

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره	نام درس	تعداد ساعت شماره	واحد	تعداد ساعت شماره	واحد	نام درس	شماره	ردیف
۱	۴۰۰۱	۱۱۱۱۱۱۱۵	رباضی ۱	۵۷۲۶	۲۴	۰	۲	آزمایشی	ریاضات عمومی ۱	۹۹۶
۲	۴۰۰۱	۱۱۱۳۱۱۱۱	فیزیک عمومی	۵۱۶۲	۳۲	۱۶	۱	۲	آزمایشی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک با به ۱
۳	۴۰۰۱	۱۱۱۳۱۱۱۱	فیزیک عمومی	۵۷۸۰				آزمایشی	دستور کار آزمایشگاهی	۱۱۶۶
۴	۴۰۰۱	۱۱۱۲۰۰۰۴	خاک شناسی عمومی	۵۵۲۹	۲۲	۱۶	۱	۲	آزمایشی	سید محمود نجفی‌ران‌رضوی
۵	۴۰۰۱	۱۱۱۲۰۰۰۴	خاک شناسی عمومی	۵۷۱۲				آزمایشی	احمد بانازاد دهکی	۱۱۶۶
۶	۴۰۰۱	۱۱۱۲۰۰۰۴	خاک شناسی عمومی	۵۷۱۲				آزمایشی	روشهای تجزیه فیزیکی و شیمیایی خاک	۲۵۱۴
۷	۴۰۰۱	۱۱۱۲۰۰۰۴	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱۱۹۴۰	۱۲	۰	۲	آزمایشی	روح انگشت نادری	--
۸	۴۰۰۱	۱۲۱۲۲۰۵	زبان خارجی	۱۱۹۰۸	۱۸	۰	۳	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی	۱۲۹۰
۹	۴۰۰۱	۱۲۱۲۴۱۱	آشنازی با زبان ترکمنی	۱۰۹۱۶	۱۲	۰	۲	آزمایشی	زبان ادبیات ترکمنی	۲۸۸۶
۱۰	۴۰۰۱	۱۲۱۲۲۰۹	فارسی	۴۹۶۷	۱۸	۰	۲	آزمایشی	فارسی عمومی	۵۴
۱۱	۴۰۰۱	۱۲۱۵۴۲۹	ترتیب بدنی ورزه	۵۰۷۷	۱۶	۰	۱	آزمایشی	آنالیز فراهمانی	--
۱۲	۴۰۰۱	۱۲۱۵۴۲۰	ورزش ورزه	۲۹۸۲	۱۶	۰	۱	آزمایشی	آنالیز فراهمانی	--
۱۳	۴۰۰۱	۱۲۱۵۴۲۱	ترتیب بدنی	۵۰۷۷	۱۶	۰	۱	آزمایشی	آنالیز فراهمانی	--
۱۴	۴۰۰۱	۱۲۱۵۴۲۲	ورزش ۱	۲۹۸۲	۱۶	۰	۱	آزمایشی	آنالیز فراهمانی	--
۱۵	۴۰۰۱	۱۲۱۸۰۸	انقلاب اسلامی ایران	۵۳۶۹	۱۲	۰	۲	آزمایشی	علی اکبر‌حمدی - حسن درویش	۹۱۴
۱۶	۴۰۰۱	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۱۱۹۴۷	۱۲	۰	۲	آزمایشی	زمینه‌ها، علل و عوامل وقوع و بازتاب جهانی	--
۱۷	۴۰۰۱	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی (ره) (ویراست سوم)	۱۱۹۴۲	۱۲	۰	۲	آزمایشی	آنالیز فراهمانی	--
۱۸	۴۰۰۱	۱۲۲۰۶۰۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸۳۰۰		۰	۲	آزمایشی	القرآن الکریم	--
۱۹	۴۰۰۱	۱۲۲۰۸۸۹	از رساهای دفاع مقدس	۷۷۱۱	۱۲	۰	۲	آزمایشی	هادی مراد پیری - محنتی شریعتی	۱۲۹۲
۲۰	۴۰۰۱	۱۲۲۲۱۷۴	آشنایی با یاقوون اساسی	۱۱۹۳۹	۱۲	۰	۲	آزمایشی	محسن ملک افضلی اردکانی	۱۲۹۹
۲۱	۴۰۰۱	۱۲۲۲۲۶۶	جمهوری اسلامی	۱۱۹۴۱	۱۲	۰	۲	آزمایشی	حقوق شهروندی	۱۲۹۸
۲۲	۴۰۰۱	۱۲۲۹۱۷۲	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۱۹۴۱	۱۲	۰	۲	آزمایشی	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام	--
۲۳	۴۰۰۱	۱۲۲۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۱۱۹۴۶	۱۲	۰	۲	آزمایشی	معارف اسلامی ۱	۱۲۹۹
۲۴	۴۰۰۱	۱۲۲۲۰۴۶	اندیشه اسلامی ۲	۱۱۹۴۸	۱۲	۰	۲	آزمایشی	محمد سعیدی مهر - امیر دیوانی	--
۲۵	۴۰۰۱	۱۲۲۲۰۷۶	آینین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۱۹۵۲	۱۲	۰	۲	آزمایشی	احمد حسنی شریفی	۱۲۹۹
۲۶	۴۰۰۱	۱۲۲۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۱۱۹۴۲	۱۲	۰	۲	آزمایشی	جمعی از نویسندهان	۱۲۹۹
۲۷	۴۰۰۱	۱۲۲۲۰۲۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مقاهیم)	۱۱۹۴۵	۱۲	۰	۲	آزمایشی	مهدی علیزاده، محمدمولالم زاده	--
۲۸	۴۰۰۱	۱۲۲۲۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱۱۹۴۴	۱۲	۰	۲	آزمایشی	علی رهبر اسلامی	--
۲۹	۴۰۰۱	۱۲۲۲۰۴۴	دانش خانواده و جمیعت	۱۱۹۵۱	۱۲	۰	۲	آزمایشی	جمعی از نویسندهان	--
۳۰	۴۰۰۱	۱۲۱۱۲۰۷	آشنایی با کامپیوت	۵۱۴۲	۳۲	۸	۱	آزمایشی	کاربرد کامپیوت در علوم زیستی	--
۳۱	۴۰۰۱	۱۲۱۱۲۰۸	هوا و اقلیم شناسی	۵۱۱۹	۳۲	۱۶	۱	آزمایشی	فرید اجلالی	۱۱۱۶
۳۲	۴۰۰۱	۱۲۱۱۲۰۹	میکروبیولوژی عمومی	۲۸۴۱	۳۲	۱۶	۱	آزمایشی	بروشه خوشرو	--
۳۳	۴۰۰۱	۱۲۱۱۲۰۹	میکروبیولوژی عمومی	۵۶۰۶				آزمایشی	مینا افسری نژاد - شایسته سپهر	--

