

برنامه هفتگی نیمسال اول ۹۹-۹۸ دانشکده شیمی

روز/ساعت	۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸
شنبه	<p>شیمی سطح و حالت جامد (ارشد شیمی فیزیک)-دکتر نبوی</p> <p>شیمی پلیمر گ ۱-دکتر نظرزاده</p> <p>متون علمی شیمی-دکتر زمانی</p> <p>آز تجزیه ۳ (دستگاهی) گ ۱-دکتر سلیمان پور</p> <p>آز تجزیه ۲ گ ۱-دکتر آبیایی</p> <p>آز فیزیک پایه ۲ گ ۱</p>	<p>شیمی معدنی پیشرفته(ارشد معدنی)-دکتر علیزاده</p> <p>شیمی معدنی ۳-دکتر گریوانی</p> <p>زبان تخصصی گ ۱-دکتر ملک زاده</p> <p>شیمی تجزیه ۲ گ ۱-دکتر رضایی</p> <p>ایمنی در آزمایشگاه گ ۱-دکتر نظرزاده*</p> <p>ایمنی در آزمایشگاه گ ۲-دکتر نظرزاده*</p> <p>ادامه آز تجزیه ۳ (دستگاهی) گ ۱-دکتر سلیمان پور</p> <p>ادامه آز تجزیه ۲ گ ۱-دکتر آبیایی</p> <p>آز آلی ۲ گ ۱-دکتر بهنیاافر</p>	<p>سینتیک، ترمودینامیک و مکانیسم واکنش های معدنی (ارشد معدنی)-دکتر گریوانی</p> <p>اصول بیوشیمی-دکتر زمانی</p> <p>شیمی معدنی ۱ گ ۱-دکتر معافی</p> <p>شیمی معدنی ۲ گ ۱-دکتر علیزاده</p> <p>ریاضی عمومی ۱ گ ۱</p> <p>فیزیک پایه ۲ گ ۱</p> <p>آز تجزیه ۳ (دستگاهی) گ ۲-دکتر سلیمان پور</p> <p>آز تجزیه ۲ گ ۲-دکتر رضایی</p> <p>آز آلی ۱ گ ۱-دکتر نظر زاده</p>	<p>ترمودینامیک آماری ۲ (دکترای شیمی فیزیک)-دکتر عاجلو</p> <p>نانو شیمی (ارشد معدنی)-دکتر ملک زاده</p> <p>شیمی معدنی ۱ گ ۲-دکتر گریوانی</p> <p>شناسایی ترکیبات آلی گ ۱-دکتر پورعلی</p> <p>شیمی آلی ۳ گ ۱-دکتر بهنیاافر</p> <p>شیمی عمومی ۲ گ ۱-دکتر معافی</p> <p>ادامه آز تجزیه ۳ (دستگاهی) گ ۲-دکتر سلیمان پور</p> <p>ادامه آز تجزیه ۲ گ ۲-دکتر رضایی</p> <p>آز آلی ۲ گ ۲-دکتر زمانی</p> <p>آز فیزیک پایه ۱ گ ۱</p>
یکشنبه	<p>مباحث نوین در شیمی تجزیه (دکترای تجزیه) -دکتر سلیمان پور</p> <p>شیمی سطح و حالت جامد (ارشد شیمی فیزیک)-دکتر نبوی</p> <p>شناسایی مواد پلیمری (ارشد شیمی پلیمر)-دکتر بهنیاافر</p> <p>شیمی تجزیه پیشرفته (ارشد تجزیه)-دکتر رضایی</p> <p>زبان تخصصی گ ۲-دکتر ملک زاده</p> <p>شیمی معدنی ۲ گ ۲-دکتر شفاعتیان</p> <p>ریاضی در شیمی گ ۱-دکتر عاجلو</p> <p>شیمی فیزیک آلی-دکتر کیانی</p> <p>شناسایی ترکیبات آلی گ ۲-دکتر پورعلی</p> <p>کاربرد طیف سنجی در شیمی آلی-دکتر پورعلی</p> <p>شیمی عمومی ۱ گ ۱</p> <p>آز شیمی فیزیک گ ۲ گ ۱-دکتر افشاری</p>	<p>ریاضیات در شیمی فیزیک (ارشد شیمی فیزیک)-دکتر عاجلو</p> <p>شیمی هتروسیکل (ارشد آلی)-دکتر کیانی</p> <p>غشا ها و فرآیند های غشایی (ارشد کاربردی)-دکتر محمودی</p> <p>شیمی فیزیک ۱ گ ۱</p> <p>شیمی تجزیه ۳ (دستگاهی) گ ۱-دکتر