

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۳۹۰۱
ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱

| ردیف | ترم | شماره درس | نام درس | واحد | | | شماره منبع | نوع منبع | نوع آزمون | تعداد ساع | ت | ع | تئوری | عمل | شرح پیوست |
|------|------|-----------|---------------------------------------|------|---|-------|------------|------------|-----------------|-----------|----|---|-------|-----|--|
| | | | | ت | ع | تئوری | | | | | | | | | |
| ۱ | ۴۰۳۱ | ۱۱۱۱۱۱۵ | ریاضی ۱ | ۳ | ۰ | ۲۴ | ۵۲۷۶ | آزمایشی | تست‌تی و تشریحی | ۲۴ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | فصل های ۲، ۳ و ۱۰ حذف شود. |
| ۲ | ۴۰۳۱ | ۱۱۱۱۱۱۶ | ریاضیات ۲ | ۳ | ۰ | ۲۴ | ۴۹۴۴ | آزمایشی | تست‌تی و تشریحی | ۲۴ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ حذف شود. |
| ۳ | ۴۰۳۱ | ۱۱۱۳۱۱۱ | فیزیک عمومی | ۳ | ۱ | ۱۶ | ۵۱۶۲ | آزمایشگاهی | تست‌تی | ۲۲ | ۱۶ | ۱ | ۰ | ۰ | احمد بابانژاد دهکلی |
| | ۴۰۳۱ | ۱۱۱۳۱۱۱ | فیزیک عمومی | ۳ | ۱ | ۱۶ | ۵۲۸۰ | آزمایشی | تست‌تی | | | | | | سید محمود نجفیان‌رضوی |
| ۴ | ۴۰۳۱ | ۱۱۱۴۰۹۲ | شیمی عمومی | ۳ | ۰ | ۲۴ | ۵۰۶۲ | قطعی | تست‌تی | ۲۴ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | سید احمد میرشکرایی (ویراست جدید) |
| ۵ | ۴۰۳۱ | ۱۱۱۷۰۸۲ | آمار و احتمالات | ۳ | ۱ | ۱۶ | ۱۰۳۴۰ | آزمایشی | تست‌تی | ۲۲ | ۱۶ | ۱ | ۰ | ۰ | معروف خلیلی- همایون کانونی |
| ۶ | ۴۰۳۱ | ۱۲۱۱۴۱۰ | فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی) | ۳ | ۰ | ۱۲ | ۱۱۹۴۰ | آزمایشی | تست‌تی | ۱۲ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | امیر خواص و دیگران |
| ۷ | ۴۰۳۱ | ۱۲۱۲۳۵۵ | زبان خارجی | ۳ | ۰ | ۱۸ | ۱۱۹۰۸ | کتاب | تست‌تی | ۱۸ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | دکتر جعفری گوهر |
| ۸ | ۴۰۳۱ | ۱۲۱۲۴۱۱ | آشنایی با زبان ترکمنی | ۳ | ۰ | ۱۲ | ۱۰۹۱۶ | کتاب | تست‌تی | ۱۲ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عنصری، فریان صحت بدخشان |
| ۹ | ۴۰۳۱ | ۱۲۱۲۳۰۹ | فارسی | ۳ | ۰ | ۱۸ | ۱۲۶۲۰ | کتاب | تست‌تی | ۱۸ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | فاطمه معین الدینی- آسیه ذبیح نیا عمران- علی محمد پشتدار- علی پدآرم میرزایی |
| ۱۰ | ۴۰۳۱ | ۱۲۱۵۴۲۹ | تربیت بدنی ویژه | ۰ | ۱ | ۱۶ | ۵۰۷۷ | آزمایشی | تست‌تی | ۱۶ | | | | | ابوالفضل فراهانی |
| ۱۱ | ۴۰۳۱ | ۱۲۱۵۴۳۰ | ورزش ویژه | ۰ | ۱ | ۱۶ | ۱۲۸۷۴ | کتاب | تست‌تی | ۱۶ | | | | | ابوالفضل فراهانی (ویراست جدید) |
| ۱۲ | ۴۰۳۱ | ۱۲۱۵۴۳۱ | تربیت بدنی | ۰ | ۱ | ۱۶ | ۵۰۷۷ | آزمایشی | تست‌تی | ۱۶ | | | | | ابوالفضل فراهانی (ویراست جدید) |
| ۱۳ | ۴۰۳۱ | ۱۲۱۵۴۳۲ | ورزش ۱ | ۰ | ۱ | ۱۶ | ۱۲۸۷۴ | کتاب | تست‌تی | ۱۶ | | | | | ابوالفضل فراهانی (ویراست جدید) |
