

پیست منابع دروس سرفصل هر رشته

۵، تمامی ۵، ۹، ۵، ها

سیویه نامه ها

۳۷۷)؛ ۲۹۱۹

۳۸۷۲ قانون اعمال

.....

ردیف	نام درس	شماره درس	ترم	دید	نام درس	شماره درس	ترم	دید	
					تعداد ساعت	نوع آزمون	نوع منبع	شماره منبع	
۱	ریاضی عمومی ۱	۱۱۱۱۰۳۲	۳۹۷۲		ریاضی عمومی ۱	۱۱۱۱۰۳۲	۳۹۷۲		
۲	مبانی ریاضیات	۱۱۱۱۰۳۳	۳۹۷۲		مبانی ریاضیات	۱۱۱۱۰۳۳	۳۹۷۲		
۳	ریاضی عمومی ۲	۱۱۱۱۰۳۴	۳۹۷۲		ریاضی عمومی ۲	۱۱۱۱۰۳۴	۳۹۷۲		
۴	ریاضی عمومی ۳	۱۱۱۱۰۳۵	۳۹۷۲		ریاضی عمومی ۳	۱۱۱۱۰۳۵	۳۹۷۲		
۵	معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۰۳۶	۳۹۷۲		معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۰۳۶	۳۹۷۲		
۶	جبر ۱	۱۱۱۱۰۳۷	۳۹۷۲		جبر ۱	۱۱۱۱۰۳۷	۳۹۷۲		
۷	آنالیز ریاضی ۱	۱۱۱۱۰۳۸	۳۹۷۲		آنالیز ریاضی ۱	۱۱۱۱۰۳۸	۳۹۷۲		
۸	جبرخطی	۱۱۱۱۰۴۰	۳۹۷۲		جبرخطی	۱۱۱۱۰۴۰	۳۹۷۲		
۹	آنالیز ریاضی ۲	۱۱۱۱۰۴۱	۳۹۷۲		آنالیز ریاضی ۲	۱۱۱۱۰۴۱	۳۹۷۲		
۱۰	جبر ۲	۱۱۱۱۰۴۲	۳۹۷۲		جبر ۲	۱۱۱۱۰۴۲	۳۹۷۲		
۱۱	آنالیز عددی ۱	۱۱۱۱۰۴۳	۳۹۷۲		آنالیز عددی ۱	۱۱۱۱۰۴۳	۳۹۷۲		
۱۲	توابع مختلط	۱۱۱۱۰۴۴	۳۹۷۲		توابع مختلط	۱۱۱۱۰۴۴	۳۹۷۲		
۱۳	توبولوژی عمومی	۱۱۱۱۰۴۵	۳۹۷۲		توبولوژی عمومی	۱۱۱۱۰۴۵	۳۹۷۲		
۱۴	آنالیز ریاضی ۳	۱۱۱۱۰۴۶	۳۹۷۲		آنالیز ریاضی ۳	۱۱۱۱۰۴۶	۳۹۷۲		
۱۵	معادلات دیفرانسیل با مشتقهای جزی	۱۱۱۱۰۴۷	۳۹۷۲		معادلات دیفرانسیل با مشتقهای جزی	۱۱۱۱۰۴۷	۳۹۷۲		
۱۶	جبر ۳	۱۱۱۱۰۴۸	۳۹۷۲		جبر ۳	۱۱۱۱۰۴۸	۳۹۷۲		
۱۷	هندسه دیفرانسیل موضعی	۱۱۱۱۰۴۹	۳۹۷۲		هندسه دیفرانسیل موضعی	۱۱۱۱۰۴۹	۳۹۷۲		
۱۸	نظریه معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۰۵۰	۳۹۷۲		نظریه معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۰۵۰	۳۹۷۲		
۱۹	جبر ۴	۱۱۱۱۰۵۱	۳۹۷۲		جبر ۴	۱۱۱۱۰۵۱	۳۹۷۲		
۲۰	تحقیق در عملیات ۱	۱۱۱۱۰۵۲	۳۹۷۲		تحقیق در عملیات ۱	۱۱۱۱۰۵۲	۳۹۷۲		
۲۱	فرابددهای صادقی ۱	۱۱۱۱۰۵۳	۳۹۷۲		فرابددهای صادقی ۱	۱۱۱۱۰۵۳	۳۹۷۲		
۲۲	تاریخ ریاضیات	۱۱۱۱۰۵۴	۳۹۷۲		تاریخ ریاضیات	۱۱۱۱۰۵۴	۳۹۷۲		
۲۳	فلسفه علم ریاضی	۱۱۱۱۰۵۵	۳۹۷۲		فلسفه علم ریاضی	۱۱۱۱۰۵۵	۳۹۷۲		
۲۴	توبولوژی جبری مقدماتی	۱۱۱۱۰۵۶	۳۹۷۲		توبولوژی جبری مقدماتی	۱۱۱۱۰۵۶	۳۹۷۲		
۲۵	زبان تخصصی	۱۱۱۱۰۵۷	۳۹۷۲		زبان تخصصی	۱۱۱۱۰۵۷	۳۹۷۲		
۲۶	ریاضیات گستینه	۱۱۱۱۰۵۹	۳۹۷۲		ریاضیات گستینه	۱۱۱۱۰۵۹	۳۹۷۲		
۲۷	بروزه	۱۱۱۱۰۶۰	۳۹۷۲		بروزه	۱۱۱۱۰۶۰	۳۹۷۲		
۲۸	امورش ریاضی ۱	۱۱۱۱۰۶۷	۳۹۷۲		امورش ریاضی ۱	۱۱۱۱۰۶۷	۳۹۷۲		

