

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع ۵: کارشناسی

دانشکده ۱۱: علوم پایه

گروه آموزشی ۱۲: زیست شناسی

رشته ۴۰: زیست شناسی گرایش علوم گیاهی

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامی دوره ها

نوع برنامه :تمامی برنامه ها

ترم ورود ۳۱۱۱:

ترم اعمال قانون ۳۸۷۲:

زمان: ۱۳۹۷/۱۱/۰۱ - ۱۴:۲۹  
صفحه ۱ از ۳

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد		تعداد ساعت		نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ث	ع	تئوری	عملی										
۱	۳۹۷۲	۱۱۱۱۱۱۳	ریاضی ۱	۳	۰	۱۶		تستی و تشریحی	۵۰۳۲	درسنامه	ریاضی عمومی ۱	جهانگیر چشم آور		۱۳۸۸	پیام نور	--	
۲	۳۹۷۲	۱۱۱۱۱۱۴	ریاضی ۲	۳	۰	۱۶		تستی و تشریحی	۸۲۰۲	آزمایشی	ریاضی عمومی جلد دوم	محمد مهدی ابراهیمی		۱۳۹۲	پیام نور	۱۶۷۸	قسمت دوم، کل بخش انتگرال و تابعهای غیر جبری، تابعهای نمایی، لگاریتمی و مثلثاتی، روشهای دیگر انتگرال گیری و قسمت سوم از فصل ۹ تا آخر (تابع چند متغیره و انتگرال دو گانه و معادله دیفرانسیل) مطالعه شود.
۳	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۰۸	تشریح ومورفولوژی گیاهی	۳	۰	۱۶		تستی	۸۲۴۶	قطعی	تشریح و مورفولوژی گیاهی	فریده دخت سید مظفری		۱۳۸۷	پیام نور	--	
۴	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۰۹	آزمایشگاه تشریح ومورفولوژی گیاهی	۰	۱		۳۲	تشریحی	۵۴۳۲	متون آزمایشگاهی	آزمایشگاه تشریح و مورفولوژی گیاهی	محبت نذاف		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۵	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۱۱	آزمایشگاه میانی بیوشیمی	۰	۱		۳۲	تشریحی	۴۸۳۱	آزمایشی	میانی بیوشیمی عملی	نسرین معتمد		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۶	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۱۳	سیستماتیک گیاهی ۱	۳	۰	۱۶		تستی	۵۱۱۲	آزمایشی	سیستماتیک گیاهی ۱	غلامرضا بخشی خانیک		۱۳۹۰	پیام نور	۱۳۳۳	صفحه ۷۳ از ۱-۳-۱ ساختار ساقه در نهانزادان آوندی تا قسمت ۲-۵-۲ نهانزادان آوندی هموسپور در صفحه ۸۲، صفحه ۱۲۹-۱۳۰ رده بندی جنس های دم اسب، صفحه ۲۰۷ لیمنوکارتاسه، صفحه ۲۱۴ آپوکنوناسه، صفحه ۲۱۵ شینو جزیراسه و بقیه تیره های صفحات ۲۱۶، ۲۱۷، ۲۱۸ تا اول تیره نجداسه، صفحه ۲۱۸، صفحه ۲۲۳ پانداناسه تا آخر صفحه ۲۲۶، صفحه ۲۴۰ گریزیداسه، صفحه ۲۴۱ مایاکاسه تا اول تیره کمپلیناسه (برگ بیدی) صفحه ۲۴۱، صفحه ۲۴۲ راسته آریوکائولاس تا راسته بوالس (گرامینه) صفحه ۲۴۶، صفحه ۲۷۰ مارانتاسه و شکل ۶-۱۳ صفحه ۲۷۲، تا آخر صفحه ۲۷۳، صفحه ۲۸۶ خانواده گراننوراسه تا صفحه ۲۸۸ خانواده اسمیلا کاسه کلیه کلیدهای شناسایی حذف شود.
۷	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۱۳	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۰	۱		۳۲	تشریحی	۴۸۸۸	درسنامه	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	بهرام زهزاد		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۸	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۱۴	تالوفیتها	۳	۰	۱۶		تستی	۵۱۱۷	آزمایشی	تالوفیتها	مهدی یوسفی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۹	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۱۶	زیست شناسی سلولی ومولکولی	۴	۰	۳۲		تستی	۴۹۳۳	قطعی	زیست شناسی سلولی و مولکولی	فریده دخت سید مظفری		۱۳۹۰	پیام نور	۱۵۷۲	مطالعه گفتار ۲ و ۳ اختیاری می باشد. دانشجویان می توانند از کتاب اصول و میانی زیست شناسی سلولی و مولکولی جلد اول و دوم (فردررسی) تالیف احسانی طباطبایی برای مطالعه جانبی استفاده نمایند.
۱۰	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۱۷	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی ومولکولی	۰	۱		۳۲	تشریحی	۴۸۴۶	آزمایشی	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی	فریده احسانی طباطبایی- فریبا پورحیمی		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۱۱	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۳	۰	۳۴		تستی	۹۳۳۳	آزمایشی	میکروبیولوژی عمومی	محبوبه میرحسینی- امیرارسلان کاویانی فرد		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۱۲	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۱۹	آزمایشگاه میکروبیولوژی عمومی	۰	۱		۳۲	تشریحی	۴۸۳۱	آزمایشی	آزمایشگاه میکروب شناسی	پروانه خوشرو		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۳	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۳	