| ۱۴ | ۴۰۳۱ | ۱۲۱۸۸۰۸ | کارآفرینی | ۲ | ۰ | ۱۲ | ۵۲۶۹ | کتاب | تست‌تی | ۱۲ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | علی اکبراحمدی - حسن درویش |
| ۱۵ | ۴۰۳۱ | ۱۲۱۹۱۲۱ | مکتب شهید سلیمانی | ۲ | ۰ | ۱۲ | ۱۲۶۲۶ | کتاب | تست‌تی | ۱۲ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | محمدباقر بابانی طلانه |
| ۱۶ | ۴۰۳۱ | ۱۲۲۰۴۲۴ | انقلاب اسلامی ایران | ۲ | ۰ | ۱۲ | ۱۲۵۴۹ | کتاب | تست‌تی | ۱۲ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | امیر سپاهپوش- محمد شفیعی فر- سید محمدحسین راجی |
| ۱۷ | ۴۰۳۱ | ۱۲۲۰۴۷۸ | اندیشه سیاسی امام خمینی | ۲ | ۰ | ۱۲ | ۷۵۵۷ | کتاب | تست‌تی | ۱۲ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | یحیی فوزی تویسرکانی |
| ۱۸ | ۴۰۳۱ | ۱۲۲۰۶۵۷ | حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم | ۲ | ۰ | ۰ | ۸۲۰۰ | کتاب | تست‌تی | | | | | | - |
| ۱۹ | ۴۰۳۱ | ۱۲۲۰۸۸۹ | ارزشهای دفاع مقدس | ۳ | ۰ | ۱۲ | ۷۲۷۱ | کتاب | تست‌تی | ۱۲ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | هادی مراد پیری- مجتبی شریعتی |
| ۲۰ | ۴۰۳۱ | ۱۲۲۳۱۷۴ | آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی | ۳ | ۰ | ۱۲ | ۱۱۹۲۹ | آزمایشی | تست‌تی | ۱۲ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | محسن ملک افضل‌ی اردکانی |
| ۲۱ | ۴۰۳۱ | ۱۲۲۳۲۶۶ | کلیات حقوق شهروندی | ۲ | ۰ | ۱۲ | ۱۲۵۹۰ | کتاب | تست‌تی | ۱۲ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | حسن خسروی |
| ۲۲ | ۴۰۳۱ | ۱۲۲۹۱۲۷ | فرهنگ و تمدن اسلام و ایران | ۳ | ۰ | ۱۲ | ۱۲۵۵۱ | کتاب | تست‌تی | ۱۲ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | محمدمصطفی اسعدی |
| ۲۳ | ۴۰۳۱ | ۱۲۳۳۰۲۵ | اندیشه اسلامی ۱ | ۲ | ۰ | ۱۲ | ۱۲۵۵۰ | کتاب | تست‌تی | ۱۲ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | ابوالحسن غفاری |
| ۲۴ | ۴۰۳۱ | ۱۲۳۳۰۲۶ | اندیشه اسلامی ۲ | ۲ | ۰ | ۱۲ | ۱۲۵۶۸ | کتاب | تست‌تی | ۱۲ | ۰ | ۳ | ۰ | ۰ | جمعی از نویسندگان |

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱

| ردیف | ترم تحصیل | شماره درس | نام درس | واحد | | | نوع آزمون | شماره منبع | نوع منبع | عنوان | نویسنده | مترجم | سال انتشار | ناشر | کد شرح پیوست |
|------|-----------|-----------|-------------------------------|------|---|-----------|-----------|------------|-----------|---|---|-------|------------|--|---|
| | | | | ت | ع | تئوری/علم | | | | | | | | | |
| ۲۵ | ۴۰۲۱ | ۱۳۳۲۰۲۷ | 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) | -- |
| ۲۶ | ۴۰۲۱ | ۱۳۳۲۰۲۸ | تفسیر موضوعی قرآن | ۲ | ۰ | ۱۲ | تستی | ۱۲۵۵۲ | کتاب | تفسیر موضوعی قرآن کریم | محمدعلی رضایی اصفهانی- علی نصیری- ابراهیم کلانتری- عبدالکریم بجهت پور- علیرضا کمالی | | ۱۴۰۱ | نشر معارف | -- |
