

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۳۷۷۱:
ترم اعمال قانون: ۲۸۶۱:

| ردیف | ترم تحصیلی درس | شماره | نام درس | تعداد ساعت | ت | ع | تئوری | عملی | نوع آزمون | شماره منبع | نوع منبع | عنوان | نویسنده | متوجه | سال انتشار | ناشر | کد شرح پیوست | شرح پیوست | |
|------|----------------|----------|-------------------------------------|------------|---|---|--------|---------------|---------------|------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--|------------|------------------|--------------|-----------|------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ۱ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۱۱۱۲ | ریاضی ۱ | ۱۶ | ۰ | ۲ | تستی | تستی و تشریحی | تستی و تشریحی | ۵۰۴۲ | درستنامه | ریاضی عمومی ۱ | چهانگیر جشم اور | محمد مهدی ابراهیمی | ۱۳۹۲ | پیام نور | ۱۳۸۸ | -- | ۱۶۷۸ |
| ۲ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۱۱۱۱۴ | ریاضی ۲ | ۱۶ | ۰ | ۲ | تستی | تستی و تشریحی | تستی و تشریحی | ۸۲۰۲ | آزمایشی | ریاضی عمومی جلد دوم | چهانگیر جشم اور | محمد مهدی ابراهیمی | ۱۳۹۲ | پیام نور | ۱۳۸۸ | -- | ۱۶۷۸ |
| ۳ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۱۶ | پرتوزولوزی | ۱۶ | ۰ | ۲ | تستی | تستی | تستی | ۴۸۷۷ | درستنامه | پرتوزولوزی | پرتوزولوزی | پیام نور | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۴ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۰۷ | آزمایشگاه پرتوزولوزی | ۲۲ | ۱ | ۰ | تشریحی | تشریحی | تشریحی | ۲۸۹۸ | درستنامه | آزمایشگاه پرتوزولوزی | آزمایشگاه پرتوزولوزی | پیام نور | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۵ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۰۸ | نشریح و موروفولوزی گاهی | ۱۶ | ۰ | ۲ | تستی | تستی | تستی | ۸۲۴۶ | قطعی | نشریح و موروفولوزی گاهی | نشریح و موروفولوزی گاهی | فریده دخت سید مطفری | ۱۳۸۷ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۶ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۰۹ | آزمایشگاه تشریح و موروفولوزی گاهی | ۲۲ | ۱ | ۰ | تشریحی | تشریحی | تشریحی | ۵۰۲۲ | متون آزمایشگاهی | آزمایشگاه تشریح و موروفولوزی گاهی | آزمایشگاه تشریح و موروفولوزی گاهی | محبت نداف | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۷ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۱۰ | مبانی بیوشیمی | ۲۲ | ۰ | ۲ | تستی | تستی | تستی | ۵۰۶۸ | آزمایشی | بیوشیمی عمومی | بیوشیمی عمومی | حسیب الله ناظم | ۱۳۹۱ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۸ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۱۱ | آزمایشگاه مبانی بیوشیمی | ۲۲ | ۱ | ۰ | تشریحی | تشریحی | تشریحی | ۴۲۲۱ | آزمایشی | مبانی بیوشیمی عملی | مبانی بیوشیمی عملی | نسرين معتمد | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۹ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۱۲ | سیستم‌تئوریک گاهی ۱ | ۱۶ | ۰ | ۲ | تستی | تستی | تستی | ۵۰۱۱ | آزمایشی | سیستم‌تئوریک گاهی ۱ | سیستم‌تئوریک گاهی ۱ | علامرضا بخشی خانیکی | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | ۱۳۳۲ |
