سنندج (۱۱۰)			
	واحد سیرجان (۲۰۳)			
	واحد شاهرود (۱۰۴)			
	واحد شهرکرد (۱۳۳)			
	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)			
	واحد علی آبادکتول (۱۸۴)			
	واحد قائم شهر (۱۰۷)			
	واحد قزوین (۲۱۴)			
	واحد قم (۱۵۴)			
	واحد کاشان (۱۱۶)			
	واحد کرج (۱۱۵)			
	واحد کرمان (۱۰۸)			
	واحد کرمانشاه (۱۹۲)			
	واحد گرگان (۱۷۳)			
	واحد مبارکه (۱۹۰)			
	مرکز بین المللی کیش (۶۱۹)			
	واحد نیشابور (۱۳۰)			
	واحد یاسوج (۱۲۰)			
	واحد یزد (۱۰۵)			

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۱۴۱۰	تربیت بدنی و علوم ورزشی - مدیریت ورزشی	واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵) واحد آیت ا... آملی (۲۶۰) واحد بروجرد (۱۱۲) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد ساری (۲۰۸) واحد سنندج (۱۱۰) واحد شاهرود (۱۰۴) واحد شوشتر (۲۰۴) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قزوین (۲۱۴) واحد کرج (۱۱۵) واحد کرمان (۱۰۸) واحد کرمانشاه (۱۹۲) واحد مشهد (۱۱۱) واحد همدان (۱۷۱) واحد یاسوج (۱۲۰)	۱-تنوربهای سازمان و مدیریت	۲
			۲-اصول و مبانی مدیریت در سازمانهای ورزشی	۲
			۳-مدیریت اماکن و تجهیزات رویدادهای ورزشی	۲
			۴-مدیریت بازاریابی ورزشی	۲
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۲
			۶-آمار و اندازه گیری و ارزشیابی مدیریت ورزشی	۱
۲۱۴۲۳	فیزیولوژی ورزشی	واحد آیت ا... آملی (۲۶۰) واحد بجنورد (۱۸۲) واحد بروجرد (۱۱۲) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد دامغان (۱۴۲) واحد رشت (۱۱۷) واحد ساری (۲۰۸) واحد سنندج (۱۱۰) واحد شوشتر (۲۰۴) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد کرمانشاه (۱۹۲) واحد لارستان (۱۵۵) واحد نیشابور (۱۳۰)	۱-آمار و روشهای تحقیق	۲
			۲-فیزیولوژی ورزشی	۳
			۳-بیوشیمی و متابولیسم	۲
			۴-آناتومی و فیزیولوژی انسان	۲
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۱-آمار و روشهای تحقیق	۱
۲۱۴۲۴	رفتار حرکتی	واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۲-کنترل حرکتی	۱
			۳-مبانی رشد و تکامل (رشد جسمی - رشد حرکتی)	۱
			۴-یادگیری حرکتی	۱
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۱
			۱-آمار و روشهای تحقیق	۱
۲۱۴۵۰	فیزیولوژی ورزشی - فیزیولوژی ورزشی قلب و عروق و تنفس	واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۱-آمار و روشهای تحقیق	۲
			۲-فیزیولوژی ورزشی	۳
			۳-بیوشیمی و متابولیسم	۲
			۴-آناتومی و فیزیولوژی انسان	۲
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۳
۲۱۴۵۱	فیزیولوژی ورزشی - بیوشیمی و متابولیسم ورزشی	واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۱-آمار و روشهای تحقیق	۲
			۲-فیزیولوژی ورزشی	۳
			۳-بیوشیمی و متابولیسم	۲
			۴-آناتومی و فیزیولوژی انسان	۲
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۳

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۲۱۵۰۱	جغرافیا و برنامه ریزی شهری	واحد اردبیل (۱۱۹)	۱-جغرافیای شهری (مبانی و ایران)	۳
		واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵)	۲-مکتب ها و نظریه های جغرافیای شهری	۱
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۳-برنامه ریزی شهری و منطقه ای	۳
		واحد زاهدان (۱۰۹)	۴-جغرافیای جمعیت	۱
		واحد سمنان (۱۲۸)	۵-متون تخصصی انگلیسی	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد لارستان (۱۵۵)		
		واحد مرند (۱۲۵)		
		واحد مشهد (۱۱۱)		
		واحد ملایر (۱۹۶)		
واحد نجف آباد (۱۵۰)				
واحد نور (۲۳۹)				
واحد یاسوج (۱۲۰)				
۲۱۵۰۶	جغرافیای سیاسی	واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۱-ژئوپولیتیک	۲
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۲-مکتب های جغرافیایی	۱
		واحد گرمسار (۱۸۹)	۳-نظریه های جغرافیای سیاسی	۳
		واحد نجف آباد (۱۵۰)	۴-جغرافیای سیاسی ایران	۳
			۵-متون تخصصی انگلیسی	۱
۲۱۵۱۸	جغرافیا و برنامه ریزی روستایی	واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۱-مکتب ها و نظریه های جغرافیای روستایی	۱
		واحد رشت (۱۱۷)	۲-برنامه ریزی روستایی و عشایری	۳
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۳-توسعه روستایی	۱
		واحد مشهد (۱۱۱)	۴-جغرافیای جمعیت	۱
		واحد یادگار امام خمینی (ره) شهری (۱۳۹)	۵-زبان تخصصی انگلیسی	۱
۲۱۵۴۱	آب و هواشناسی (اقلیم شناسی)	واحد اهواز (۱۰۶)	۱-اقلیم شناسی عمومی و ایران	۳
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۲-ژئومورفولوژی عمومی و ایران	۳
		واحد مرند (۱۲۵)	۳-هیدرولوژی	۲
		واحد نور (۲۳۹)	۴-متون تخصصی انگلیسی	۱
۲۱۵۵۴	آب و هواشناسی (اقلیم شناسی) گرایش تغییرات آب و هوایی	واحد نجف آباد (۱۵۰)	۱-اقلیم شناسی عمومی و ایران	۳
			۲-ژئومورفولوژی عمومی و ایران	۳
			۳-هیدرولوژی	۲
			۴-متون تخصصی انگلیسی	۱
۲۱۵۵۵	آب و هواشناسی (اقلیم شناسی) گرایش آب و هواشناسی کشاورزی	واحد نجف آباد (۱۵۰)	۱-اقلیم شناسی عمومی و ایران	۳
			۲-ژئومورفولوژی عمومی و ایران	۳
			۳-هیدرولوژی	۲
			۴-متون تخصصی انگلیسی	۱
۲۱۵۵۶	آب و هواشناسی (اقلیم شناسی) گرایش آب و هواشناسی ماهواره ای	واحد نجف آباد (۱۵۰)	۱-اقلیم شناسی عمومی و ایران	۳
			۲-ژئومورفولوژی عمومی و ایران	۳
			۳-هیدرولوژی	۲
			۴-متون تخصصی انگلیسی	۱
۲۱۵۵۷	آب و هواشناسی (اقلیم شناسی) گرایش آب و هواشناسی شهری	واحد نجف آباد (۱۵۰)	۱-اقلیم شناسی عمومی و ایران	۳
			۲-ژئومورفولوژی عمومی و ایران	۳
			۳-هیدرولوژی	۲
			۴-متون تخصصی انگلیسی	۱

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب			
۲۱۵۵۸	آب و هواشناسی (اقلیم شناسی) گرایش آب و هواشناسی دیرینه	واحد نجف آباد (۱۵۰)	۱-اقلیم شناسی عمومی و ایران	۳			
			۲-ژئومورفولوژی عمومی و ایران	۳			
			۳-هیدرولوژی	۲			
			۴-متون تخصصی انگلیسی	۱			
۲۱۵۵۹	آب و هواشناسی (اقلیم شناسی) گرایش مخاطرات آب و هوایی	واحد نجف آباد (۱۵۰)	۱-اقلیم شناسی عمومی و ایران	۳			
			۲-ژئومورفولوژی عمومی و ایران	۳			
			۳-هیدرولوژی	۲			
			۴-متون تخصصی انگلیسی	۱			
۲۱۵۶۰	آب و هواشناسی (اقلیم شناسی) گرایش آب و هواشناسی سینوپتیک	واحد نجف آباد (۱۵۰)	۱-اقلیم شناسی عمومی و ایران	۳			
			۲-ژئومورفولوژی عمومی و ایران	۳			
			۳-هیدرولوژی	۲			
			۴-متون تخصصی انگلیسی	۱			
۲۱۶۰۲	مشاوره	واحد اهر (۲۰۷) واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵) واحد اهواز (۱۰۶) واحد بجنورد (۱۸۲) واحد بروجرد (۱۱۲) واحد خمین (۲۶۲) واحد رودهن (۱۱۳) واحد سنندج (۱۱۰) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قم (۱۵۴) واحد کرمانشاه (۱۹۲) واحد مشهد (۱۱۱) واحد یزد (۱۰۵)	۱-آمار و روشهای تحقیق در مشاوره	۱			
			۲-نظریه های مشاوره و روان درمانی	۱			
			۳-نظریه ها و روشهای مشاوره شغلی و تحصیلی	۱			
			۴-نظریه ها و روشهای مشاوره خانواده	۱			
			۵-نظریه ها و روشهای مشاوره گروهی	۱			
			۶-متون تخصصی مشاوره به زبان انگلیسی	۱			
			۲۱۷۱۷	علم اطلاعات و دانش شناسی	واحد بابل (۱۵۶) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد همدان (۱۷۱)	۱-روش تحقیق در کتابداری و اطلاع رسانی	۳
						۲-مبانی و فلسفه کتابداری و اطلاع رسانی	۳
						۳-ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳
						۴-فناوری اطلاعات و نظام های اطلاعاتی	۲
						۵-زبان تخصصی انگلیسی	۳

