

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد		تعداد ساع		نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری	عملی										
۱	۴۰۳۳	۱۱۱۱۱۱۳	ریاضی ۱	۳	۰	۱۶	۰	تستی و تشریحی	۵۰۴۳	درسنامه	ریاضی عمومی ۱	جهانگیر چشم اور		۱۳۸۸	پیام نور	--	
۲	۴۰۳۳	۱۱۱۱۱۱۴	ریاضی ۲	۲	۰	۱۶	۰	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	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۰۶	پروتئولوژی	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۴۸۷۷	درسنامه	پروتئولوژی	محمد رضا مهرکار اصل		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۴	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۰۷	آزمایشگاه پروتئولوژی	۰	۱			طبق نظر استاد	۴۸۹۸	درسنامه	آزمایشگاه پروتئولوژی	محمد رضا مهرکار اصل		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۵	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۸۲۴۶	قطعی	تشریح و مورفولوژی گیاهی	فریده دخت سید مظفری		۱۳۸۷	پیام نور	--	
۶	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه تشریح و مورفولوژی گیاهی	۰	۱			طبق نظر استاد	۵۴۳۳	متون آزمایشگاهی	آزمایشگاه تشریح و مورفولوژی گیاهی	محبت نداف		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۷	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۱۰	میانی بیوشیمی	۳	۰	۳۳	۰	تستی	۵۲۶۸	آزمایشی	بیوشیمی عمومی	حبیب اله ناظم		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۸	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۱۱	آزمایشگاه میانی بیوشیمی	۰	۱			طبق نظر استاد	۴۸۳۱	آزمایشی	میانی بیوشیمی عملی	نسرین معتمد		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۹	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۲	۰	۱۶	۰	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 ۳-۵-۳ نهانزادان آوندی هموسپور در صفحه ۸۲، صفحه ۱۲۹-۱۳۰ رده بندی جنس های دم اسب، صفحه ۲۰۷ لیمنوکاریناسه، صفحه ۲۱۴ اپوگوتوناسه، صفحه ۲۱۵ شینو جزریاسه و بقیه تیره های صفحات ۲۱۶، ۲۱۷، ۲۱۸ تا اول تیره نجداسه، صفحه ۲۱۸، صفحه ۲۲۲ پانداناسه تا آخر صفحه ۲۳۶، صفحه ۲۳۰ گزبریداسه، صفحه ۲۴۱ مایاکاسه تا اول تیره کمپیناسه (برگ بیدی) صفحه ۲۴۱، صفحه ۲۴۲ راسته آریوکاتولاس تا راسته پوالس (گرامینه) صفحه ۲۴۶، صفحه ۲۷۰ مارانتاسه و شکل ۱۲-۶ صفحه ۲۷۲، تا آخر صفحه ۲۷۳، صفحه ۲۸۶ خانواده گزانتوراسه تا صفحه ۲۸۸ خانواده اسمیلا کاسه کلیه کلیدهای شناسایی حذف شود.
۱۰	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۱۳	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۰	۱			طبق نظر استاد	۴۸۸۸	درسنامه	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	بهرام زهزاد		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۱	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۱۴	تالوفیتها	۳	۰	۱۶	۰	تستی	۵۱۱۷	آزمایشی	تالوفیتها	مهدی یوسفی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۲	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۴	۰	۳۳	۰	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 (فرادرسی) تألیف احسانی طباطبایی برای مطالعه جانبی استفاده نمایند.
۱۳	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۱۷	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی و مولکولی	۰	۱			طبق نظر استاد	۴۸۴۶	آزمایشی	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی	فریده احسانی طباطبایی- فریبا پورخیمی		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۱۴	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۲	۰	۳۴	۰	تستی	۹۲۳۳	آزمایشی	میکروبیولوژی عمومی	محبوبه میرحسینی- امیرارسلان کاویانی فرد		۱۳۹۲	پیام نور	۱۱۳۹	فصل های ۶ و ۷ حذف شود.
