



راهنمای واحد درسی کارآموزی کدگذاری مرگ و میر در نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

مدرس / مدرسین: دکتر تحویلدارزاده

پیش نیاز یا واحد هم زمان: کدگذاری مرگ و میر - قبل از کارآموزی در عرصه

تعداد واحد: ۱ نوع واحد: کارآموزی (۵۱ ساعت) مقطع: کارشناسی فن آوری اطلاعات سلامت

تعداد جلسات: ۴ + ۹ جلسه = ۴ جلسه ۲ ساعته دانشکده و ۹ روز (جلسه) ۵ ساعته در بیمارستان جمعاً ۱۳ جلسه

تاریخ شروع و پایان جلسات: تقویم آموزشی دانشگاه از ۱۴۰۲/۷/۳ تا ۱۴۰۲/۱۰/۲۷ است با توجه به ماهیت کارآموزی درس و لزوم ارائه مباحث تئوری پیش از آن از شنبه ۱۴۰۲/۷/۲۹ تا ۱۴۰۲/۱۰/۲۳

زمان برگزاری جلسات در هفته: روزهای شنبه ساعت ۱۰ تا ۱۲ در دانشکده و ساعت ۸ تا ۱۳ در بیمارستان طبق جدول زیر:

جدول کارآموزی کدگذاری مرگ و میر ترم ۷ HIT

| مکان کارآموزی | تاریخ و ساعت |
|--|--|
| دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی آزمایشگاه HIT | شنبه ۱۴۰۲/۷/۲۹ - ۱۴۰۲/۸/۶ - ۱۴۰۲/۸/۱۳ - ۱۴۰۲/۱۰/۲۳ ساعت ۱۰ تا ۱۲ ظهر |
| بیمارستان های ۵ گانه طبق تقسیم بندی گروه فن آوری اطلاعات سلامت | شنبه ۱۴۰۲/۸/۲۰ تا ۱۴۰۲/۱۰/۱۶ ساعت ۸ صبح تا ۱۳ ظهر |

مکان برگزاری جلسات حضوری: آزمایشگاه HIT دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی و واحد کدگذاری بخش مدیریت اطلاعات سلامت بیمارستان های ۵ گانه تابعه دانشگاه

هدف کلی و معرفی واحد درسی :

معرفی درس:

وظیفه ثبت و طبقه بندی داده های فوت یکی از وظایف اصلی دانش آموختگان این رشته است. انجام کارآموزی در واحد ثبت علت فوت توانایی لازم در به کارگیری قوانین و دستوالعمل های طبقه بندی فوت و استفاده از نرم افزارهای ثبت فوت را فراهم می سازد.

هدف کلی:

کسب توانایی لازم برای کدگذاری و طبقه بندی مرگ و میر بر اساس آخرین ویرایش ICD و استفاده از نرم افزارهای ثبت فوت از طریق مشاهده و انجام فعالیت تحت نظر مربی

اهداف آموزشی واحد درسی

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

- علل فوت را بر اساس طبقه بندی بین المللی بیماری ها (ICD) کدگذاری کنند. را بیان کنند.
- اطلاعات مرگ و میر را ثبت نمایند (ثبت اطلاعات فوت در نرم افزار، ارسال اطلاعات فوت به سامانه یکپارچه مرگ و میر کشور، تکرارگیری داده های ارسالی در سامانه یکپارچه مرگ و میر، کنترل کیفیت علل فوت، جمع آوری داده های فوت از منابع مختلف اطلاعاتی و ...).
- گواهی فوت موارد مرده زایی و زیر هفت روز و گواهی فوت سن بالای هفت روز را تکمیل کنند.
- فرم آماری ثبت موارد فوت مخصوص خانه های بهداشت را تشریح کنند.
- پرسش نامه کالبدشکافی شفاهی فوت کودکان زیر ۴ هفته را توصیف نمایند.
- پرسش نامه کالبدشکافی شفاهی فوت افراد بالای ۱۵ سال را توضیح دهند.
- فرآیند تکمیل کالبدشکافی شفاهی را بیان کنند.
- نکات اساسی در خصوص گزارش سالیانه سیمای فوت بر اساس سن، جنس، علل فوت، منطقه جغرافیایی و گروه های سنی برای محاسبه میزان های فوت کودکان بر اساس گروه های سنی را تبیین کنند.
- علت زمینه ای فوت را بر مبنای کدهای علل فوت انتخاب کنند.
- کدهایی را که به عنوان کد علت زمینه ای فوت ثبت نمی گردند ذکر نمایند.
- قواعد رفتاری محیط کار شامل رفتار آکادمیک، رفتار حرفه ای و رفتار بهداشتی را رعایت نمایند.

