

پیشنهاد منابع دروس سرفصل هر رشته

۱۰۵: تمامی، ها

ع بناهه: تمامه، بناهه ها

٣١١١: ٢٩١٩

مکالمہ اسلام

www.english-test.net

ردیف	دسته بندی درس	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد		
						تئوری	عملی
۱۱۱۱۰۸۱	دیفرانسیلی	۴۰۱۲	نظریه گراف و کاربردهای آن	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۰۹۹	ترم	۴۰۱۲	ریاضی عمومی ۱	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۱۰۰	دیفرانسیلی	۴۰۱۲	ریاضی عمومی ۲	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۱۰۵	ترم	۴۰۱۲	جبرخطی عددی	۴	۰	۴	۴
۱۱۱۱۱۰۶	دیفرانسیلی	۴۰۱۲	آنالیز عددی ۱	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۱۰۷	ترم	۴۰۱۲	نظریه محاسبات	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۳۰۹۴	دیفرانسیلی	۴۰۱۲	قزریک ۱	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۳۰۹۵	ترم	۴۰۱۲	قزریک ۲	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۳۰۹۶	دیفرانسیلی	۴۰۱۲	آزمایشگاه فیزیک ۱	۱	۰	۱	۱
۱۱۱۱۳۰۹۷	ترم	۴۰۱۲	آزمایشگاه فیزیک ۲	۱	۰	۱	۱
۱۱۱۱۵۰۴۳	دیفرانسیلی	۴۰۱۲	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۴	۰	۴	۴
۱۱۱۱۵۰۴۷	ترم	۴۰۱۲	ساختمانهای گستته	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۵۰۴۸	دیفرانسیلی	۴۰۱۲	برنامه سازی پیشرفته	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۵۰۷۹	دیفرانسیلی	۴۰۱۲	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۵۱۳۹	ترم	۴۰۱۲	مدارهای منطقی	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۵۱۴۰	دیفرانسیلی	۴۰۱۲	ساختمان داده ها	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۵۱۴۲	ترم	۴۰۱۲	طرایحی الگویتمنها	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۵۱۴۲	دیفرانسیلی	۴۰۱۲	معماری کامپیوترا	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۵۱۴۵	ترم	۴۰۱۲	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۱	۰	۱	۱
۱۱۱۱۵۱۴۶	دیفرانسیلی	۴۰۱۲	مهندسی نرم افزار	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۵۱۵۷	ترم	۴۰۱۲	نظریه زبانهای ماشین	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۵۱۶۳	دیفرانسیلی	۴۰۱۲	اصول سیستمهای کامپیوترا	۴	۰	۴	۴
۱۱۱۱۵۱۶۸	ترم	۴۰۱۲	زبانهای برنامه سازی	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۵۱۷۱	دیفرانسیلی	۴۰۱۲	کامپیلر	۲	۰	۲	۲
۱۱۱۱۵۱۷۲	ترم	۴۰۱۲	اصول سیستمهای عامل	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۵۱۷۳	دیفرانسیلی	۴۰۱۲	منطق	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۵۱۷۴	ترم	۴۰۱۲	شبیه سازی کامپیوترا	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۵۱۷۵	دیفرانسیلی	۴۰۱۲	بروزه (علوم کامپیوترا)	۳	۰	۳	۳
۱۱۱۱۵۱۷۶	ترم	۴۰۱۲	سیستمهای اطلاعاتی مدیریت	۳	۰	۳	۳