**گروه علوم پایه**

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۳۰۱۱۲	ریاضی - جبر	واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد شبستر (۱۹۵) واحد شهرکرد (۱۳۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قزوین (۲۱۴) واحد کرج (۱۱۵) واحد کرمان (۱۰۸) واحد مشهد (۱۱۱)	۱-جبر	۶
			۲-آنالیز حقیقی	۳
			۳-هندسه منبقلد	۲
			۴-زبان تخصصی انگلیسی	۱



جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۳۰۱۱۳	ریاضی - آنالیز	واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۱- جبر	۲
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۲- آنالیز حقیقی	۶
		واحد سراب (۱۲۴)	۳- هندسه منیفلد	۲
		واحد شبستر (۱۹۵)	۴- زبان تخصصی انگلیسی	۱
		واحد شیراز (۱۶۳)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد قائم شهر (۱۰۷)		
		واحد کرج (۱۱۵)		
		واحد کرمان (۱۰۸)		
		واحد مشهد (۱۱۱)		

۳۰۱۱۴	ریاضی - هندسه - توپولوژی	واحد کرج (۱۱۵)	۱- جبر	۳
			۲- آنالیز حقیقی	۳
			۳- گروه و جبر لی	۶
			۴- هندسه منیفلد	۶
			۵- زبان تخصصی انگلیسی	۱

۳۰۱۲۰	ریاضی کاربردی	واحد اصفهان خوراسگان (۱۷۵)	۱- تحقیق در عملیات پیشرفته	۶
		واحد اهواز (۱۰۶)	۲- آنالیز عددی پیشرفته	۶
		واحد تبریز (۱۰۲)	۳- آنالیز حقیقی	۲
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۴- جبر خطی	۳
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۵- زبان تخصصی انگلیسی	۱
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)		
		واحد خرم آباد (۱۴۸)		
		واحد رشت (۱۱۷)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد قزوین (۲۱۴)		
واحد کرج (۱۱۵)				
واحد کرمان (۱۰۸)				
واحد لاهیجان (۲۰۲)				
واحد همدان (۱۷۱)				
واحد یادگار امام خمینی (ره)				
شهرری (۱۳۹)				

توضیح: موضوعات تحقیقاتی در ریاضی کاربردی شامل آنالیز عددی، تحقیق در عملیات و آموزش ریاضی می باشد که آموزش ریاضی تنها در واحد علوم و تحقیقات ارائه می گردد.

۳۰۲۰۱	* فیزیک	واحد اردبیل (۱۱۹)	۱- مکانیک کوانتومی پیشرفته	۲
		واحد اهواز (۱۰۶)	۲- الکترونیک	۲
		واحد آیت الله امینی (۲۶۰)	۳- مکانیک آماری پیشرفته ۱	۲
		واحد ناکستان (۱۷۰)	۴- زبان تخصصی انگلیسی	۳
		واحد تبریز (۱۰۲)	۵- حالت جامد پیشرفته ۱	۲
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۶- حالت جامد پیشرفته ۲	۲
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۷- فیزیک لیزر	۲
		واحد سنندج (۱۱۰)	۸- فیزیک پلاسما	۲
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۹- مکانیک کوانتومی نسبیته	۲
		واحد کرمانشاه (۱۹۲)	۱۰- نظریه میدان های کوانتومی	۲
واحد مرودشت (۱۹۸)				
واحد مهاباد (۱۶۶)				
واحد همدان (۱۷۱)				

دروس انتخابی در رشته فیزیک: انتخاب یک درس از دروس ۵ تا ۱۰

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۳۰۲۰۸	* ژئوفیزیک - الکترومغناطیس	واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-فیلترهای دیجیتال	۲
			۲-زبان تخصصی انگلیسی	۱
			۳-بازخوانی داده های لرزه ای بازتابی	۲
			۴-تنوری انتشارامواج الاستیک	۲
			۵-زلزله شناسی ۲و۱	۲
			۶-ژئو الکتریک و ژئوالکتریک اکتشافی ، اکتشافات IP و EM	۲
			۷-اکتشافات گرانی سنجی - گرانی سنجی ۲و۱	۲
			۸-اکتشافات مغناطیس سنجی - ژئومغناطیس ۲و۱	۲
دروس انتخابی رشته ژئوفیزیک-الکترومغناطیس : انتخاب سه درس از دروس ۳ تا ۸				

۳۰۲۰۹	* ژئوفیزیک - لرزه شناسی	واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-فیلترهای دیجیتال	۲
			۲-زبان تخصصی انگلیسی	۱
			۳-بازخوانی داده های لرزه ای بازتابی	۲
			۴-تنوری انتشارامواج الاستیک	۲
			۵-زلزله شناسی ۲و۱	۲
			۶-ژئو الکتریک و ژئوالکتریک اکتشافی ، اکتشافات IP و EM	۲
			۷-اکتشافات گرانی سنجی - گرانی سنجی ۲و۱	۲
			۸-اکتشافات مغناطیس سنجی - ژئومغناطیس ۲و۱	۲
دروس انتخابی رشته ژئوفیزیک- لرزه شناسی : انتخاب سه درس از دروس ۳ تا ۸				

۳۰۲۱۱	* ژئوفیزیک - زلزله شناسی	واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-فیلترهای دیجیتال	۲
			۲-زبان تخصصی انگلیسی	۱
			۳-بازخوانی داده های لرزه ای بازتابی	۲
			۴-تنوری انتشارامواج الاستیک	۲
			۵-زلزله شناسی ۲و۱	۲
			۶-ژئو الکتریک و ژئوالکتریک اکتشافی ، اکتشافات IP و EM	۲
			۷-اکتشافات گرانی سنجی - گرانی سنجی ۲و۱	۲
			۸-اکتشافات مغناطیس سنجی - ژئومغناطیس ۲و۱	۲
دروس انتخابی رشته ژئوفیزیک- زلزله شناسی : انتخاب سه درس از دروس ۳ تا ۸				

۳۰۲۱۳	* ژئوفیزیک-گرانی سنجی	واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-فیلترهای دیجیتال	۲
			۲-زبان تخصصی انگلیسی	۱
			۳-بازخوانی داده های لرزه ای بازتابی	۲
			۴-تنوری انتشارامواج الاستیک	۲
			۵-زلزله شناسی ۲و۱	۲
			۶-ژئو الکتریک و ژئوالکتریک اکتشافی ، اکتشافات IP و EM	۲
			۷-اکتشافات گرانی سنجی - گرانی سنجی ۲و۱	۲
			۸-اکتشافات مغناطیس سنجی - ژئومغناطیس ۲و۱	۲
دروس انتخابی رشته ژئوفیزیک- گرانی سنجی : انتخاب سه درس از دروس ۳ تا ۸				

۳۰۳۱۸	شیمی گرایش شیمی کاربردی	واحد اراک (۱۲۱) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد گرگان (۱۷۳) واحد مشهد (۱۱۱)	۱-شیمی آلی پیشرفته	۱
			۲-شیمی معدنی پیشرفته	۱
			۳-شیمی فیزیک پیشرفته	۱
			۴-شیمی تجزیه پیشرفته	۱
			۵-شیمی صنعتی و اصول محاسبات	۱
			۶-واکنشگاه ها ۱	۱
			۷-کنترل دستگاهی درصنعت شیمی	۱
			۸-زبان تخصصی انگلیسی	۱

