



هوالحکیم

دانشکده مجازی و قطب علمی آموزش الکترونیکی پیشرفته در علوم پزشکی
معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

طرح دوره «نام درس بهداشت عمومی»

جدول شماره ۱: اطلاعات کلی درس

اطلاعات درس		
نام درس: بهداشت عمومی	تعداد واحد: ۱ واحد نظری	
گروه هدف: دانشجویان تصویربرداری پزشکی	پیش نیاز درس: ندارد	
گروه آموزشی ارائه دهنده درس: آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت	شماره درس: ۰۲	
اطلاعات استاد مسئول درس		
نام و نام خانوادگی:	مرتبه علمی:	گروه آموزشی: آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت
اطلاعات تماس:		
- نشانی محل کار: شیراز، بلوار رازی، دانشکده بهداشت، گروه ارتقاء سلامت - ایمیل: - تلفن محل کار: ۰۱۳۷۲۵۱۰۰۱ الی ۴ داخلی ۴۰۸-۲۷۹ - ساعات دسترسی به استاد: ساعات اداری روزهای شنبه تا چهارشنبه		

اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: دکتر پروین احمدی نژاد	مرتبه علمی:	گروه آموزشی: مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار
اطلاعات تماس:		
- نشانی محل کار: شیراز، بلوار رازی، دانشکده بهداشت، گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار - تلفن محل کار: ۰۱۳۷۲۵۱۰۰۱ الی ۶ - ساعات دسترسی به استاد: ساعات اداری روزهای شنبه تا چهارشنبه		

اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: موهبت والی	مرتبه علمی:	گروه آموزشی: اپیدمیولوژی
اطلاعات تماس:		
- نشانی محل کار: شیراز، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، دانشکده بهداشت، گروه اپیدمیولوژی - ایمیل: mohebatvali@gmail.com - تلفن محل کار: 07137251005 داخلی 239 - ساعات دسترسی به استاد 7:30 تا 2:00		

اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: محمدرضا شیردره	مرتبه علمی: مربی	گروه آموزشی: مهندسی بهداشت محیط
اطلاعات تماس:		
- نشانی محل کار: شیراز، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، دانشکده بهداشت، گروه مهندسی بهداشت محیط - ایمیل: shirdarreh@sums.ac.ir - تلفن محل کار: 07137251001 - 4 داخلی 393 - ساعات دسترسی به استاد 7:30 تا ۲:۳۰		

جدول شماره ۲: معرفی درس

معرفی درس (با توجه به اهداف کاربردی)
در این درس دانشجویان با اصول و مفاهیم علم بهداشت و رعایت و بکارگیری آن در بخش های تصویربرداری پزشکی در مواجهه با بیماران و در شرایط مختلف کاری آشنا می شود.
اهداف درس
هدف کلی: آشنایی با اصول و مفاهیم علم بهداشت و توجه به کاربرد و اعمال آن در بخش های تصویربرداری پزشکی آشنایی با اپیدمیولوژی و مفاهیم اپیدمیولوژی و طراحی انواع مطالعات
اهداف اختصاصی: - آشنایی با کلیات بهداشت عمومی - آشنایی با فعالیت های آموزش بهداشت و ارتقای سلامت - آشنایی با تعاریف سلامت، بیماری، سطح و کیفیت زندگی و شاخص و عوامل موثر بر آنان - آشنایی با سازمان های ارائه دهنده خدمات بهداشتی-درمانی در سطح ملی و بین المللی - آشنایی با ایمن سازی و برنامه واکسیناسیون کشوری - آشنایی با تعریف اپیدمیولوژی و مفاهیم کاربردی آن

- آشنایی با انواع مطالعات و طراحی آن ها

اهداف شناختی

دانشجو قادر باشد :

