

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۳۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۳۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد			شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	کد پیوست
				ت	ع	تئوری									
۱	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۵	ریاضی ۱	۳	۰	۲۴	۵۴۷۶	آزمایشی	ریاضیات عمومی ۱	خلیل واعظی		۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۲، ۳ و ۱۰ حذف شود.	۹۹۶
۲	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۶	ریاضیات ۲	۳	۰	۲۴	۴۹۴۴	آزمایشی	ریاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اول (رشته شیمی)	محمد مهدی ابراهیمی		۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ حذف شود.	۷۱۶
۳	۴۰۱۱	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی	۲	۱	۱۶	۵۱۶۲	منون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد یابانزاد دهکلی		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
	۴۰۱۱	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی				۵۲۸۰	آزمایشی	فیزیک پایه ۱	سید محمود نجفیان رضوی		۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۷، ۸، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۶ و ۱۷ (بدون مسائل مطرح شده در زمینه پزشکی) مطالعه شود.	۱۱۶۶
۴	۴۰۱۱	۱۱۱۷۰۸۴	آمار و احتمالات	۲	۱	۱۶	۱۰۲۴۰	آزمایشی	آمار و احتمالات کاربردی	معروف خلیلی- همایون کانونی		۱۳۹۵	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.	۷۹۹
۵	۴۰۱۱	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۰	آزمایشی	فلسفه اخلاق با تکیه بر مباحث تربیتی	امیر خواص و دیگران		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--
۶	۴۰۱۱	۱۳۱۳۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	۱۱۹۰۸	کتاب	زبان انگلیسی عمومی	دکتر جعفری گوهر		۱۳۹۹	پیام نور	--	--
۷	۴۰۱۱	۱۳۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۳	۰	۱۲	۱۰۹۱۶	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عنصری، قربان صحت بدخشان		۱۳۹۶	صحرا دانش	از ابتدا تا صفحه ۱۳۴ مطالعه شود.	۳۸۸۶
۸	۴۰۱۱	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸	۴۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولفان		۱۳۹۸	پیام نور	آسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.	۵۴
۹	۴۰۱۱	۱۳۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۱۰	۴۰۱۱	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۱۱	۴۰۱۱	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۱۲	۴۰۱۱	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۱۳	۴۰۱۱	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۳	۰	۱۲	۵۲۴۹	کتاب	مبانی کارآفرینی	علی اکبراحمدی - حسن درویش		۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.	۹۱۴
۱۴	۴۰۱۱	۱۳۲۰۳۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۲	۰	۱۲	۱۱۹۴۷	آزمایشی	زمینه ها، علل و عوامل وقوع و بازتاب جهانی انقلاب اسلامی ایران	مصطفی ملکوتیان		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--
۱۵	۴۰۱۱	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲	۰	۱۲	۱۱۹۴۳	آزمایشی	اندیشه سیاسی امام خمینی (ره) (ویراست سوم)	یحیی فوزی توپسرکانی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--
۱۶	۴۰۱۱	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۲	۰	۰	۸۳۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	چاپ موجود	--	--
۱۷	۴۰۱۱	۱۳۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۲	۷۲۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریتی		۱۳۹۲	سمت	--	--
۱۸	۴۰۱۱	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۱۲	۱۱۹۳۹	آزمایشی	مختصر حقوق اساسی و آشنایی با قانون اساسی ج.ا.ا.	محسن ملک افضلی اردکانی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--
۱۹	۴۰۱۱	۱۳۳۳۴۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۲	۰	۱۲	۱۱۷۱۱	جزوه	حقوق شهروندی	حسن خسروی- حسن آل کجیاف- خانم صادقی زبیری		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--	--
۲۰	۴۰۱۱	۱۳۳۹۱۳۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۱	آزمایشی	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام	زهرا اسلامی فرد		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--
۲۱	۴۰۱۱	۱۳۳۳۰۳۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۶	آزمایشی	معارف اسلامی ۱	محمد سعیدی مهر- امیر دیوانی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--
۲۲	۴۰۱۱	۱۳۳۳۰۳۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۸	آزمایشی	معارف اسلامی ۲	محسن جوادی- علیرضا امینی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--
۲۳	۴۰۱۱	۱۳۳۳۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۳	۰	۱۲	۱۱۹۵۳	آزمایشی	آیین زندگی (اخلاق کاربردی) (ویراست دوم)	احمدحسین شریفی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--
۲۴	۴۰۱۱	۱۳۳۳۰۳۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۳	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	جمعی از نویسندگان		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--
۲۵	۴۰۱۱	۱۳۳۳۰۳۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی: مبانی و مفاهیم	مهدی علیزاده، محمدعالم زاده نوری، حمیدرضا مظاهری سیف، مهدی احمدپور، علی مهدوی فرید، محمدرضا فلاح		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--
۲۶	۴۰۱۱	۱۳۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۴	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	علی رهبر اسلامی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--
۲۷	۴۰۱۱	۱۳۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰	۱۲	۱۱۹۵۱	آزمایشی	دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)	جمعی از نویسندگان		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--
۲۸	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۵۹	میکروبیولوژی عمومی	۲	۱	۱۶	۴۸۲۱	آزمایشی	آزمایشگاه میکروب شناسی	پروانه خوشرو		۱۳۹۰	پیام نور	--	--
	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۵۹	میکروبیولوژی عمومی				۵۶۰۶	آزمایشی	میکروبیولوژی عمومی	مینا افسری نژاد- شایسته سپهر		۱۳۹۱	پیام نور	--	--
۲۹	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۶۵	بیوشیمی عمومی	۳	۰	۲۴	۴۹۸۷	قطعی	مبانی بیوشیمی	عذرا ربانی چادگان		۱۳۸۸	پیام نور	--	--
۳۰	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۹۴	اصول نگهداری مواد غذایی	۳	۰	۲۴	۱۱۳۳۵	آزمایشی	اصول نگهداری مواد غذایی	حسن حسن زاد آذر		۱۳۹۷	پیام نور	--	--
۳۱	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۹۵	تجزیه مواد غذایی	۱	۲	۸	۱۱۶۵۰	آزمایشی	تجزیه مواد غذایی	صدیف آزادمرد دمیرچی		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--	--
۳۲	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۹۷	تکنولوژی روغن های خوراکی	۳	۱	۱۶	۱۳۲۱۶	کتاب	تکنولوژی روغن های خوراکی	صدیف آزادمرد دمیرچی		۱۴۰۰	پیام نور	--	--