| ۲۷ | ۴۰۲۱ | ۱۳۳۲۰۲۹ | اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم) | ۲ | ۰ | ۱۲ | تستی | ۱۱۹۴۵ | آزمایشی | اخلاق اسلامی؛ مبانی و مفاهیم | مهدی علیرزاده، محمدعالم زاده نوری، حمیدرضا مظاهری سیف، مهدی احمدپور، علی مهدوی فرید، محمدرضا فلاح | | ۱۳۹۹ | چاپ دانشگاه پیام نور | -- |
| ۲۸ | ۴۰۲۱ | ۱۳۳۲۰۲۹ | تفسیر موضوعی نهج البلاغه | ۲ | ۰ | ۱۲ | تستی | ۱۱۹۴۴ | آزمایشی | تفسیر موضوعی نهج البلاغه | علی رهبر اسلامی | | ۱۳۹۹ | چاپ دانشگاه پیام نور | -- |
| ۲۹ | ۴۰۲۱ | ۱۳۳۲۰۲۴ | دانش خانواده و جمعیت | ۲ | ۰ | ۱۲ | تستی | ۱۲۵۴۸ | کتاب | دانش خانواده و جمعیت | جمعی از نویسندگان | | ۱۴۰۱ | نشر معارف | -- |
| ۳۰ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۲۵۹ | میکروبیولوژی عمومی | ۲ | ۱ | ۱۶ | تستی | ۲۸۴۱ | آزمایشی | ازمایشگاه میکروب شناسی | پروانه خوشرو | | ۱۳۹۰ | پیام نور | -- |
| ۳۱ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۲۵۹ | میکروبیولوژی عمومی | ۲ | ۰ | ۲۲ | تستی | ۵۶۰۶ | آزمایشی | میکروبیولوژی عمومی | مینا افسری نژاد- شایسته سپهر | | ۱۳۹۱ | پیام نور | -- |
| ۳۱ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۲۶۵ | بیوشیمی عمومی | ۳ | ۰ | ۲۴ | تستی | ۲۹۸۷ | قطعی | مبانی بیوشیمی | عذرا ربانی چادگانی | | ۱۳۸۸ | پیام نور | -- |
| ۳۲ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۲۷۹ | علوم باغی | ۲ | ۰ | ۱۶ | تستی | ۵۲۹۸ | آزمایشی | باغبانی عمومی | روح انگیز نادری | | ۱۳۹۰ | پیام نور | -- |
| ۳۳ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۲۸۲ | علوم دامی | ۲ | ۰ | ۱۶ | تستی | ۵۲۷۴ | آزمایشی | دامپروری عمومی- مباحث دامپروری | فرهاد فرودی | | ۱۳۹۲ | پیام نور | -- |
| ۳۴ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۲۹۲ | علوم زراعی | ۲ | ۰ | ۱۶ | تستی | ۵۰۵۷ | درسمانه | زراعت عمومی | کمال سادات اسمعیلان | | ۱۳۹۲ | پیام نور | -- |
| ۳۵ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۲۹۳ | شیمی مواد غذایی | ۴ | ۰ | ۲۲ | تستی | ۹۷۶۴ | آزمایشی | شیمی مواد غذایی ۱ | صدیف آزاد مرد دمیرچی | | ۱۳۹۴ | پیام نور | -- |
| ۳۶ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۲۹۴ | اصول نگهداری مواد غذایی | ۳ | ۰ | ۲۴ | تستی | ۱۱۲۳۵ | آزمایشی | اصول نگهداری مواد غذایی | حسن حسن زاد آذر | | ۱۳۹۷ | پیام نور | -- |
| ۳۷ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۲۹۵ | تجزیه مواد غذایی | ۱ | ۲ | ۸ | تستی | ۱۱۶۵۰ | آزمایشی | تجزیه مواد غذایی | صدیف آزاد مرد دمیرچی | | ۱۳۹۸ | دانشگاه پیام نور | -- |
| ۳۸ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۲۹۶ | تغذیه | ۴ | ۰ | ۲۲ | تستی | ۵۷۶۰ | کتاب | اصول علم تغذیه (با تجدید نظر کامل و اضافات) | آزاده امین پور - گیتی صدیق | | ۱۳۸۲ | شرکت سهامی انتشار | -- |