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۷۷۱: ترم اعمال قانون: ۳۸۷۲:

ردیف	نام درس	تمرین	شماره درس	تعداد ساعت واحد	نوع آزمون	نوع عملی	تعداد	منبع		عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار ناشر	کد شرح پیوست
								ت	ع					
۲۹	آموزش ریاضی ۲	۱۱۱۱۰۶۹	۳۹۷۷	۲۲	۰	۲	۰	۱۰۷۴۱	کتاب	آموزش و یادگیری ریاضیات (آموزش ریاضی ۱۰۱)	بیژن زاده	دادو کربیم زادگان مقدم	۱۳۹۲ خردمند	۱۰۹۲ فصل های ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۳۰	برنامه سازی پیشرفته	۱۱۱۱۰۷۲	۳۹۷۷	۲۲	۰	۴	۰	۸۱۸۹	آزمایشی	برنامه سازی پیشرفته C	جعفر تها- سید ناصر آبیت	ساختمان داده ها و الگوریتم ها	۱۳۹۲ پیام نور	--
۳۱	ساختمان داده ها	۱۱۱۱۰۷۳	۳۹۷۷	۲۲	۰	۳	۰	۸۱۹۵	آزمایشی	آزمایشی	تحقيق در عملیات ۲	آنالیز عددی ۲	۱۳۹۰ پیام نور	--
۳۲	تحقیق در عملیات	۱۱۱۱۰۷۴	۳۹۷۷	۲۲	۰	۴	۰	۵۰۵۴	آزمایشی	آزمایشی	درسname	نظریه گراف و کاربردهای آن	۱۳۹۰ پیام نور	--
۳۳	آنالیز عددی	۱۱۱۱۰۷۵	۳۹۷۷	۲۲	۰	۴	۰	۵۱۲۴	آزمایشی	آزمایشی	سریهای زمانی ۱	سریهای گراف و کاربردهای آن	۱۳۹۰ پیام نور	--
۳۴	نظرهای گراف و کاربردهای آن	۱۱۱۱۰۷۶	۳۹۷۷	۲۲	۰	۴	۰	۹۷۶۱	آزمایشی	آزمایشی	ذخیره و بازیابی اطلاعات سیستم و	ذخیره و بازیابی اطلاعات سیستم و	۱۳۹۰ پیام نور	--
۳۵	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۱۱۱۱۰۷۷	۳۹۷۷	۲۲	۰	۳	۰	۶۳۹۵	آزمایشی	آزمایشی	(ویراست سوم)	(ویراست سوم)	۱۳۹۰ پیام نور	--
۳۶	ذخیره و بازیابی اطلاعات سیستم و	۱۱۱۱۰۷۸	۳۹۷۷	۲۲	۰	۳	۰	۵۲۸۸	آزمایشی	آزمایشی	منابع آزمایشگاه فیزیک ۱	منابع آزمایشگاه فیزیک ۱	۱۳۹۰ پیام نور	۸۰۵ فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۳۷	منابع آزمایشگاه فیزیک ۱	۱۱۱۱۰۷۹	۳۹۷۷	۲۲	۰	۴	۰	۵۱۶۲	شیرخی	شیرخی	منابع آزمایشگاه فیزیک ۱	منابع آزمایشگاه فیزیک ۱	۱۳۹۲ پیام نور	--
۳۸	منابع آزمایشگاه فیزیک ۱	۱۱۱۱۰۸۰	۳۹۷۷	۲۲	۰	۴	۰	۴۹۶۲	آزمایشی	آزمایشی	فیزیک ۱ به ۲	فیزیک ۱ به ۲	۱۳۹۲ پیام نور	--
۳۹	فیزیک ۱ به ۲	۱۱۱۱۰۸۱	۳۹۷۷	۲۲	۰	۴	۰	۵۱۸۸	شیرخی	شیرخی	ذخیره و بازیابی فایلهای مهندسی	ذخیره و بازیابی فایلهای مهندسی	۱۳۹۰ پیام نور	--
۴۰	ذخیره و بازیابی فایلهای مهندسی	۱۱۱۱۰۸۲	۳۹۷۷	۲۲	۰	۴	۰	۵۱۷۶	درسname	درسname	منابع کامپیوت و برنامه نویسی	منابع کامپیوت و برنامه نویسی	۱۳۹۰ پیام نور	۸۰۸ فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۴۱	منابع کامپیوت و برنامه نویسی	۱۱۱۱۰۸۳	۳۹۷۷	۲۲	۰	۴	۰	۵۲۳۶	آزمایشی	آزمایشی	زبان ماشین و برنامه سازی سیستم	زبان ماشین و برنامه سازی سیستم	۱۳۹۰ پیام نور	--
