



کنترل فیزیک و شیمیایی (۲ واحد نظری) ، نیمسال نهم رشته داروسازی ورودی ۹۵

ایام هفته	روز	ماه	سال	استاد	ساعت	موضوع	نمونه برگزاری
یکشنبه	۱۶	۶	۹۹	دکتر محمدی	۱۳-۱۵	معرفی اجمالی واحد درسی و منابع - تبیین ارتباط بین ایمنی - کیفیت با آنالیز دارو و تعیین جایگاه فارماکوپه های بین المللی در کنترل و تضمین کیفیت داروها	بارگزاری فایل پاورپوینت همراه با صدا
یکشنبه	۲۳	۶	۹۹	دکتر محمدی	۱۳-۱۷	نقش بالانس جرمی و دتکتورهای یونیورسال در کنترل و تضمین کیفیت داروها	بارگزاری فایل پاورپوینت همراه با صدا
یکشنبه	۳۰	۶	۹۹	دکتر محمدی	۱۳-۱۵	جایگاه اعتبارسنجی در کنترل کیفیت داروها، اصول کلی اعتبارسنجی سیستم آنالیز و روشهای آنالیز مواد اولیه و فرآورده های دارویی	بارگزاری فایل پاورپوینت همراه با صدا
یکشنبه	۶	۷	۹۹	دکتر محمدی	۱۳-۱۷	روشهای بررسی و تفسیر پارامترهای سنجش اعتبار روشهای آنالیز دارو (بخش اول)	بارگزاری فایل پاورپوینت همراه با صدا
یکشنبه	۱۳	۷	۹۹	دکتر محمدی	۱۳-۱۵	روشهای بررسی و تفسیر پارامترهای سنجش اعتبار روشهای آنالیز دارو (بخش دوم)	بارگزاری فایل پاورپوینت همراه با صدا
یکشنبه	۲۰	۷	۹۹	دکتر محمدی	۱۳-۱۵	روشهای بررسی و تفسیر پارامترهای سنجش اعتبار روشهای آنالیز دارو (بخش سوم)	بارگزاری فایل پاورپوینت همراه با صدا
یکشنبه	۲۷	۷	۹۹	دکتر محمدی	۱۳-۱۵	جایگاه روشهای آنالیز Stability - Indicating در کنترل کیفیت داروها و نقش آزمونهای استرس در طراحی این روشها	بارگزاری فایل پاورپوینت همراه با صدا
یکشنبه	۴	۸	۹۹	دکتر محمدی	۱۳-۱۵	بررسی عوامل ناپایداری فیزیکی و شیمیایی مواد اولیه و فرآورده های دارویی	بارگزاری فایل پاورپوینت همراه با صدا
یکشنبه	۱۱	۸	۹۹	دکتر محمدی	۱۳-۱۵	روشهای انجام آزمایشات رسمی پایداری مواد اولیه و فرآورده های دارویی	بارگزاری فایل پاورپوینت همراه با صدا
یکشنبه	۱۸	۸	۹۹	دکتر محمدی	۱۳-۱۵	انواع ناخالصیها و روشهای کنترل آنها در مواد اولیه و فرآورده های دارویی	بارگزاری فایل پاورپوینت همراه با صدا
یکشنبه	۲۵	۸	۹۹	دکتر محمدی	۱۳-۱۵	روشهای کنترل فیزیکوشیمیایی مواد و سیستم بسته بندی مواد اولیه و فرآورده های دارویی	بارگزاری فایل پاورپوینت همراه با صدا
یکشنبه	۲	۹	۹۹	دکتر محمدی	۱۳-۱۵	الکتروفورز لوله موئین: اصول پایه و دستگاہوری	بارگزاری فایل پاورپوینت همراه با صدا
یکشنبه	۹	۹	۹۹	دکتر محمدی	۱۳-۱۵	تکنیکهای رایج الکتروفورز لوله موئین در کنترل کیفیت داروها	بارگزاری فایل پاورپوینت همراه با صدا
یکشنبه	۱۶	۹	۹۹	دکتر محمدی	۱۳-۱۵	روشهای کنترل شیمیایی داروها (شناسایی و سنجش گروههای مهم دارویی)	بارگزاری فایل پاورپوینت همراه با صدا
یکشنبه	۲۳	۹	۹۹	دکتر محمدی	۱۳-۱۵	آزمایشات فیزیکی کنترل کیفیت فرآورده ها دارویی (بخش اول)	بارگزاری فایل پاورپوینت همراه با صدا
یکشنبه	۳۰	۹	۹۹	دکتر محمدی	۱۳-۱۵	روشهای استخراج و آماده سازی نمونه ها	بارگزاری فایل پاورپوینت همراه با صدا