| ۳۹ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۲۹۷ | تکنولوژی روغن های خوراکی | ۳ | ۱ | ۱۶ | تستی | ۱۲۳۱۶ | کتاب | تکنولوژی روغن های خوراکی | صدیف آزاد مرد دمیرچی | | ۱۴۰۰ | پیام نور | -- |
| ۴۰ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۲۹۸ | عملیات کارگاهی | ۰ | ۲ | ۲۲ | تستی | ۷۱۲۴ | درسمانه | کارگاه ماشین ابزار | آیدین سلیمی اصل- مرتضی یگانه-اسماعیل صدیق | | ۱۳۹۲ | پیام نور | -- |
| ۴۱ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۲۹۹ | صنایع لبنی ۱ | ۳ | ۰ | ۲۴ | تستی | ۶۰۲۲ | کتاب | تکنولوژی شیر و فرآورده های لبنی | پی والسترا | | ۱۳۹۰ | دانشگاه فردوسی مشهد | ۷۵۷ فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود. |
| ۴۲ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۳۰۰ | اصول بسته بندی مواد غذایی | ۲ | ۰ | ۱۶ | تستی | ۶۶۶۴ | کتاب | اصول بسته بندی مواد غذایی | سیدحسین میرنظامی ضیابری | | ۱۳۸۹ | آبیز | ۷۲۱ فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود. |
| ۴۳ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۳۰۱ | کنسروسازی | ۳ | ۱ | ۲۴ | تستی | ۶۳۲۲ | کتاب | صنایع کنسروسازی اصول و کاربردها | جواد حصارى | | ۱۳۸۷ | عمیدی | -- |
| ۴۴ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۳۰۲ | اصول مهندسی صنایع غذایی ۱ | ۳ | ۰ | ۲۴ | تشریحی | ۱۰۴۴۰ | آزمایشی | اصول مهندسی صنایع غذایی ۱ | وحید پور محمد کاریزکی | | ۱۳۹۵ | پیام نور | -- |
| ۴۵ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۳۰۳ | کنترل کیفی مواد غذایی | ۲ | ۱ | ۱۶ | تستی | ۶۶۷۱ | کتاب | مبانی کنترل کیفیت در صنایع غذایی | رسول پایان | | ۱۳۹۰ | آبیز | ۷۵۷ فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود. |
| ۴۶ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۳۰۴ | تکنولوژی غلات | ۳ | ۱ | ۲۴ | تستی | ۱۱۳۲۹ | آزمایشی | تکنولوژی غلات | بهاره دلیل | | ۱۳۹۷ | پیام نور | -- |
| ۴۷ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۳۰۵ | سمینار | ۱ | ۰ | ۸ | تستی | ۷۵۴۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | | ۱۳۰۰ | - | -- |
| ۴۸ | ۴۰۲۱ | ۱۴۱۱۳۰۶ | اقتصاد و مدیریت صنعتی | ۳ | ۰ | ۲۴ | تستی | ۶۲۷۷ | کتاب | مبانی مدیریت صنعتی | میرزا حسن حسینی - روح اله حسینی | | ۱۳۹۰ | استادی | -- |

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱

| ردیف | ترم تحصیل | شماره درس | نام درس | واحد | | | تعداد ساع | نوع آزمون | شماره منبع | نوع منبع | عنوان | نویسنده | مترجم | سال انتشار | ناشر | کد شرح پیوست | شرح پیوست |
|------|-----------|-----------|----------------------------------|------|---|----|-----------|---------------------------------------|-----------------|----------|---|--|-------|------------------------------|------|--|-----------|
| | | | | ت | ع | ث | | | | | | | | | | | |