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۲۱۱۱
ترم اعمال قانون: ۲۸۸۱

ردیف	ترم تحصیلی درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	تعداد آزمون	نوع آزمون	تئوری عملی	تئوری و تشریحی	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست	
۳۰	۴۰۱۲	باگاه داده ها	۱۱۱۵۱۷	۱	۰	۰	۰	۰	۱۱۳۱۸	آزمایشی	بایگاه داده ها	-	-	۱۳۹۷	پیام نور	--	--
۲۱	۴۰۱۲	آزمایشگاه کامپیوتر	۱۱۱۵۲۴	۱	۰	۰	۰	۰	۷۵۴۲	آزمایشی	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	پیام نور	--	--
۲۲	۴۰۱۲	مبانی فناوری اطلاعات	۱۱۱۵۲۴	۱	۰	۰	۰	۰	۵۳۲۲	آزمایشی	فناوری اطلاعات در مدیریت ۱ - دگرگونی	اقرایم توریان- دوروتی لیدنر- افرایم قطره نبی- مهدیه مک لین- جیمز و ترب	۱۳۹۱	پیام نور	۶۵۶	فصل ۵ حذف شود.	
۳۳	۴۰۱۲	آمار و احتمال ۱	۱۱۱۷۰۷	۰	۴	۰	۰	۰	۵۲۵۶	آزمایشی	آمار و اختصار	-	-	۱۳۹۰	پیام نور	--	--
۳۴	۴۰۱۲	آمار و احتمال ۲	۱۱۱۷۰۸	۰	۴	۰	۰	۰	۵۲۶۸	آزمایشی	آمار و اختصار ۲	-	-	۱۳۹۰	پیام نور	--	--
۲۵	۴۰۱۲	آنالیز عددی ۲	۱۱۱۹۰۰	۰	۴	۰	۰	۰	۵۱۴۳	درسانه	آنالیز عددی ۲	-	-	۱۳۹۰	پیام نور	--	--
۲۶	۴۰۱۲	تحلیل طراحی سیستم های اطلاعاتی	۱۱۱۹۰۰	۰	۲	۰	۰	۰	۱۲۲۰۷	کتاب	تجزیه و تحلیل سیستمها	مسرت آیت، سیده لیلا عمرانی خراسانی	۱۳۹۰	پیام نور	--	--	
۲۷	۴۰۱۲	مدیریت بروزه های نرم افزاری	۱۱۱۹۰۰	۰	۲	۰	۰	۰	۱۲۱۲۲	کتاب	مدیریت بروزه های فناوری اطلاعات	افریم توریان- دوروتی لیدنر- افرایم قطره نبی- مهدیه مک لین- جیمز و ترب	۱۳۹۰	پیام نور	--	--	
۲۸	۴۰۱۲	هوش مصنوعی	۱۱۱۹۰۱	۰	۲	۰	۰	۰	۱۲۴۰۸	کتاب	هوش مصنوعی رویکرد مدرن	رسانی، نوریگ	۱۴۰۱	پیام نور	۷۷۹	فصل های دانش	
۲۹	۴۰۱۲	گرافیک کامپیوتری	۱۱۱۹۰۱	۰	۲	۰	۰	۰	۶۰۷۹	کتاب	گرافیک رایانه ای - جلد اول (ویراست چهارم)	بهروز قلی زاده	۱۳۹۵	دانشگاه	--	--	
۴۰	۴۰۱۲	شبکه های کامپیوتری	۱۱۱۹۰۱	۰	۲	۰	۰	۰	۹۷۵۳	آزمایشی	شبکه های کامپیوتری (بازنگری شده)	داود کربزادگان مقدم	۱۳۹۴	پیام نور	۲۹۲۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۹ مطالعه شود.	
۴۱	۴۰۱۲	سیستم های شب گرا	۱۱۱۹۰۱	۰	۲	۰	۰	۰	۶۴۰۵	کتاب	تحلیل و طراحی سیستم شب گرا	ست زینگر/ جان دبلیو	۱۳۹۳	ایرد بخش - مولاناپور	--	--	
۴۲	۴۰۱۲	مستندسازی نرم افزار	۱۱۱۹۰۱	۰	۲	۰	۰	۰	۵۸۰۱	کتاب	مرجع کامل UML	سیمون بنت- اسکلتون- لان	۱۳۹۲	علوم رایانه	۸۰۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.	
۴۳	۴۰۱۲	روشن تحقیق و گزارش نویسی	۱۱۱۹۰۱	۰	۲	۰	۰	۰	۱۰۷۴۰	آزمایشی	روشن بژوهش و ارائه	شاعبی- فراهی	۱۳۹۶	پیام نور	--	--	
۴۴	۴۰۱۲	شناسنامه محیط‌سیستم	۱۱۱۲۰۵	۰	۲	۰	۰	۰	۵۳۳۹	درسانه	شناسنامه محیط زست	بنفسه برخوردار	۱۳۹۰	پیام نور	--	--	
۴۵	۴۰۱۲	فلسفه اخلاق (با تکمیل بر مباحث درسی)	۱۲۱۱۴۱	۰	۲	۰	۰	۰	۱۱۹۴۰	آزمایشی	فلسفه اخلاق با تکمیل بر مباحث تربیتی	افسر خواص و دکران	۱۳۹۹	جای دانشگاه	--	--	
۴۶	۴۰۱۲	زبان خارجی	۱۲۱۲۲۰۵	۰	۲	۰	۰	۰	۱۱۹۰۸	کتاب	زبان انگلیسی عمومی	دکتر جعفری گهر	۱۳۹۹	پیام نور	--	--	