۴۲	زبانهای متشابه و برنامه سازی سیستم	۱۱۱۱۰۸۴	۳۹۷۷	۲۰	۰	۳	۰	۵۲۳۶	آزمایشی	آزمایشی	آمار و احتمال ۱	آمار و احتمال ۱	۱۳۹۰ پیام نور	--
۴۳	آمار و احتمال ۱	۱۱۱۱۰۸۵	۳۹۷۷	۲۲	۰	۴	۰	۵۲۵۶	آزمایشی	آزمایشی	آمار و احتمال ۲	آمار و احتمال ۲	۱۳۹۰ پیام نور	--
۴۴	آمار و احتمال ۲	۱۱۱۱۰۸۶	۳۹۷۷	۲۲	۰	۴	۰	۵۱۸۸	شیرخی	شیرخی	آزمایشگاه فیزیک ۲	آزمایشگاه فیزیک ۲	۱۳۹۰ پیام نور	--
۴۵	آزمایشگاه فیزیک ۲	۱۱۱۱۰۸۷	۳۹۷۷	۲۲	۰	۴	۰	۵۱۷۶	درسname	درسname	منابع آزمایشگاه فیزیک ۲	منابع آزمایشگاه فیزیک ۲	۱۳۹۰ پیام نور	--
۴۶	منابع آزمایشگاه فیزیک ۲	۱۱۱۱۰۸۸	۳۹۷۷	۲۰	۰	۳	۰	۵۱۸۶	آزمایشی	آزمایشی	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱۳۹۰ پیام نور	--
۴۷	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱۱۱۱۰۸۹	۳۹۷۷	۱۸	۰	۲	۰	۵۰۷۷	آزمایشی	آزمایشی	زبان خارجی	زبان خارجی	۱۳۹۰ پیام نور	--
۴۸	زبان خارجی	۱۱۱۱۰۹۰	۳۹۷۷	۱۲	۰	۲	۰	۱۰۹۱۶	کتاب	کتاب	آشنایی با زبان ترکمنی	آشنایی با زبان ترکمنی	۱۳۹۶ صحراء دانش	۲۸۸۶ از ابتدأ تا صفحه ۱۳۴ مطالعه شود.
۴۹	آشنایی با زبان ترکمنی	۱۱۱۱۰۹۱	۳۹۷۷	۱۲	۰	۲	۰	۴۹۶۷	درسname	درسname	فارسی عمومی	فارسی عمومی	۱۳۹۰ پیام نور	۱۱۲۲ دانشگاه فردوسی مشهد
۵۰	فارسی عمومی	۱۱۱۱۰۹۲	۳۹۷۷	۱۸	۰	۲	۰	۵۰۷۷	آزمایشی	آزمایشی	تریبت بدنه عمومی ۱	تریبت بدنه عمومی ۱	۱۳۹۲ پیام نور	--
۵۱	تریبت بدنه عمومی ۱	۱۱۱۱۰۹۳	۳۹۷۷	۱۶	۰	۱	۰	۴۹۸۲	آزمایشی	آزمایشی	تریبت بدنه عمومی ۲	تریبت بدنه عمومی ۲	۱۳۹۲ پیام نور	--
۵۲	تریبت بدنه عمومی ۲	۱۱۱۱۰۹۴	۳۹۷۷	۱۶	۰	۱	۰	۵۰۷۷	آزمایشی	آزمایشی	تریبت بدنه عمومی ۱	تریبت بدنه عمومی ۱	۱۳۹۲ پیام نور	--
۵۳	تریبت بدنه عمومی ۱	۱۱۱۱۰۹۵	۳۹۷۷	۱۶	۰	۱	۰	۴۹۸۲	آزمایشی	آزمایشی	ورش ۱	ورش ۱	۱۳۹۲ پیام نور	--
۵۴	کارفرینی	۱۱۱۱۰۹۶	۳۹۷۷	۱۲	۰	۲	۰	۵۲۶۹	آزمایشی	آزمایشی	انقلاب اسلامی ایران	انقلاب اسلامی ایران	۱۳۹۲ پیام نور	۹۱۴ فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۵۵	انقلاب اسلامی ایران	۱۱۱۱۰۹۷	۳۹۷۷	۱۲	۰	۲	۰	۵۰۷۵	آزمایشی	آزمایشی	محمد رحیم عوضی- محمد جواد هراتی	محمد رحیم عوضی- محمد جواد هراتی	۱۳۹۲ پیام نور	--
۵۶	محمد رحیم عوضی- محمد جواد هراتی	۱۱۱۱۰۹۸	۳۹۷۷	۱۲	۰	۲	۰	۷۰۰۷	کتاب	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۳۹۲ پیام نور	--
۵۷	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۱۱۱۰۹۹	۳۹۷۷	۱۲	۰	۲	۰	۸۲۰۰	کتاب	کتاب	قرآن الكریم	قرآن الكریم	۱۳۹۲ جای موجود	--
۵۸	قرآن الكریم	۱۱۱۱۱۰۰	۳۹۷۷	۱۲	۰	۲	۰	۷۷۶۱	کتاب	کتاب	اشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	اشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	۱۳۹۲ سمت	--