- تاریخچه مختصری را در مورد بهداشت عمومی در جهان و ایران توضیح دهد.
- مفهوم بهداشت را توضیح دهد.
- رسالت و وظیفه اصلی بهداشت عمومی را در چند جمله بیان نماید.
- چالش ها و خطرات موجود در سیاست گذاری بهداشت عمومی را بیان نماید.
- دامنه فعالیتهای آموزش بهداشت و ارتقا سلامت را بیان نماید.
- اهداف آموزش بهداشت و ارتقای سلامت را توضیح دهد.
- سواد سلامت را تعریف نماید.
- سلامتی، بیماری، سطح و کیفیت زندگی را تعریف نماید.
- ابعاد و عوامل موثر بر سلامت را نام برده و شرح دهد.
- شاخص های سلامت جامعه و بیماری را نام برده و شرح دهد.
- سازمان های بین المللی ارائه دهنده خدمات بهداشتی- درمانی را نام برده و تاریخچه، اهداف و وظایف آنان را شرح دهد.
- سازمان های ملی ارائه دهنده خدمات بهداشتی- درمانی نام برده و تاریخچه، اهداف و وظایف آنان را شرح دهد.
- اصول و مبانی ایمن سازی را توضیح دهد.
- واکسن های اجباری موجود در برنامه ایمن سازی کشوری را نام ببرد.
- انواع واکسن های زنده را نام ببرد و راه و مقدار تجویز آنها را شرح دهد.
- زنجیره سرد واکسن ها را تعریف کند.
- واکسیناسیون در شرایط و گروه های خاص را توضیح دهد.
- ضرورت واکسیناسیون در تماس های شغلی مثل رشته تصویربرداری را توضیح دهد.
- اپیدمیولوژی را تعریف کند.
- مفاهیم کاربردی در اپیدمیولوژی مانند بروز، شیوع و میزان حمله را توضیح دهد.
- انواع مدل های بیماری در اپیدمیولوژی را بیان کند.
- انواع مطالعات را توضیح دهد و نحوه طراحی آن را بداند.

اهداف مهارتی

-

اهداف نگرشی

- اهمیت بهداشت را در رشته تصویربرداری پزشکی درک کند.

- نسبت به اهمیت وظایف بهداشت عمومی در جامعه درک جامع تری کسب نماید.
- اهمیت سلامت و کیفیت زندگی را درک کند.
- اهمیت واکسیناسیون را در گروههای پرخطر درک کند.
- اهمیت اپیدمیولوژی و مفاهیم کاربردی آن را درک کند.
- اهمیت مدل های مختلف بیماری در اپیدمیولوژی را درک کند.
- نسبت به انواع مطالعات و طراحی آن ها دیدمختصری یابد.

روش ارائه درس

راهنبرد آموزشی

روش تدریس حضوری :-

روش تدریس الکترونیکی : سخنرانی با استفاده از پاورپوینت

منابع آموزشی

منابع آموزشی اصلی

- کتاب جامع بهداشت عمومی، دکتر حسین حاتمی و همکاران، انتشارات ارجمند.
- برنامه جامع ایمن سازی و واکسیناسیون کشوری
- کتاب اصول اپیدمیولوژی گوردیس

منابع آموزشی کمکی

- نرم افزار ویژه یادگیری الکترونیکی نوید

تجهیزات و امکانات آموزشی

- رایانه
- اینترنت
- نرم افزار ویژه یادگیری الکترونیکی نوید

نوع ارزشیابی	شیوه ارزشیابی دانشجوی	نمره
ارزشیابی تکوینی (میان دوره)	• آزمون کتبی چند گزینه ای	۱۰



۱۰	• آزمون کتبی چندگزینه ای	ارزشیابی پایانی (پایان دوره)
۲۰	جمع کل	

ارزشیابی برنامه: لطفا در انتهای ترم برای ارزشیابی ترمی به لینکی که با همین عنوان در سایت دانشکده قرار داده شده است مراجعه فرمایید.