۰	۱۶		تستی	۴۹۱۵	درسنامه	سیستماتیک گیاهی ۲	بهرام زهزاد		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۴	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۳	۱		۳۲	تشریحی	۴۸۹۱	درسنامه	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	بهرام زهزاد		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۵	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۲۲	زیست شناسی پرنوی	۳	۰	۱۶		تستی	۹۳۳۱	آزمایشی	زیست شناسی پرنوی	صفیه صوفیان- سعید رضایی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۱۶	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۳	۰	۲۴		تستی	۴۸۷۴	درسنامه	فیزیولوژی جانوری ۱	شیرین منوچهری		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۷	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	۱	۰		۳۲	تشریحی	۴۸۷۳	آزمایشی	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	شیرین منوچهری		۱۳۸۳	پیام نور	--	
۱۸	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۲۷	بافت شناسی	۳	۰	۱۶		تستی	۴۹۳۰	آزمایشی	بافت شناسی جانوری	مریم شمس لاهیجانی		۱۳۹۲	پیام نور	۱۸۲۵	فصل های ۱، ۲، ۴، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۹	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۲۸	آزمایشگاه بافت شناسی	۰	۱		۳۲	تشریحی	۴۹۷۵	قطعی	آزمایشگاه بافت شناسی	فردوس نغزی کارزونی		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۲۰	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۲۹	جانورشناسی ۱	۳	۰	۲۴		تستی	۵۷۴۶	کتاب	جانورشناسی ۱ بی مهرگان	منیژه کرمی		۱۳۹۲	شاهد	--	
۲۱	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۳۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۰	۱		۳۲	تشریحی	۴۸۲۰	آزمایشی	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	مهنوش زکیخانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۲	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۲	۰	۱۶		تستی	۵۴۶۰	آزمایشی	فیزیولوژی گیاهی ۱	مه لقا قربانلی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۳	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۳۲	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	۰	۱		۳۲	تشریحی	۴۹۲۵	متون آزمایشگاهی	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	مه لقا قربانلی- خسرو کلانتری		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۲۴	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۳	۰	۲۴		تستی	۴۹۰۸	درسنامه	فیزیولوژی جانوری ۲	پروین رستمی- پروانه نورجاه		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۵	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۳۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۲	۰	۱		۳۲	تشریحی	۴۹۰۸	آزمایشی	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۲	سوسن لامیان		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۶	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۳۵	ریخت زایی واندام زایی درگیاهان	۳	۰	۱۶		تستی	۴۹۵۷	قطعی	فریده دخت سید مظفری	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۷	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۳۶	زنتیک	۴	۰	۲۲		تستی	۴۹۵۴	قطعی	میانی زنتیک	سید یوسف سیدنا		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۲۸	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۳۷	آزمایشگاه زنتیک	۰	۱		۳۲	تشریحی	۴۹۱۱	آزمایشی	آزمایشگاه میانی زنتیک	سید یوسف سیدنا		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۹	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۳۸	فیزیولوژی جانوری ۳	۳	۰	۱۶		تستی	۵۲۹۲	آزمایشی	فیزیولوژی جانوری ۳	فرشته شامحمدی- علی اصغر پیله وریان		۱۳۹۰	پیام نور	۳۱۴۱	از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۷ حذف شود.
۳۰	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۳۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۳	۰	۱۶		تستی	۵۱۲۷	قطعی	فیزیولوژی گیاهی ۲	فریده احسانی طباطبایی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۳۱	۳۹۷۲	۱۱۱۳۰۴۰	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	۰	۱		۳۲	تشریحی	۴۹۳۴	آزمایشی	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	مه لقا قربانلی- خسرو کلانتری		۱۳۸۹	پیام نور	--	