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب		
۳۰۳۱۹	شیمی گرایش شیمی تجزیه	واحد اراک (۱۲۱)	۱- شیمی تجزیه پیشرفته	۲		
		واحد امیدیه (۱۸۷)	۲- روشهای الکتروشیمی تجزیه ای	۲		
		واحد ایلام (۲۵۴)	۳- روش کروماتوگرافی	۲		
		واحد تبریز (۱۰۲)	۴- روشهای اسپکترومتری تجزیه ای	۲		
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۵- زبان تخصصی انگلیسی	۱		
۳۰۳۲۰	شیمی گرایش شیمی معدنی	واحد اراک (۱۲۱)	۱- طیف سنجی معدنی	۳		
		واحد تهران شرق (۲۸۴)	۲- شیمی فیزیک معدنی	۳		
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۳- سینتیک ، ترمودینامیک و مکانیسم واکنش های معدنی	۳		
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۴- شیمی معدنی پیشرفته	۳		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۵- زبان تخصصی انگلیسی	۱		
		واحد فیروزآباد (۱۲۹)				
		واحد یادگار امام خمینی (ره)				
		شهری (۱۳۹)				
		واحد یزد (۱۰۵)				
		۳۰۳۲۱	شیمی گرایش شیمی فیزیک	واحد اراک (۱۲۱)	۱- شیمی فیزیک پیشرفته	۳
				واحد امیدیه (۱۸۷)	۲- کوآتوم شیمی	۳
				واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۳- ترمودینامیک آماری	۳
				واحد تهران شمال (۱۵۷)	۴- سینتیک شیمیایی پیشرفته	۳
				واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۵- طیف سنجی مولکولی	۳
				واحد شاهرود (۱۰۴)	۶- الکتروشیمی پیشرفته	۳
واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۷- زبان تخصصی انگلیسی			۱		
واحد فیروزآباد (۱۲۹)						
واحد قائم شهر (۱۰۷)						
واحد مشهد (۱۱۱)						
واحد نجف آباد (۱۵۰)						

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۳۰۳۲۲	شیمی گرایش شیمی آلی	واحد اراک (۱۲۱)	۱- شیمی فیزیک آلی	۳
		واحد اهواز (۱۰۶)	۲- سنتز مواد آلی	۳
		واحد تبریز (۱۰۲)	۳- شیمی آلی پیشرفته	۳
		واحد تنکابن (۱۵۹)	۴- اسپکتروسکوپی ترکیبات آلی	۳
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۵- شیمی هتروسیکلها	۳
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۶- زبان تخصصی انگلیسی	۱
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)		
		واحد رشت (۱۱۷)		
		واحد علوم دارویی (۲۲۵)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد فیروزآباد (۱۲۹)		
		واحد قائم شهر (۱۰۷)		
		واحد کرج (۱۱۵)		
		واحد کرمان (۱۰۸)		
		واحد گرگان (۱۷۳)		
		واحد ماهشهر (۱۹۱)		
واحد مشهد (۱۱۱)				
واحد میانه (۲۱۸)				
واحد یزد (۱۰۵)				
۳۰۴۰۵	زمین شناسی - زمین شناسی اقتصادی	واحد تهران شمال (۱۵۷)	۱- کانسارهای رسوبی	۲
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۲- کانسارهای آذرین و دگرگونی	۳
		واحد محلات (۲۰۰)	۳- اکتشافات ژئوفیزیکی	۳
			۴- اکتشافات ژئوشیمیایی	۲
			۵- زمین شناسی ایران	۲
			۶- زبان تخصصی انگلیسی	۳
۳۰۴۰۷	زمین شناسی - پترولوژی	واحد اسلامشهر (۲۳۸)	۱- سنگ های آذرین	۲
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۲- سنگ های دگرگونی	۲
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۳- پترولوژی	۳
		واحد لاهیجان (۲۰۲)	۴- ژئوشیمی	۲
			۵- ماگماتیسیم و دگرگونی ایران	۲
			۶- زبان تخصصی انگلیسی	۳
۳۰۴۰۸	زمین شناسی - تکتونیک	واحد تهران شمال (۱۵۷)	۱- ژئوتکتونیک	۲
		واحد شاهرود (۱۰۴)	۲- زمین شناسی ساختمانی پیشرفته	۲
		واحد شیراز (۱۶۳)	۳- سائزمو تکتونیک	۲
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۴- تکتونیک ایران	۲
			۵- زمین شناسی ایران	۲
			۶- زبان تخصصی انگلیسی	۳
۳۰۴۱۶	زمین شناسی- فسیل شناسی و چینه شناسی	واحد تهران شمال (۱۵۷)	۱- دیرینه شناسی	۲
		واحد شیراز (۱۶۳)	۲- میکرو فاسیس	۲
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۳- چینه شناسی ایران	۲
			۴- اصول چینه شناسی	۲
			۵- پالینولوژی و دیرینه شناسی گیاهی	۲
			۶- زبان تخصصی انگلیسی	۳
۳۰۴۱۷	زمین شناسی - سنگ شناسی رسوبی و رسوب شناسی	واحد تبریز (۱۰۲)	۱- رسوب شناسی	۲
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۲- محیط رسوبی	۲
		واحد زاهدان (۱۰۹)	۳- سنگ شناسی رسوبی	۲
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۴- ژئوشیمی رسوبی	۲
			۵- میکرو فاسیس	۲
			۶- زبان تخصصی انگلیسی	۳

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۳۰۵۱۲	بیوفیزیک	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- بیوفیزیک سلولی	۱
			۲- بیوفیزیک مولکولی	۱
			۳- بیوفیزیک نظری	۱
			۴- بیوفیزیک پرتوی	۱
			۵- زیست شناسی مولکولی پیشرفته	۱
			۶- روشهای بیوفیزیک - نظری و عملی	۱
			۷- زبان تخصصی انگلیسی	۲
۳۰۵۱۹	زیست شناسی - فیزیولوژی جانوری	واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد دامغان (۱۴۲) واحد شیراز (۱۶۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد کازرون (۱۵۲)	۱- فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۲
			۲- فیزیولوژی غشاسلولی	۲
			۳- زیست شناسی تکوینی جانوری	۱
			۴- جنین شناسی مقایسه ای مهره داران و بی مهرگان	۱
			۵- بیوسستماتیک جانوری	۱
			۶- گونه و گونه زائی	۱
			۷- زبان تخصصی انگلیسی	۲
۳۰۵۲۵	زیست شناسی - ژنتیک مولکولی	واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد مرودشت (۱۹۸)	۱- مهندسی ژنتیک نظریه ها	۲
			۲- مهندسی ژنتیک کاربردها	۲
			۳- ژنتیک مولکولی	۳
			۴- ژنتیک جمعیت تکمیلی	۲
			۵- ژنتیک ایمنی	۱
			۶- ژنتیک انسانی	۱
			۷- زبان تخصصی انگلیسی	۲
۳۰۵۲۸	بیوشیمی	واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد دامغان (۱۴۲) واحد سنندج (۱۱۰) واحد شاهرود (۱۰۴) واحد شوشتر (۲۰۴) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد فلاورجان (۱۷۲) واحد نیشابور (۱۳۰) واحد همدان (۱۷۱)	۱- آنزیمولوژی	۱
			۲- بیوشیمی پروتئین ها و اسیدهای نوکلئیک	۱
			۳- بیوشیمی لیپیدها و قندها	۱
			۴- کنترل متابولیسم	۱
			۵- زیست شناسی مولکولی پیشرفته	۱
			۶- روشهای بیوشیمی - نظری و عملی	۱
			۷- زبان تخصصی انگلیسی	۲
۳۰۵۳۱	زیست شناسی دریا - بوم شناسی دریا	واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- بیولوژی دریا	۲
			۲- زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۳- اکولوژی دریا	۳
			۴- آلاینده های دریایی و آبیان	۲
۳۰۵۳۲	زیست شناسی دریا - جانوران دریا	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- زیست شناسی آبیان	۳
			۲- زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۳- اکولوژی دریا	۲
			۴- فیزیولوژی آبیان	۲
۳۰۵۳۵	زیست شناسی - سیستماتیک گیاهی	واحد آیت ا... آملی (۲۶۰) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- تاکسونومی جدید	۲
			۲- اکولوژی پوشش های گیاهی	۲
			۳- زیست شناسی تکوینی در گیاهان	۱
			۴- یاخته شناسی و بافت شناسی مقایسه ای	۱
			۵- متابولیسم گیاهی	۱
			۶- جذب و انتقال	۱
			۷- زبان تخصصی انگلیسی	۲

