

راهنمای واحد درسی طراحی، تجهیز و توسعه بیمارستان در نیمسال اول سال تحصیلی

۱۴۰۴-۱۴۰۳

مدرس / مدرسین: دکتر رحیم خدایاری زرنق- امین قنبری

پیش نیاز یا واحد همزمان: ندارد

تعداد واحد: ۲ نوع واحد: واحد نظری مقطع: کارشناسی مدیریت خدمات بهداشتی درمانی

تعداد جلسات: ۱۶ جلسه

تاریخ شروع و پایان جلسات: ۱۴۰۳/۰۶/۱۷ - ۱۴۰۳/۱۰/۳۰

زمان برگزاری جلسات در هفته:

مکان برگزاری جلسات حضوری: دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی - کلاس

هدف کلی و معرفی واحد درسی:

در این درس دانشجویان با اصول و مفاهیم طراحی فضاهای بهداشتی درمانی و محاسبه نیاز به تخت بیمارستانی و فضای مورد نیاز برای ارائه مراقبت را فرا خواهند گرفت. همچنین با تیپولوژی بناهای بیمارستانی و نحوه تجهیز آنها آشنا خواهند شد. آشنایی با نحوه طراحی و تجهیز بخش های مختلف بیمارستان نیز از دیگر سرفصل های درس می باشد. این دوره حاصل یافته های علمی و تجربی معتبر می باشد. در برنامه ریزی طول دوره تلاش شده است ایده ها و مفاهیم و اصول طراحی و توسعه بیمارستان به صورت مختصر و منسجم ارائه گردد.

اهداف آموزشی واحد درسی

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

- مفاهیم اولیه در طراحی بیمارستان را تعریف نمایند.
- مراحل و اصول طراحی بیمارستان و تیپ های بیمارستانی را توضیح دهند.
- اشکال بیمارستان، خصوصیات موقعیتی و ساخت آن را بیان نمایند.
- نحوه طراحی فضاها و بخش های مختلف بیمارستان اعم از بستری، سرپایی، اداری و پشتیبانی را تشریح کنند.
- تکنیک های مختلف برای جایی، طراحی و توسعه بیمارستان را توضیح دهند.

شیوه ارائه آموزش

سخنرانی همراه با ارائه اسلاید با استفاده از ویدئو پروژکتور

بحث گروهی و تبیین و تحلیل مطالب توسط دانشجویان

ارائه کلاسی (Presentation) توسط دانشجویان

شیوه ارزیابی دانشجو

- حضور فعال در کلاس: ۱ نمره
- آزمون میانترم: ۴ نمره
- ارائه و فعالیت کلاسی: ۵ نمره
- آزمون پایان ترم تشریحی و تستی ۱۰ نمره

حداقل نمره قبولی برای این درس : بر اساس کوریکولوم (12 از بیست)

تعداد ساعات مجاز غیبت برای این واحد درسی : طبق آئین نامه های آموزشی مصوب (حداکثر ۳ جلسه)

منابع آموزشی

- ۱- رئیسی، احمدرضا. شمس، لیدا. عتیقه چیان، گلرخ. نوری، مرتضی. طراحی فضاهای درمانی در بیمارستان - ناشر: دانشگاه علوم پزشکی اصفهان ۱۳۹۰
- ۲- مدیریت و تحقیقات بیمارستانی، سعید آصف زاده
- ۳- مجموعه کتاب های استانداردهای برنامه ریزی و طراحی بیمارستان ایمن. وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی. دفتر مدیریت منابع فیزیکی
- ۴- تیپ بندی ساختمان ها در دستورالعمل های ایمنی و حفاظت از ساختمان، سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری قم

فرصت های یادگیری

- بازدید از بیمارستان تازه تاسیس ۶۰۰ تختخوابی کودکان زهرا مردانی آذر
- شرکت در مورنینگ های مدیریتی معاونت توسعه دانشگاه

اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره (تلفن ، ایمیل و):

دکتر رحیم خدایاری :

Khodayarir@tbzmed.ac.ir

۰۴۱۳۱۷۷۵۹۹۰

امین قنبری:

aminzghanbari@gmail.com

۰۹۱۴۸۰۳۵۱۱۲

جدول زمانبندی و محتوای تشکیل کلاس ها

جلسه	تاریخ تشکیل	موضوع	توضیحات
۱		آشنایی با طرح درس و رئوس دوره و تعاریف اولیه طراحی بیمارستان	
۲		آشنایی با مراحل، مفاهیم و اصول طراحی بیمارستان و محاسبه نیاز به تخت های بیمارستانی	
۳		آشنایی با تیپ های طراحی بیمارستان	
۴		آشنایی با اشکال بیمارستان و خصوصیات موقعیتی و ساخت آن	
۵		استانداردهای طراحی بخش بستری داخلی-جراحی	
۶		استانداردهای طراحی بخش مراقبت های ویژه (ICU)	
۷		آشنایی با واحدهای پشتیبانی (آشپزخانه - تاسیسات - رختشویخانه)	
۸		استانداردهای طراحی بخش مراقبت های قلبی	
۹		استانداردهای طراحی بخش زایمان	
۱۰		استانداردهای طراحی بخش اورژانس	
۱۱		استانداردهای طراحی بخش مراقبت های ویژه نوزادان	
۱۲		استانداردهای طراحی بخش اتاق های عمل جراحی	
۱۳		استانداردهای طراحی بخش استریل مرکزی (CCSD)	
۱۴		ضوابط و معیارهای انتخاب سامانه های متحرک درمانی اضطراری	
۱۵		استانداردهای طراحی آزمایشگاه های پزشکی	
۱۶		آزمون پایانترم	