۴۷	۴۰۱۲	آشنایی با زبان ترکمنی	۱۲۱۲۴۱	۰	۲	۰	۰	۰	۱۰۹۱۶	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عصری، قریان صحت بدخشان	۱۳۹۶	صحرا دانش	۲۸۸۶	از ابتداء تا صفحه ۱۲۴ مطالعه شود.	
۴۸	۴۰۱۲	فارسی	۱۲۱۲۲۰۹	۰	۲	۰	۰	۰	۴۹۶۷	درسانه	فارسی عمومی	گووه مولفان	۱۳۹۸	پیام نور	۵۴	ایرانی خاص نویسنگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.	
۴۹	۴۰۱۲	تریبت بدنی و بزه	۱۲۱۵۴۴۹	۰	۲	۰	۰	۰	۵۰۷۷	آزمایشی	تریبت بدنی عمومی ۱	اوالفصل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	--	--	
۵۰	۴۰۱۲	ورزش و بزه	۱۲۱۵۴۳۰	۰	۲	۰	۰	۰	۴۹۸۲	تستی	تریبت بدنی عمومی ۲	اوالفصل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	--	--	
۵۱	۴۰۱۲	تریبت بدنی	۱۲۱۵۴۲۱	۰	۲	۰	۰	۰	۵۰۷۷	تستی	تریبت بدنی عمومی ۱	اوالفصل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	--	--	
۵۲	۴۰۱۲	ورزش ۱	۱۲۱۵۴۲۲	۰	۲	۰	۰	۰	۲۹۸۱	تستی	تریبت بدنی عمومی ۲	اوالفصل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	--	--	
۵۳	۴۰۱۲	اصول مدیریت	۱۲۱۸۱۰	۰	۲	۰	۰	۰	۵۱۰۸	کتاب	اصول سازمان و مدیریت	طاهره فضی	۱۳۹۶	پیام نور	--	--	
۵۴	۴۰۱۲	کارفرینی	۱۲۱۸۸۸	۰	۲	۰	۰	۰	۵۳۶۹	کتاب	منابی کارفرینی	علی اکبرحمدی - حسن دروش	۱۳۹۳	پیام نور	۹۱۲	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.	
۵۵	۴۰۱۲	انقلاب اسلامی ایران	۱۲۲۰۴۲۲	۰	۲	۰	۰	۰	۱۲۵۴۹	کتاب	انقلاب اسلامی؛ زمینه‌ها، دستاوردها	نشر معارف	۱۴۰۱	پیام نور	--	--	
۵۶	۴۰۱۲	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲۲۰۴۷۸	۰	۲	۰	۰	۰	۱۱۹۴۲	آزمایشی	اندیشه سیاسی امام خمینی (پیاس سوم)	حسین فوزی توسرکانی	۱۳۹۹	جای دانشگاه	--	--	
۵۷	۴۰۱۲	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۲۲۰۶۰۵	۰	۲	۰	۰	۰	۸۲۰۰	تستی	قرآن الکریم	-	-	۱۳۹۰	چاپ محدود	--	--
۵۸	۴۰۱۲	از رسهای دفاع مقدس	۱۲۲۰۸۸۹	۰	۲	۰	۰	۰	۷۲۷۱	تستی	اشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد بیری- مجتبی شریتی	۱۳۹۲	پیام نور	--	--	
۵۹	۴۰۱۲	اشنایی با قانون اساسی اسلامی	۱۲۲۳۱۷۸	۰	۲	۰	۰	۰	۱۱۹۳۹	آزمایشی	مخصر حقوق اساسی و اشنایی با قانون اساسی ج. ۱.۰	محسن ملک افضلی اردکانی	۱۳۹۹	جای دانشگاه	--	--	
۶۰	۴۰۱۲	کلیات حقوق شهرورنی	۱۲۲۳۲۶۶	۰	۲	۰	۰	۰	۱۲۵۹۰	تستی	اشنایی با کلیات حقوق شهرورنی	حسن خسروی	۱۴۰۱	پیام نور	--	--	
۶۱	۴۰۱۲	زبان تخصصی	۱۲۲۵۰۸	۰	۲	۰	۰	۰	۵۲۱۵	تستی	زبان تخصصی کامپیوتر	مهدی یوسفخانی- سید ناصرآباد-	۱۳۹۱	پیام نور	--	--	
۶۲	۴۰۱۲	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۲۲۹۱۲۷	۰	۲	۰	۰	۰	۱۲۵۵۱	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	محمد مطفی اسعادی	۱۴۰۱	نشر معارف	--	--	
۶۳	۴۰۱۲	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۲۳۰۲۵	۰	۲	۰	۰	۰	۱۲۵۵۱	کتاب	اندیشه اسلامی ۱	اوحسن غفاری	۱۴۰۱	نشر معارف	--	--	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۲۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۲۸۸۱