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۳۰۵۳۶	زیست شناسی - سلولی و تکوینی گیاهی	واحد تهران شمال (۱۵۷)	۱- تاکسونومی جدید	۱
		واحد ساوه (۱۸۱)	۲- اکولوژی پوشش های گیاهی	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۳- زیست شناسی تکوینی در گیاهان	۲
		واحد گرمسار (۱۸۹)	۴- یاخته شناسی و بافت شناسی مقایسه ای	۲
			۵- متابولیسم گیاهی	۱
			۶- جذب و انتقال	۱
			۷- زبان تخصصی انگلیسی	۲
۳۰۵۴۴	علوم جانوری - تکوینی	واحد آیت ا... آملی (۲۶۰)	۱- فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۱
		واحد شیراز (۱۶۳)	۲- فیزیولوژی غشاسلولی	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۳- زیست شناسی تکوینی جانوری	۲
			۴- جنین شناسی مقایسه ای مهره داران و بی مهرگان	۲
			۵- بیوسستماتیک جانوری	۱
			۶- گونه و گونه زائی	۱
			۷- زبان تخصصی انگلیسی	۲
۳۰۵۴۵	زیست شناسی - فیزیولوژی گیاهی	واحد اسلامشهر (۲۳۸)	۱- تاکسونومی جدید	۱
		واحد تنکابن (۱۵۹)	۲- اکولوژی پوشش های گیاهی	۱
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۳- زیست شناسی تکوینی در گیاهان	۱
		واحد دامغان (۱۴۲)	۴- یاخته شناسی و بافت شناسی مقایسه ای	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۵- متابولیسم گیاهی	۲
		واحد گرگان (۱۷۳)	۶- جذب و انتقال	۲
			۷- زبان تخصصی انگلیسی	۲
۳۰۵۴۶	زیست شناسی - سلولی و مولکولی	واحد اشکذر (۳۱۷)	۱- زیست شناسی سلولی پیشرفته	۳
		واحد بوشهر (۱۴۶)	۲- ساختار DNA و همانند سازی	۲
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۳- رونویسی و ترجمه	۲
		واحد رشت (۱۱۷)	۴- تنظیم بیان ژن	۲
		واحد سیرجان (۲۰۳)	۵- ایمنی شناسی	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۶- زبان تخصصی انگلیسی	۲
۳۰۵۴۸	زیست شناسی - میکروبیولوژی	واحد اراک (۱۲۱)	۱- اکولوژی میکروارگانیسم ها	۱
		واحد آیت ا... آملی (۲۶۰)	۲- فیزیولوژی میکروارگانیسم ها	۱
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۳- ویروس شناسی پیشرفته	۱
		واحد جهرم (۱۹۳)	۴- ایمنی شناسی پیشرفته	۱
		واحد شهرکرد (۱۳۳)	۵- ژنتیک پروکاریوت ها	۱
		واحد شیراز (۱۶۳)	۶- میکروبیولوژی خاک	۱
		واحد علوم دارویی (۲۲۵)	۷- زبان تخصصی انگلیسی	۲
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد فلاورجان (۱۷۲)		
		واحد قم (۱۵۴)		
		واحد کرج (۱۱۵)		
		واحد کرمان (۱۰۸)		
		واحد لاهیجان (۲۰۲)		
		۳۰۶۰۴	فیزیک دریا	واحد تهران شمال (۱۵۷)
واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۲- زبان تخصصی انگلیسی			۳
	۳- دینامیک اقیانوسها			۳
	۴- مکانیک سیالات			۲

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۳۰۷۰۲	هواشناسی	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-دینامیک جو ۲-فیزیک جو ۳-زبان تخصصی انگلیسی ۴-هواشناسی همدیدی ۵-مدلسازی عددی جو و اقیانوس	۲ ۲ ۲ ۱ ۱

۳۰۸۰۱	آمار	واحد اهواز (۱۰۶) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد مرودشت (۱۹۸)	۱-آنالیز ریاضی ۲-احتمال پیشرفته ۳-استنباط آماری ۲و۱ ۴-زبان تخصصی انگلیسی	۲ ۲ ۲ ۱
-------	------	--	---	------------------

**گروه فنی مهندسی**

۴۰۱۰۱	مهندسی برق - الکترونیک	واحد اراک (۱۲۱) واحد اصفهان خوراسگان (۱۷۵) واحد بجنورد (۱۸۲) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران غرب (۲۲۸) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد رشت (۱۱۷) واحد ساری (۲۰۸) واحد ساوه (۱۸۱) واحد سمنان (۱۲۸) واحد شیراز (۱۶۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قزوین (۲۱۴) واحد کرمانشاه (۱۹۲) واحد ماهشهر (۱۹۱) واحد مشهد (۱۱۱) واحد نجف آباد (۱۵۰) واحد نور (۲۳۹) واحد یزد (۱۰۵)	۱-مدارهای الکتریکی ۲-ریاضیات مهندسی ۳-زبان تخصصی انگلیسی ۴-تئوری و تکنولوژی ساخت قطعات نیمه هادی ۵-طراحی مدارهای مجتمع خطی	۳ ۳ ۲ ۴ ۴
-------	------------------------	--	--	-----------------------

۴۰۱۰۹	* مهندسی پزشکی - بیومکانیک	واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-ریاضیات مهندسی ۲-زبان تخصصی انگلیسی ۳-مکانیک سیالات در سیستمهای بیولوژیکی ۴-بیومکانیک عمومی ۵-اجزاء محدود ۶-مکانیک محیط های پیوسته	۴ ۳ ۴ ۴ ۳ ۳
-------	----------------------------	--	---	----------------------------

دروس انتخابی رشته مهندسی پزشکی-بیومکانیک: انتخاب یک درس از دروس ۵ یا ۶

۴۰۱۱۱	مهندسی پزشکی - بیوالکتریک	واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قزوین (۲۱۴)	۱-مدارهای الکتریکی ۲-زبان تخصصی انگلیسی ۳-ریاضیات مهندسی ۴-ابزار دقیق پزشکی ۵-پردازش سیگنالهای دیجیتال	۳ ۲ ۳ ۴ ۴
-------	---------------------------	--	--	-----------------------

۴۰۱۱۸	مهندسی پزشکی - بیومواد	واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-فلزات و کاربرد آنها در پزشکی ۲-زبان تخصصی انگلیسی ۳-ریاضیات مهندسی ۴-سرامیکها و کاربرد آنها در پزشکی ۵-پلیمرها و کاربرد آنها در پزشکی ۶-زیست سازگاری	۲ ۲ ۲ ۳ ۴ ۳
-------	------------------------	--	---	----------------------------

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۴۰۱۲۳	مهندسی برق - قدرت	واحد اراک (۱۲۱) واحد اردبیل (۱۱۹) واحد ارومیه (۱۰۳) واحد بوشهر (۱۴۶) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد خمین (۲۶۲) واحد خمینی شهر (۱۸۸) واحد دامغان (۱۴۲) واحد دزفول (۱۶۵) واحد دورود (۲۴۸) واحد زنجان (۱۳۸) واحد ساری (۲۰۸) واحد ساوه (۱۸۱) واحد سمنان (۱۲۸) واحد سنندج (۱۱۰) واحد سیرجان (۲۰۳) واحد شاهرود (۱۰۴) واحد شبستر (۱۹۵) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد علی آبادکتول (۱۸۴) واحد قزوین (۲۱۴) واحد کرج (۱۱۵) واحد کرمان (۱۰۸) واحد کرمانشاه (۱۹۲) واحد گرگان (۱۷۳) واحد لاهیجان (۲۰۲) مرکزین المللی کیش (۶۱۹) واحد مرودشت (۱۹۸) واحد نجف آباد (۱۵۰) واحد نیشابور (۱۳۰) واحد همدان (۱۷۱) واحد یاسوج (۱۲۰) واحد یزد (۱۰۵)	۱-مدار ۲-ریاضیات مهندسی ۳-زبان تخصصی انگلیسی ۴-بررسی II و ماشین ۵-دینامیک سیستم و تئوری جامع	۳ ۳ ۲ ۴ ۴

۴۰۱۴۴	مهندسی برق - کنترل و سیستم	واحد اهواز (۱۰۶) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد دماوند (۲۵۰) واحد ساوه (۱۸۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد علی آبادکتول (۱۸۴) واحد قزوین (۲۱۴) واحد گناباد (۱۴۰) واحد مرودشت (۱۹۸)	۱-مدار ۲-ریاضیات مهندسی ۳-زبان تخصصی انگلیسی ۴-کنترل خطی ۵-کنترل مدرن	۳ ۳ ۲ ۴ ۴
-------	----------------------------	---	---	-----------------------



جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۴۰۱۴۵	مهندسی برق - مخابرات	واحد اراک (۱۲۱)	۱- مدارهای الکتریکی	۳
		واحد ارومیه (۱۰۳)	۲- ریاضیات مهندسی	۳
		واحد ایلام (۲۵۴)	۳- زبان تخصصی انگلیسی	۲
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۴- الکترومغناطیس یا پردازش سیگنال دیجیتال	۴
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۵- الکترومغناطیس پیشرفته یا فرآیندهای اتفاقی	۴
		واحد ساوه (۱۸۱)		
		واحد سمنان (۱۲۸)		
		واحد شیراز (۱۶۳)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد قزوین (۲۱۴)		
واحد نجف آباد (۱۵۰)				
واحد یادگار امام خمینی (ره)				
شهری (۱۳۹)				
۴۰۲۰۱	* مهندسی شیمی	واحد اراک (۱۲۱)	۱- ریاضیات	۴
		واحد اهر (۲۲۰)	۲- زبان تخصصی انگلیسی	۳
		واحد آیت ا... آملی (۲۶۰)	۳- ترمودینامیک	۴
		واحد بروجرد (۱۱۲)	۴- طراحی راکتورهای شیمیایی	۴
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۵- انتقال حرارت	۴
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۶- مکانیک سیالات	۴
		واحد دامغان (۱۴۲)	۷- انتقال جرم و عملیات واحد	۴
		واحد رشت (۱۱۷)	۸- پدیده انتقال بیولوژیکی	۴
		واحد شاهرود (۱۰۴)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
واحد کرمانشاه (۱۹۲)				
واحد ماهشهر (۱۹۱)				
واحد مرودشت (۱۹۸)				
واحد نیشابور (۱۳۰)				
واحد یاسوج (۱۲۰)				
واحد یزد (۱۰۵)				
دروس انتخابی رشته مهندسی شیمی: انتخاب چهار درس از دروس ۳ تا ۸				
۴۰۲۲۲	مهندسی پلیمر - مهندسی پلیمر	واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۱- زبان تخصصی انگلیسی	۱
			۲- شیمی فیزیک پلیمر ها	۱
			۳- پدیده های انتقال (رئولوژی، انتقال حرارت و انتقال جرم)	۱
			۴- مبانی پیشرفته مهندسی پلیمر	۱
۴۰۲۲۷	مهندسی محیط زیست	واحد اهواز (۱۰۶)	۱- زبان تخصصی انگلیسی	۳
		واحد بوشهر (۱۴۶)	۲- ریاضیات مهندسی	۳
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۳- مکانیک حرارت و سیالات	۲
		واحد تهران غرب (۲۲۸)	۴- آب و فاضلاب	۲
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۵- آلودگی هوا و روش های کنترل آن	۲
		واحد همدان (۱۷۱)	۶- آلودگی های محیط زیست	۲
۴۰۳۱۱	مهندسی صنایع - برنامه ریزی و مدیریت تولید	واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۱- آمار و احتمال	۱
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۲- تحقیق در عملیات	۳
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۳- اقتصاد مهندسی پیشرفته	۳
		واحد رودهن (۱۱۳)	۴- طراحی سیستمهای صنعتی	۳
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۵- برنامه ریزی تولید و کنترل موجودیها	۳
		واحد قزوین (۲۱۴)	۶- زبان تخصصی انگلیسی	۲
واحد نجف آباد (۱۵۰)				