سلیمان پور</p> <p>شیمی تجزیه ۱ گ ۱-دکتر رضایی</p> <p>شیمی پلیمر گ ۲-دکتر نظرزاده</p> <p>ریاضی عمومی ۲ گ ۱</p> <p>فیزیک پایه ۱ گ ۱</p> <p>آز آلی ۱ گ ۲-دکتر آفاپور</p> <p>آز شیمی فیزیک ۱ گ ۱-دکتر جباری</p>	<p>مباحث نوین در شیمی فیزیک (دکترای شیمی فیزیک)-دکتر جباری</p> <p>روش های فیزیکی و شیمیایی جداسازی (ارشد تجزیه)-دکتر آبیایی</p> <p>شیمی سبز (ارشد آلی)-دکتر پورعلی</p> <p>طراحی آزمایش و افزایش مقیاس (ارشد کاربردی)-دکتر باصری</p> <p>شیمی و سینتیک پلیمر یزاسیون (ارشد شیمی پلیمر)-دکتر نظرزاده</p> <p>شیمی آلی ۳ گ ۲-دکتر کیانی</p> <p>شیمی فیزیک ۱ گ ۲</p> <p>شیمی آلی ۱ گ ۱-دکتر آفاپور</p> <p>تجزیه نمونه های حقیقی-دکتر سلیمان پور</p> <p>شیمی دارویی-دکتر زمانی</p> <p>خوردگی فلزات-دکتر محمودی</p> <p>آز معدنی ۲ گ ۱-دکتر معافی</p>	<p>روش های آماری در شیمی تجزیه (دکترای تجزیه)-دکتر عتباتی</p> <p>شیمی آلی پیشرفته(ارشد آلی)-دکتر آفاپور</p> <p>شیمی فیزیک پیشرفته(ارشد شیمی فیزیک)-دکتر جباری</p> <p>تکنولوژی پلیمر(ارشد شیمی پلیمر)-دکتر بهنیاافر</p> <p>شیمی عمومی ۲ گ ۲-دکتر ملک زاده</p> <p>شیمی آلی ۲ گ ۱-دکتر پورموسوی</p> <p>طیف سنجی مولکولی-دکتر نبوی</p> <p>شیمی تجزیه ۱ گ ۲-دکتر آبیایی</p> <p>اصول محاسبات شیمی صنعتی -دکتر محمودی</p> <p>شیمی فیزیک ۳-دکتر افشاری</p> <p>اصول تصفیه آب -دکتر باصری</p> <p>آز آلی ۱ گ ۳-دکتر زمانی</p> <p>آز تجزیه ۱ گ ۱-دکتر زارعی</p> <p>آز معدنی ۱ گ ۱-دکتر معافی</p> <p>آز شیمی عمومی ۲ گ ۱</p> <p>آز فیزیک پایه ۲ گ ۲</p>
دو شنبه	<p>ترمودینامیک آماری ۲ (دکترای شیمی فیزیک)-دکتر عاجلو</p> <p>کمومتری یکس مقدماتی (ارشد تجزیه)-دکتر عتباتی</p> <p>شیمی تجزیه ۲ گ ۲-دکتر زارعی</p> <p>شیمی آلی فلزی-دکتر شفاعتیان</p> <p>شیمی آلی ۱ گ ۲-دکتر آفاپور</p> <p>شیمی پلیمر گ ۱-دکتر نظرزاده</p> <p>شیمی فیزیک ۲ گ ۱</p>	<p>شیمی معدنی پیشرفته(ارشد معدنی)-دکتر علیزاده</p> <p>الکتروشیمی در حلال های غیر آبی (دکترای تجزیه)-دکتر زارعی</p> <p>مکانیک کوانتومی (ارشد شیمی فیزیک)-دکتر افشاری</p> <p>واکنشگاه ها (ارشد کاربردی)-دکتر محمودی</p> <p>شیمی تجزیه ۳ (دستگاهی) گ ۲-دکتر عتباتی</p> <p>شیمی معدنی ۳-دکتر گریوانی</p> <p>شیمی تجزیه ۲ گ ۱-دکتر رضایی</p>	<p>سینتیک، ترمودینامیک و مکانیسم واکنش های معدنی (ارشد معدنی)-دکتر گریوانی</p> <p>روش های آماری در شیمی تجزیه (دکترای تجزیه)-دکتر عتباتی</p> <p>شیمی معدنی پیشرفته(ارشد معدنی)-دکتر علیزاده</p> <p>فرآیندهای پتروشیمی (ارشد کاربردی)-دکتر باصری</p> <p>شیمی معدنی ۲ گ ۱-دکتر علیزاده</p> <p>اصول بیوشیمی-دکتر زمانی</p>	<p>کاربرد کامپیوتر در شیمی (دکترای شیمی فیزیک)-دکتر افشاری</p> <p>نانو شیمی (ارشد معدنی)-دکتر ملک زاده</p> <p>شیمی آلی ۲ گ ۲-دکتر پورموسوی</p> <p>شیمی معدنی ۱ گ ۲-دکتر گریوانی</p> <p>شیمی و فناوری نفت و گاز-دکتر باصری</p> <p>شناسایی ترکیبات آلی گ ۱-دکتر پورعلی</p> <p>جداسازی و شناسایی ترکیبات آلی(کلاس تئوری)-دکتر پورعلی</p>

<p>فیزیک پایه ۲ گ ۲</p> <p>آز شناسایی ترکیبات آلی گ ۱- دکتر پورموسوی</p> <p>آز تجزیه ۱ گ ۲- دکتر آبیایی</p> <p>آز شیمی فیزیک ۲ گ ۱- دکتر جباری</p> <p>آز فیزیک پایه ۱ گ ۲</p>	<p>ریاضی عمومی ۲ گ ۲</p> <p>ادامه آز شناسایی ترکیبات آلی گ ۱- دکتر پورموسوی</p> <p>آز تصفیه آب- دکتر باصری</p> <p>آز شیمی فیزیک ۱ گ ۲- دکتر جباری</p> <p>آز فیزیک پایه ۱ گ ۳</p>	<p>شیمی معدنی ۱ گ ۱- دکتر معافی</p> <p>شیمی صنعتی ۱- دکتر محمودی</p> <p>شیمی فیزیک ۲ گ ۲</p> <p>ریاضی عمومی ۱ گ ۱</p> <p>فیزیک پایه ۲ گ ۱</p> <p>آز آلی ۲ گ ۳- دکتر کیانی</p> <p>آز تجزیه ۱ گ ۳- دکتر رضایی</p> <p>آز شیمی فیزیک ۱ گ ۳- دکتر جباری</p>	<p>شیمی آلی ۳ گ ۱- دکتر بهنیا فر</p> <p>شیمی عمومی ۲ گ ۱- دکتر معافی</p> <p>آز آلی ۲ گ ۴- دکتر کیانی</p> <p>آز تجزیه نمونه های حقیقی - دکتر عتباتی</p> <p>آز تجزیه ۱ گ ۴- دکتر آبیایی</p> <p>آز شیمی فیزیک ۲ گ ۲- دکتر جباری</p> <p>آز شیمی عمومی ۲ گ ۲</p> <p>آز فیزیک پایه ۲ گ ۳</p>
<p>سه شبیه</p> <p>مباحث نوین در شیمی تجزیه (دکترای تجزیه) - دکتر سلیمان پور</p> <p>شناسایی مواد پلیمری (ارشد شیمی پلیمر) - دکتر بهنیا فر</p> <p>شیمی تجزیه پیشرفته (ارشد تجزیه) - دکتر رضایی</p> <p>شیمی معدنی ۲ گ ۲- دکتر شفاعتیان</p> <p>ریاضی در شیمی گ ۱- دکتر عاجلو</p> <p>شناسایی ترکیبات آلی گ ۲- دکتر پورعلی</p> <p>شیمی فیزیک آلی- دکتر کیانی</p> <p>شیمی عمومی ۱ گ ۱</p> <p>ریاضی عمومی ۲ گ ۱</p> <p>آز تجزیه ۳ (دستگاهی) گ ۳- دکتر عتباتی</p> <p>آز تجزیه ۲ گ ۳- دکتر زارعی</p> <p>آز شناسایی ترکیبات آلی گ ۲- دکتر پورموسوی</p> <p>آز معدنی ۲ گ ۲- دکتر معافی</p>	<p>کاربرد کامپیوتر در شیمی (دکترای شیمی فیزیک) - دکتر افشاری</p> <p>ریاضیات در شیمی فیزیک (ارشد شیمی فیزیک) - دکتر عاجلو</p> <p>شیمی هتروسیکل (ارشد آلی) - دکتر کیانی</p> <p>روش های فیزیکی و شیمیایی جداسازی (ارشد تجزیه) - دکتر آبیایی</p> <p>غشا ها و فرآیند های غشایی (ارشد کاربردی) - دکتر محمودی</p> <p>شیمی تجزیه ۳ (دستگاهی) گ ۱- دکتر سلیمان پور</p> <p>شیمی تجزیه ۱ گ- دکتر رضایی</p> <p>شیمی پلیمر گ ۲- دکتر