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامی دوره ها

نوع برنامه :تمامی برنامه ها

ترم ورود :۳۱۱۱

ترم اعمال قانون :۳۸۷۲

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	کد
۳۲	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیزیک	۲	۰	۱۶		تستی	۹۲۳۰	آزمایشی	بیوفیزیک	مهدی محمدزاده		۱۲۹۲	پیام نور	فصل های ۷ و ۸ حذف شود	۱۸۷۲
۳۳	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۲	۰	۱۶		تستی	۴۹۰۱	درسمانه	جانورشناسی ۲	بهرام حسن زاده کیایی		۱۲۹۰	پیام نور	--	--
۳۴	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۴۳	آزمایشگاه جانورشناسی ۲	۰	۱	۳۲		تشریحی	۴۸۷۵	درسمانه	آزمایشگاه جانورشناسی ۲	بهرام حسن زاده کیایی		۱۲۹۰	پیام نور	--	--
۳۵	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۲	۰	۱۶		تستی	۴۹۶۸	قطعی	جنین شناسی نظری	کاظم پریور		۱۲۹۰	پیام نور	--	--
۳۶	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۴۷	آزمایشگاه جنین شناسی	۰	۱	۳۲		تشریحی	۴۸۳۴	آزمایشی	جنین شناسی عملی	کاظم پریور- هما محسنی کوجصفهانی		۱۲۹۰	پیام نور	--	--
۳۷	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۲	۰	۱۶		تستی	۴۸۳۹	درسمانه	تکامل موجودات زنده	علی اصغر نیشابوری		۱۲۹۱	پیام نور	--	--
۳۸	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۴۹	اکولوژی	۲	۰	۳۴		تستی	۴۹۹۸	آزمایشی	اکولوژی عمومی	علی اصغر نیشابوری		۱۲۹۱	پیام نور	فصل های ۲ و ۱۲ حذف شود.	۹۹۱
۳۹	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۵۰	اکولوژی عملی	۰	۱	۳۲		تشریحی	۴۹۱۶	درسمانه	اکولوژی عملی	مریم کشاورزی		۱۲۹۰	پیام نور	درس اکولوژی عملی همراه با گردش علمی می باشد	۱۸۶۶
۴۰	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۵۱	رشدوموگیاهی	۳	۰	۱۶		تستی	۵۵۶۳	آزمایشی	فیزیولوژی گیاهی ۳	مه لقا قربانی		۱۲۹۰	پیام نور	--	--
۴۱	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۵۲	ویروس شناسی	۲	۰	۱۶		تستی	۶۹۷۱	درسمانه	ویروس شناسی	محمد حسن روستایی		۱۲۹۰	پیام نور	--	--
۴۲	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۵۷	پایان نامه	۰	۳	۶۴		تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۲۰۰	-	--	--
۴۳	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۵۸	اصول و روشهای رده بندی گیاهان	۲	۰	۱۶		تستی	۵۰۲۲	کتاب درسی	اصول و روشهای رده بندی گیاهان	غلامرضا بخشی خانیکی- دینا عزیزیان		۱۲۹۱	پیام نور	--	--
۴۴	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۵۹	اکولوژی گیاهی	۳	۰	۱۶		تستی	۶۰۳۹	کتاب	کلیات اکولوژی گیاهی	ژ.لمه	جلال اسلامی	۱۲۹۰	دانشگاه بوعلی سینا	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	۷۵۷
۴۵	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۶۰	روشهای تکثیر گیاهان	۳	۰	۱۶		تستی	۵۲۸۸	آزمایشی	روشهای تکثیر گیاهان	محسن کاویانی- علی قربانی کهریز سنگی		۱۲۹۱	پیام نور	--	--
۴۶	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۶۱	فیزیولوژی تنش	۳	۰	۱۶		تستی	۵۲۶۶	آزمایشی	فیزیولوژی تنشهای گیاهی	فریده احسانی طباطبایی		۱۲۹۰	پیام نور	--	--
۴۷	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۶۲	اکوفیزیولوژی	۳	۰	۱۶		تستی	۶۲۰۶	کتاب	اکوفیزیولوژی گیاهی	دیوالتزلارچر	عوض کوچکی، افشین سلطانی، مهدی عزیزی	۱۲۹۲	جهاد دانشگاهی دانشگاه مشهد	فصل ۳ از صفحه ۹۱ تا ۱۲۳ حذف شود.	۱۲۲۴
