

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۹۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۹۱

ترم تحصیلی درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	تعداد درس	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۱۱۱۱۲۹۷	بایان نامه ارشد (۶ واحد)	۶	۶	۰	طبق نظر استاد	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	۱۹۷۱	۱۲۰۰	-	-
۱۱۱۱۳۶۱	شیمی فیزیک ۳	۳	۳	۰	جبرانی	۹۳۳۳	آزمایشی	شیمی فیزیک آ	حسین آقایی- مهران آقایی	۲۰۱۴	۱۲۹۲	پیام نور	۲۲۳۶
۱۱۱۱۴۰۹۹	شیمی فیزیک پیشرفته	۳	۳	۰	الرامی	۱۱۵۲۶	آزمایشی	شیمی فیزیک پیشرفته	تلوفر بهرامی بناد، محسن افاده، هدرا رسنیم، رضا بهجت منش، وحید معینی	۲۰۱۹	۱۲۹۸	پیام نور	-
۱۱۱۱۴۱۲۸	سمینار	۸	۸	۰	سمینار	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	۱۹۷۱	۱۲۰۰	-	-
۱۱۱۱۴۳۴۴	شیمی محاسباتی	۳	۳	۰	اخیری	۹۴۰۴	آزمایشی	شیمی محاسباتی	محسن افاده- رضا بهجت منش اردکانی	۲۰۱۵	۱۲۹۴	پیام نور	-
۱۱۱۱۴۳۱۱	(اموزش محو) تحقیق و تئیین نظری	۲	۲	۰	سمینار	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	۱۹۷۱	۱۲۰۰	-	-
۱۱۱۱۴۲۵۷	شیمی فیزیک ۲	۳	۳	۰	جبرانی	۵۴۷۲	آزمایشی	شیمی کوانتومی	قاسم خدادادی	۲۰۱۰	۱۲۸۹	پیام نور	-
۱۱۱۱۴۴۸۶	مکانیک کوانتومی	۳	۳	۰	الرامی	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	۱۹۷۱	۱۲۰۰	-	-
۱۱۱۱۴۷۸۷	تمددیتمامک امای	۳	۳	۰	الرامی	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	۱۹۷۱	۱۲۰۰	-	-
۱۱۱۱۴۴۸۸	طبق سنجی مولکولی	۳	۳	۰	اخیری	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	۱۹۷۱	۱۲۰۰	-	-
۱۱۱۱۴۳۸۹	شیمی سطح و حالت جامد	۳	۳	۰	اخیری	۸۴۴۴	کتاب	Surface Chemistry Of Solid and Liquid Interfaces	Professor H.Yildirim Erbil	۲۰۰۶	۱۲۸۴	Blackwell	-
۱۱۱۱۴۳۹۰	سینتیک و دینامیک شیمیابی	۳	۳	۰	اخیری	۱۲۰۹۵	آزمایشی	سینتیک و دینامیک شیمیابی	محمد زکریازاد، بیول مکی آبادی	۲۰۲۰	۱۲۹۹	پیام نور	-
۱۱۱۱۴۳۹۱	ریاضات در شیمی فیزیک	۳	۳	۰	اخیری	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	۱۹۷۱	۱۲۰۰	-	-
۱۱۱۱۴۳۹۲	شیمی فیزیک پلمرها	۳	۳	۰	اخیری	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	۱۹۷۱	۱۲۰۰	-	-
۱۱۱۱۴۳۹۲	آنالیزی با صنایع شیمیابی ایران	۲	۲	۰	اخیری	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	۱۹۷۱	۱۲۰۰	-	-
۱۲۰۶۰۵۸	حفظ جزء قرآن کریم	۱	۱	۰	فرهنگی	۸۲۰۰	کتاب	الفقران الکریم	جای موجود	۱۹۷۱	۱۲۰۰	-	-