

لیست کلیه دروس عملی نیمسال دوم ۹۹-۹۸ در دانشکده علوم گروه فیزیک

ردیف	نام درس	نام مدرس	گروه آموزشی	کد درس	مقطع تحصیلی	قابلیت ارائه درس		
						حضور	مجازی	ترکیبی (حضور و مجازی)
۱	پروژه	دکتر فرید	فیزیک	۹۰۲۸۲	کارشناسی		*	
۲	پروژه	دکتر اشرف پور	فیزیک	۹۰۲۸۲	کارشناسی		*	
۳	پروژه	دکتر امیری	فیزیک	۹۰۲۸۲	کارشناسی		*	
۴	پروژه	دکتر امیری	فیزیک	۹۰۲۸۲	کارشناسی		*	
۵	پروژه	دکتر ناجی	فیزیک	۹۰۲۸۲	کارشناسی		*	
۶	پروژه	دکتر صیدالی لیر	فیزیک	۹۰۲۸۲	کارشناسی		*	
۷	پروژه	دکتر صالحی	فیزیک	۹۰۲۸۲	کارشناسی		*	
۸	آزمایشگاه تکنیک خلا	دکتر قلمبر دزفولی	فیزیک	۹۰۲۷۷	کارشناسی		*	
۹	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد ۱	دکتر زرگر شوشتری دکتر فرید، دکتر کاظمی نژاد	فیزیک	۹۰۲۲۸	کارشناسی		*	
۱۰	آزمایشگاه اپتیک	دکتر مطرودی	فیزیک	۹۰۲۳۰	کارشناسی		*	
۱۱	برنامه نویسی کامپیوتر (۱ واحد عملی)	مهندس نجف پور	فیزیک	۹۰۲۹۳۲	کارشناسی		*	
۱۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۴	دکتر حاجتی	فیزیک	۹۰۲۹۰	کارشناسی		*	
۱۳	آزمایشگاه فیزیک ۳	سیده سعادت شجاعی نژاد	فیزیک	۹۰۲۸۹	کارشناسی		*	
۱۴	آزمایشگاه فیزیک ۲	دکتر کردزنگنه	فیزیک	۹۰۲۸۸	کارشناسی		*	
۱۵	آزمایشگاه فیزیک ۲	دکتر کردزنگنه	فیزیک	۹۰۲۸۸	کارشناسی		*	
۱۶	آزمایشگاه فیزیک ۲	دکتر کردزنگنه	فیزیک	۹۰۲۸۸	کارشناسی		*	
۱۷	آزمایشگاه فیزیک پلاسمای پیشرفته ۱	دکتر احدی	فیزیک		کارشناسی ارشد		*	ارائه در نیمسال پاییز
۱۸	آزمایشگاه اپتیک و لیزر	دکتر قلمبر، دکتر صبائیان دکتر، مطرودی	فیزیک	۴۸۸۳۰۲	کارشناسی ارشد		*	
۱۹	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد پیشرفته ۱	دکتر زرگر شوشتری	فیزیک	۷۰۱۳۰۱	کارشناسی ارشد		*	

	*		کارشناسی	۴۹۲۲۱۰	فیزیک	امیر علی اکبری	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲۰
	*		کارشناسی	۴۹۲۲۱۲	فیزیک	امیر علی اکبری	آزمایشگاه فیزیک ۲	۲۱
	*		کارشناسی	۴۹۲۲۰۱	فیزیک	زینب زنبوری	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲۲
	*		کارشناسی		فیزیک	خدیجه حلفی	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۲	۲۳
	*		کارشناسی		فیزیک	خدیجه حلفی	آزمایشگاه فیزیک ۲	۲۴
	*		کارشناسی	۴۹۲۲۱۰	فیزیک	لیلا شریف	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲۵
	*		کارشناسی	۳۴۲۱۱۰۲	فیزیک	لیلا شریف	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲۶
	*		کارشناسی	۹۳۳۲۰۴	فیزیک	لیلا شریف	آزمایشگاه فیزیک عمومی	۲۷
	*		کارشناسی	۴۹۲۲۱۰	فیزیک	آزاده ابراهیم زاده	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲۸
	*		کارشناسی	۴۹۲۲۱۰	فیزیک	آزاده ابراهیم زاده	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲۹
	*		کارشناسی	۷۳۹۲۱۴	فیزیک	افسانه کریمی	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۱	۳۰
	*		کارشناسی	۷۳۹۲۱۴	فیزیک	افسانه کریمی	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۱	۳۱
	*		کارشناسی	۱۲۲۴۶	فیزیک	شیوا عزیزی	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۱	۳۲
	*		کارشناسی	۱۲۲۴۶	فیزیک	شیوا عزیزی	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۱	۳۳
	*		کارشناسی	۴۹۲۲۱۰	فیزیک	زینب شریفی	آزمایشگاه فیزیک ۱	۳۴
	*		کارشناسی	۴۹۲۲۱۰	فیزیک	زینب شریفی	آزمایشگاه فیزیک ۱	۳۵
	*		کارشناسی	۶۴۷۲۰۲	فیزیک	وحید کارگر ده بیدی	آزمایشگاه فیزیک ۲	۳۶
	*		کارشناسی	۴۹۲۲۱۲	فیزیک	محبوبه خباز	آزمایشگاه فیزیک ۲	۳۷
	*		کارشناسی	۱۲۲۴۸	فیزیک	فاطمه حمل زاده احمدی	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۲	۳۸
	*		کارشناسی		فیزیک	معصومه منصوری	آزمایشگاه فیزیک ۲	۳۹
	*		کارشناسی	۴۹۲۲۱۲	فیزیک	مریم عزیزی	آزمایشگاه فیزیک ۲	۴۰
	*		کارشناسی	۱۲۲۴۸	فیزیک	نازنین علیرضایی	آزمایشگاه فیزیک ۲	۴۱
	*		کارشناسی	۴۹۲۲۱۲	فیزیک	نازنین علیرضایی	آزمایشگاه فیزیک ۲	۴۲
	*		کارشناسی		فیزیک	سیده عصمت میرسالاری	آزمایشگاه فیزیک ۲	۴۳
	*		کارشناسی		فیزیک	سیده عصمت میرسالاری	آزمایشگاه فیزیک ۲	۴۴
	*		کارشناسی		فیزیک	حمزه مشعل پور فرد	آزمایشگاه فیزیک ۲	۴۵