۴۸	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۶۳	سیتوتنیک گیاهی	۳	۰	۱۶		تستی	۵۱۲۰	کتاب درسی	سیتوتنیک گیاهی	آر. جی. سینگ	غلامرضا بخشی خانیکی	۱۲۸۸	پیام نور	فصل های ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	۱۰۹۲
۴۹	۳۹۷۲	۱۱۱۲۰۶۴	آزمایشگاه سیتوتنیک	۰	۱	۳۲		تشریحی	۶۷۹۸	کتاب	سیتوتنیک ، روشهای مطالعه و بررسی کروموزومها	سید مصطفی مرتضوی- محبت نداف، مریم مرتضوی		۱۲۸۸	دانش نگار	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.	۷۱۷
۵۰	۳۹۷۲	۱۱۱۲۱۲۰	متون زیست شناسی (علوم گیاهی)	۳	۰	۱۶		تستی	۵۱۲۷	آزمایشی	متون تخصصی علوم گیاهی	مهدی یوسفی		۱۲۸۹	پیام نور	--	--
۵۱	۳۹۷۲	۱۱۱۲۱۶۲	مبانی بیوشیمی	۳	۰	۲۴		تستی	۴۹۸۷	قطعی	مبانی بیوشیمی	عزرا ربانی چادگان		۱۲۸۸	پیام نور	--	--
۵۲	۳۹۷۲	۱۱۱۲۳۱۲	بیوشیمی ۲	۳	۰	۲۴		تستی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۲۰۰	-	--	--
۵۳	۳۹۷۲	۱۱۱۲۳۱۵	زیست شناسی مولکولی	۲	۰	۱۶		تستی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۲۰۰	-	--	--
۵۴	۳۹۷۲	۱۱۱۳۱۰۹	فیزیک	۴	۰	۳۲		تستی	۵۲۸۰	آزمایشی	فیزیک پایه ۱	سید محمود نجفیان رضوی		۱۲۹۱	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ و ۱۶ مطالعه شود.	۷۹۷
۵۵	۳۹۷۲	۱۱۱۳۱۱۰	آزمایشگاه فیزیک	۰	۱	۳۲		تشریحی	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانژاد دهکی		۱۲۹۲	پیام نور	--	--
۵۶	۳۹۷۲	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۱	۳	۰	۲۴		تستی	۵۰۶۲	قطعی	شیمی عمومی ۱	سید احمد میرشکرایی		۱۲۹۲	پیام نور	فصل ۸ حذف شود.	۶۶۹
۵۷	۳۹۷۲	۱۱۱۴۰۸۳	آزمایشگاه شیمی ۱	۰	۱	۳۲		تشریحی	۵۰۲۰	متون آزمایشگاهی	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	محمود خرباب زاده- باقر قیافه داوودی		۱۲۸۸	پیام نور	--	--
۵۸	۳۹۷۲	۱۱۱۴۰۸۴	شیمی ۲	۳	۰	۱۶		تستی	۵۲۷۰	آزمایشی	شیمی عمومی ۲	فرهاد زارع- سید حبیب اللهی- حسین علوانی		۱۲۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	۹۱۷
۵۹	۳۹۷۲	۱۱۱۴۰۸۵	آزمایشگاه شیمی ۲	۰	۱	۳۲		تشریحی	۵۲۲۹	متون آزمایشگاهی	آزمایشگاه شیمی عمومی ۲	جواد محمدی پور- علی مولوی		۱۲۹۱	پیام نور	--	--
۶۰	۳۹۷۲	۱۱۱۴۰۸۶	شیمی آلی	۳	۰	۲۴		تستی	۵۲۸۷	آزمایشی	شیمی آلی	بخشعلی معصومی - علیرضا بنایی		۱۲۹۲	پیام نور	فصل ۲: بخش ۲-۲-۳ پلیمر شدن آلن ها، فصل ۲: بخش ۲-۳ ترکیبات اروماتیک چند حلقه ای، تا آخر فصل سوم (صفحه ۹۸ تا ۱۰۴)، فصل ۵: بخش ۳-۵ تهیه ترکیبات آلی فلزی از آلکیل هالیدها، فصل ۶ : اپوکسیدها از صفحه ۱۷۶ تا ۱۷۸، فصل ۷ : هلوژن دار کردن در موقعیت کربن آلفا (بخش ۷-۲) تا آخر فصل (صفحه ۲۰۶)، و فصل ۱۰: ترکیبات طبیعی حذف شود.	۵
۶۱	۳۹۷۲	۱۱۱۴۰۸۷	آزمایشگاه شیمی آلی	۰	۱	۳۲		تشریحی	۶۹۹۹	متون آزمایشگاهی	آزمایشگاه شیمی آلی	طیبه پرتوی		۱۲۹۰	پیام نور	--	--
۶۲	۳۹۷۲	۱۱۱۴۰۹۱	شیمی محیط زیست	۲	۰	۱۶		تستی	۵۴۷۷	آزمایشی	شیمی محیط زیست	کامیلانجانی- ذوالفقار رضوانی- محسن فاسمیان خجسته		۱۲۹۰	پیام نور	--	--
۶۳	۳۹۷۲	۱۱۱۵۲۱۴	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۳	۰	۱۶		تستی	۵۱۳۲	آزمایشی	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	رضا حاجی حسینی بغداد آبادی		۱۲۸۷	پیام نور	--	--
۶۴	۳۹۷۲	۱۱۱۷۰۸۳	آمار زیستی	۲	۰	۱۶		تستی و تشریحی	۴۹۶۳	درسمانه	آمار زیستی	بهرام طارمی - بهرام ضیغمی		۱۲۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ (به جزء بخش های ۴-۴ و ۴-۵)، ۵ (به جزء بخش های ۵-۲ و ۵-۴) و فصل ۷ مطالعه شود.	۷۲۰