| ۴۹ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۰۷ | عملیات صنایع غذایی | ۰ | ۲ | ۰ | ۶۴ | طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی) | فاقد منبع | ۷۵۴۲ | بدون منبع | - | ۱۳۰۰ | - | -- | | |
| ۵۰ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۰۸ | اصول مهندسی صنایع غذایی ۲ | ۳ | ۰ | ۲۴ | تشریحی | ۶۶۶۸ | کتاب | ۶۶۶۸ | اصول مهندسی صنایع غذایی | حمید توکلی پور | ۱۳۸۹ | آیژ | ۱۱۲۲ | فصل های ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود. | |
| ۵۱ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۰۹ | اصول طراحی کارخانجات صنایع غذایی | ۳ | ۱ | ۱۶ | تستی | ۱۳۲۴۲ | کتاب | ۱۳۲۴۲ | اصول طراحی کارخانجات صنایع غذایی | بهزاد ناصحی | ۱۴۰۰ | پیام نور | -- | | |
| ۵۲ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۱۰ | صنایع لبنی ۲ | ۳ | ۱ | ۱۶ | تستی | ۶۰۲۲ | کتاب | ۶۰۲۲ | تکنولوژی شیر و فرآورده های لبنی | پی والسترا | ۱۳۹۰ | دانشگاه فردوسی مشهد | ۱۱۷۰ | فصل های ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود. | |
| ۵۳ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۱۱ | بهداشت و سلامت غذا | ۳ | ۰ | ۱۶ | تستی | ۶۲۲۴ | کتاب | ۶۲۲۴ | اصول بهداشت مواد غذایی | نور دهر رکنی | ۱۳۹۱ | دانشگاه تهران | -- | | |
| ۵۴ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۱۲ | کارآموزی | ۰ | ۲ | ۰ | ۶۴ | طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی) | فاقد منبع | ۷۵۴۲ | بدون منبع | - | ۱۳۰۰ | - | -- | | |
| ۵۵ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۱۴ | صنایع تخمیری | ۳ | ۰ | ۱۶ | تستی | ۶۲۲۵ | کتاب | ۶۲۲۵ | صنایع و فرآورده های تخمیری | رضا زادباری و رفیه اشرفی | ۱۳۹۱ | جهاد دانشگاهی دانشگاه ارومیه | ۷۷۹ | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود. | |
| ۵۶ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۱۵ | تکنولوژی قند | ۳ | ۱ | ۲۴ | تستی | ۶۱۵۴ | کتاب | ۶۱۵۴ | اصول صنایع تولید شکر | غلامرضا مصباحی | ۱۳۹۱ | نشر علم کشاورزی ایران | ۸۰۳ | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۷ مطالعه شود. | |
| ۵۷ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۱۶ | صنایع گوشت و شیلات | ۳ | ۱ | ۲۴ | تستی | ۱۲۸۲۶ | کتاب | ۱۲۸۲۶ | تکنولوژی گوشت و شیلات | ادریس رحیمی کیا، هایده گرجیان | ۱۴۰۱ | پیام نور | -- | | |
| ۵۸ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۱۷ | بازارهای و صادرات | ۳ | ۰ | ۱۶ | تستی | ۵۲۹۹ | آزمایشی | ۵۲۹۹ | مدیریت صادرات و واردات | میرزا حسن حسینی | ۱۳۹۱ | پیام نور | -- | | |
| ۵۹ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۱۸ | کاربرد کامپیوتر در صنایع غذایی | ۱ | ۱ | ۸ | تستی | ۵۲۱۶ | آزمایشی | ۵۲۱۶ | کاربرد نرم افزارهای تخصصی در اقتصاد کشاورزی | غلامرضا یآوری-علی قوامی لاهیجی-کوریش امیر سرداری | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۷۱۷ | فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود. | |