۱۵	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۱۹	آزمایشگاه میکروبیولوژی عمومی	۰	۱			طبق نظر استاد	۴۸۴۱	آزمایشی	آزمایشگاه میکروبیولوژی عمومی	پروانه خوشرو		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۶	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۱۱۵۵۵	آزمایشی	سیستماتیک گیاهی ۲	عباس قلی پور		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--	
۱۷	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۰	۱			طبق نظر استاد	۴۸۹۱	درسنامه	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	بهرام زهزاد		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۸	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۲۲	زیست شناسی پرتوی	۳	۰	۱۶	۰	تستی	۱۲۰۵۸	کتاب	زیست شناسی پرتویی (ویراست دوم)	صفیه صوفیان		۱۳۹۹	پیام نور	--	
۱۹	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۳	۰	۳۴	۰	تستی	۴۸۷۴	درسنامه	فیزیولوژی جانوری ۱	شیرین منوچهری		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۰	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	۰	۱			طبق نظر استاد	۴۸۷۳	آزمایشی	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	شیرین منوچهری		۱۳۸۲	پیام نور	--	
۲۱	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۲۵	متون زیست شناسی	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۴۹۸۰	قطعی	متون تخصصی زیست شناسی	حبیب اله دبیری		۱۳۸۸	پیام نور	--	
۲۲	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۲۶	میکروبیولوژی محیطی	۲	۰	۲۴	۰	تستی	۶۹۷۲	آزمایشی	میکروبیولوژی محیطی	شایسته سپهر		۱۳۸۸	پیام نور	--	
۲۳	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۲۷	یافت شناسی	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۴۹۴۰	آزمایشی	یافت شناسی جانوری	مریم شمس لاهیجانی		۱۳۹۲	پیام نور	۱۸۲۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۲۴	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۲۸	آزمایشگاه یافت شناسی	۰	۱			طبق نظر استاد	۴۹۷۵	قطعی	آزمایشگاه یافت شناسی	فردوس نخعی کازرونی		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۲۵	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۲۹	جانورشناسی ۱	۳	۰	۳۴	۰	تستی	۵۷۴۶	کتاب	جانورشناسی ۱ بی مهرگان	مینزه کریمی		۱۳۹۲	شاهد	--	
۲۶	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۳۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۰	۱			طبق نظر استاد	۴۸۳۰	آزمایشی	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	مهوش زکیخانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۷	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۳	۰	۱۶	۰	تستی	۵۴۶۰	آزمایشی	فیزیولوژی گیاهی ۱	مه لقا قربانلی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۸	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۳۲	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	۰	۱			طبق نظر استاد	۴۹۴۵	متون آزمایشگاهی	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	مه لقا قربانلی- خسرو کلانتری		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۲۹	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۳	۰	۳۴	۰	تستی	۴۹۰۸	درسنامه	فیزیولوژی جانوری ۲	پروین رستمی- پروانه نورجاه		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۳۰	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۳۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۲	۰	۱			طبق نظر استاد	۴۸۸۵	آزمایشی	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۲	سوسن لامیان		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۳۱	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۳۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۴۹۵۷	قطعی	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	فریده دخت سید مظفری		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۳۲	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۳۶	ژنتیک	۴	۰	۳۳	۰	تستی	۱۲۰۱۹	آزمایشی	ژنتیک پایه	امیرارسلان کاویانی		۱۳۹۹	پیام نور	--	
۳۳	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۳۷	آزمایشگاه ژنتیک	۰	۱			طبق نظر استاد	۴۹۱۱	آزمایشی	آزمایشگاه میانی ژنتیک	سید یوسف سیدنا		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۳۴	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۳۸	فیزیولوژی جانوری ۲	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۵۲۹۳	آزمایشی	فیزیولوژی جانوری ۲	فرشته شامحمدی- علی اصغر بیله وریان		۱۳۹۰	پیام نور	۳۱۴۱	از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۷ حذف شود.