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دورة ٥: تكاملى دور ٥

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

تے ۲۹، ۱۹۹۰ء

٣٩٠ | قانون اعمال ترمیم

ردیف	شماره ترم	نام درس	تعداد ساعت شماره	ت	واحد	تعداد ساعت شماره	ت	واحد	نام درس	شماره ترم	ردیف
۱	۴۰۰۱	فیزیولوژی جانوری	۲۳	۱	۱	۲۲	۸	۱	درستنامه	۱۴۱۱۲۶۰	۲۳
۲	۴۰۰۱	اکولوژی عمومی	۲۴	۰	۳	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۶۱	۲۴
۳	۴۰۰۱	اصول تکثیر و پرورش ماهی	۲۴	۱	۲	۲۲	۱۶	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۶۲	۲۵
۴	۴۰۰۱	هیدرولوژی و طراحی استخراجها	۲۲	۱	۱	۲۲	۸	۱	کتاب	۱۴۱۱۲۶۳	۲۶
۵	۴۰۰۱	آمار حیاتی	۲۲	۱	۱	۲۲	۸	۱	درستنامه	۱۴۱۱۲۶۴	۲۷
۶	۴۰۰۱	بیوشیمی عمومی	۲۴	۰	۲	۲۲	۸	۱	قطعی	۱۴۱۱۲۶۵	۲۸
۷	۴۰۰۱	اکولوژی دریاها	۲۴	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۶۶	۲۹
۸	۴۰۰۱	ماهی شناسی عمومی	۲۲	۱	۲	۲۲	۱۶	۱	کتاب	۱۴۱۱۲۶۷	۳۰
۹	۴۰۰۱	تزویج و آمورش منابع طبیعی	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	درستنامه	۱۴۱۱۲۶۸	۳۱
۱۰	۴۰۰۱	شناخت و حمامت محیط زیست	۲	۱	۱	۲۲	۱۶	۱	درستنامه	۱۴۱۱۲۶۹	۳۲
۱۱	۴۰۰۱	اصول روش‌های صید از بیان	۲	۱	۲	۲۲	۱۶	۱	کتاب	۱۴۱۱۲۷۰	۳۳
۱۲	۴۰۰۱	اقتصاد شیلاتی	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۷۱	۳۴
۱۳	۴۰۰۱	ماهی شناسی سیستماتیک	۲	۱	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۷۲	۳۵
۱۴	۴۰۰۱	لمنولوژی	۲	۱	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۷۳	۳۶
۱۵	۴۰۰۱	قوانین و اصول مدیریت شیلاتی	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۷۴	۳۷
۱۶	۴۰۰۱	تکثیر و پرورش آبزیان	۲	۱	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۷۵	۳۸
۱۷	۴۰۰۱	زنگ عوموی	۲	۱	۲	۲۲	۸	۱	قطعی	۱۴۱۱۲۷۶	۳۹
۱۸	۴۰۰۱	گیاهان آبری	۲	۱	۱	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۷۷	۴۰
۱۹	۴۰۰۱	هیدرولوژی	۲	۱	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۷۸	۴۱
۲۰	۴۰۰۱	اصول فارغی محصولات شیلاتی	۲	۱	۱	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۷۹	۴۲
۲۱	۴۰۰۱	اصول تغذیه از بیان	۲	۱	۱	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۸۰	۴۳
۲۲	۴۰۰۱	تکثیر و پرورش ماهیان گرم آبی	۲	۱	۱	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۸۱	۴۴
۲۳	۴۰۰۱	تکثیر و پرورش ماهیان نر زننده	۲	۱	۱	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۸۲	۴۵
۲۴	۴۰۰۱	تجهیزات اصلاح نر زد آبزیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۸۳	۴۶
۲۵	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۱	۱	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۸۴	۴۷
۲۶	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۸۵	۴۸
۲۷	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۸۶	۴۹
۲۸	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۸۷	۵۰
۲۹	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۸۸	۵۱
۳۰	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۸۹	۵۲
۳۱	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۹۰	۵۳
۳۲	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۹۱	۵۴
۳۳	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۹۲	۵۵
۳۴	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۹۳	۵۶
۳۵	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۹۴	۵۷
۳۶	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۹۵	۵۸
۳۷	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۹۶	۵۹
۳۸	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۹۷	۶۰
۳۹	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۹۸	۶۱
۴۰	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۲۹۹	۶۲
۴۱	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۳۰۰	۶۳
۴۲	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۳۰۱	۶۴
۴۳	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۳۰۲	۶۵
۴۴	۴۰۰۱	تجهیزات تغذیه از بیان	۲	۰	۲	۲۲	۸	۱	آزمایشی	۱۴۱۱۳۰۳	۶۶

**لیست منابع دروس سرفصل هر رشته**  
**دوره: تمامی دوره ها**  
**نوع برنامه: تمامی برنامه ها**  
**ترم ورود: ۳۹۰۱**  
**ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱**

ردیف تحصیلی درس	ترم تحصیلی درس	شماره	نام درس	تعداد ساعت شماره	واحد	ت	ع	تئوری عملی منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۱۴۱۱۳۲۰	۴۰۰۱	۵۷	شیمی عمومی	۵۰۶۲	۱۶	۰	۲		قطعی	شیمی عمومی ۱	سید احمد میرشکرایی		۱۳۹۲	پیام نور	۶۶۹	فصل ۸ حذف شود.
۱۴۱۱۳۲۱	۴۰۰۱	۵۸	آزمایشگاه شیمی عمومی	۵۰۲۰	۳۲	۱	۰		منون آزمایشگاهی	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	محمد محراب زاده- باقر قیافه		۱۳۸۸	پیام نور	--	
۱۴۱۱۳۲۰	۴۰۰۱	۵۹	زبان تخصصی	۱۶	۰	۲			کتاب	انگلیسی برای دانشجویان رشته شیلات	محمد بهره مند - مهران یاسمی		۱۳۹۲	سمت	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۱۴۱۱۳۲۱	۴۰۰۱	۷۰	جامعه شناسی شیلاتی	۱۶	۰	۲		فاقد منبع	بدون منبع	۷۳۱۹			۱۳۰۰	--	--	
۱۴۱۱۳۲۰	۴۰۰۱	۷۱	بهداشت و بیماریهای آبزیان	۱۶	۱	۲		کتاب	بیماریهای ماهی کبور و سایر کبور ماهیان	اولی، دوبدهول، دیوک، پی، رحیم پیغان	دانشگاه شهید چمران اهواز	۱۳۹۰	بارکس	۳۵۱۰	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.	