

طرح دوره (Course Plan)



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان سمنان
معاونت آموزشی دانشگاه

مرکز مطالعه و توسعه آموزش علوم پزشکی

دانشگاه	پزشکی
گروه آموزشی	پزشکی
رشته/گرایش	پزشکی
مقطع تحصیلی فراگیران	دکتری عمومی
عنوان واحد درسی	اصول پایه فارماکولوژی
نوع واحد درسی	تئوری
تعداد واحد / ساعت	تعداد واحد : ۱ زمان (ساعت) : ۱۶
کد درس	۱۶۴
پیش نیاز/هم نیاز	بیوشیمی، فیزیولوژی، علوم تشریح دستگاه اعصاب
نام و نام خانوادگی مدرس / مدرسین	بهدادر باقری، مرضیه نوروزی، بهزاد شهبازی، حسین رستم زاده
رشته تحصیلی مدرس	فارماکولوژی، توکسیکولوژی، بیوتکنولوژی دارویی، داروسازی
مقطع تحصیلی مدرس	دکتری تخصصی، دکتری عمومی
رتبه علمی	دانشیار، استادیار، استادیار، مربی
پست الکترونیک	
آدرس / شماره تماس	بلوار بسیج، دانشکده داروسازی
اهداف کلی	آشنایی با مفاهیم و اصول فارماکولوژی
(شرح توصیف درس)	آشنایی با فارماکوکینتیک، فارماکودینامیک، عوارض دارویی، داروهای موثر بر سیستم اتونوم، داروهای نوترکیب، سیستم های دارورسانی، آشنایی با قوانین داروسازی و فرآیندهای ساخت و نگهداری دارو
اهداف اختصاصی	
حیطه های یادگیری:	حیطه شناختی حیطه عاطفی حیطه روانی حرکتی
	آشنایی با اصول پایه در فارماکولوژی
	سخنرانی و تدریس توسط استاد <input checked="" type="checkbox"/>
	سخنرانی توسط دانشجو <input checked="" type="checkbox"/>
	پرسش و پاسخ <input checked="" type="checkbox"/>
	یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL) <input type="checkbox"/>
	بحث گروهی <input type="checkbox"/>
	بیمار شبیه سازی شده <input checked="" type="checkbox"/>
	ایفای نقش <input type="checkbox"/>
	آموزش مجازی <input type="checkbox"/>
	نقشه مفهومی <input type="checkbox"/> Concept Map
	یادگیری مبتنی بر پروژه <input type="checkbox"/> Project-Based Learning
	سایر (لطفا قید نمایید) :

<input checked="" type="checkbox"/> ضوابط آموزشی و سیاست های مدیریتی کلاس	<input checked="" type="checkbox"/> حضور و غیاب <input checked="" type="checkbox"/> تکالیف کلاسی <input checked="" type="checkbox"/> امتحانات <input type="checkbox"/> اخلاق دانشجویی
سایر:	

منابع اصلی درس : فارماکولوژی کاتزونگ (سال چاپ ۲۰۲۳)

برنامه عناوین درس در هر دوره

شماره جلسه	عناوین کلی درس در هر جلسه	تاریخ ارائه	ساعت ارائه	روش تدریس	مدرس	*روش ارزیابی
۱	کلیات فارماکولوژی	۰۴/۱/۱۸	۱۲-۱۰	سخنرانی	دکتر باقری	۱
۲	کلیات فارماکولوژی (جبرانی)	۰۴/۱/۱۹	۱۴-۱۶	سخنرانی	دکتر باقری	۱
۳	فارماکودینامیک و فارماکوکینتیک	۰۴/۱/۲۵	۱۲-۸	سخنرانی	دکتر باقری	۱
۴	مقلد های آدرنرژیک و آنتی آدرنرژیک	۰۴/۲/۱	۱۰-۱۲	سخنرانی	دکتر نوروزی	۱
۵	مقلد های کولینرژیک و آنتی کولینرژیک	۰۴/۲/۸	۱۰-۱۲	سخنرانی	دکتر نوروزی	۱
۶	کلیات بیوتکنولوژی دارویی و دارورسانی	۰۴/۲/۱۵	۱۰-۱۲	سخنرانی	دکتر شهبازی	۱
۷	آشنایی با مقررات و قوانین داروسازی	۰۴/۲/۲۲	۱۰-۱۲	سخنرانی	دکتر رستم زاده	۱
۸	حضور در کارخانه/شرکت پخش / داروخانه	۰۴/۲/۲۹	طبق برنامه		دکتر رستم زاده	۵و۲

تاریخ امتحان میان ترم:

تاریخ امتحان پایان ترم:

* توجه : لطفا روش ارزشیابی (شماره مربوطه ذیل) به تفکیک عناوین درس را در جدول فوق در ستون مربوطه قید گردد .

۱- آزمون کتبی :	روش ارزیابی
الف : تشریحی (۱- گسترده پاسخ ۲- کوتاه پاسخ)	
ب : عینی (۱- چند گزینه ای ۲- جورکردنی ۳- صحیح / غلط)	
۲- مشاهده عملکرد (چک لیست)	
۳- انجام تکالیف عملی و پروژه	۴- مصاحبه (شفاهی)
۵- مشارکت کلاسی	۶- آزمون (کوئیز)
۷- سایر (لطفا قید نمایید)	

دکتر بهادر باقری

امضاء :

۱۶ فروردین ۱۴۰۴

تاریخ تکمیل فرم :