شیوه ارائه آموزش

- سخنرانی برنامه ریزی شده ✓
- یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL) ✓
- پرسش و پاسخ ✓
- یادگیری مبتنی بر تیم (TBL) ✓
- سایر موارد: سخنرانی تعاملی ✓، بازیابی کدهای مرگ و میر ✓، کار با سامانه ها ✓

شیوه ارزیابی دانشجو

| ردیف | فعالیت | نمره از بیست |
|------|---|---------------|
| ۱ | حضور منظم و مشارکت فعال در کارآموزی و رعایت فرهنگ علمی و کاری | ۱ |
| ۲ | انجام تکالیف عملی در زمان مقرر | ۱ |
| ۳ | آزمون‌های عملی | نمره کارآموزی |
| ۴ | تکلیف عملی کارآموزی کدگذاری مرگ و میر | نمره کارآموزی |
| ۵ | ارزیابی مری بیمارستان | نمره کارآموزی |

وظایف و تکالیف دانشجو:

- حضور منظم و مشارکت فعال؛ به ازای هر غیبت غیرمجاز و تأخیر نمره کسر می‌گردد.
- انجام تکالیف طبق زمان بندی تعیین شده
- رعایت قواعد رفتاری محیط کار و رفتار آکادمیک
- داشتن اتیکت معرفی دانشجو در سمت چپ قفسه سینه
- پوشیدن روپوش کارآموزی

مشاوره: حضوری: در دفتر گروه آموزش پزشکی، ساعات پیرامون کلاس و بیمارستان، مجازی: واتس آپ و ایمیل، موبایل: پیامک

حداقل نمره قبولی برای این درس: بر اساس کوریکولوم ۱۰

تعداد ساعات مجاز غیبت برای این واحد درسی: طبق آیین نامه های آموزشی مصوب مواردی که غیبت مجاز شمرده می شوند باید به تعداد روزهای برابر جبران شوند و موارد غیرمجاز به تعداد ۳ برابر روزهای غیبت از کارآموزی باید جبران گردند. غیبت مجاز با اجازه قبلی مری بیمارستان و استاد کارآموزی خواهد بود.

منابع آموزشی

- World Health Organization (Last Edition). Improving the Quality and Use of Birth, Death and Cause of Death Information.

-ICD-10

-ICD-9-CM

- Abdelhak , Mervat , Grostick , Sara , Hanken , Mary Alice & Jacobs , Ellen (2001) . Health Information : Management of a Strategic Resource (2nd ed.).

USA , Philadelphia: W.B.Saunders Company .

- Huffman , Edna k (1994) Health Information Management (10th ed .) . USA , Berwyn , Illinois: Physicians Record Company .

- Skurka Margaret A . (1998).Health Information Management : Principles and Organization For Health Record Services (Rev.ed.) (Reprint) . USA , Sanfrancisco : Jossey-Bass , A Wiley Company.

منابع فارسی:

- جزوه آموزشی مدرس

منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

- مهدی پور، یوسف (۱۳۹۷). کدگذاری علل مرگ ومیر بر اساس کتاب ICD-10 . تهران: حیدری.
- سازمان بهداشت جهانی(۱۳۹۹). کدگذاری علل مرگ ومیر: راهنمای عملی برای متخصصین فن آوری اطلاعات سلامت (منطبق بر جدیدترین راهنمای بین المللی سازمان جهانی بهداشت) ، تهیه شده در ۲۰۱۱، مترجمین علی محمدپور، محمدحسین حیوی حقیقی، یوسف مهدی پور، تهران: موسسه آموزشی تالیفی ارشدان.
- رنگرز جدی، فاطمه (۱۴۰۰). راهنمای کدگذاری مرگ و میر: براساس اصلاحات ۲۰۱۹ اعلام شده در وبسایت سازمان بهداشت جهانی. تهران: حیدری.

فرصت های یادگیری

معرفی فرصت های احتمالی و فراهم شده توسط اعضای هیئت علمی گروه، دانشگاه یا سایر دانشگاه ها در طول ترم برای یادگیری بیشتر شامل فهرست کارگاه ها، وبینارها، کنفرانس ها ، ژورنال کلاب ها و به فراگیران از طریق شبکه اجتماعی واتس آپ و ایمیل انجام خواهد شد.

اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره (تلفن ، ایمیل و):

شماره تماس: ۰۵-۳۳۳۶۲۷۰۰ داخلی ۲۶۶ و مستقیم ۳۳۳۷۳۴۴۶

ایمیل: tahvildarm@yahoo.com

کارشناس آموزشی (تلفن ، ایمیل و): خانم دکتر لیلا قادری ۳۱۷۷۵۹۷۵