| ۱۰ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۱۳ | آزمایشگاه سیستم‌تئوریک گاهی ۱ | ۲۲ | ۱ | ۰ | تشریحی | تشریحی | تشریحی | ۴۸۸۸ | درستنامه | آزمایشگاه سیستم‌تئوریک گاهی ۱ | آزمایشگاه سیستم‌تئوریک گاهی ۱ | صفحه ۷۳ از ۱۱۱-۱۱۱ ساختار ساقه در نهاده ارادی نا | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۱۱ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۱۴ | تالوفینها | ۱۶ | ۰ | ۲ | تستی | تستی | تستی | ۵۱۱۷ | آزمایشی | تالوفینها | تالوفینها | مهدي یوسفی | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۱۲ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۱۶ | زیست شناسی سلولی و موکولی | ۲۲ | ۰ | ۴ | تستی | تستی | تستی | ۴۹۳۲ | قطعی | زیست شناسی سلولی و موکولی | زیست شناسی سلولی و موکولی | فریده دخت سید مطفری | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | ۱۵۷۲ |
| ۱۳ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۱۷ | آزمایشگاه زیست شناسی سلولی و موکولی | ۲۲ | ۱ | ۰ | تشریحی | تشریحی | تشریحی | ۴۸۴۶ | آزمایشی | آزمایشگاه زیست شناسی سلولی | آزمایشگاه زیست شناسی سلولی | بور حمی | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۱۴ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۱۸ | میکروبولوزی عمومی | ۲۴ | ۰ | ۳ | تستی | تستی | تستی | ۹۲۲۲ | آزمایشی | میکروبولوزی عمومی | میکروبولوزی عمومی | محبوبه میرحسینی- امیراسلان | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۱۵ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۱۹ | آزمایشگاه میکروبولوزی عمومی | ۲۲ | ۱ | ۰ | تشریحی | تشریحی | تشریحی | ۴۸۴۱ | آزمایشی | آزمایشگاه میکروبولوزی عمومی | آزمایشگاه میکروبولوزی عمومی | بروانه خوشرو | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | ۱۵۷۲ |
| ۱۶ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۲۰ | سیستم‌تئوریک گاهی ۲ | ۱۶ | ۰ | ۲ | تستی | تستی | تستی | ۱۱۰۵۰ | آزمایشی | سیستم‌تئوریک گاهی ۲ | سیستم‌تئوریک گاهی ۲ | عناس قلی پور | ۱۳۹۸ | دانشگاه پیام نور | ۱۳۹۸ | -- | -- |
| ۱۷ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۲۱ | آزمایشگاه سیستم‌تئوریک گاهی ۲ | ۲۲ | ۱ | ۰ | تشریحی | تشریحی | تشریحی | ۴۸۹۱ | درستنامه | آزمایشگاه سیستم‌تئوریک گاهی ۲ | آزمایشگاه سیستم‌تئوریک گاهی ۲ | بهرام زهراد | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۱۸ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۲۲ | رسیت شناسی پرتو | ۱۶ | ۰ | ۲ | تستی | تستی | تستی | ۹۲۳۱ | آزمایشی | رسیت شناسی پرتو | رسیت شناسی پرتو | صفحه ۳۰-۳۱ | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۱۹ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۲۳ | فیزیولوزی جانوری ۱ | ۲۴ | ۰ | ۲ | تستی | تستی | تستی | ۴۸۷۶ | درستنامه | فیزیولوزی جانوری ۱ | فیزیولوزی جانوری ۱ | شیرین منوجه‌ری | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۲۰ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۲۴ | آزمایشگاه فیزیولوزی جانوری ۱ | ۲۲ | ۱ | ۰ | تشریحی | تشریحی | تشریحی | ۴۸۷۷ | آزمایشی | آزمایشگاه فیزیولوزی جانوری ۱ | آزمایشگاه فیزیولوزی جانوری ۱ | شیرین منوجه‌ری | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۲۱ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۲۵ | مدون رسیت شناسی | ۱۶ | ۰ | ۲ | تستی | تستی | تستی | ۴۹۸۰ | قطعی | مدون رسیت شناسی | مدون رسیت شناسی | صفحه ۲۶، ۲۷، ۲۸ | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۲۲ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۲۶ | میکروبولوزی محیطی | ۲۴ | ۰ | ۲ | تستی | تستی | تستی | ۶۹۷۶ | آزمایشی | میکروبولوزی محیطی | میکروبولوزی محیطی | شیرین منوجه‌ری | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۲۳ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۲۷ | بافت شناسی | ۱۶ | ۰ | ۲ | تستی | تستی | تستی | ۴۹۳۰ | آزمایشی | بافت شناسی | بافت شناسی | مریم شمس لاهجانی | ۱۳۹۳ | پیام نور | ۱۳۹۳ | -- | ۱۸۲۵ |
| ۲۴ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۲۸ | آزمایشگاه بافت شناسی | ۲۲ | ۱ | ۰ | تشریحی | تشریحی | تشریحی | ۴۹۷۰ | قطعی | آزمایشگاه بافت شناسی | آزمایشگاه بافت شناسی | فریدوس نخعی کارونی | ۱۳۸۹ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۲۵ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۲۹ | جانورشناسی ۱ | ۲۴ | ۰ | ۲ | تستی | تستی | تستی | ۵۰۴۶ | آزمایشی | جانورشناسی ۱ | جانورشناسی ۱ | منزه کرمی | ۱۳۹۲ | پیام نور | ۱۳۹۲ | -- | -- |
| ۲۶ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۳۰ | آزمایشگاه جانورشناسی ۱ | ۲۲ | ۱ | ۰ | تشریحی | تشریحی | تشریحی | ۴۸۲۰ | آزمایشی | آزمایشگاه جانورشناسی ۱ | آزمایشگاه جانورشناسی ۱ | مهموش رژیجانی | ۱۳۹۳ | پیام نور | ۱۳۹۳ | -- | -- |
| ۲۷ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۳۱ | فیزیولوزی گاهی ۱ | ۱۶ | ۰ | ۲ | تستی | تستی | تستی | ۵۰۴۰ | آزمایشی | فیزیولوزی گاهی ۱ | فیزیولوزی گاهی ۱ | مه لقا قربانی | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۲۸ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۳۲ | آزمایشگاه فیزیولوزی گاهی ۱ | ۲۲ | ۱ | ۰ | تشریحی | تشریحی | تشریحی | ۴۹۴۵ | متون آزمایشگاهی | آزمایشگاه فیزیولوزی گاهی ۱ | آزمایشگاه فیزیولوزی گاهی ۱ | مه لقا قربانی | ۱۳۸۹ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۲۹ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۳۳ | فیزیولوزی جانوری ۲ | ۲۴ | ۰ | ۲ | تستی | تستی | تستی | ۴۹۰۸ | درستنامه | فیزیولوزی جانوری ۲ | فیزیولوزی جانوری ۲ | برونین سمتی | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۳۰ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۳۴ | آزمایشگاه فیزیولوزی جانوری ۲ | ۲۲ | ۱ | ۰ | تشریحی | تشریحی | تشریحی | ۴۸۸۵ | آزمایشی | آزمایشگاه فیزیولوزی جانوری ۲ | آزمایشگاه فیزیولوزی جانوری ۲ | سوسن لامیان | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |
| ۳۱ | ۳۹۸۲ | ۱۱۱۲۰۳۵ | ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان | ۲۲ | ۱ | ۰ | تشریحی | تشریحی | تشریحی | ۴۹۵۷ | قطعی | ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان | ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان | فریدوس نخعی کارونی | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۱۳۹۰ | -- | -- |

پیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رده: تمامی دوره‌ها

برنامه ها

۳۷۷۱: مرور د

٣٨٦١: قانون اعمال

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۷۷۱

ترم اعمال قانون: ۲۸۶۱

| ردیف تحصیلی درس | ترم | شماره | نام درس | تعداد ساعت | نوع آزمون | ت | واحد | | | | |
|-----------------|------|---------|---|------------|-----------|---|------|------------|----------|---|---|
| | | | | | | | | شماره منبع | نوع منبع | عنوان | نویسنده |
| ۶۷ | ۳۹۸۲ | ۱۳۱۳۲۰۹ | فارسی | ۱۸ | تستی | ۰ | ۲ | ۴۹۶۷ | درسنامه | فارسی عمومی | گروه مولفان |
| ۶۸ | ۳۹۸۲ | ۱۳۱۵۴۲۹ | تربیت بدنی ورزش | ۱۶ | تستی | ۱ | ۰ | ۵۰۷۷ | آزمایشی | تربیت بدنی عمومی ۱ | ابوالفضل فراهانی |
| ۶۹ | ۳۹۸۲ | ۱۳۱۵۴۳۰ | ورزش ورزش | ۱۶ | تستی | ۱ | ۰ | ۴۹۸۷ | قطعی | تربیت بدنی عمومی ۲ | ابوالفضل فراهانی |
| ۷۰ | ۳۹۸۲ | ۱۳۱۵۴۴۲ | تربیت بدنی | ۱۶ | تستی | ۱ | ۰ | ۵۰۷۷ | آزمایشی | تربیت بدنی عمومی ۱ | ابوالفضل فراهانی |
| ۷۱ | ۳۹۸۲ | ۱۳۱۵۴۴۲ | ورزش | ۱۶ | تستی | ۱ | ۰ | ۴۹۸۲ | قطعی | تربیت بدنی عمومی ۲ | ابوالفضل فراهانی |
| ۷۲ | ۳۹۸۲ | ۱۳۱۸۰۸ | کارفرینی | ۱۲ | تستی | ۰ | ۲ | ۵۲۶۹ | آزمایشی | مبانی کارفرینی | علی اکبراحمدی - حسن دروش |
| ۷۳ | ۳۹۸۲ | ۱۳۲۰۴۴۴ | انقلاب اسلامی ایران | ۱۲ | تستی | ۰ | ۲ | ۵۶۷۵ | آزمایشی | درازدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران | محمد رحیم عوضی - محمد جواد هرانی |
| ۷۴ | ۳۹۸۲ | ۱۳۲۰۴۷۸ | اندیشه سیاسی امام خمینی | ۱۲ | تستی | ۰ | ۲ | ۷۰۰۷ | کتاب | اندیشه سیاسی امام خمینی | یعیی فوزی و فیض |
| ۷۵ | ۳۹۸۲ | ۱۳۲۰۶۰۷ | حفظ حزء ۳۰ قرآن کریم | ۰ | ۲ | | | ۸۲۰۰ | کتاب | القرآن الکریم | - |
| ۷۶ | ۳۹۸۲ | ۱۳۲۰۸۸۹ | ازرهشای دفاع مقدس | ۱۲ | تستی | ۰ | ۲ | ۷۳۷۱ | کتاب | آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس | هادی مراد پیری- محنتی شریعتی |
| ۷۷ | ۳۹۸۲ | ۱۳۲۳۱۷۴ | آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران | ۱۲ | تستی | ۰ | ۲ | ۵۶۸۸ | آزمایشی | آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران | مهدی نظر پور |
| ۷۸ | ۳۹۸۲ | ۱۳۲۳۲۶۶ | کلیات حقوق شهروندی | ۱۲ | تستی | ۰ | ۲ | ۱۱۷۱۱ | جزوه | حقوق شهروندی | حسن خسروی- حسین آل کجاف- حامد صادقی زیاری نور |
| ۷۹ | ۳۹۸۲ | ۱۳۲۳۱۷۷ | فرهنگ و تمدن اسلام و ایران | ۱۲ | تستی | ۰ | ۲ | ۹۳۲۲ | کتاب | تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی | فاطمه جان احمدی |
| ۸۰ | ۳۹۸۲ | ۱۳۲۳۰۲۵ | اندیشه اسلامی ۱ | ۱۲ | تستی | ۰ | ۲ | ۵۶۶۶ | آزمایشی | اندیشه اسلامی ۱ | حیران سبجاتی - محمد محمد رضا |
| ۸۱ | ۳۹۸۲ | ۱۳۲۳۰۲۶ | اندیشه اسلامی ۲ | ۱۲ | تستی | ۰ | ۲ | ۵۶۶۷ | آزمایشی | اندیشه اسلامی ۲ | حیران سبجاتی - محمد محمد رضا |
| ۸۲ | ۳۹۸۲ | ۱۳۲۳۰۲۷ | ایین زندگی (اخلاق کاربردی) | ۱۲ | تستی | ۰ | ۲ | ۵۶۷۲ | آزمایشی | ایین زندگی (اخلاق کاربردی) | احمد حسین شریفی |
| ۸۳ | ۳۹۸۲ | ۱۳۲۳۰۲۸ | تفسیر موضوعی قرآن | ۱۲ | تستی | ۰ | ۲ | ۸۲۴۸ | آزمایشی | تفسیر موضوعی قرآن | ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی |
| ۸۴ | ۳۹۸۲ | ۱۳۲۳۰۲۹ | اخلاق اسلامی(مبانی و مقاهم) | ۱۲ | تستی | ۰ | ۲ | ۵۶۶۵ | آزمایشی | اخلاق اسلامی(مبانی و مقاهم) | محمد داوودی |
| ۸۵ | ۳۹۸۲ | ۱۳۲۳۰۲۹ | تفسیر موضوعی نهج البلاغه | ۱۲ | تستی | ۰ | ۲ | ۵۶۷۷ | آزمایشی | تفسیر موضوعی نهج البلاغه | مصطفی دلنشاد نهانی |
| ۸۶ | ۳۹۸۲ | ۱۳۲۳۰۴۴ | دانش خانواده و جمعیت | ۱۲ | تستی | ۰ | ۲ | ۹۸۶۹ | کتاب | دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم) | جمعی از نویسنگان |