

بسمه تعالی
معاونت آموزشی دانشکده علوم پزشکی مراغه
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

فرم طرح دوره آموزش حضوری (Course Plan)	
نام درس:	اصول و فنون مهارت های بالینی
نیمسال تحصیلی:	نیمسال اول ۱۴۰۳-۱۴۰۲
رشته و مقطع تحصیلی:	کارشناسی پیوسته اتاق عمل
تعداد واحد:	۰/۵ واحد نظری - ۰/۵ عملی
روز و ساعت برگزاری:	سه شنبه / ساعت ۱۲:۳۰ - ۱۰:۳۰ (تئوری) چهارشنبه / ۱۸:۰۰ - ۰۸:۰۰ (عملی)
محل برگزاری:	محل برگزاری: معاونت آموزشی (تئوری) - سالن مهارت های بالینی (عملی)
نام مدرس / مدرسین:	نسرین آقازاده
روزهای تماس با مدرس:	سه شنبه و چهارشنبه
آدرس دفتر:	دانشکده علوم پزشکی مراغه، معاونت آموزشی، طبقه دوم
تلفن:	۰۴۱۳۷۲۷۵۵۵۱
پست الکترونیک:	Nasrinaghazade7@gmail.com
هدف کلی درس:	آشنایی با اصول و فنون مهارت های بالینی جهت آماده سازی بیمار برای جراحی
اهداف اختصاصی	<p>(اهداف شامل حیطه های مختلف یادگیری شامل شناختی، نگرشی و رفتاری، و مهارتی باشد):</p> <p>از فراگیران انتظار می رود در پایان دوره قادر باشند:</p> <ol style="list-style-type: none"> تعریف سلامتی و بهبودی را بیان نماید (حیطه شناختی) اصول و نکات جهت اندازه گیری نبض و تنفس را ذکر نماید. (حیطه شناختی) اصول اولیه دارو درمانی را شرح دهد. (حیطه شناختی) نحوه محاسبات دارویی را شرح دهد. (حیطه شناختی) اصول و نکات لازم در تزریق عضلانی، زیر جلدی و وریدی را ذکر نماید. (حیطه شناختی) اصول سونداز مثانه را به طور کامل شرح دهد. (حیطه شناختی) مراحل انجام لوله گذاری معده را توضیح دهد. (حیطه شناختی) اصول انجام پانسمان را بیان کند. (حیطه شناختی) شرایط انجام انما را ذکر کند. (حیطه شناختی) مسائل اخلاقی در ارتباط با مرگ و مراقبت از جسد توضیح دهد. (حیطه شناختی) علایم حیاتی را به طور صحیح اندازه گیری کند. (حیطه مهارتی - حرکتی) تزریق دارو به روش داخل جلدی، زیر جلدی، داخل عضلانی و وریدی را به روش صحیح و بر روی مانکن انجام دهد. (حیطه مهارتی - حرکتی) رگ گیری جهت برقراری انفوریون مداوم وریدی را بر روی مانکن انجام دهد. (حیطه مهارتی - حرکتی) سوند گذاری در مثانه و مراقبتهای مربوطه را به طور صحیح، بر روی مانکن انجام دهد. (حیطه مهارتی - حرکتی) پانسمان را به طور صحیح انجام دهد. (حیطه مهارتی - حرکتی)
شیوه تدریس:	الف) حضوری: سخنرانی کلاسیک - سخنرانی تعاملی به صورت مشارکت در بحث - پرسش و پاسخ - یادگیری در گروه های کوچک و گروه بندی ارائه مطالب

