



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

معاونت آموزشی
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
واحد برنامه‌ریزی آموزشی

چارچوب طراحی «طرح دوره^۱» ویژه دوره‌های کارآموزی / کارورزی^۲

اطلاعات کلی دوره:

عنوان دوره کارآموزی / کارورزی: کارآموزی کاربرد سیستم‌های اطلاعات سلامت

نام بیمارستان / مرکز بالینی: مرکز مهارت‌های بالینی گروه

نام بخش / گروه: مدیریت اطلاعات و انفورماتیک پزشکی

مسئول آموزش: خانم دکتر نیلوفر محمدزاده

اعضای هیأت علمی مدرس در دوره: خانم دکتر نیلوفر محمدزاده / آقای علیرضا بنای یزدی پور

اطلاعات تماس مسئول آموزش: گروه مدیریت اطلاعات سلامت دانشکده پیراپزشکی

طول دوره: 12 جلسه دو ساعته

1. Course Plan

2. ضروری است در تدوین طرح دوره‌های کارآموزی و کارورزی هر یک از بخش‌های بالینی ویژه دوره پزشکی عمومی، برنامه‌های آموزشی دوره‌های کارآموزی و کارورزی مصوب کمیته برنامه‌ریزی دوره پزشکی عمومی مد نظر قرار گرفته و در تدوین توان‌مندی‌های پایان دوره‌های مذکور، محورهای توان‌مندی مندرج در سند توان‌مندی‌های دانش‌آموختگان دوره پزشکی عمومی دانشگاه علوم پزشکی تهران، لحاظ گردد. این اسناد در تارنمای دفتر توسعه آموزش دانشکده پزشکی- منوی دبیرخانه پزشکی 90 به نشانی <http://medicine.tums.ac.ir/edo#> قابل دسترس می‌باشند.

مرور اجمالی / توصیف کلی دوره :

این دوره کارآموزی با هدف کسب مهارت های لازم در زمینه سیستم اطلاعات بیمارستان به دانشجو ارائه خواهد شد. در طی این دوره، ضمن آشنایی کامل با سیستم اطلاعات بیمارستان، اهداف، وظایف و زیرسیستم های این سیستم نیز به دانشجو توضیح داده خواهد شد. در پایان این دوره کارآموز باید بتواند با سیستم اطلاعات بیمارستانی کار کند و بیمار فرضی را از ابتدای ورود به بیمارستان (پذیرش) تا در زمان ترخیص، تشخیص ها، اقدامات درمانی و غیره که برای بیمار فرضی انجام می شود را بتواند به درستی در سیستم اطلاعات بیمارستان ثبت کند.

پیامدهای یادگیری مورد انتظار¹:

انتظار می رود کارآموز با سیستم اطلاعات بیمارستانی و زیرسیستم های آن آشنا شود و بتواند با سیستم به صورت عملی کار کند و اقدامات لازم را برای بیمار فرضی از هنگام پذیرش تا هنگام ترخیص، انجام دهد.

اهم فعالیت های یاددهی - یادگیری متناظر با هر یک از پیامدهای یادگیری²:

فعالیت های یاددهی در طی این دوره شامل بحث در گروه های کوچک، آموزش الکترونیکی و آموزش مبتنی بر تیم خواهد بود. فعالیت های یادگیری در طی این دوره شامل شرکت فعال کارآموزان در جلسات پرسش و پاسخ و ارائه کنفرانس های آموزشی خواهد بود.

وظایف و مسؤولیت های کارآموزان / کارورزان در دوره بالینی (سیاست ها و ضوابط دوره):

کارآموزان باید در طی هر جلسه، در کلاس درس حضور فعال داشته باشند. ابتدای هر جلسه به رفع اشکال و سوال پرسیدن از کارآموزان در رابطه با مطالب ارائه شده در جلسه قبل، اختصاص داده خواهد شد و باید دانشجو بتواند به سوالات پاسخ دهد. در پایان جلسه، بخشی از زمان کلاس را به رفع اشکال در رابطه با مطالب ارائه شده در همان جلسه اختصاص داده خواهد شد. برای دانشجویانی که حضور فعالی در کلاس دارند و در جلسات پرسش و پاسخ شرکت می کنند، امتیاز مثبتی در نظر گرفته خواهد شد.

نحوه ارزیابی کارآموزان / کارورزان:

- نوع ارزیابی (تکوینی/تراکمی): تکوینی و تراکمی
- روش ارزیابی دانشجو: ارزیابی تکوینی و پایانی به روش ارزیابی در محیط کار.
- سهم ارزشیابی هر نوع / روش در نمره نهایی دانشجو: 10 نمره ارزیابی تکوینی، 10 نمره ارزیابی پایانی

منابع یادگیری:

1. Expected Learning Outcomes

2. برخی نکات کاربردی، در انتهای چارچوب (پیوست شماره 1) ارائه شده است.

منابع شامل مقالات حیطه سیستم اطلاعات بیمارستان و زیرسیستم های آن و سامانه تحت وب سیستم اطلاعات بیمارستانی می باشد.

برنامه زمان بندی هفتگی:

خواهشمند است جدول زیر به دقت تکمیل شود. برخی خانه های جدول به صورت فرضی و تنها برای مثال، تکمیل شده اند.

روزهای هفته	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنجشنبه
نوع فعالیت	آشنایی با سیستم اطلاعات بیمارستانی					
مسئول	خانم دکتر محمدزاده آقای یزدی پور					
زمان انجام فعالیت	ساعت 10 الی 12:30					
امکانات آموزشی مورد نیاز	کامپیوتر مجهز به اینترنت پرسرعت					