۳۵	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۳۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۵۱۴۷	قطعی	فیزیولوژی گیاهی ۲	فریده احسانی طباطبایی		۱۳۹۰	پیام نور	--	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			شماره منبع	نوع منبع	نوع آزمون	تعداد ساع			شرح پیوست			
				ت	ع	تئوری				عملی	عملی					
۳۶	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۴۰	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	۰	۱	۰	۲۳	طبق نظر استاد	آزمایشی	۲۹۳۴	آزمایشی	مه لقا قربانلی- خسرو کلانتری	۱۳۸۹	پیام نور	--	
۳۷	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیزیک	۳	۰	۱۶		تستی	آزمایشی	۹۲۳۰	آزمایشی	مهدی محمدزاده	۱۳۹۲	پیام نور	۱۸۷۲	فصل های ۷ و ۸ حذف شود
۳۸	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۲	۰	۱۶		تستی	درسنامه	۴۹۰۱	درسنامه	بهرام حسن زاده کیایی	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۳۹	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۴۳	آزمایشگاه جانورشناسی ۲	۰	۱	۰	۲۲	طبق نظر استاد	درسنامه	۴۸۷۵	درسنامه	بهرام حسن زاده کیایی	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۴۰	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۴۴	زیست شناسی انگلها	۲	۰	۱۶		تستی	آزمایشی	۵۴۷۰	آزمایشی	فروغ احمدی- حبیب اله ناظم	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۴۱	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۴۵	آزمایشگاه زیست شناسی انگلها	۰	۱	۰	۲۲	طبق نظر استاد	آزمایشی	۴۸۵۸	آزمایشی	فروغ احمدی	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۴۲	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۳	۰	۱۶		تستی	قطعی	۳۹۶۸	قطعی	کاظم پرویز	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۴۳	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۴۷	آزمایشگاه جنین شناسی	۰	۱	۰	۲۲	طبق نظر استاد	آزمایشی	۴۸۳۴	آزمایشی	کاظم پرویز- هما محسنی کوجصفهانی	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۴۴	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۲	۰	۱۶		تستی	درسنامه	۴۸۳۹	درسنامه	علی اصغر نیشابوری	۱۳۹۱	پیام نور	--	
۴۵	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۴۹	اکولوژی	۳	۰	۲۴		تستی	آزمایشی	۴۹۹۸	آزمایشی	علی اصغر نیشابوری	۱۳۹۱	پیام نور	۹۹۱	فصل های ۲ و ۱۲ حذف شود.
۴۶	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۵۰	اکولوژی عملی	۰	۱	۰	۲۲	طبق نظر استاد	درسنامه	۴۹۱۶	درسنامه	مریم کشاورزی	۱۳۹۰	پیام نور	۱۸۶۶	درس اکولوژی عملی همراه با گردش علمی می باشد
۴۷	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۵۱	رشد و نمو گیاهی	۳	۰	۱۶		تستی	آزمایشی	۵۵۶۳	آزمایشی	مه لقا قربانلی	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۴۸	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۵۲	ویروس شناسی	۳	۰	۱۶		تستی	درسنامه	۶۹۷۱	درسنامه	محمد حسن روستایی	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۴۹	۴۰۳۳	۱۱۱۲۰۵۷	پایان نامه	۰	۳	۰	۶۴	طبق نظر استاد	فاقد منبع	۷۵۴۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۵۰	۴۰۳۳	۱۱۱۲۳۱۳	بیوشیمی ۲	۳	۰	۳۴		طبق نظر استاد	فاقد منبع	۷۵۴۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۵۱	۴۰۳۳	۱۱۱۲۳۱۵	زیست شناسی مولکولی	۲	۰	۱۶		طبق نظر استاد	فاقد منبع	۷۵۴۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۵۲	۴۰۳۳	۱۱۱۲۳۲۴	ایمونولوژی	۲	۰	۱۶		طبق نظر استاد	فاقد منبع	۷۵۴۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۵۳	۴۰۳۳	۱۱۱۲۱۰۹	فیزیک	۴	۰	۳۲		تستی	آزمایشی	۵۲۸۰	آزمایشی	سید محمود نجفیان رضوی	۱۳۹۱	پیام نور	۷۹۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ و ۱۶ مطالعه شود.
۵۴	۴۰۳۳	۱۱۱۲۱۱۰	آزمایشگاه فیزیک	۰	۱	۰	۳۲	طبق نظر استاد	متون آزمایشگاهی	۵۱۶۳	متون آزمایشگاهی	احمد بابانزاد دهکی	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۵۵	۴۰۳۳	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۱	۳	۰	۲۴		تستی	قطعی	۵۰۶۳	قطعی	سید احمد میرشکرایی	۱۴۰۲	پیام نور	۶۶۹	فصل ۸ حذف شود.
۵۶	۴۰۳۳	۱۱۱۴۰۸۳	آزمایشگاه شیمی ۱	۰	۱	۰	۳۲	طبق نظر استاد	متون آزمایشگاهی	۵۰۲۰	متون آزمایشگاهی	محمود محراب زاده- باقر قیافه داوودی	۱۳۸۸	پیام نور	--	
۵۷	۴۰۳۳	۱۱۱۴۰۸۴	شیمی ۲	۳	۰	۱۶		تستی	آزمایشی	۵۲۷۰	آزمایشی	فرهاد زارع- سید حبیب اللهی- حسین صلواتی	۱۳۹۲	پیام نور	۹۱۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۵۸	۴۰۳۳	۱۱۱۴۰۸۵	آزمایشگاه شیمی ۲	۰	۱	۰	۳۲	طبق نظر استاد	متون آزمایشگاهی	۵۴۲۹	متون آزمایشگاهی	جواد محمدی پور- علی مولوی	۱۳۹۱	پیام نور	--	
۵۹	۴۰۳۳	۱۱۱۴۰۸۶	شیمی آلی	۳	۰	۲۴		تستی	آزمایشی	۵۲۸۷	آزمایشی	بخشعلی معصومی - علیرضا بنایی	۱۳۹۲	پیام نور	۵	فصل ۲: بخش ۲-۲-۲ پلیمر شدن آلن ها، فصل ۳: بخش ۳-۳ ترکیبات آروماتیک 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 ۵-۷) تا آخر فصل (صفحه ۲۰۶)، و فصل ۱۰: ترکیبات طبیعی حذف شود.
۶۰	۴۰۳۳	۱۱۱۴۰۸۷	آزمایشگاه شیمی آلی	۰	۱	۰	۳۲	طبق نظر استاد	متون آزمایشگاهی	۶۹۹۹	متون آزمایشگاهی	طیبه پرتوی	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۶۱	۴۰۳۳	۱۱۱۴۰۹۱	شیمی محیط زیست	۳	۰	۱۶		تستی	آزمایشی	۵۴۷۷	آزمایشی	کامیلانجاتی- ذوالفقار رضوانی- محسن قاسمیان خجسته	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۶۲	۴۰۳۳	۱۱۱۵۳۱۴	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۲	۰	۱۶		تستی	آزمایشی	۵۱۴۲	آزمایشی	رضا حاجی حسینی بغداد آبادی	۱۳۸۷	پیام نور	--	
۶۳	۴۰۳۳	۱۱۱۷۰۸۳	آمار زیستی	۲	۰	۱۶		تستی و تشریحی	درسنامه	۴۹۶۳	درسنامه	بهرام طارمی - بهرام ضیغمی	۱۳۹۲	پیام نور	۳۹۶۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ (فقط بخش ۱-۶) و ۷ مطالعه شود.
۶۴	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۵۰	شناخت محیط زیست	۳	۰	۱۶		تستی	درسنامه	۵۳۳۹	درسنامه	بنفشه برخوردار	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۶۵	۴۰۳۳	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۲	۰	۱۲		تستی	آزمایشی	۱۱۹۴۰	آزمایشی	امیر خواص و دیگران	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۶۶	۴۰۳۳	۱۳۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸		تستی	کتاب	۱۱۹۰۸	کتاب	دکتر جعفری گوهر	۱۳۹۹	پیام نور	--	
۶۷	۴۰۳۳	۱۳۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۲	۰	۱۲		تستی	کتاب	۱۰۹۱۶	کتاب	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عنصری، قربان صحت بدخشان	۱۳۹۶	صحرا دانش	۲۸۸۶	از ابتدا تا صفحه ۱۲۴ مطالعه شود.