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۴۰۳۱۲	مهندسی صنایع - توماسیون	واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۱- تحقیق در عملیات پیشرفته	۱
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۲- آمار و احتمالات مهندسی	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۳- سیستم های اطلاعاتی	۱
		واحد قزوین (۲۱۴)	۴- زبان تخصصی انگلیسی	۱
		واحد نجف آباد (۱۵۰)	۵- برنامه ریزی و مدیریت تولید	۱
۴۰۳۱۳	مهندسی صنایع - تحقیق در عملیات و مهندسی سیستم	واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۱- آمار	۲
		واحد تهران شمال (۱۵۷)	۲- تحقیق در عملیات ۲	۳
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۳- اقتصاد	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۴- تئوریهای مدیریت	۱
		واحد قزوین (۲۱۴)	۵- ریاضیات عمومی	۲
		واحد نجف آباد (۱۵۰)	۶- برنامه ریزی تولید و مدیریت موجودی	۳
			۷- زبان تخصصی انگلیسی	۲
۴۰۳۸۹	مهندسی عمران - مدیریت ساخت	واحد اراک (۱۲۱)	۱- اصول ومقررات پیمان	۳
		واحد ارومیه (۱۰۳)	۲- برنامه ریزی و کنترل پروژه	۳
		واحد اهواز (۱۰۶)	۳- روش ساخت	۳
		واحد تبریز (۱۰۲)	۴- مدیریت ماشین آلات	۳
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۵- مدیریت کارگاه و ایمنی	۲
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۶- تحلیل سیستمهای مهندسی	۲
		واحد رودهن (۱۱۳)	۷- زبان تخصصی انگلیسی	۲
		واحد ساری (۲۰۸)		
		واحد سنندج (۱۱۰)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد قزوین (۲۱۴)		
		واحد نجف آباد (۱۵۰)		
		واحد نیشابور (۱۳۰)		
		واحد یزد (۱۰۵)		
۴۰۳۹۲	مهندسی عمران - مهندسی آب و سازه های هیدرولیکی	واحد استهبان (۱۴۵)	۱- زبان تخصصی انگلیسی	۱
			۲- ریاضیات	۲
			۳- تحلیل سازه ها	۳
			۴- هیدرولیک پیشرفته	۴
			۵- طراحی سازه های هیدرولیکی	۴
۴۰۳۹۷	مهندسی عمران - مهندسی و مدیریت منابع آب	واحد اراک (۱۲۱)	۱- ریاضیات	۱
		واحد بندرعباس (۱۱۴)	۲- زبان تخصصی انگلیسی	۱
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۳- هیدرولیک پیشرفته	۱
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۴- هیدرولیک جریان آب در محیطهای متخلخل	۱
		واحد رودهن (۱۱۳)	۵- هیدرولوژی پیشرفته	۱
		واحد شوشتر (۲۰۴)		
واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)				
واحد کرمان (۱۰۸)				
واحد نجف آباد (۱۵۰)				
۴۰۴۲۶	مهندسی عمران - مهندسی زلزله	واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۱- ریاضیات	۲
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۲- زبان تخصصی انگلیسی	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۳- دینامیک سازه ها	۴
		واحد قزوین (۲۱۴)	۴- تحلیل سازه ها	۳
		واحد نجف آباد (۱۵۰)	۵- مهندسی زلزله و تحلیل خطر زلزله	۴

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۴۰۴۴۴	مهندسی عمران - ژئوتکنیک	واحد اراک (۱۲۱) واحد استهبان (۱۴۵) واحد تبریز (۱۰۲) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد رودهن (۱۱۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قزوین (۲۱۴) واحد نجف آباد (۱۵۰)	۱-ریاضیات ۲-زبان تخصصی انگلیسی ۳-مکانیک خاک پیشرفته ۴-دینامیک خاک ۵-مهندسی پی پیشرفته	۲ ۱ ۳ ۳ ۳

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۴۰۴۷۱	مهندسی عمران - سازه	واحد اراک (۱۲۱) واحد ارومیه (۱۰۳) واحد اهواز (۱۰۶) واحد تبریز (۱۰۲) واحد تفت (۲۰۱) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران غرب (۲۲۸) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد چالوس (۱۵۸) واحد خرم آباد (۱۴۸) واحد خمینی شهر (۱۸۸) واحد رودهن (۱۱۳) واحد زنجان (۱۳۸) واحد سمنان (۱۲۸) واحد سنندج (۱۱۰) واحد سیرجان (۲۰۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قزوین (۲۱۴) واحد کرمانشاه (۱۹۲) واحد لارستان (۱۵۵) واحد مراغه (۱۴۷) واحد مهاباد (۱۶۶) واحد نجف آباد (۱۵۰)	۱-ریاضیات ۲-زبان تخصصی انگلیسی ۳-تحلیل سازه ها ۴-دینامیک سازه ها ۵-مهندسی زلزله و تحلیل خطرزلزله	۲ ۱ ۳ ۴ ۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۴۰۵۱۰	* مهندسی معدن	واحد اهر (۲۲۰) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد سیرجان (۲۰۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-ریاضیات مهندسی پیشرفته ۲-زبان تخصصی انگلیسی ۳-کانه آرای پیشرفته ۴-هیدرومتالورژی پیشرفته ۵-کنترل و مدل سازی سیستم های کانه آرای ۶-مکانیک سنگ پیشرفته ۷-طراحی حفاری های پیشرفته روباز ۸-طراحی حفاری های پیشرفته زیرزمینی	۲ ۲ ۳ ۳ ۳ ۳ ۳ ۳
دروس انتخابی رشته مهندسی معدن : انتخاب سه درس از دروس ۳ تا ۸				

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۴۰۶۰۲	مهندسی مکانیک - طراحی جامدات	واحد اراک (۱۲۱)	۱-ریاضیات	۳
		واحد اهواز (۱۰۶)	۲-روش محاسبات عددی واجز محدود	۱
		واحد بندرانزلی (۲۸۶)	۳-دروس طراحی	۱
		واحد تاکستان (۱۷۰)	۴-مقاومت مصالح و الاستیسیته	۲
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۵-زبان تخصصی انگلیسی	۳
		واحد تهران غرب (۲۲۸)	۶-مکانیک محیطهای پیوسته	۲
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۷-دینامیک و ارتعاشات	۲
۴۰۶۶۴	مهندسی مکانیک - تبدیل انرژی	واحد اراک (۱۲۱)	۱-ریاضیات پیشرفته	۲
		واحد تاکستان (۱۷۰)	۲-روش محاسبات عددی و مکانیک سیالات محاسباتی CFD	۱
		واحد تبریز (۱۰۲)	۳-ترمودینامیک پیشرفته	۳
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۴-انتقال حرارت پیشرفته	۳
		واحد تهران غرب (۲۲۸)	۵-زبان تخصصی انگلیسی	۲
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)	۶-مکانیک محیط پیوسته	۱
		واحد دزفول (۱۶۵)	۷-دینامیک سیالات پیشرفته	۳
		واحد ساری (۲۰۸)		
		واحد سمنان (۱۲۸)		
		واحد شاهرود (۱۰۴)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد قزوین (۲۱۴)		
		واحد کرمان (۱۰۸)		
		واحد مشهد (۱۱۱)		
واحد نور (۲۳۹)				
واحد یزد (۱۰۵)				
۴۰۷۳۳	مهندسی متالورژی و مواد	واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۱-ریاضیات مهندسی پیشرفته	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۲-ترمودینامیک پیشرفته	۱
		واحد نجف آباد (۱۵۰)	۳-خواص فیزیکی مواد	۱
			۴-خواص مکانیکی مواد	۱
			۵-روش نوین مطالعه مواد	۱
			۶-زبان تخصصی انگلیسی	۱
۴۰۸۰۳	مهندسی نساجی - تکنولوژی نساجی	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-ریاضیات عالی	۲
		واحد یزد (۱۰۵)	۲-آمار	۱
			۳-تنوری ساختمان پارچه	۲
			۴-مکانیک ساختمانی نخ	۲
			۵-فیزیک الیاف پیشرفته	۱
			۶-دینامیک نخ	۲
			۷-کامپیوتر	۱
			۸-زبان تخصصی انگلیسی	۱
۴۰۸۱۸	مهندسی نساجی - شیمی نساجی	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-ریاضیات عالی	۲
		واحد قائم شهر (۱۰۷)	۲-آمار	۱
		واحد یزد (۱۰۵)	۳-تکنولوژی تولیدالیاف پیشرفته	۲
			۴-فیزیک الیاف پیشرفته	۲
			۵-شیمی فیزیک جذب رنگ	۲
			۶-کامپیوتر	۱
			۷-زبان تخصصی انگلیسی	۱