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامی دوره ها

نوع برنامه :تمامی برنامه ها

ترم ورود :۳۱۱۱

ترم اعمال قانون :۳۸۷۲

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۶۵	۳۹۷۲	۱۲۱۱۲۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۲	۰	۱۲		تستی	۸۱۶۴	آزمایشی	فلسفه اخلاق	امیرخاوص- اکبر حسینی قلعه بهمن- احمد دبیری- احمد حسینی شریفی- علی پاکپور		۱۲۹۲	پیام نور	--	
۶۶	۳۹۷۲	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸		تستی	۵۰۳۷	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی	محمود علیمحمدی- حسن خلیلی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۶۷	۳۹۷۲	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۲	۰	۱۲		تستی	۱۰۹۱۶	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عنصری، قربان صحت بدخشان		۱۲۹۶	صحرا دانش	۲۸۸۶	از ابتدا تا صفحه ۱۲۴ مطالعه شود.
۶۸	۳۹۷۲	۱۲۱۳۱۱۷	آیین نگارش متون علمی	۳	۰	۱۶		تستی	۵۲۶۳	آزمایشی	نگارش متون علمی	کارین نیلسن	رضا حاجی حسینی	۱۳۸۷	پیام نور	--	
۶۹	۳۹۷۲	۱۲۱۳۲۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸		تستی	۴۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولفات		۱۳۹۲	پیام نور	۵۴	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۷۰	۳۹۷۲	۱۲۱۵۲۳۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱		۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۷۱	۳۹۷۲	۱۲۱۵۲۳۰	ورزش ویژه	۰	۱		۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۷۲	۳۹۷۲	۱۲۱۵۲۳۱	تربیت بدنی	۰	۱		۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۷۳	۳۹۷۲	۱۲۱۵۲۳۲	ورزش ۱	۰	۱		۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۷۴	۳۹۷۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۳	۰	۱۲		تستی	۵۲۶۹	آزمایشی	مبانی کارآفرینی	علی اکبراحمدی - حسن درویش		۱۳۹۲	پیام نور	۹۱۴	فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود.
۷۵	۳۹۷۲	۱۲۲۰۲۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۱۲		تستی	۵۶۷۵	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عیوضی- محمد جواد هراتی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۷۶	۳۹۷۲	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۲		تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوزی و فیض		۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--	
۷۷	۳۹۷۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۳	۰			تستی	۸۳۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	چاپ موجود	--	
۷۸	۳۹۷۲	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۲		تستی	۷۲۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریعتی		۱۳۹۲	سمت	--	
۷۹	۳۹۷۲	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی باقانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۱۲		تستی	۵۶۶۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۸۰	۳۹۷۲	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ وتمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲		تستی	۹۲۳۲	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی		۱۳۹۲	نشر معارف	۳۲۴۲	بخش ۴ از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۶ حذف شود
۸۱	۳۹۷۲	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۱۲		تستی	۵۶۶۶	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۱	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۸۲	۳۹۷۲	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۲		تستی	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۲	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۸۳	۳۹۷۲	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی )	۳	۰	۱۲		تستی	۵۶۷۳	آزمایشی	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۸۴	۳۹۷۲	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیرموضوعی قرآن	۳	۰	۱۲		تستی	۸۳۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۸۵	۳۹۷۲	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۳	۰	۱۲		تستی	۵۶۶۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داودی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۸۶	۳۹۷۲	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۲		تستی	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۸۷	۳۹۷۲	۱۲۳۳۰۴۴	دانش خانواده وجمعیت	۳	۰	۱۲		تستی	۹۸۶۹	کتاب	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)	جمعی از نویسندگان		۱۳۹۵	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری(نشر معارف)	--	