| ۶۰ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۱۹ | بهداشت و ایمنی کارخانه | ۳ | ۰ | ۱۶ | تستی | ۶۶۶۵ | کتاب | ۶۶۶۵ | اصول بهداشت و ایمنی کار در صنایع غذایی (بیش نیاز سیستم های ISO و HACCP) | رسول پایان | ۱۳۹۰ | آیژ | ۸۰۴ | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود. | |
| ۶۱ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۲۰ | میکروبیولوژی مواد غذایی | ۳ | ۱ | ۲۴ | تستی | ۶۲۸۸ | کتاب | ۶۲۸۸ | میکروبیولوژی مواد غذایی مدرن (جلد اول) | علی محمدی ثانی- اسماعیل عطای صالحی | ۱۳۸۹ | آموزش و ترویج کشاورزی | -- | | |
| ۶۲ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۲۱ | شیمی تجزیه | ۳ | ۱ | ۱۶ | تستی | ۵۰۵۵ | متون آزمایشگاهی | ۵۰۵۵ | آزمایشگاه شیمی تجزیه دستگاهی | محمود پایه قدر | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۲۸۲ | فصل ۱: رنگ سنجی و طیف نوربینی (فوق بنفش - مرئی) صفحه (۱-۱۴) ابتدای تجزیه مخلوط ها فصل ۲: طیف نورسنج جذب و نشر اتمی (صفحات ۸۱-۶۵) فصل ۴: کرمانوگرافی مایع (صفحات ۱۲۴-۱۲۹) فصل ۵: کرمانوگرافی گازی (صفحات ۱۶۲-۱۵۱) مطالعه شود. | |
| ۴۰۳۱ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۲۱ | شیمی تجزیه | | | | تستی | ۵۲۸۲ | آزمایشی | ۵۲۸۲ | شیمی تجزیه ۱ | عزیزاله نژاد علی | ۱۳۹۲ | پیام نور | ۱۲۸۱ | فصل های ۱ (صفحه ۱ تا صفحه ۱۴)، ۲ (صفحه ۱۵ تا صفحه ۴۴)، ۴ (صفحه ۸۷ تا صفحه ۱۰۷)، ۷ (صفحه ۱۷۲ تا صفحه ۱۸۶)، ۸ (صفحه ۱۸۹ تا صفحه ۲۰۹) و فصل ۹ (صفحه ۲۱۱ تا صفحه ۲۲۸) مطالعه شود. | |
| ۶۳ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۲۲ | رسم فنی | ۱ | ۱ | ۸ | تستی | ۹۰۲۰ | آزمایشی | ۹۰۲۰ | رسم فنی و نقشه کشی عمومی | اسماعیل صیدی | ۱۳۹۲ | پیام نور | -- | | |
| ۶۴ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۲۳ | فیزیک الکتریسته و مغناطیس | ۳ | ۱ | ۱۶ | تستی | ۵۸۰۷ | کتاب | ۵۸۰۷ | فیزیک پایه: فیزیک الکتریسته و مغناطیس و الکترومغناطیس | فرانک بلات | ۱۳۹۱ | فاطمی | -- | | |
| ۶۵ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۲۴ | زیست شناسی | ۳ | ۰ | ۱۶ | تستی | ۴۹۵۹ | قطعی | ۴۹۵۹ | زیست شناسی عمومی | مهدی یوسفی- فریده احسانی طباطبایی-مینا افسری نژاد- فریده دخت سید مظفری | ۱۳۹۱ | پیام نور | -- | | |
| ۶۶ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۲۵ | آزمایشگاه زیست شناسی | ۰ | ۱ | ۰ | ۲۲ | طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی) | فاقد منبع | ۷۵۴۲ | بدون منبع | - | ۱۳۰۰ | - | -- | | |
| ۶۷ | ۴۰۳۱ | ۱۴۱۱۲۲۹ | شیمی آلی | ۳ | ۱ | ۱۶ | تستی | ۹۴۱۰ | آزمایشی | ۹۴۱۰ | شیمی آلی (رشته کشاورزی) | عباس تیموری - علیرضا نجفی جرمهینی | ۱۳۹۲ | پیام نور | -- | | |