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۳۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۳۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساعت			شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح کد پیوست
				ت	ع	ت	تئوری	عملی	نوع آزمون								
۳۳	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۹۸	عملیات کارگاهی	۰	۲	۰	۲۲	۰	۰	۷۱۲۴	درسنامه	کارگاه ماشین ابزار	آیدین سلیمی اصل- مرتضی یگانه -اسماعیل صیدی		۱۳۹۲	پیام نور	--
۳۴	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۰۰	اصول بسته بندی مواد غذایی	۲	۰	۱۶	۰	۰	۰	۶۶۶۴	کتاب	اصول بسته بندی مواد غذایی	سیدحسین میرنظامی ضیاری		۱۳۸۹	اییز	۷۳۱
۳۵	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۰۲	اصول مهندسی صنایع غذایی ۱	۲	۰	۲۴	۰	۰	۰	۱۰۲۴۰	آزمایشی	اصول مهندسی صنایع غذایی ۱	وحید پور محمد کاریزکی		۱۳۹۵	پیام نور	--
۳۶	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۰۶	اقتصاد و مدیریت صنعتی	۳	۰	۲۴	۰	۰	۰	۶۲۷۷	کتاب	مبانی مدیریت صنعتی	میرزا حسن حسینی - روح اله حسینی		۱۳۹۰	استادی	--
۳۷	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۰۸	اصول مهندسی صنایع غذایی ۲	۲	۰	۲۴	۰	۰	۰	۶۶۶۸	کتاب	اصول مهندسی صنایع غذایی	حمید توکلی پور		۱۳۸۹	اییز	۱۱۲۲
۳۸	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۰۹	اصول طراحی کارخانجات صنایع غذایی	۲	۱	۱۶	۰	۰	۰	۱۲۳۴۲	کتاب	اصول طراحی کارخانجات صنایع غذایی	بهراد ناصحی		۱۴۰۰	پیام نور	--
۳۹	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۱۲	اصول عمل آوری خشکبار	۱	۱	۸	۰	۰	۰	۶۶۶۶	کتاب	اصول خشک کردن مواد غذایی و محصولات کشاورزی	حمید توکلی پور		۱۳۸۸	اییز	۷۵۷
۴۰	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۱۴	صنایع تخمیری	۲	۰	۱۶	۰	۰	۰	۶۲۲۵	کتاب	صنایع و فرآورده های تخمیری	رضا زادباری و رفیقه اشرفی		۱۳۹۱	جهاد دانشگاهی دانشگاه ارومیه	۷۷۹
۴۱	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۲۱	شیمی تجزیه	۲	۱	۱۶	۰	۰	۰	۵۰۵۵	متون آزمایشگاهی	آزمایشگاه شیمی تجزیه دستگاهی	محمود پایه قدر		۱۳۹۰	پیام نور	۱۲۸۲
	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۲۱	شیمی تجزیه							۵۲۸۲	آزمایشی	شیمی تجزیه ۱	عزیزاله نژاد علی		۱۳۹۲	پیام نور	۱۲۸۱
۴۲	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۲۲	رسم فنی	۱	۱	۸	۰	۰	۰	۹۰۲۰	آزمایشی	رسم فنی و نقشه کشی عمومی	اسماعیل صیدی		۱۳۹۲	پیام نور	--
۴۳	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۲۹	شیمی آلی	۲	۱	۱۶	۰	۰	۰	۹۶۱۰	آزمایشی	شیمی آلی (رشته کشاورزی) جرمپهینی	عباس تیموری - علیرضا نجفی		۱۳۹۲	پیام نور	--
۴۴	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۱۲	بیولوژی سلولی	۳	۰	۲۴	۰	۰	۰	۴۹۲۳	قطعی	زیست شناسی سلولی و مولکولی	فریده دخت سید مظفری		۱۳۹۰	پیام نور	۳۴۲۴
۴۵	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۱۳	شیمی عمومی	۳	۱	۱۶	۰	۰	۰	۵۰۶۳	قطعی	شیمی عمومی ۱	سید احمد میرشکرایی		۱۳۹۲	پیام نور	۶۶۹
۴۶	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۱۴	کاربرد کامپیوتر	۳	۱	۱۶	۰	۰	۰	۵۲۱۶	آزمایشی	کاربرد نرم افزارهای تخصصی در اقتصاد کشاورزی	غلامرضا باوری-علی قوامی لاهیجی-کوروش امیر سردارز		۱۳۹۰	پیام نور	۷۱۷
