



عنوان درس: مدیریت اتاق عمل	رشته و مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی ارشد اتاق عمل	عنوان دروس پیش نیاز: -	محل برگزاری: دانشکده پیراپزشکی	نام مدرسان: دکتر لیلا ساداتی،
تعداد واحد: دو واحد				

هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با اصول مدیریت در اتاق عمل

اهداف اختصاصی :

فراگیر پس از طی دوره باید بتواند:

- انواع روش های محاسبه نیروی انسانی در بیمارستان را با ذکر نمونه نام ببرد.
- چالش های مدیریت اتاق عمل را ابعاد ساختاری و عملکردی را لیست نماید
- چگونگی انتخاب یک مدل برآورد نیروی انسانی در اتاق عمل را بیان نماید.
- اصول کلی در تدوین اسکچول جراحی و Booking در پذیرش لیست جراحی را بیان نماید
- مدیریت ایمنی و خطر در اتاق عمل را با ذکر ابزارهای شناسایی این خطرات و روش های کنترل آن توضیح دهد
- اهمیت مهارت های غیر تکنیکی و ابزارهای آموزش و ارزیابی آن را در اتاق عمل شرح دهد .
- اعتبار بخشی برنامه ای و سازمانی را توضیح دهد
- راندمان و کارایی در اتاق عمل و عوامل موثر در آن را توضیح دهد .



بنام خدا
معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)
فرم طرح درس دانشکده پیراپزشکی نیمسال تحصیلی
طرح درس روزانه آموزش تنوری

- بر اساس برنامه کاری دپارتمان اتاق عمل یکی از مراکز آموزشی ، راندمان و بهره وری اتاق عمل را در آن مرکز محاسبه نماید
- بر اساس روش FTE برای یکی از دپارتمان های اتاق عمل مراکز درمانی ، نیروی انسانی لازم را برآورد نماید .
- مدل عسیگما را در بهبود کارایی اتاق عمل شرح دهد .

منابع مطالعاتی مدرس: (بر اساس رفرنس نویسی و نکوور)

- منابع امتحانی دانشجو: (بر اساس رفرنس نویسی و نکوور)

- Alan David Kaye , Richard D. Urman , Charles J. Fox III. Operating Room Leadership and Perioperative Practice Management 2nd Edition. Cambridge University Press. ۹۷۸-۱۱۰۷۱۹۷۳۶۷, ۲۰۱۹
- <https://www.franklindexter.net>
-



بنام خدا
معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)
فرم طرح درس دانشکده پیراپزشکی نیمسال تحصیلی
طرح درس روزانه آموزش تئوری

• نحوه ارزشیابی دانشجو در طول دوره:

ردیف	شرح فعالیت	تاریخ آزمون/ تاریخ انجام تکلیف	نمره
۱	مشارکت در کلاس درس		۲
۲	تکالیف فردی		۴
۳	فعالیت آموزشی برای آموزش دانشجویان در بالین		۴
۴	پروژه نهایی		۱۰

• تکالیف دانشجو در طول دوره:

ردیف	شرح تکلیف
۱	حضور فعال در کلاس درس
۲	مشارکت در آموزش دانشجویان
۳	ارائه یکی از مباحث درسی
۴	ارائه یک پروژه



بنام خدا
معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)
فرم طرح درس دانشکده پیراپزشکی نیمسال تحصیلی
طرح درس روزانه آموزش تنوری

جدول طرح درس:

شم اره جل سه	مدرس	اهداف اختصاصی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه رفتاری	حیطه (شناختی، عاطفی و روان حرکتی)	روش یاددهی یادگیری*	مواد و وسایل آموزشی
۱.	دکتر لیلا ساداتی	برآورد نیروی انسانی	انواع روش های محاسبه نیروی انسانی در بیمارستان را با ذکر نمونه نام ببرد.	شناختی	گروه های کوچک، بحث گروهی	
۲.	دکتر لیلا ساداتی	چالش مدیریتی در اتاق عمل	چالش های مدیریت اتاق عمل را ابعاد ساختاری و عملکردی را لیست نماید	شناختی	گروه های کوچک، بحث گروهی	
۳.	دکتر لیلا ساداتی	برآورد نیروی انسانی در اتاق عمل	چگونگی انتخاب یک مدل برآورد نیروی انسانی در اتاق عمل را بیان نماید.	شناختی	گروه های کوچک، بحث گروهی	
۴.	دکتر لیلا ساداتی	تنظیم اسکچول جراحی	اصول کلی در تدوین اسکچول جراحی و Booking در پذیرش لیست جراحی را بیان نماید	شناختی	گروه های کوچک، بحث گروهی	
۵.	دکتر لیلا ساداتی	مدیریت ایمنی در اتاق عمل	مدیریت ایمنی و خطر در اتاق عمل را با ذکر ابزارهای شناسایی این خطرات و روش های کنترل آن توضیح دهد	شناختی	گروه های کوچک، بحث گروهی	

* روش یاددهی - یادگیری می تواند شامل: سخنرانی، بحث در گروه های کوچک، نمایش، حل مسئله، پرسش و پاسخ، گردش علمی، آزمایشی باشد.



بنام خدا
معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)
فرم طرح درس دانشکده پیراپزشکی نیمسال تحصیلی
طرح درس روزانه آموزش تنوری

۶.	دکتر لیلا ساداتی	مهارت های غیر تکنیکی در اتاق عمل	اهمیت مهارت های غیر تکنیکی و ابزارهای آموزش و ارزیابی آن را در اتاق عمل شرح دهد .	شناختی	گروه های کوچک، بحث گروهی
۷.	دکتر لیلا ساداتی	مهارت های غیر تکنیکی در اتاق عمل	مهارت های ارتباطی، مدیریت و رهبری، تصمیم گیری، حل مسئله		
۸.	دکتر بهروز پورآقا	مدیریت اقتصاد	اعتبار بخشی برنامه ای و سازمانی را توضیح دهد		
۹.	دکتر بهروز پورآقا	مدیریت اقتصاد	راندمان و کارایی در اتاق عمل و عوامل موثر در آن را توضیح دهد .		
۱۰.	دکتر بهروز پورآقا	مدیریت اقتصاد	مدل ۶سیگما را در بهبود کارایی اتاق عمل شرح دهد .		



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی گیلان
معاونت آموزشی

بسمه تعالی

تاریخ: