



بنام خدا

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان سمنان
معاونت آموزشی دانشگاه
مرکز مطالعه و توسعه آموزش علوم پزشکی
دفتر توسعه آموزش دانشکده داروسازی

طرح دوره (Course Plan)

دانشکده		پزشکی <input type="checkbox"/> دندانپزشکی <input type="checkbox"/> داروسازی <input checked="" type="checkbox"/> پرستاری <input type="checkbox"/> پیراپزشکی <input type="checkbox"/> توانبخشی <input type="checkbox"/> بهداشت <input type="checkbox"/> تغذیه و علوم غذایی <input type="checkbox"/>
گروه آموزشی		داروسازی
رشته / گرایش		داروسازی
مقطع تحصیلی		کاردانی <input type="checkbox"/> کارشناسی پیوسته <input type="checkbox"/> کارشناسی ناپیوسته <input type="checkbox"/> کارشناسی ارشد <input type="checkbox"/>
فراگیران		دکترای حرفه ای <input checked="" type="checkbox"/> دکترای تخصصی <input type="checkbox"/>
عنوان واحد درسی		اخلاق و قوانین در داروسازی
نوع واحد درسی		تئوری <input checked="" type="checkbox"/> عملی <input type="checkbox"/> کارآموزی <input type="checkbox"/> کارورزی <input type="checkbox"/>
تعداد واحد / ساعت		تعداد واحد : ۲ زمان (ساعت) : ۳۴
کد درس		۵۱
پیش نیاز / هم نیاز		ندارد
نام و نام خانوادگی مدرس / مدرسین	دکتر حسین کربلایی میرزا حسینی	
رشته تحصیلی مدرس	داروسازی بالینی (فارماکوتراپی)	
مقطع تحصیلی مدرس	فلوشیپ	
رتبه علمی	استادیار	
پست الکترونیک	baharehhakiminia@yahoo.com	
آدرس / شماره تماس	karbalayihosseini1363@gmail.com	
دانشکده داروسازی / +۹۸۴۴۱۷۴۰۰۲۳۳۳۴۴		
اهداف آموزشی		
هدف کلی	در این درس، دانشجویان با اصول اخلاق حرفه ای و قوانین و مقررات داروسازی آشنا می شوند.	
شرح درس	رعایت اخلاق و قوانین در داروسازی علاوه بر ترویج ارزش های اجتماعی، دینی و حرفه ای منجر به بهبود روابط میان اعضای چرخه درمان می شود. از این رهگذر تامین نیازهای دارو و درمان و ارائه خدمات درمانی در جامعه با سهولت و دقت بیشتر رخ خواهد داد. از طرفی گستردگی و اهمیت بحث دارو در حوزه درمان، تدوین و اجرای ضوابط و مقررات دارویی را اجتناب ناپذیر می سازد. رعایت اخلاق حرفه ای و این قوانین متضمن کیفیت دارو و خدمات دارویی، تامین دسترسی عادلانه به دارو و خدمات دارویی و مدیریت هزینه های درمان می باشد. ضوابط و مقررات دارویی در زمینه های مختلف علوم دارویی از قبیل داروهای گیاهی و سنتی، صنعت داروسازی و داروسازی بالینی، تنظیم شده و پس از تصویب اجرا می شوند.	
اهداف اختصاصی	در پایان برنامه آموزشی انتظار می رود فراگیران در حیطه های یادگیری به شرح ذیل مهارت به دست آورند:	
حیطه شناختی	حیطه عاطفی	حیطه روانی حرکتی

	<ul style="list-style-type: none"> • در حین آموزش به سوالات طرح شده برای تفهیم بهتر مطلب توجه کرده و پاسخ بدهند. • علاوه بر مباحث ارائه شده در کلاس نسبت به تهیه منابع آموزشی معرفی شده توسط استاد و مطالعه آن اقدام نمایند. • در حین سخنرانی استاد با نشان دادن علاقمندی، پیش قدم شده و مشارکت فعال نمایند. 	<ul style="list-style-type: none"> • با قواعد اخلاق و قوانین در داروسازی آشنا بشوند. • حوزه های قانونی داروساز را بشناسند. • اخلاق در پژوهش و نشر را یاد بگیرند. • با ساختار و ادارات سازمان غذا و دارو آشنا شوند. • پی بردن به مسئولیت قانونی و قضایی در قبال رعایت و عدم رعایت اخلاق حرفه ای
--	---	---

	<input type="checkbox"/> نمایش عملی <input type="checkbox"/> سخنرانی توسط دانشجو	<input checked="" type="checkbox"/> سخنرانی و تدریس توسط استاد
	<input type="checkbox"/> کارگاه آموزشی <input type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL)	<input checked="" type="checkbox"/> پرسش و پاسخ
	<input type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر تیم (TBL)	<input checked="" type="checkbox"/> بحث گروهی
	<input type="checkbox"/> آموزش مجازی <input type="checkbox"/> Bedside teaching	<input type="checkbox"/> ابفای نقش
	<input type="checkbox"/> Project-Based Learning <input type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر پروژه	<input type="checkbox"/> Concept Map نقشه مفهومی
سایر (لطفا قید نمایید) :		

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

منابع اصلی درس:

۱ - مجموعه قوانین و مقررات دارویی ایران. گردآوری: کبریایی زاده، اسلامی تبار، خطیبی، ناشر: شرکت پخش رازی، آخرین چاپ .