۴۷	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۱۵	تولید محصولات کشاورزی و دامی	۳	۰	۲۴	۰	۰	۰	۱۲۳۴۳	کتاب	تکنولوژی محصولات کشاورزی و دامی	مرتضی سیانشی، آزاده ترابی، شهره نجفیان		۱۴۰۰	پیام نور	--
۴۸	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۱۶	شیمی مواد غذایی ۱	۳	۰	۲۴	۰	۰	۰	۹۷۶۴	آزمایشی	شیمی مواد غذایی ۱	صدیف آزاد مرد دمیرچی		۱۳۹۴	پیام نور	--
۴۹	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۱۷	میکروبیولوژی مواد غذایی ۱	۲	۱	۱۶	۰	۰	۰	۶۲۸۸	کتاب	میکروبیولوژی مواد غذایی مدرن (جلد اول)	علی محمدی نانی- اسماعیل عطای صالحی		۱۳۸۹	آموزش و ترویج کشاورزی	--
۵۰	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۱۸	طرح آزمایشات در صنایع غذایی	۲	۱	۱۶	۰	۰	۰	۱۱۶۴۹	آزمایشی	طرح آزمایشهای کشاورزی	معروف خلیلی، محسن فرشادفر، محمدرضا نقوی		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--
۵۱	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۱۹	تکنولوژی پس از برداشت	۲	۱	۱۶	۰	۰	۰	۱۱۷۵۵	کتاب	فیزیولوژی پس از برداشت مقدمه ای بر فیزیولوژی و جا به جایی میوه، سبزی ها و گیاهان زینتی	ران ویلس، باری مک گلاسون، داگ گراهام، داریل جوینس		۱۳۹۲	دانشگاه شیراز	۶۷۰
۵۲	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۲۰	شیمی مواد غذایی ۲	۲	۰	۱۶	۰	۰	۰	۱۰۹۶۷	آزمایشی	شیمی مواد غذایی ۲	صدیف آزاد مرد دمیرچی		۱۳۹۶	پیام نور	--
۵۳	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۲۱	میکروبیولوژی مواد غذایی ۲	۱	۱	۸	۰	۰	۰	۱۱۲۳۴	آزمایشی	میکروبیولوژی مواد غذایی ۲	راضیه پرتوی، آدریس رحیمی کیا		۱۳۹۷	پیام نور	--
۵۴	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۲۲	کارآموزی ۱	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۷۵۴۲	طبق نظر استاد	بدون منبع	-		۱۳۰۰	-	--
۵۵	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۲۳	تکنولوژی شیر و فرآورده های آن	۳	۰	۲۴	۰	۰	۰	۶۰۲۳	کتاب	تکنولوژی شیر و فرآورده های لبنی	پی والسترا		۱۳۹۰	دانشگاه فردوسی مشهد	--
۵۶	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۲۵	عملیات شیر و فرآورده ها	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۷۵۴۳	طبق نظر استاد	بدون منبع	-		۱۳۰۰	-	--
۵۷	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۲۶	کنسرو سازی	۳	۱	۱۶	۰	۰	۰	۶۲۳۲	کتاب	صنایع کنسروسازی اصول و کاربردها	جواد حصاری		۱۳۸۷	عمیدی	--
۵۸	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۲۷	کنترل کیفیت مواد غذایی	۳	۰	۲۴	۰	۰	۰	۶۶۷۱	کتاب	مبانی کنترل کیفیت در صنایع غذایی	رسول پایان		۱۳۹۰	اییز	۷۵۷
۵۹	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۲۹	تغذیه	۳	۰	۲۴	۰	۰	۰	۱۱۷۹۴	آزمایشی	تغذیه	علی مداحیان- پیروز شاکری- پوریا دادور		۱۳۹۸	پیام نور	--
۶۰	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۳۰	صنایع آشامیدنی ها	۲	۰	۱۶	۰	۰	۰	۷۵۴۳	طبق نظر استاد	بدون منبع	-		۱۳۰۰	-	--
۶۱	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۳۱	تکنولوژی گوشت و شیلات	۲	۱	۱۶	۰	۰	۰	۶۵۰۵	کتاب	علوم و صنایع گوشت	نور دهر رکنی		۱۳۹۱	دانشگاه تهران	۱۱۲۹