گروه هدف: دانشجویان کارشناسی تصویربرداری پزشکی		سال ورودی:	زمان ارائه درس:			
روز	تاریخ	ساعت	عنوان جلسات	استاد	مکان	روش ارائه / رسانه
۱	شنبه		• مقدمه و کلیات بهداشت عمومی	گروه ارتقای سلامت		سخنرانی با نمایش اسلاید
۲	شنبه		• آموزش بهداشت	گروه ارتقای سلامت		سخنرانی با نمایش اسلاید
۳	شنبه		• سلامت و بیماری	گروه ارتقای سلامت		سخنرانی با نمایش اسلاید
۴	شنبه		• آشنایی با سازمان های ارائه دهنده خدمات بهداشتی – درمانی در سطح بین المللی و ملی	گروه ارتقای سلامت		سخنرانی با نمایش اسلاید
۵	شنبه		• واکسیناسیون و ایمن سازی	گروه ارتقای سلامت		سخنرانی با نمایش اسلاید
۶	شنبه		• تعریف اپیدمیولوژی، مفاهیم و مدل های بیماری در اپیدمیولوژی	گروه اپیدمیولوژی		سخنرانی با نمایش اسلاید
۷	شنبه		• توضیح مختصری از انواع مطالعات در اپیدمیولوژی	گروه اپیدمیولوژی		سخنرانی با نمایش اسلاید
۸	شنبه		• بهداشت حرفه ای (بهداشت ایمنی و سلامت در محیط کار با تاکید بر مسائل مربوطه در بخش های تصویربرداری پزشکی	گروه بهداشت حرفه ای		سخنرانی با نمایش اسلاید
۹	شنبه		• اصول بهداشت محیط	گروه بهداشت محیط		سخنرانی با نمایش اسلاید



جدول شماره ۲: معرفی درس

معرفی درس (با توجه به اهداف کاربردی)
در این درس دانشجو با اصول و مفاهیم علم بهداشت و رعایت و بکارگیری آن در بخش های تصویربرداری پزشکی در مواجهه با بیماران و در شرایط مختلف کاری آشنا می شود.
اهداف درس
هدف کلی: آشنایی با اصول و مفاهیم علم بهداشت و توجه به کاربرد و اعمال آن در بخش های تصویربرداری پزشکی
اهداف اختصاصی: • بهداشت حرفه ای (بهداشت ایمنی و سلامت در محیط کار با تاکید بر مسائل مربوطه در بخش های تصویربرداری پزشکی) اهداف شناختی دانشجو قادر باشد : • بهداشت حرفه ای را تعریف نماید. • سازمان های متولی بهداشت حرفه ای (بهداشت، ایمنی و سلامت محیط کار) را در سطح بین المللی و کشوری بیان نماید. • هدف و نقش بهداشت حرفه ای را بیان نماید. • عوامل زیان آور در محیط کار را با تاکید بر مسایل مربوط به بخش های تصویربرداری پزشکی بیان نماید. • اثرات هر یک از عوامل زیان آور محیط کار را بر سلامت شاغلین بیان نماید. • حدود مجاز و استانداردهای عوامل زیان آور کار را بیان نماید. • شیوه های کنترل عوامل مختلف زیان آور محیط کار و اقدامات پیشگیرانه از بروز اثرات را بیان نماید. اهداف مهارتی — اهداف نگرشی • اهمیت بهداشت حرفه ای و ایمنی محیط کار را در رشته تصویربرداری پزشکی درک کند.



- نسبت به اهمیت نقش و وظایف بهداشت حرفه ای و ایمنی در محیط های کاری درک جامع تری کسب نماید.
- اهمیت شناسایی عوامل زیان آور محیط های کاری را درک کند.
- با اثرات هر یک از عوامل زیان آور محیط کار را بر سلامتی افراد اعم از شاغلین و مراجعه کنندگان و جامعه آشنا و از آنها آگاه گردد.
- نسبت به شیوه ها و اقدامات کنترلی و پیشگیرانه عوامل زیان آور محیط کار دید مختصری پیدا نماید.

روش ارائه درس

راہبرد آموزشی

روش تدریس حضوری :-

روش تدریس الکترونیکی : سخنرانی با استفاده از پاورپوینت / تهیه محتوای مجازی

منابع آموزشی

منابع آموزشی اصلی

- کتاب کلیات بهداشت حرفه ای، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز
- کتاب بیماری های ناشی از کار

منابع آموزشی کمکی

- نرم افزار ویژه یادگیری الکترونیکی نوید

تجهیزات و امکانات آموزشی

• رایانه • اینترنت • نرم افزار ویژه یادگیری الکترونیکی نوید		
نوع ارزشیابی	شیوه ارزشیابی دانشجو	نمره
ارزشیابی تکوینی (میان دوره)	• آزمون کتبی چندگزینه ای	۱۰
ارزشیابی پایانی (پایان دوره)	• آزمون کتبی چندگزینه ای	۱۰
جمع کل		۲۰

ارزشیابی برنامه: لطفا در انتهای ترم برای ارزشیابی ترمی به لینکی که با همین عنوان در سایت دانشکده قرار داده شده است مراجعه فرمایید.