۲ - درسنامه ی اخلاق در داروسازی. پونه سالاری، محمدعبدالهی، شکوفه نیکفر، انتشارات برای فردا ، آخرین چاپ .

۳ - اخلاق در داروسازی. عزیز شهرکی واحد و همکاران، انتشارات سالمی، دانشگاه علوم پزشکی زابل، آخرین چاپ .

Remington: The Science and Practice of Pharmacy -4
Dale and Appelbe's Pharmacy and Medicines Law -5
Case Studies in Pharmacy Ethics, by Robert M. Veatch -6
 ۷- سایت اینترنتی سازمان غذا و دارو به آدرس www.fda.gov.ir

برنامه عناوین درس در هر دوره

شماره جلسه	عناوین کلی درس در هر جلسه	تاریخ ارائه	ساعت ارائه	مدرس	مواد و وسایل آموزشی	*روش ارزیابی
۱	آشنایی با اصول اخلاق در داروسازی	۱۴۰۳/۶/۲۶	۱۴-۱۶	دکتر کربلایی	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۵ا
۲	آشنایی با الزامات اخلاق در داروسازی در هر یک از مشاغل مرتبط با داروسازی	۱۴۰۳/۷/۲	۱۴-۱۶	دکتر کربلایی	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۵ا
۳	آشنایی با حوزه های قانونی داروسازان	۱۴۰۳/۷/۹	۱۴-۱۶	دکتر کربلایی	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۵ا
۴	آشنایی با اصول اخلاق در انتشارات و نقش کمیته های جهانی	۱۴۰۳/۷/۱۶	۱۴-۱۶	دکتر کربلایی	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۵ا
۵	تاریخچه و فلسفه ی اخلاق پزشکی	۱۴۰۳/۷/۲۳	۱۴-۱۶	دکتر کربلایی	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۵ا
۶	کدهای اخلاق پزشکی در مطالعات انسانی	۱۴۰۳/۷/۳۰	۱۴-۱۶	دکتر کربلایی	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۵ا
۷	کدهای اخلاقی در ارائه خدمات	۱۴۰۳/۸/۷	۱۴-۱۶	دکتر کربلایی	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۵ا
۸	اخلاق در پژوهش	۱۴۰۳/۸/۱۴	۱۴-۱۶	دکتر کربلایی	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۵ا
۹	اخلاق در نشر و Ethical dilemmas	۱۴۰۳/۸/۲۱	۱۴-۱۶	دکتر کربلایی	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۵ا
۱۰	آشنایی با ادارات و سامانه های سازمان غذا و دارو (۱)	۱۴۰۳/۸/۲۸	۱۴-۱۶	دکتر حکیمی نیا	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۷ا و ۵و
۱۱	آشنایی با ادارات و سامانه های سازمان غذا و دارو (۲)	۱۴۰۳/۹/۵	۱۴-۱۶	دکتر حکیمی نیا	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۷ا و ۵و
۱۲	قوانین ثبت و عرضه دارو در کشور	۱۴۰۳/۹/۱۲	۱۴-۱۶	دکتر حکیمی نیا	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۷ا و ۵و
۱۳	قوانین ثبت و عرضه ملزومات پزشکی در کشور	۱۴۰۳/۹/۱۹	۱۴-۱۶	دکتر حکیمی نیا	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۷ا و ۵و
۱۴	قوانین تاسیس و ارائه خدمات در داروخانه	۱۴۰۳/۹/۲۶	۱۴-۱۶	دکتر حکیمی نیا	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۷ا و ۵و
۱۵	آیین نامه و ضوابط بازرسی از داروخانه	۱۴۰۳/۱۰/۳	۱۴-۱۶	دکتر حکیمی نیا	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۷ا و ۵و
۱۶	قوانین بازاریابی و قاچاق دارو	۱۴۰۳/۱۰/۱۰	۱۴-۱۶	دکتر حکیمی نیا	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۷ا و ۵و

۱۷	ارتباطات حرفه ای داروساز	جبرانی	دکتر حکیمی نیا	کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	۷ و ۵
تاریخ امتحان میان ترم: ندارد			تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۴۰۳/۱۰/۲۴		
* توجه: لطفاً روش ارزشیابی (شماره مربوطه ذیل) به تفکیک عناوین درس را در جدول فوق در ستون مربوطه قید گردد.					
* توجه: حتماً بازم بندی نمرات برای هر روش ارزیابی انتخاب شده قید شود (نمره از ۲۰)					
روش ارزیابی	۱- آزمون کتبی: ۱۹ نمره 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 (حضور و غیاب و رعایت اخلاق و انضباط کلاسی) تا سقف یک نمره		
تاریخ تکمیل فرم: ۱۴۰۳/۸/۱۵		امضاء:			
					