۶۸	۴۰۳۳	۱۳۱۳۲۰۹	فارسی	۲	۰	۱۸		تستی	کتاب	۱۲۶۲۰	کتاب	فاطمه معین الدینی- آسیه ذبیح نیا عمران- علی محمد پشتدار- علی پدارم میرزایی	۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	۴۰۹۱	مجموعه نکات داخل کادر حذف شود.
۶۹	۴۰۳۳	۱۳۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۰	۱۶	تستی	آزمایشی	۵۰۷۷	آزمایشی	ابوالفضل فراهانی	۱۴۰۲	پیام نور	--	
۷۰	۴۰۳۳	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۰	۱۶	تستی	کتاب	۱۲۸۷۴	کتاب	ابوالفضل فراهانی	۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	--	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری/عملی										
۷۱	۴۰۲۲	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۲	پیام نور	--	
۷۲	۴۰۲۲	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	تستی	۱۲۸۷۴	کتاب	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	--	
۷۳	۴۰۲۲	۱۳۱۹۱۳۱	مکتب شهید سلیمانی	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۶۲۶	کتاب	بیاپید اینگونه باشیم (مبانی و اصول مکتب شهید سلیمانی)	محمدباقر بابانی طلائی		۱۳۹۹	دانشگاه جامع امام حسین (ع)	--	
۷۴	۴۰۲۲	۱۳۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۲۹	کتاب	انقلاب اسلامی؛ زمینه‌ها، دستاوردها و آسیب‌ها	امیر سیاهپوش- محمد شفیعی فر- سید محمدحسین راجی		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۷۵	۴۰۲۲	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲	۰	۱۲	تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست سوم)	یحیی فوزی تویسرکانی		۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--	
۷۶	۴۰۲۲	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۲	۰		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	چاپ موجود	--	
۷۷	۴۰۲۲	۱۳۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۲	۰	۱۲	تستی	۱۳۰۳۷	کتاب	مختصر حقوق اساسی: آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	محسن ملک افزلی اردکانی		۱۳۹۹	نشر معارف	--	
۷۸	۴۰۲۲	۱۳۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۹۰	کتاب	آشنایی با کلیات حقوق شهروندی	حسن خسروی		۱۴۰۱	پیام نور	--	
۷۹	۴۰۲۲	۱۳۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۵۱	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	محمدمصطفی اسعدي		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۸۰	۴۰۲۲	۱۳۲۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۵۰	کتاب	اندیشه اسلامی ۱	ابوالحسن غفاری		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۸۱	۴۰۲۲	۱۳۲۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۶۸	کتاب	اندیشه اسلامی ۲	جمعی از نویسندگان		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۸۲	۴۰۲۲	۱۳۲۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۰	۱۲	تستی	۷۵۵۹	کتاب	آیین زندگی (اخلاق کاربردی) ویراست دوم	احمد حسین شریفی		۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--	
۸۳	۴۰۲۲	۱۳۲۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۵۲	کتاب	تفسیر موضوعی قرآن کریم	محمدعلی رضایی اصفهانی- علی نصیری- ابراهیم کلانتری- عبدالکریم بهجت پور- علیرضا کمالی		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۸۴	۴۰۲۲	۱۳۲۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی: مبانی و مفاهیم	مهدي عليزاده، محمدعالم زاده نوري، حميدرضا مظاهري سيف، مهدي احمدپور، علي مهدي فرید، محمدرضا فلاح		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۸۵	۴۰۲۲	۱۳۲۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۴	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	علی رهبر اسلامی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۸۶	۴۰۲۲	۱۳۲۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۴۸	کتاب	دانش خانواده و جمعیت	جمعی از نویسندگان		۱۴۰۱	نشر معارف	--	