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۴۱۰۱۵	مهندسی کامپیوتر-سیستم های نرم افزار	واحد اراک (۱۲۱) واحد ارومیه (۱۰۳)	۱- پایگاه داده ها(پایگاه داده ها و پایگاه داده های ۲) ۲- سیستم عامل (سیستم عامل و سیستم عامل ۲)	۳ ۲
		واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵) واحد بابل (۱۵۶) واحد بروجرد (۱۱۲) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد رشت (۱۱۷) واحد ساری (۲۰۸) واحد سمنان (۱۲۸) واحد سنندج (۱۱۰) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد فردوس (۱۶۲) واحد قزوین (۲۱۴) واحد قم (۱۵۴) واحد کرج (۱۱۵) واحد کرمان (۱۰۸) واحد میبد (۱۷۹) واحد نجف آباد (۱۵۰) واحد نیشابور (۱۳۰) واحد یاسوج (۱۲۰) واحد یزد (۱۰۵)	۳- مهندسی نرم افزار (مهندسی نرم افزار و مهندسی نرم افزار ۲) ۴- طراحی الگوریتم (طراحی الگوریتم و الگوریتمهای موازی) ۵- زبان تخصصی انگلیسی	۳ ۲ ۲ ۲
۴۱۰۲۰	مهندسی کامپیوتر- معماری کامپیوتر	واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد دزفول (۱۶۵) واحد سمنان (۱۲۸) واحد شیراز (۱۶۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قزوین (۲۱۴) واحد قم (۱۵۴) واحد کرمان (۱۰۸) واحد نجف آباد (۱۵۰)	۱- شبکه های کامپیوتری (شبکه های کامپیوتری و شبکه های کامپیوتری پیشرفته) ۲- معماری کامپیوتر (معماری کامپیوتر و معماری کامپیوتر پیشرفته) ۳- VLSI (پیشرفته VLSI و VLSI) ۴- آزمون پذیری و تحمل پذیری خطا ۵- زبان تخصصی انگلیسی	۱ ۱ ۱ ۱ ۱
		واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- هوش مصنوعی و هوش مصنوعی پیشرفته ۲- سیستم های هوشمند (شبکه های عصبی- فازی و پردازش تکاملی) ۳- ریاضیات مهندسی ۴- زبان تخصصی انگلیسی	۵ ۵ ۴ ۴
۴۱۰۲۱	مهندسی کامپیوتر- هوش مصنوعی	واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- ریاضیات پیشرفته ۲- زبان تخصصی انگلیسی ۳- آثرودینامیک مادون صوت ۴- دینامیک سیالات عددی ۱ ۵- اصول جلوبرندگی پیشرفته ۶- تحلیل سازه پیشرفته ۷- روش اجزای محدود ۸- مکانیک پرواز و کنترل پیشرفته	۲ ۲ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
۴۱۱۰۶	مهندسی هوافضا	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۴۱۲۰۱	* مهندسی هسته ای - مهندسی انرژی هسته ای	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-ریاضی	۲
			۲-تئوری راکتورهای هسته ای	۳
			۳-زبان تخصصی انگلیسی	۱
			۴-انتقال حرارت هسته ای	۳
			۵-تکنولوژی نیروگاه های هسته ای	۳
			۶-دینامیک راکتور	۳
			۷-چرخه سوخت هسته ای	۳
دروس انتخابی رشته مهندسی هسته ای-مهندسی انرژی هسته ای: انتخاب دو درس از دروس ۴ تا ۷				

۴۱۲۰۳	* مهندسی هسته ای - مهندسی پرتویزشکی	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-ریاضی	۲
			۲-فیزیک بهداشت	۳
			۳-زبان تخصصی انگلیسی	۱
			۴-حفاظ سازی	۳
			۵-آشکارسازی و دوزیمتری	۳
			۶-دستگاه های پرتویزشکی	۳
دروس انتخابی رشته مهندسی هسته ای-مهندسی پرتویزشکی: انتخاب دو درس از دروس ۴ تا ۶				

۴۱۳۰۶	مهندسی سیستمهای انرژی	واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۲-تحلیل سیستم های انرژی	۲
			۳-ریاضیات مهندسی و محاسبات عددی	۲
			۴-ترمودینامیک و انتقال حرارت	۲
			۵-کنترل بهینه سیستم های اقتصادی	۲
			۶-سوخت و احتراق پیشرفته	۲
			۷-تکنولوژی پینچ و تحلیل جریان اگزرژی	۲
			۸-برنامه ریزی ریاضی پیشرفته	۲

### گروه کشاورزی و منابع طبیعی

۵۰۱۱۲	مهندسی کشاورزی - علوم طیور	واحد قائم شهر (۱۰۷)	۱-زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۲-بیهوشی	۲
			۳-آمار و طرح آزمایشها	۲
			۴-تغذیه طیور	۳
			۵-فیزیولوژی طیور	۲

۵۰۲۰۵	اقتصاد کشاورزی	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-اقتصاد خرد	۲
			۲-اقتصاد کلان	۲
			۳-اقتصادسنجی	۳
			۴-مدیریت کشاورزی	۳
			۵-سیاست و توسعه کشاورزی	۳
			۶-اقتصادریاضی	۲
			۷-زبان تخصصی انگلیسی	۳

۵۰۲۰۶	ترویج و آموزش کشاورزی	واحد ایلام (۲۵۴) واحد بیرجند (۱۳۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-ترویج کشاورزی	۳
			۲-آموزش کشاورزی	۳
			۳-آموزشهای مستمر	۱
			۴-جامعه شناسی توسعه	۱
			۵-آمار اجتماعی	۲
			۶-مدیریت برنامه های ترویجی و آموزشی	۲
			۷-زبان تخصصی انگلیسی	۳

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۵۰۲۰۷	اصلاح نباتات	واحد اراک (۱۲۱)	۱-ژنتیک کمی	۳
		واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵)	۲-اصلاح نباتات تکمیلی	۳
		واحد اهواز (۱۰۶)	۳-ژنتیک عمومی و تکمیلی	۲
		واحد ایلام (۲۵۴)	۴-آمار و بیومتری	۲
		واحد تبریز (۱۰۲)	۵-طرح آزمایشات	۲
		واحد زاهدان (۱۰۹)	۶-اصول اصلاح نباتات	۲
		واحد سنندج (۱۱۰)	۷-سیتوژنتیک	۱
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۸-زبان تخصصی انگلیسی	۳
		واحد فردوس (۱۶۲)		
		واحد میانه (۲۱۸)		
		واحد یزد (۱۰۵)		
۵۰۲۰۸	زراعت	واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵)	۱-فیزیولوژی گیاهان زراعی	۳
		واحد اهواز (۱۰۶)	۲-اکولوژی گیاهان زراعی	۳
		واحد ایلام (۲۵۴)	۳-طرح آزمایشهای کشاورزی	۲
		واحد آیت ا... آملی (۲۶۰)	۴-گیاهان علوفه ای و صنعتی	۲
		واحد بیرجند (۱۳۱)	۵-تکنولوژی بذر	۲
		واحد تارکستان (۱۷۰)	۶-غلات و دیمکاری	۲
		واحد تبریز (۱۰۲)	۷-زبان تخصصی انگلیسی	۳
		واحد تهران شمال (۱۵۷)		
		واحد چالوس (۱۵۸)		
		واحد خرم آباد (۱۴۸)		
		واحد دامغان (۱۴۲)		
		واحد زاهدان (۱۰۹)		
		واحد سنندج (۱۱۰)		
		واحد شهر قدس (۲۵۲)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد فیروزآباد (۱۲۹)		
		واحد کرج (۱۱۵)		
واحد گرگان (۱۷۳)				
واحد مهاباد (۱۶۶)				
واحد میانه (۲۱۸)				
واحد ورامین (۱۴۳)				
۵۰۲۰۹	حشره شناسی کشاورزی	واحد اراک (۱۲۱)	۱-سیستماتیک حشرات و سایر جانوران	۴
		واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵)	۲-مورفولوژی حشرات	۳
		واحد جهرم (۱۹۳)	۳-فیزیولوژی حشرات	۳
		واحد شیراز (۱۶۳)	۴-اکولوژی حشرات	۳
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۵-رفتارشناسی حشرات	۳
			۶-روشهای مبارزه و مدیریت کنترل آفات	۳
			۷-زبان تخصصی انگلیسی	۳
۵۰۲۱۴	توسعه کشاورزی	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-توسعه کشاورزی	۳
			۲-توسعه اقتصادی	۲
			۳-ترویج و توسعه روستایی	۲
			۴-آمار اجتماعی	۲
			۵-ارزشیابی پروژه	۱
			۶-مبانی سیاست گذاری توسعه کشاورزی	۲
			۷-زبان تخصصی انگلیسی	۲
۵۰۲۱۷	خاکشناسی-شیمی و حاصلخیزی خاک	واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵)	۱-شیمی خاک	۲
		واحد اهواز (۱۰۶)	۲-کانی های رس	۱
			۳-حاصلخیزی خاک	۲
			۴-رابطه آب و خاک و گیاه	۲
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۱