ردیف	ترم تحصیلی درس	نام درس	تعداد ساعت	ت	عدد آزمون	نوع آزمون	عنوان	نوع منبع	شماره منبع	نوع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۶۴	۴۰۱۲	اندیشه اسلامی ۲	۱۲۲۳۰۲۶	۰	۲	۱۲	۰	۱۲۵۶۸	کتاب	نستی	اندیشه اسلامی ۲	جمعی از نویسندان	اندیشه اسلامی ۲	--	۱۴۰۱	نشر معارف	--
۶۵	۴۰۱۲	آین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲۲۳۰۲۷	۰	۲	۱۲	۰	۱۱۹۰۵	آزمایشی	نستی	آین زندگی (اخلاق کاربردی) (ویراست دوم)	احمد حسین شریفی	آین زندگی (اخلاق کاربردی) (ویراست	--	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه بیان نور	--
۶۶	۴۰۱۲	تفسیر موضوعی قرآن	۱۲۲۳۰۲۸	۰	۲	۱۲	۰	۱۲۵۰۵	کتاب	نستی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	محمدعلی رضایی اصفهانی- علی صیری- ابراهیم کلانتری- عبدالکریم بهجت پور- علیرضا کمالی	تفسیر موضوعی قرآن	--	۱۴۰۱	نشر معارف	--
۶۷	۴۰۱۲	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۱۲۲۳۰۳۹	۰	۲	۱۲	۰	۱۱۹۴۵	آزمایشی	نستی	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	مهدی علیرزا، محمد عالم زاده، نوری، حمید رضا مظاہری سیف، مهدی احمدیو، علی مهدوی فربد، محمد رضا فلاح	اخلاق اسلامی؛ مبانی و مفاهیم	--	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه بیان نور	--
۶۸	۴۰۱۲	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱۲۲۳۰۳۹	۰	۲	۱۲	۰	۱۱۹۴۴	آزمایشی	نستی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	علی رهبر اسلامی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	--	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه بیان نور	--
۶۹	۴۰۱۲	دانش خانواده و جمعیت	۱۲۲۳۰۴۴	۰	۲	۱۲	۰	۱۲۵۴۸	کتاب	نستی	دانش خانواده و جمعیت	جمعی از نویسندان	دانش خانواده و جمعیت	--	۱۴۰۱	نشر معارف	--