



طرح دوره (Course Plan)

<p>پزشکی □ دندانپزشکی □ پرستاری □ پیراپزشکی ■ توانبخشی □ بهداشت □ تغذیه و علوم غذایی □</p>			دانشکده
اتاق عمل			گروه آموزشی
اتاق عمل (کارشناسی دوره ۱۴)			رشته / گرایش
<p>کاردانی □ کارشناسی پیوسته ■ کارشناسی ناپیوسته □ کارشناسی ارشد □ دکترای حرفه ای □ دکترای تخصصی □</p>			مقطع تحصیلی فراگیران
بیهوشی و مراقبت های آن			عنوان واحد درسی
<p>تئوری ■ عملی ■ کارآموزی □ کارورزی □</p>			نوع واحد درسی
تعداد واحد: ۲ زمان (ساعت): دوشنبه، ۱۶-۱۴ (هفته ۱۷-۱)			تعداد واحد / ساعت
۳۷			کد درس
ندارد			پیش نیاز / هم نیاز
سیف ... علائی			نام و نام خانوادگی مدرس / مدرسین
پرستاری			رشته تحصیلی مدرس
دکتر			مقطع تحصیلی مدرس
استادیار			رتبه علمی
			پست الکترونیک
سمنان، جاده تهران- دانشکده پیراپزشکی- دانشگاه علوم پزشکی سمنان			آدرس / شماره تماس
شناخت کلی اصول بیهوشی و بکارگیری وسائل بیهوشی در اتاق عمل			اهداف کلی (شرح توصیف درس)
آشنائی با اصول کلی بیهوشی، وسائل مربوطه، انواع بیهوشی آشنائی - شناخت تفاوت بین بیهوشی عمومی- مراقبت های قبل، حین و پس از بیهوشی، شناخت عوارض بیهوشی			اهداف اختصاصی
حیطه روانی حرکتی	حیطه عاطفی	حیطه شناختی	پیامدهای یادگیری :
*	*	*	
■ نمایش عملی	■ سخنرانی توسط دانشجو	■ سخنرانی و تدریس توسط استاد	روش های تدریس
□ کارگاه آموزشی	■ یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL)	■ پرسش و پاسخ	
□ یادگیری مبتنی بر تیم (TBL)	□ بیمار شبیه سازی شده	■ بحث گروهی	
■ آموزش مجازی	■ Bedside teaching	□ ایفای نقش	
■ Project-Based Learning یادگیری مبتنی بر پروژه		■ Concept Map نقشه مفهومی	
سایر (لطفا قید نمایید) :			
<p>حضور و غیاب ■ تکالیف کلاسی ■ امتحانات ■ اخلاق دانشجویی ■</p>			ضوابط آموزشی و سیاست های مدیریتی کلاس سایر:

برنامه عناوین درس در هر دوره

۶

شماره جلسه	عناوین کلی درس در هر جلسه	تاریخ ارائه	ساعت ارائه	روش تدریس	مواد و وسایل آموزشی	روش ارزشیابی*
۱	آشنائی کلی با درس و معرفی منابع درسی	۰۱/۶/۲۱	۱۴-۱۶	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت کامپیوتر و اینترنت	---
۲	کلیات و نقش بیهوشی در فرایند جراحی	۰۱/۶/۲۸	۱۴-۱۶	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت کامپیوتر و اینترنت	مشارکت کلاسی (مصاحبه شفاهی)
۳	ویژگی ها ساختاری تجهیزاتی اتاق عمل و بیهوشی	۰۱/۷/۴	۱۴-۱۶	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت کامپیوتر و اینترنت	مشارکت کلاسی (مصاحبه شفاهی)
۴	اهداف اصلی بیهوشی(بیدردی، خواب، شلی عضلانی)	۰۱/۷/۱۱	۱۴-۱۶	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت کامپیوتر و اینترنت	مشارکت کلاسی (مصاحبه شفاهی)
۵	داروهای بیهوشی(موارد و میزان مصرف، عوارض)	۰۱/۷/۱۸	۱۴-۱۶	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت کامپیوتر و اینترنت	مشارکت کلاسی (مصاحبه شفاهی)
۶	انواع سیستم های بیهوشی و ونتیلاتور	۰۱/۷/۲۵	۱۴-۱۶	سخنرانی یادگیری مبتنی بر تیم	برد-پاورپوینت کامپیوتر و اینترنت	مشارکت کلاسی (مصاحبه شفاهی)
۷	دستگاه بیهوشی	۰۱/۸/۲	۱۴-۱۶	یادگیری مبتنی بر پروژه Bedside teaching	برد-پاورپوینت کامپیوتر و اینترنت	مشارکت کلاسی (مصاحبه شفاهی)
۸	کار عملی با دستگاه بیهوشی	۰۱/۸/۹	۱۴-۱۶	بحث گروهی پرسش و پاسخ	نمایش عملی پروژه	تکالیف عملی و پروژه
۹	پالس اکسیمتر و اندازه گیری علائم حیاتی	۰۱/۸/۱۶	۱۴-۱۶	بحث گروهی پرسش و پاسخ	برد-پاورپوینت کامپیوتر و اینترنت	مشارکت کلاسی (مصاحبه شفاهی)
۱۰	آشنائی عملی با مانیتورینگ و پالس اکسیمتر	۰۱/۸/۲۳	۱۴-۱۶	سخنرانی پرسش و پاسخ	برد-پاورپوینت کامپیوتر و اینترنت	مشارکت کلاسی (مصاحبه شفاهی)
۱۱	آشنائی با وسائل و تجهیزات اکسیژن رسانی	۰۱/۸/۳۰	۱۴-۱۶	یادگیری مبتنی بر پروژه Bedside teaching	برد-پاورپوینت کامپیوتر و اینترنت	مشارکت کلاسی (مصاحبه شفاهی)
۱۲	آشنائی با وسائل و تجهیزات مایع درمانی	۰۱/۹/۷	۱۴-۱۶	سخنرانی پرسش و پاسخ	برد-پاورپوینت کامپیوتر و اینترنت	مشارکت کلاسی (مصاحبه شفاهی)
۱۳	کار عملی در خصوص اکسژن تراپی و مایع درمانی	۰۱/۹/۱۴	۱۴-۱۶	سخنرانی یادگیری مبتنی بر تیم	نمایش عملی مشاهده عملکرد	مشارکت کلاسی
۱۴	بیهوشی عمومی و مراقبت های آن	۰۱/۹/۲۱	۱۴-۱۶	سخنرانی یادگیری مبتنی بر پروژه	برد-پاورپوینت کامپیوتر و اینترنت	مشارکت کلاسی (مصاحبه شفاهی)
۱۵	بیحسی های موضعی و ناحیه ای و مراقبت های آن	۰۱/۹/۲۸	۱۴-۱۶	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت کامپیوتر و اینترنت	مشارکت کلاسی (مصاحبه شفاهی)
۱۶	عوارض بیهوشی عمومی و ناحیه ای و نحوه پیشگیری	۰۱/۱۰/۵	۱۴-۱۶	سخنرانی یادگیری مبتنی بر تیم	برد-پاورپوینت کامپیوتر و اینترنت	مشارکت کلاسی (مصاحبه شفاهی)
۱۷	مرور کلی مطالب	۰۱/۱۰/۱۲	۱۴-۱۶			

تاریخ امتحان میان ترم: ----

تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۴۰۱/۱۰/۱۹

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

روش ارزشیابی	۱- آزمون کتبی : 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)

امضاء:

تاریخ تکمیل فرم: