فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس : بهداشت مدارس و آموزشگاه‌ها تعداد واحد: ۱ واحد	رشته تحصیلی: بهداشت محیط	مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی پیوسته	محل برگزاری: دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه، ساختمان آموزش	مدرس: دکتر زهره معینی	نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۴
نام دانشکده: بهداشت	گروه آموزشی: مهندسی بهداشت محیط	روز و ساعت برگزاری: سه‌شنبه ۱۲ الی ۱٤	تلفن و روزهای تماس: در طول هفته	آدرس دفتر:	آدرس ایمیل: moeini.zohre@yahoo.com

هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با بهداشت و مسائل مرتبط با بهداشت دانش‌آموزان ، فضای فیزیکی، شرایط فنی و استانداردهای ایران و سازمان جهانی بهداشت

اهداف اختصاصی درس:

- ✓ آشنایی با اهمیت بهداشت مدارس و آموزشگاهها و تعریف آن
- ✓ آشنایی با تاریخچه بهداشت مدارس در ایران
- ✓ آشنایی با بیماریهای شایع در مدارس و روشهای پیشگیری
- ✓ آشنایی با شاخص های بهداشت مدارس

- ✓ آشنایی با مبانی طراحی و فضای فیزیکی استاندارد مدارس استانداردهای سرانه دانش آموز به فضای کلاس و نسبت ازدحام
- ✓ آشنایی با بهداشت محیط مدارس آب آشامیدنی ،روشنایی صدا پسماند فاضلاب تهویه نظافت سرویسهای بهداشتی...
- ✓ آشنایی با گندزدایی ضد عفونی سرویسهای بهداشتی کنترل فیزیکی و شیمیایی ناقلین اصول تغذیه دانش آموزان شرایط بهداشتی بوفه و ایمنی مواد غذایی
- ✓ آشنایی با الزامات ایمنی و پیشگیری از حوادث و سوانح حوادث غیر مترقبه نظیر زلزله طوفان، سیل و.....
- ✓ آشنایی با ارگونومی محیط اعم از صندلی و میز مناسب ارتفاع پله ها و تخته.....
- ✓ آشنایی با مراقبت و کمکهای اولیه
- ✓ آشنایی با آموزش مسائل بهداشتی به دانش آموزان کارکنان مدرسه معلمان و اولیاء دانش آموزان
- ✓ آشنایی با اصول بهداشتی در اردوها و اردوگاههای دانش آموزی
- ✓ آشنایی با نکات بهداشتی در فعالیتهای ورزشی و تربیت بدنی
- ✓ آشنایی با انجام معاینات غربالگری و مراقبتهای بهداشتی دانش آموزان
- ✓ آشنایی با بهداشت دهان و دندان نقش تغذیه و فلوئور معاینات و تعیین پوسیدگی و شاخص(DMFT)
- ✓ آشنایی با بهداشت و کنترل چشم (بینائی سنجی شنوائی ادیومتری) پوست و مو و بیماریهای مهم
- ✓ آشنایی با شیوه کنترل شاخصهای سوء تغذیه رشد و وزن و تن سنجی (شاخص (BMI) و.....
- ✓ آشنایی با اصول مراقبتهای اولیه با تاکید بر بهداشت فردی
- ✓ آشنایی با واکسیناسیون و فرم مراقبتهای بهداشتی کودکان
- ✓ آشنایی با مشکلات رفتاری دانش آموزان
- ✓ آشنایی با مشکلات یادگیری دانش آموزان
- ✓ آشنایی با شناسنامه سلامت دانش آموزان و تکمیل آن
- ✓ آشنایی با شورای سلامت مدرسه
- ✓ آشنایی با قوانین آئین نامه و دستورالعملهای بهداشت مدارس ایران

*منابع اصلی درس:

منابع

۱. توری محمدرضا (۱۳۸۵) بهداشت مدارس، انتشارات واقفی

۲. د زرولی محمد علی ملکی افشین بذرافشان ادریس (۱۳۹۰) کلیات بهداشت محیط، انتشارات سماط

۳. Salvato.J, Nemerow.N (۲۰۰۳), "Environmental Engineerin", John Wiley & Sons; ٥ edition.

منابع فرعی درس:

۴. حاتمی حسین (۱۳۹۲) جامع بهداشت عمومی جلد اول دوم و و سوم چاپ سوم انتشارات ارجمند مرکز توسعه و ارتقاء سلامت وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی (۱۳۹۰) بهداشت مدارس مجموعه کتاب های آموزش بهورزی، انتشارات ارجمند

۵. شریعت‌پناهی، محمد (۱۳۷۳)، مبانی بهداشت محیط، انتشارات دانشگاه تهران

روش تدریس: سخنرانی، بحث گروهی، بازدید میدانی

مسوولیت‌های فراگیران:

۱- حضور به موقع در کلاس درس
۲- مشارکت فعال در بحث‌های کلاسی و پرسش‌وپاسخ‌ها
۳- ارسال پاسخ‌ها به تکالیف کلاسی

*نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) امتحان کتبی پایان نیمسال — بارم: ۷۰ درصد کل نمره

ب) امتحان کتبی میان نیمسال — بارم: ۲۰ درصد کل نمره

ج) تهیه گزارش از بادیدها و پاسخ به تکالیف کلاسی بارم: ۱۰ درصد کل نمره

***سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:**

حذف درس در صورت داشتن بیش از سه جلسه غیبت.