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۵۰۲۱۸	خاکشناسی-پیدایش، رده بندی و ارزیابی خاک	واحد اصفهان(خوراسگان) (۱۷۵) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-پیدایش ورده بندی خاک	۲
			۲-کانیهای رس	۱
			۳-ارزیابی تناسب اراضی	۲
			۴-ژئومورفولوژی	۱
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۱
۵۰۲۱۹	خاکشناسی-فیزیک و حفاظت خاک	واحد اصفهان(خوراسگان) (۱۷۵) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-ریاضیات	۱
			۲-فرسایش و حفاظت خاک	۲
			۳-فیزیک خاک	۲
			۴-رابطه آب و خاک و گیاه	۲
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۱
۵۰۲۲۰	علوم باغبانی-گیاهان دارویی، ادویه ای و نوشابه ای	واحد اراک (۱۲۱) واحد اهواز (۱۰۶) واحد بجنورد (۱۸۲) واحد بیرجند (۱۳۱) واحد شهرکرد (۱۳۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد میانه (۲۱۸) واحد یاسوج (۱۲۰)	۱-فیزیولوژی گیاهی و تکثیر گیاهان	۲
			۲-موادتنظیم کننده رشدگیاهی	۲
			۳-ریزازدیادی	۲
			۴-گیاه شناسی و تغذیه گیاهان در باغبانی	۲
			۵-کشت و پرورش گیاهان دارویی،ادویه ای و نوشابه ای	۳
			۶-اصلاح گیاهان دارویی،ادویه ای و نوشابه ای	۳
			۷-زبان تخصصی انگلیسی	۳
۵۰۲۲۱	علوم باغبانی - میوه کاری	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-فیزیولوژی گیاهی و تکثیر گیاهان	۲
			۲-موادتنظیم کننده رشدگیاهی	۲
			۳-ریزازدیادی	۲
			۴-گیاه شناسی و تغذیه گیاهان در باغبانی	۲
			۵-میوه کاری	۳
			۶-اصلاح درختان میوه	۳
			۷-زبان تخصصی انگلیسی	۳
۵۰۲۲۲	علوم باغبانی- سبزی کاری	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-فیزیولوژی گیاهی و تکثیر گیاهان	۲
			۲-موادتنظیم کننده رشدگیاهی	۲
			۳-ریزازدیادی	۲
			۴-گیاه شناسی و تغذیه گیاهان در باغبانی	۲
			۵-سبزی کاری	۳
			۶-اصلاح سبزی ها	۳
			۷-زبان تخصصی انگلیسی	۳
۵۰۲۲۳	علوم باغبانی - گیاهان زینتی	واحد اراک (۱۲۱) واحد رشت (۱۱۷) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-فیزیولوژی گیاهی و تکثیر گیاهان	۲
			۲-موادتنظیم کننده رشدگیاهی	۲
			۳-ریزازدیادی	۲
			۴-گیاه شناسی و تغذیه گیاهان در باغبانی	۲
			۵-گلکاری	۳
			۶-اصلاح گیاهان زینتی	۳
			۷-زبان تخصصی انگلیسی	۳
۵۰۲۲۷	سازه های آبی	واحد اهواز (۱۰۶) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-ریاضیات	۲
			۲-هیدرولیک	۲
			۳-مکانیک خاک	۲
			۴-طراحی سیستمهای آبیاری	۳
			۵-ساختمانهای توزیع و انتقال آب	۳
			۶-زبان تخصصی انگلیسی	۲



جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۵۰۲۲۸	خاکشناسی - بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک	واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵)	۱- شیمی خاک	۲
			۲- کانی های رس	۱
			۳- حاصلخیزی خاک	۲
			۴- رابطه آب و خاک و گیاه	۲
			۵- زبان تخصصی انگلیسی	۱
۵۰۲۳۱	علوم جنگل	واحد چالوس (۱۵۸) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد لاهیجان (۲۰۲)	۱- جنگلداری و اندازه گیری جنگل	۳
			۲- جنگل شناسی	۳
			۳- اکولوژی جنگل	۳
			۴- علوم و مهندسی جنگل	۲
			۵- حمایت و بهداشت جنگل	۳
			۶- اقتصاد، مدیریت و سیاست جنگل	۲
			۷- زبان تخصصی انگلیسی	۳
۵۰۲۳۴	علوم و صنایع چوب	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- حفاظت و اصلاح چوب	۱
			۲- کاغذ سازی	۱
			۳- فرآیندهای صنایع چوب	۱
			۴- اقتصاد تولید چوب	۱
			۵- وسایل و روشهای اندازه گیری در صنایع چوب	۱
			۶- مدیریت و حسابداری صنایع چوب	۱
			۷- شناخت چوبهای تجارتي جهان	۱
			۸- زبان تخصصی انگلیسی	۱.۵۰
۵۰۲۳۵	علوم و صنایع غذایی	واحد آیت ... آملی (۲۶۰) واحد تبریز (۱۰۲) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد دامغان (۱۴۲) واحد ساری (۲۰۸) واحد سبزوار (۱۲۷) واحد سنندج (۱۱۰) واحد شاهرود (۱۰۴) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قوچان (۲۰۶) واحد کرمانشاه (۱۹۲) واحد مسجدسلیمان (۱۷۸) واحد ممقان (۲۹۷) واحد نور (۲۳۹) واحد نیشابور (۱۳۰) واحد ورامین (۱۴۳) واحد یاسوج (۱۲۰)	۱- اصول مهندسی صنایع غذایی	۱
			۲- اصول نگهداری مواد غذایی و صنایع کنسرو	۱
			۳- شیمی مواد غذایی	۱
			۴- میکروبیولوژی مواد غذایی ، میکروبیولوژی صنعتی و بیو	۱
			۵- زبان تخصصی انگلیسی	۱
			۶- تکنولوژی صنایع غذایی - روغن و گوشت	۱
			۷- تکنولوژی صنایع غذایی - قند و غلات	۱
			۸- تکنولوژی صنایع غذایی - شیر	۱
۵۰۲۳۶	علوم و مهندسی آبخیزداری	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- حفاظت خاک	۱
			۲- مدیریت حوزه های آبخیز	۱
			۳- هیدرولوژی	۱
			۴- ژئومورفولوژی	۱
			۵- کنترل سیلاب و مدیریت منابع آب	۳
			۶- برف و بیهن	۳
			۷- سازند های دوران چهارم	۲
			۸- زبان تخصصی انگلیسی	۳