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۳۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۳۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت				شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست
				ت	ع	تئوری	عملی								
	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۳۱	تکنولوژی گوشت و شیلات					۸۰۶۹	کتاب	حسن رضوی شیرازی		۱۳۸۶	پارس نگار	۳۵۰۳	
۶۲	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۳۲	تکنولوژی غلات	۳	۱	۱۶	۳۳	۱۱۳۳۹	آزمایشی	بهاره دلیل		۱۳۹۷	بیمار نور	--	
۶۳	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۳۳	زبان انگلیسی تخصصی	۲	۰	۱۶		۱۰۹۲۸	کتاب	ابراهیم جدیری سلیمی- حسن عدالت نمین- سیروس مسیحا		۱۳۹۴	سمت	۷۹۹	
۶۴	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۳۴	عملیات واحد در مهندسی صنایع غذایی	۳	۰	۳۴		۱۱۶۴۶	کتاب	رسول کخدایی، ندامه‌ماندوست، مهدیه نامور		۱۳۹۲	موسسه علوم و صنایع غذایی	۳۷۶	
۶۵	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۳۵	تکنولوژی قند	۳	۱	۱۶	۳۳	۶۱۵۴	کتاب	غلامرضا مصباحی		۱۳۹۱	نشر علم کشاورزی ایران	۸۰۳	
۶۶	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۳۶	کارآموزی ۲	۰	۳	۰	۹۶	۷۵۲۳	فاقد منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	

شرح پیوست

فصل های ۱، ۳ و ۹ مطالعه شود.

فصل های ۱، ۲، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ و ۱۰ مطالعه شود.

از فصل ۷ تا آخر کتاب مطالعه شود.

فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ و ۱۷ مطالعه شود.

-

-