



به نام خدا

برنامه درس شیمی آلی عملی II شماره درس ۱۲۰۴۱۱ تعداد واحد: ۱
نیمسال اول ۱۴۰۳ دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی شیراز

روز و ساعت کلاس: سه شنبه در سه گروه:

گروه اول: ۸/۰۵ تا ۱۰/۰۵

گروه دوم: ۱۰/۱۵ تا ۱۲/۱۵

گروه سوم: ۱۲/۳۰ تا ۱۴/۳۰

محل تشکیل کلاس: دانشکده داروسازی- ساختمان شماره ۱- آزمایشگاه شیمی آلی

استاد درس بخش میان ترم: دکتر رسول امینی (۴ جلسه)

استاد درس	جلسه	تاریخ	موضوع جلسه
دکتر رسول امینی	۱	سه شنبه ۱۴۰۳/۷/۱۷	آشنایی با روش‌های جستجوی مسیرهای سنتز مواد آلی و مواد اولیه دارویی در پایگاه‌های مطالعاتی مرتبط رایج: تکلیف گروهی
دکتر رسول امینی	۲	سه شنبه ۱۴۰۳/۷/۲۴	سنتز اسپیرین (استیل‌سالیسیلیک‌اسید = ASA): قسمت اول: اجرای سنتز اسپیرین (واکنش استیلاسیون فنل)
دکتر رسول امینی	۳	سه شنبه ۱۴۰۳/۸/۱	واکنش نوآرایی (بازآراسته شدن مولکولی) بکمن: Beckmann Rearrangement قسمت اول: سنتز حدواسط اکسیم (حد واسط استانیلید)
دکتر رسول امینی	۴	سه شنبه ۱۴۰۳/۸/۸	واکنش نوآرایی (بازآراسته شدن مولکولی) بکمن: Beckmann Rearrangement قسمت دوم: سنتز استانیلید

روز و تاریخ امتحان کتبی پایان ترم همزمان با درس شیمی آلی نظری: چهارشنبه ۱۴۰۳/۱۰/۲۶

توجه: دانشجویان محترم به حضور با پوشش کار در آزمایشگاه در ساعت تعیین شده برای هر گروه توجه کافی داشته باشند.