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۵۰۲۵۳	اقتصاد کشاورزی - اقتصاد منابع طبیعی	واحد مرودشت (۱۹۸)	۱-اقتصاد خرد	۲
			۲-اقتصاد کلان	۲
			۳-اقتصادسنجی	۳
			۴-مدیریت کشاورزی	۳
			۵-سیاست و توسعه کشاورزی	۳
			۶-اقتصادریاضی	۲
			۷-زبان تخصصی انگلیسی	۳
۵۰۳۰۴	آبیاری و زه کشی	واحد اراک (۱۲۱) واحد اهواز (۱۰۶) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد فردوس (۱۶۲)	۱-ریاضیات	۲
			۲-هیدرولیک و هیدرولوژی	۲
			۳-سیستمهای آبیاری	۳
			۴-مهندسی زه کشی	۳
			۵-رابطه آب و خاک و گیاه	۳
			۶-زبان تخصصی انگلیسی	۱
۵۰۳۱۰	مکانیک ماشینهای کشاورزی	واحد اراک (۱۲۱) واحد بناب (۱۴۴) واحد تاکستان (۱۷۰) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-طراحی ماشینهای کشاورزی	۳
			۲-روشها و ابزار اندازه گیری	۲
			۳-آزمون وارزیابی ماشینهای کشاورزی	۳
			۴-ریاضیات	۲
			۵-مقاومت مصالح	۲
			۶-زبان تخصصی انگلیسی	۳
۵۰۳۱۳	مکانیزاسیون کشاورزی	واحد تاکستان (۱۷۰) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-آزمون وارزیابی ماشینهای کشاورزی	۲
			۲-روشها و تجهیزات اندازه گیری	۲
			۳-تحلیل سیستمهای مکانیزه کشاورزی	۲
			۴-مدیریت مصرف انرژی در کشاورزی	۲
			۵-ضایعات و بازیافت مواد کشاورزی	۲
			۶-انتخاب و کاربرد ماشینهای کشاورزی	۲
			۷-انتقال مواد کشاورزی	۲
			۸-زبان تخصصی انگلیسی	۳
۵۰۳۳۰	تکثیر و پرورش آبزیان	واحد آزادشهر (۱۸۶) واحد بابل (۱۵۶) واحد بندرعباس (۱۱۴) واحد تنکابن (۱۵۹) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-تکثیر و پرورش آبزیان (کلی و عمومی)	۳
			۲-مدیریت بهداشتی مزارع پرورشی	۳
			۳-فیزیولوژی آبزیان	۳
			۴-هیدروشنی	۲
			۵-زبان تخصصی انگلیسی	۲
۵۰۳۳۴	مهندسی منابع آب	واحد اهواز (۱۰۶) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱-ریاضیات	۲
			۲-هیدرولیک و منابع آب	۲
			۳-هیدرولوژی و هواشناسی	۳
			۴-آمار و احتمالات	۳
			۵-زمین شناسی	۲
			۶-زبان تخصصی انگلیسی	۲
۵۰۳۳۵	تغذیه دام	واحد اراک (۱۲۱) واحد اصفهان خوراسگان (۱۷۵) واحد شبستر (۱۹۵) واحد شهرکرد (۱۳۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد مراغه (۱۴۷) واحد ورامین (۱۴۳)	۱-بیوشیمی	۲
			۲-تغذیه نشخوار کنندگان	۳
			۳-فیزیولوژی	۲
			۴-تغذیه طیور	۳
			۵-آمار و طرح آزمایشها	۲
			۶-زبان تخصصی انگلیسی	۳

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۵۰۳۳۶	اصلاح نژاد دام	واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد ورامین (۱۴۳)	۱- بیوشیمی	۲
			۲- ژنتیک جمعیت و کمی	۳
			۳- فیزیولوژی	۲
			۴- اصلاح نژاد دام	۳
			۵- روشهای پیشرفته آماری	۳
			۶- زبان تخصصی انگلیسی	۳
۵۰۴۰۹	علوم و صنایع غذایی - تکنولوژی مواد غذایی	واحد سبزوار (۱۲۷)	۱- اصول مهندسی صنایع غذایی	۲
			۲- اصول و نگهداری مواد غذایی و صنایع کنسرو	۳
			۳- شیمی مواد غذایی	۳
			۴- میکروبیولوژی مواد غذایی، میکروبیولوژی صنعتی و بیوتکنولوژی در صنایع غذایی	۳
			۵- زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۶- تکنولوژی صنایع غذایی - روغن و گوشت	۲
			۷- تکنولوژی صنایع غذایی - قند و غلات	۲
			۸- تکنولوژی صنایع غذایی - شیر	۲
۵۰۵۱۷	علوم مرتع	واحد اراک (۱۲۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد نور (۲۳۹)	۱- تجزیه و تحلیل روشهای اندازه گیری وارزیابی مراتع (مرتعی داری)	۴
			۲- تجزیه و تحلیل اکوسیستم های مرتعی	۴
			۳- جامعه شناسی گیاهی	۲
			۴- احیاء مناطق خشک و نیمه خشک	۲
			۵- اصلاح مراتع و شناسایی گیاهان مرتعی	۳
			۶- مسائل اقتصادی و اجتماعی حوزه های آبخیز	۲
			۷- زبان تخصصی انگلیسی	۳
۵۰۵۸۷	محیط زیست - آلودگی محیط زیست	واحد اهواز (۱۰۶) واحد تنکابن (۱۵۹) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد دماوند (۲۵۰) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد کرمانشاه (۱۹۲) واحد همدان (۱۷۱) واحد یزد (۱۰۵)	۱- زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۲- آلودگی های محیط زیست	۲
			۳- ارزیابی محیط زیست	۲
			۴- شناخت محیط زیست	۲
			۵- آلودگی های صنعتی	۲
۵۰۵۸۸	محیط زیست - تنوع زیستی	واحد اراک (۱۲۱) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۲- آلودگی های محیط زیست	۲
			۳- اکولوژی منابع طبیعی و حیات وحش	۲
			۴- شناخت محیط زیست	۲
			۵- مدیریت پارکها و حیات وحش	۲
۵۰۵۸۹	محیط زیست - آمایش محیط زیست	واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)	۱- زبان تخصصی انگلیسی	۳
			۲- آلودگی های محیط زیست	۲
			۳- آمایش سرزمین	۲
			۴- شناخت محیط زیست	۲
			۵- ارزیابی محیط زیست	۲
۵۰۶۰۷	بیماری شناسی گیاهی	واحد اراک (۱۲۱) واحد تبریز (۱۰۲) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد گرگان (۱۷۳) واحد ورامین (۱۴۳)	۱- بیماریهای قارچی گیاهان	۴
			۲- بیماریهای پروکاریوتی گیاهان	۴
			۳- بیماریهای ویروسی گیاهان	۴
			۴- بیماریهای نماتدی گیاهان	۴
			۵- اصول و روشهای مبارزه با بیماریهای گیاهی	۴
			۶- روشهای آماری در کشاورزی	۲
			۷- زبان تخصصی انگلیسی	۳

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
<b>گروه هنر</b>				
۶۰۱۴۶	فلسفه هنر	واحد اردبیل (۱۱۹) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد سنندج (۱۱۰) واحد شاهرود (۱۰۴) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد همدان (۱۷۱)	۱-فلسفه غرب ۲-فلسفه اسلامی ۳-تاریخ و مبانی هنر ۴-زبان تخصصی انگلیسی	۲ ۱ ۴ ۴
۶۰۲۰۶	معماری	واحد اراک (۱۲۱) واحد اردبیل (۱۱۹) واحد اصفهان خوراسگان (۱۷۵) واحد امارات متحده عربی (۲۲۲) واحد اهواز (۱۰۶) واحد بروجرد (۱۱۲) واحد بوشهر (۱۴۶) واحد تبریز (۱۰۲) واحد تهران جنوب (۱۴۱) واحد تهران شمال (۱۵۷) واحد تهران غرب (۲۲۸) واحد تهران مرکزی (۱۰۱) واحد رشت (۱۱۷) واحد زاهدان (۱۰۹) واحد ساری (۲۰۸) واحد ساوه (۱۸۱) واحد سمنان (۱۲۸) واحد سنندج (۱۱۰) واحد شهرکرد (۱۳۳) واحد شیراز (۱۶۳) واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳) واحد قزوین (۲۱۴) واحد کرج (۱۱۵) واحد کرمانشاه (۱۹۲) مرکز بین المللی کیش (۶۱۹) واحد مشهد (۱۱۱) واحد نجف آباد (۱۵۰) واحد همدان (۱۷۱) واحد یاسوج (۱۲۰)	۱-شناخت معماری ایران (آراء و مصادیق) ۲-شناخت و تحلیل معماری معاصر (ایران و جهان) ۳-مبانی نظری معماری ۴-زبان تخصصی انگلیسی ۵-طراحی معماری کوتاه مدت	۱ ۱ ۱ ۲ ۳

جدول شماره (۱): نام و کد رشته ها، واحدهای دانشگاهی و مواد امتحانی دوره دکتری تخصصی (ph.d) با آزمون و بدون آزمون سال ۱۳۹۴

کدرشته	رشته - گرایش	نام و کد واحدهای دانشگاهی	مواد امتحانی	ضرایب
۶۰۲۱۴	شهرسازی	واحد اصفهان (خوراسگان) (۱۷۵)	۱-معلومات اختصاصی شهرسازی	۱
		واحد امارات متحده عربی (۲۲۲)	۲-مبانی نظری و روشهای شهرسازی	۱
		واحد اهواز (۱۰۶)	۳-تاریخ شهرسازی	۱
		واحد بروجرد (۱۱۲)	۴-مطالعات ویژه شهری	۱
		واحد تبریز (۱۰۲)	۵-زبان تخصصی انگلیسی	۲
		واحد تهران جنوب (۱۴۱)	۶-تهیه اسکیس برای یک طرح موضعی یا موضوعی شهرسازی	۲
		واحد تهران شمال (۱۵۷)		
		واحد تهران غرب (۲۲۸)		
		واحد تهران مرکزی (۱۰۱)		
		واحد شهرقدس (۲۵۲)		
		واحد علوم و تحقیقات (۱۲۳)		
		واحد قزوین (۲۱۴)		
		واحد کرمان (۱۰۸)		
		واحد کرمانشاه (۱۹۲)		
		واحد مشهد (۱۱۱)		
		واحد نجف آباد (۱۵۰)		
		واحد یاسوج (۱۲۰)		