

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۲۸۶۱

رمان: ۱۰:۵۵ - ۱۱/۱۱/۱۳

صفحه: ۱ از ۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

ردیف	نام درس	شماره	ترم	نام درس	شماره	ردیف تحصیلی درس					
								تعداد ساعت	نوع آزمون	تعداد ساعت	نوع آزمون
۱	معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۳۶	۳۹۸۷	معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۳۹	۳۹۸۷	۱	۰	۳	۰	۳
۲	پایان نامه ارشد (واحد)	۱۱۱۱۴۹	۳۹۸۷	پایان نامه ارشد (واحد)	۱۱۱۱۴۹	۳۹۸۷	۲	۰	۳	۰	۳
۳	شیمی فیزیک ۱	۱۱۱۱۴۱	۳۹۸۷	شیمی فیزیک ۱	۱۱۱۱۴۱	۳۹۸۷	۳	۰	۳	۰	۳
۴	شیمی فیزیک ۲	۱۱۱۱۴۲	۳۹۸۷	شیمی فیزیک ۲	۱۱۱۱۴۲	۳۹۸۷	۴	۰	۳	۰	۳
۵	مبانی شیمی کوانتومی	۱۱۱۱۴۰۰	۳۹۸۷	مبانی شیمی کوانتومی	۱۱۱۱۴۰۰	۳۹۸۷	۵	۰	۳	۰	۳
۶	شیمی معدنی پیشرفتی	۱۱۱۱۴۰۹	۳۹۸۷	شیمی معدنی پیشرفتی	۱۱۱۱۴۰۹	۳۹۸۷	۶	۰	۳	۰	۳
۷	شیمی الی پیشرفتی	۱۱۱۱۴۰۸	۳۹۸۷	شیمی الی پیشرفتی	۱۱۱۱۴۰۸	۳۹۸۷	۷	۰	۳	۰	۳
۸	شیمی فیزیک پیشرفتی	۱۱۱۱۴۰۹۹	۳۹۸۷	شیمی فیزیک پیشرفتی	۱۱۱۱۴۰۹۹	۳۹۸۷	۸	۰	۳	۰	۳
۹	شیمی تجزیه دستگاهی (جلد دوم)	۱۱۱۱۴۱۰۰	۳۹۸۷	اصول تجزیه دستگاهی (جلد دوم)	۱۱۱۱۴۱۰۰	۳۹۸۷	۹	۰	۳	۰	۳
۱۰	طف سنجی مولکولی ۱	۱۱۱۱۴۱۰۴	۳۹۸۷	طف سنجی مولکولی ۱	۱۱۱۱۴۱۰۴	۳۹۸۷	۱۰	۰	۳	۰	۳
۱۱	موضوع خاص در شیمی فیزیک	۱۱۱۱۴۱۲۴	۳۹۸۷	موضوع خاص در شیمی فیزیک	۱۱۱۱۴۱۲۴	۳۹۸۷	۱۱	۰	۳	۰	۳
۱۲	ترمودینامیک اماری ۱	۱۱۱۱۴۱۲۵	۳۹۸۷	ترمودینامیک اماری ۱	۱۱۱۱۴۱۲۵	۳۹۸۷	۱۲	۰	۳	۰	۳
۱۳	شیمی کوانتومی ۲	۱۱۱۱۴۱۲۶	۳۹۸۷	شیمی کوانتومی ۲	۱۱۱۱۴۱۲۶	۳۹۸۷	۱۳	۰	۳	۰	۳
۱۴	سینتیک شیمیابی پیشرفتی	۱۱۱۱۴۱۲۷	۳۹۸۷	سینتیک شیمیابی پیشرفتی	۱۱۱۱۴۱۲۷	۳۹۸۷	۱۴	۰	۳	۰	۳
۱۵	سمینار	۱۱۱۱۴۱۲۸	۳۹۸۷	سمینار	۱۱۱۱۴۱۲۸	۳۹۸۷	۱۵	۰	۱	۰	۱
۱۶	الکتروشیمی پیشرفتی	۱۱۱۱۴۱۵۱	۳۹۸۷	الکتروشیمی پیشرفتی	۱۱۱۱۴۱۵۱	۳۹۸۷	۱۶	۱	۳	۰	۳
۱۷	شیمی سطح	۱۱۱۱۴۱۵۲	۳۹۸۷	شیمی سطح	۱۱۱۱۴۱۵۲	۳۹۸۷	۱۷	۰	۳	۰	۳
۱۸	شیمی هسته ای	۱۱۱۱۴۱۵۵	۳۹۸۷	شیمی هسته ای	۱۱۱۱۴۱۵۵	۳۹۸۷	۱۸	۰	۳	۰	۳
۱۹	شیمی آب	۱۱۱۱۴۱۵۸	۳۹۸۷	شیمی آب	۱۱۱۱۴۱۵۸	۳۹۸۷	۱۹	۰	۳	۰	۳
۲۰	مباحث تون در شیمی فیزیک	۱۱۱۱۴۱۶۰	۳۹۸۷	مباحث تون در شیمی فیزیک	۱۱۱۱۴۱۶۰	۳۹۸۷	۲۰	۰	۳	۰	۳
۲۱	شیمی محاسباتی	۱۱۱۱۴۱۶۴	۳۹۸۷	شیمی محاسباتی	۱۱۱۱۴۱۶۴	۳۹۸۷	۲۱	۰	۳	۰	۳
۲۲	سمینار ۲	۱۱۱۱۴۱۷۵	۳۹۸۷	سمینار ۲	۱۱۱۱۴۱۷۵	۳۹۸۷	۲۲	۰	۳	۰	۳
۲۳	سمینار (تحقیق و پژوهش نظری)	۱۱۱۱۴۱۷۶	۳۹۸۷	سمینار (تحقیق و پژوهش نظری)	۱۱۱۱۴۱۷۶	۳۹۸۷	۲۳	۰	۳	۰	۳
۲۴	زان تخصصی	۱۱۱۱۴۱۸۰	۳۹۸۷	زان تخصصی	۱۱۱۱۴۱۸۰	۳۹۸۷	۲۴	۰	۳	۰	۳
۲۵	حفظ جزء ۲۰ قران کریم	۱۱۲۰۰۵۰۸	۳۹۸۷	حفظ جزء ۲۰ قران کریم	۱۱۲۰۰۵۰۸	۳۹۸۷	۲۵	۰	۱	۰	۱