نظرزاده</p> <p>شیمی فیزیک ۱ گ ۱</p> <p>فیزیک پایه ۱ گ ۱</p> <p>ادامه آز تجزیه ۳ (دستگاهی) گ ۳- دکتر عتباتی</p> <p>ادامه آز تجزیه ۲ گ ۳- دکتر زارعی</p> <p>ادامه آز شناسایی ترکیبات آلی گ ۲- دکتر پورموسوی</p> <p>آز معدنی ۱ گ ۲- دکتر علیزاده</p> <p>آز فیزیک پایه ۲ گ ۴</p>	<p>مباحث نوین در شیمی فیزیک (دکترای شیمی فیزیک) - دکتر جباری</p> <p>شیمی سبز (ارشد آلی) - دکتر پورعلی</p> <p>طراحی آزمایش و افزایش مقیاس (ارشد کاربردی) - دکتر باصری</p> <p>شیمی فیزیک پیشرفته (ارشد شیمی فیزیک) - دکتر افشاری</p> <p>شیمی و سینتیک پلیمریزاسیون (ارشد شیمی پلیمر) - دکتر نظرزاده</p> <p>شیمی فیزیک ۱ گ ۲</p> <p>شیمی آلی ۱ گ ۱- دکتر آقا پور</p> <p>روش های جداسازی در شیمی تجزیه - دکتر آبیایی</p> <p>شیمی آلی ۳ گ ۲- دکتر کیانی</p> <p>شیمی دارویی - دکتر زمانی *</p> <p>آز معدنی ۱ گ ۳- دکتر علیزاده</p> <p>آز تجزیه ۳ (دستگاهی) گ ۴- دکتر عتباتی</p> <p>آز تجزیه ۲ گ ۴- دکتر زارعی</p> <p>آز فیزیک پایه ۲ گ ۵</p>	<p>شیمی آلی پیشرفته (ارشد آلی) - دکتر آقا پور</p> <p>تکنولوژی پلیمر (ارشد شیمی پلیمر) - دکتر بهنیا فر</p> <p>شیمی تجزیه ۱ گ ۲- دکتر آبیایی</p> <p>شیمی آلی ۲ گ ۱- دکتر پورموسوی</p> <p>اصول محاسبات شیمی صنعتی - دکتر محمودی</p> <p>شیمی فیزیک ۳- دکتر افشاری</p> <p>شیمی عمومی ۲ گ ۲- دکتر ملک زاده</p> <p>آز شیمی عمومی ۲ گ ۳</p> <p>آز معدنی ۱ گ ۴-</p> <p>ادامه آز تجزیه ۳ (دستگاهی) گ ۴- دکتر عتباتی</p> <p>ادامه آز تجزیه ۲ گ ۴- دکتر زارعی</p>
<p>چهار شبیه</p> <p>کوموتریکس مقدماتی (ارشد تجزیه) - دکتر عتباتی</p> <p>شیمی تجزیه ۲ گ ۲- دکتر زارعی</p> <p>شیمی آلی فلزی - دکتر شفاعتیان</p> <p>شیمی آلی ۱ گ ۲- دکتر آقا پور</p> <p>شیمی فیزیک ۲ گ ۱</p> <p>فیزیک پایه ۲ گ ۲</p> <p>آز شناسایی ترکیبات آلی گ ۳- دکتر پورموسوی</p>	<p>مکانیک کوانتمی (ارشد شیمی فیزیک) - دکتر افشاری</p> <p>الکتروشیمی در حلال های غیر آبی (دکترای تجزیه) - دکتر زارعی</p> <p>واکنشگاه ها (ارشد کاربردی) - دکتر محمودی</p> <p>شیمی تجزیه ۳ (دستگاهی) گ ۲- دکتر عتباتی</p> <p>ریاضی عمومی ۲ گ ۲</p> <p>آز تصفیه آب- دکتر باصری</p> <p>ادامه آز شناسایی ترکیبات آلی گ ۳- دکتر پورموسوی</p>	<p>فرآیندهای پتروشیمی (ارشد کاربردی) - دکتر باصری</p> <p>شیمی آلی ۲ گ ۲- دکتر پورموسوی</p> <p>شیمی صنعتی ۱- دکتر محمودی</p> <p>شیمی فیزیک ۲ گ ۲</p> <p>آز معدنی ۳ گ ۳- دکتر شفاعتیان</p> <p>آز آلی ۱ گ ۴- دکتر آقا پور</p>	<p>طیف سنجی مولکولی - دکتر نبوی</p> <p>شیمی و فناوری نفت و گاز - دکتر باصری *</p>