لیست کلیه دروس عملی نیمسال دوم ۹۹-۹۸ در دانشکده علوم گروه زیست

۱	آزمایشگاه بیوشیمی متابولیسم	دکتر شفيعی	زیست	۷۳۹۲۲۲	کارشناسی	*
۲	زیست شناسی سلولی مولکولی ۱	دکتر سید رضا کاظمی نژاد	زیست	۷۳۹۲۳۹	کارشناسی	*
۳	مبانی فیزیولوژی گیاهی	دکتر ذوفن	زیست	۷۳۹۲۳۲	کارشناسی	*
۴	بیوشیمی ساختار	دکتر دایر	زیست	۷۳۹۲۲۰	کارشناسی	*
۵	مبانی گیاه شناسی	دکتر کلاهی _ پریشانی	زیست	۷۳۹۲۰۵	کارشناسی	*
۶	ایمنی شناسی	دکتر معتمدی	زیست	۹۶۷۲۱۱	کارشناسی	*
۷	باکتری شناسی ۱	دکتر داراب پور	زیست	۹۶۷۲۰۶	کارشناسی	*
۸	میکروب محیط	دکتر قزلباش	زیست	۹۶۷۲۱۷	کارشناسی	*
۹	ژنتیک مولکولی	دکتر حجاری	زیست	۷۳۹۲۲۶	کارشناسی	*
۱۰	جانور شناسی	دکتر فخارزاده	زیست	۷۳۹۲۰۳	کارشناسی	*
۱۱	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۱	خانم شمعونی خانم قشونی	زیست	۷۳۹۲۱۴	کارشناسی	*
۱۲	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	دکتر حجاره حقیقی	زیست	۷۳۹۲۱۰	کارشناسی	*
۱۳	جانورشناسی مهره داران	دکتر جزایری	زیست	۶۹۰۰۲۱۰	کارشناسی	*
۱۴	ژنتیک پایه	دکتر حجاری	زیست	۹۶۷۲۵۱	کارشناسی	*
۱۵	زیست میکروبی	دکتر داراب پور	زیست	۷۳۹۲۳۰	کارشناسی	*
۱۶	فیزیولوژی جانوری ۱	دکتر خواجه پور	زیست	۶۵۰۰۲۰۵	کارشناسی	*
۱۷	کارگاه آمار زیستی	دکتر آخوند	زیست	۷۳۹۲۳۷	کارشناسی	*
۱۸	بافت جانوری	دکتر درستقول	زیست	۶۹۰۰۲۱۵	کارشناسی	*
۱۹	جنین شناسی	دکتر درستقول	زیست	۳۵۸۳۳۱	کارشناسی	*
۲۰	فیزیولوژی جانوری ۲	دکتر خواجه پور	زیست	۳۵۸۳۲۶	کارشناسی	*

لیست کلیه دروس عملی نیمسال دوم ۹۹-۹۸ در دانشکده علوم گروه شیمی

	*		کارشناسی	۱۲۲۴۹	شیمی	دکتر انصاری	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱
	*		کارشناسی	۱۲۲۴۹	سایر گروهها	سروپسی	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۲
	*		کارشناسی	۱۲۲۴۹			آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۳
	*		کارشناسی	۱۲۲۴۹			آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۴
	*		کارشناسی	۱۲۲۴۹			آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۵
	*		کارشناسی	۱۲۲۴۹			آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۶
	*		کارشناسی	۱۲۲۰۹			شیمی	دکتر فتحی
	*		کارشناسی	۱۲۲۲۵	شیمی	دکتر زارع	آزمایشگاه شیمی فیزیک ۱	۸
	*		کارشناسی	۱۲۲۵۸	شیمی	دکتر مهدوی فر	آزمایشگاه شیمی فیزیک ۲	۹
	*		کارشناسی	۱۲۲۵۴	شیمی	دکتر زرگر	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۱	۱۰
	*		کارشناسی	۱۲۲۵۴	شیمی	دکتر قمی	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۱	۱۱
	*		کارشناسی	۱۲۲۵۵	شیمی	دکتر میرزاجانی	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	۱۲
	*		کارشناسی	۱۲۲۵۷	شیمی	دکتر پوررضا -دکتر رستگارزاده	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۳	۱۳
	*		کارشناسی	۱۲۲۵۲	شیمی	دکتر آزادی-دکتر تقوی- دکتر حیدری زاده	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۱۴
	*		کارشناسی	۱۲۲۵۲	سایر گروهها	سروپسی	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۱۵
	*		کارشناسی	۱۲۲۵۳	شیمی	دکتر حیدری زاده	آزمایشگاه شیمی آلی ۲	۱۶
	*		کارشناسی	۱۲۲۳۵	شیمی	دکتر تقوی	آزمایشگاه شناسایی ترکیبات آلی	۱۷
	*		کارشناسی	۱۲۲۶۰	شیمی	دکتر صداقت	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱	۱۸
	*		کارشناسی	۱۲۲۶۱	شیمی	دکتر سمیعی	آزمایشگاه شیمی معدنی ۲	۱۹