در نظر گرفتن بخشی از نمره طول دوره برای حضور به موقع و منظم در کلاس

در نظر گرفتن بخشی از نمره طول دوره برای مشارکت فعال دانشجو در کلاس

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس بهداشت مسکن و اماکن عمومی نیمسال اول ۱۴۰۴					
ردیف	**تاریخ**	**ساعت**	**عنوان**	**مدرس**	**آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس**
۱	۱۴۰۴/۰۹/۰۴	**۱۲-۱۴**	توضیحات کلی درباره درس (پیرامون نحوه ارائه درس، ارزشیابی، برگزاری آزمون و منابع) و تعریف کلی در مورد بهداشت مدارس، آشنایی با اهمیت بهداشت مدارس و آموزشگاهها و آشنایی با تاریخچه بهداشت مدارس در ایران و جهان	دکتر معینی	نظرسنجی پیرامون برگزاری هر چه مفیدتر و بهتر واحد درسی

۲	۱۴۰۴/۰۹/۱۱	۱۲-۱٤	آشنایی اصول خدمات بهداشت مدارس، بهداشت فردی و بیماریهای شایع در مدارس و روشهای پیشگیری آشنایی با شاخص های بهداشت مدارس	دکتر معینی	مرور مطالب جلسه پیشین به روش پرسش و پاسخ شفاهی یا کتبی ارائه یک مطلب کوتاه مرتبط با موضوعات درس توسط دانشجویان پاسخ به تکلیف کلاسی ارائه شده در جلسه پیشین
۳	۱۴۰۴/۰۹/۱۸	۱۲-۱٤	آشنایی با مبانی طراحی و فضای فیزیکی استاندارد مدارس استانداردهای سرانه دانش آموز به فضای کلاس و نسبت ازدحام، آشنایی با بهداشت محیط مدارس آب آشامیدنی، روشنایی صدا پسماند فاضلاب	دکتر معینی	مرور مطالب جلسه پیشین به روش پرسش و پاسخ شفاهی یا کتبی ارائه یک مطلب کوتاه مرتبط با موضوعات درس توسط دانشجویان پاسخ به تکلیف کلاسی ارائه شده در جلسه پیشین
۴	۱۴۰۴/۰۹/۲۵	۱۲-۱٤	آشنایی با ارگونومی محیط اعم از صندلی و میز مناسب ارتفاع پله ها و تخته ....، آشنایی با واکسیناسیون و فرم مراقبتهای بهداشتی کودکان، آشنایی با شناسنامه سلامت دانش آموزان و تکمیل آن	دکتر معینی	مرور مطالب جلسه پیشین به روش پرسش و پاسخ شفاهی یا کتبی ارائه یک مطلب کوتاه مرتبط با موضوعات درس توسط دانشجویان پاسخ به تکلیف کلاسی ارائه شده در جلسه پیشین
۵	۱۴۰۴/۱۰/۰۲	۱۲-۱٤	تهویه نظافت سرویسهای بهداشتی ...، آشنایی با گندزدایی ضدعفونی سرویسهای بهداشتی	دکتر معینی	مرور مطالب جلسه پیشین به روش پرسش و پاسخ شفاهی یا کتبی

		کنترل فیزیکی و شیمیایی ناقلین، اصول تغذیه دانش آموزان شرایط بهداشتی بوفه و ایمنی مواد			ارائه یک مطلب کوتاه مرتبط با موضوعات درس توسط دانشجویان پاسخ به تکلیف کلاسی ارائه شده در جلسه پیشین
۶	۱۴۰۴/۱۰/۰۹	۱۲-۱۴	آشنایی با انجام معاینات غربالگری و مراقبتهای بهداشتی دانش آموزان، آشنایی با بهداشت دهان و دندان نقش تغذیه و فلوئور معاینات و تعیین پوسیدگی و شاخص (DMFT)	دکتر معینی	مرور مطالب جلسه پیشین به روش پرسش و پاسخ شفاهی یا کتبی ارائه یک مطلب کوتاه مرتبط با موضوعات درس توسط دانشجویان پاسخ به تکلیف کلاسی ارائه شده در جلسه پیشین
۷	۱۴۰۴/۱۰/۱۶	۱۲-۱۴	آشنایی با بهداشت و کنترل چشم (بینائی سنجی شنوائی ادیومتری) پوست و مو و بیماریهای مهم، آشنایی با شیوه کنترل شاخصهای سوء تغذیه رشد و وزن و تن سنجی (شاخص (BMI) و .....،	دکتر معینی	مرور مطالب جلسه پیشین به روش پرسش و پاسخ شفاهی یا کتبی ارائه یک مطلب کوتاه مرتبط با موضوعات درس توسط دانشجویان پاسخ به تکلیف کلاسی ارائه شده در جلسه پیشین
۸	۱۴۰۴/۱۰/۲۳	۱۲-۱۴	آشنایی با شورای سلامت مدرسه، قوانین آئین نامه و دستورالعملهای بهداشت مدارس ایران و جمع بندی و مرور کلی مطالب از جلسه اول، رفع اشکال مباحث مرور شده	دکتر معینی	مرور مطالب جلسه پیشین به روش پرسش و پاسخ شفاهی یا کتبی ارائه یک مطلب کوتاه مرتبط با موضوعات درس توسط دانشجویان

					پاسخ به تکلیف کلاسی ارائه شده در جلسه پیشین

***تاریخ امتحان میان ترم:** ***تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۴۰۴/۱۰/۳۰**

***سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:**

- **دروس فیزیک عمومی، شیمی عمومی و میکروب‌شناسی عمومی، پیش‌نیازهای این درس می‌باشد.**
- **حضور به موقع در کلاس و مشارکت فعال، در طول ترم، بخشی تعیین کننده بخش نمره مربوط به نمره طول ترم می‌باشد.**