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
 نوع برنامه: تمامی برنامه ها
 ترم ورود: ۳۷۷۱: ترم اعمال قانون: ۳۸۷۲:

ردیف	نام درس	شماره درس	تعداد ساعت واحد	ت	ع	تئوری	عملی	نوع آزمون	منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۵۹	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۱۳۲۳۱۷۴	۳۹۷۲	۰	۱۲	۰	۲	تئوری	۵۶۴۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور		۱۳۹۲	--	پیام نور
۶۰	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۳۲۹۱۷۷	۳۹۷۲	۰	۱۲	۰	۲	تئوری	۹۲۳۲	آزمایشی	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی		۱۳۹۲	۳۲۴۲	نشر معارف
۶۱	اندیشه اسلامی ۱	۱۳۲۳۰۲۵	۳۹۷۲	۰	۱۲	۰	۲	تئوری	۵۶۶۶	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۱	احمد حسین شریفی		۱۳۹۲	--	پیام نور
۶۲	اندیشه اسلامی ۲	۱۳۲۳۰۲۶	۳۹۷۲	۰	۱۲	۰	۲	تئوری	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۲	احمد حسین شریفی		۱۳۹۲	--	پیام نور
۶۳	این زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۳۲۳۰۲۷	۳۹۷۲	۰	۱۲	۰	۲	تئوری	۵۶۷۳	آزمایشی	این زندگی - اخلاق کاربردی	ناصر مکارم شیرازی		۱۳۹۲	--	پیام نور
۶۴	تفسیر موضوعی قرآن	۱۳۲۳۰۲۸	۳۹۷۲	۰	۱۲	۰	۲	تئوری	۸۲۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	کمالی		۱۳۹۲	--	پیام نور
۶۵	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۱۳۲۳۰۲۹	۳۹۷۲	۰	۱۲	۰	۲	تئوری	۵۶۵۰	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داودي		۱۳۹۲	--	پیام نور
۶۶	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	۱۳۲۳۰۲۹	۳۹۷۲	۰	۱۲	۰	۲	تئوری	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی		۱۳۹۲	--	پیام نور
۶۷	دانش خانواده و جمعیت	۱۳۲۳۰۲۴	۳۹۷۲	۰	۱۲	۰	۲	تئوری	۹۸۶۹	کتاب	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)	جمعی از نویسندان		۱۳۹۵	--	نهاد توانبخوبی مقام معظم رهبری(نشر معارف)