<p>آموزش و انجام مهارت ها و موارد تدریس شده بصورت عملی در سالن مهارت‌های بالینی و فیلم های آموزشی (ب) مجازی: در صورت لزوم، محتوای آموزشی بصورت فایل اسکورم (اسلاید صدا گذاری شده) در سامانه نوید بارگزاری می‌گردد.</p>	
<p>مواد و وسایل آموزشی: وایت بورد / ماژیک / سیستم کامپیوتر / پروژکتور / نرم افزار پاورپوینت / ابزارهای مرتبط</p>	
<p>شیوه ارزشیابی دانشجو: (تئوری)</p> <p>۱- حضور فعال، مداوم و بدون غیبت (۱ نمره)</p> <p>۲- امتحان میان ترم (۲ نمره)</p> <p>۴- امتحان پایان ترم (۱۷ نمره)</p>	<p>شیوه ارزشیابی دانشجو: (عملی)</p> <p>۱- حضور فعال، مداوم و بدون غیبت (۵ نمره)</p> <p>۲- امتحان پایان ترم بصورت آسکی (۱۵ نمره)</p>
<p>تاریخ امتحان میان ترم: جلسه دوم از کلاس عملی</p> <p>تاریخ امتحان پایان ترم: طبق اعلام آموزش</p> <p>نوع آزمون: آزمون تئوری به صورت ترکیبی و شامل: سوالات تشریحی (پاسخ کوتاه و پاسخ بلند)، سوالات چند گزینه‌ای، سوالات کیس محور، جور کردنی، جای خالی و ... و آزمون آسکی برای قسمت عملی خواهد بود.</p>	
<p>مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو:</p> <p>الف) تاخیر: تاخیر بیش از ۱۰ دقیقه به عنوان غیبت منظور خواهد شد.</p> <p>ب) غیبت: غیبت در کلاس بر اساس آیین نامه آموزشی برخورد خواهد شد. غیبت (موجه) در کلاسها نباید از ۳/۱۷ کلاسها بیشتر باشد. در صورت غیبت بیش از حد مجاز و یا غیبت غیرموجه (حتی یک جلسه)، واحد درسی حذف خواهد شد. به ازای هر جلسه غیبت، ۰/۵ نمره کسر خواهد شد.</p> <p>ج) آزمون میان ترم: شرکت در امتحان میان ترم برای تمامی دانشجویان الزامی بوده و در صورت غیبت در آزمون، اگر غیبت موجه باشد با ارائه مستندات دانشجو تا دو هفته بعد از آزمون میان ترم باید برای امتحان مجدد به استاد مربوطه مراجعه نماید؛ در صورت عدم رعایت موارد فوق، نمره صفر برای آزمون میان ترم لحاظ خواهد شد.</p>	
<p>وظایف و تکالیف دانشجو:</p> <p>از تمامی فراگیران انتظار می‌رود:</p> <p>پیش مطالعه دروس جلسه قبل را انجام داده باشند.</p> <p>در بحث های کلاسی مشارکت فعال داشته باشند.</p> <p>در تمامی جلسات بدون تاخیر و غیبت حضور یابند.</p> <p>گوشی تلفن همراه خود را در کلاس خاموش نمایند.</p> <p>نسبت به استاد و همکلاسی‌ها احترام گذاشته و رفتار حرفه‌ای داشته باشند.</p>	
<p>منابع اصلی درس:</p> <p>۱- پوتر و پری، ترجمه گروه مترجمین دانشگاه تهران، اصول و فنون پرستاری</p> <p>۲- ساداتی، لیلا - گلچینی، احسان. اصول و فنون عملکرد فرد سیار، انتشارات جامعه نگر</p> <p>۳- مراقبت های پرستاری اتاق عمل . ترجمه آلیس خاچیان . انتشارات ارجمند</p>	

جدول زمان بندی برنامه درسی اصول و فنون مهارت های بالینی (۵/۰ واحد نظری)

جلسه	روز و تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	ملاحظات / آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
جلسه اول	سه شنبه ۱۴۰۲/۰۷/۲۵	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	مفاهیم سلامت و بیماری علایم حیاتی (اصطلاحات مرتبط با علایم حیاتی، اصول علایم حیاتی، همودینامیک، مانیتور کردن)	نسرین آقازاده	
جلسه دوم	سه شنبه ۱۴۰۲/۰۸/۰۲	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	تزریقات (اصطلاحات، وسایل و تجهیزات لازم، انواع روش های تزریق، عوارض و ملاحظات)	نسرین آقازاده	مطالعه مباحث جلسه قبل و شرکت فعال در کلاس
جلسه سوم	سه شنبه ۱۴۰۲/۰۸/۰۹	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	لوله گذاری مجاری ادرار و لوله گذاری معده	نسرین آقازاده	مطالعه مباحث جلسه قبل و شرکت فعال در کلاس
جلسه چهارم	سه شنبه ۱۴۰۲/۰۸/۱۶	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	پانسمان و انما، مسایل اخلاقی در ارتباط با مرگ و مراقبت از جسد	نسرین آقازاده	مطالعه مباحث جلسه قبل و شرکت فعال در کلاس

جدول زمان بندی برنامه درسی اصول و فنون مهارت های بالینی (۵/۰ واحد عملی)

جلسه	روز و تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	وسایل کمک آموزشی
جلسه اول	چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۸/۰۳	گروه اول ۰۸:۳۰-۱۲:۳۰	علایم حیاتی (نبض، درجه حرارت، فشارخون)	نسرین آقازاده	ویدئو پروژکتور - ماکت- وسایل مورد نیاز
		گروه دوم ۱۴:۰۰ - ۱۸:۰۰			
	گروه سوم ۰۸:۳۰-۱۲:۳۰	چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۸/۱۰			
	گروه چهارم ۱۴:۰۰ - ۱۸:۰۰				
جلسه دوم	چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۸/۱۷	گروه اول ۰۸:۳۰-۱۲:۳۰	آشنایی با سرنگ و وسایل تزریقات، آماده کردن سرم و تزریقات داخل وریدی	نسرین آقازاده	ویدئو پروژکتور - ماکت- وسایل مورد نیاز
		گروه دوم ۱۴:۰۰ - ۱۸:۰۰			
	گروه سوم ۰۸:۳۰-۱۲:۳۰	چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۸/۲۴			
	گروه چهارم ۱۴:۰۰ - ۱۸:۰۰				
جلسه سوم	چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۹/۰۱	گروه اول ۰۸:۳۰-۱۲:۳۰	آشنایی با وسایل سونداژ و سوند گذاری مثانه	نسرین آقازاده	ویدئو پروژکتور - ماکت- وسایل مورد نیاز
		گروه دوم ۱۴:۰۰ - ۱۸:۰۰			
	گروه سوم ۰۸:۳۰-۱۲:۳۰	چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۹/۰۸			
	گروه چهارم ۱۴:۰۰ - ۱۸:۰۰				
جلسه چهارم	چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۹/۱۵	گروه اول ۰۸:۳۰-۱۲:۳۰	لوله گذاری معده و پانسمان	نسرین آقازاده	ویدئو پروژکتور - ماکت- وسایل مورد نیاز
		گروه دوم ۱۴:۰۰ - ۱۸:۰۰			
	گروه سوم ۰۸:۳۰-۱۲:۳۰	چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۹/۲۲			
	گروه چهارم ۱۴:۰۰ - ۱۸:۰۰				
جلسه پنجم			امتحان آسکی	نسرین آقازاده	ویدئو پروژکتور - ماکت- وسایل مورد نیاز

- شرکت در تمام جلسات عملی الزامی می باشد و در صورت عدم امکان حضور پس از هماهنگی با نماینده و استاد مربوطه
- امکان جابجایی بین گروهی وجود دارد.
- دانشجویان گرامی حتما در جلسات عملی روپوش سفید و اتیکت به همراه داشته باشند.
- حضور دانشجویان همراه با پوشیدن لباس فرم ۵ دقیقه قبل از شروع جلسه الزامی می باشد.
- جلسات تمرین پس از هماهنگی با مسئول اسکیل لب خانم احمدزاده و تحت نظارت ایشان می باشد.

گروه بندی دانشجویان

گروه اول:

گروه دوم:

گروه سوم:

گروه چهارم: