



جدول دروس اختیاری

برگرفته از مصوبه شورای عالی برنامه ریزی علوم پزشکی

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

پیش نیاز	تعداد واحد	تعداد واحد		نام درس	کد درس
		عملی	نظری		
	۳		۳	شیمی آلی ۳	۸۶
	۱	۱		شیمی داروئی	۸۷
	۲		۲	روش های آنالیز دستگاهی ۲	۸۸
شیمی داروئی و داروشناسی ۲	۲		۲	داروسازی هسته ای (رادیوفارمسی)	۸۹
	۳		۳	تجزیه و کنترل مواد داروئی	۹۰
	۲		۲	پلیمر و کاربرد آن در داروسازی	۹۱
	۲		۲	فارماسیوتیکس ۶	۹۲
	۲	۲		بیوفارمسی و فارماکوکینتیک	۹۳
	۲	۱	۱	مدل سازی در فارماکوکینتیک*	۹۴
	۱	۱		فراورده های آرایشی بهداشتی	۹۵
	۲		۲	اطلاع رسانی داروئی و مسمومیت	۹۶
	۲		۲	داروشناسی بالینی	۹۷
فارماکونوزی ۲	۲		۲	کشت سلول های گیاهی - نظری	۹۸
کشت سلول های گیاهی - نظری	۲	۱		کشت سلول های گیاهی - عملی	۹۹
	۲		۲	شیمی گیاهی	۱۰۰
فارماکونوزی ۱ و ۲	۲		۲	طب سنتی و طب مکمل	۱۰۱
	۳۲ واحد			جمع	

*این درس مشتمل بر ۱ واحد عملی و ۱ واحد تئوری می باشد.

**لازم به توضیح است ضمن ارائه سرفصل برخی از دروس که قابل ارائه در کلیه دانشکده های داروسازی می باشد، سرفصل برخی دروس دیگر با عنایت به امکانات و وجود متخصص در هر دانشکده به اختیار آن دانشکده گذارده شده است.