

بسمه تعالی



دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اسدآباد
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
کمیته برنامه ریزی درسی

فرم طرح درس

عنوان کامل درس:	رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته بهداشت عمومی ترم ۲
سال تحصیلی: ۱۴۰۱-۱۴۰۲ نیمسال: دوم	پیش‌نیاز: ندارد
تعداد واحد: ۱	تعداد فراگیران: ۱۶
زمان برگزاری کلاس(روز- ساعت): سه شنبه ها ساعت ۱۶-۱۸	نوع درس: تئوری <input checked="" type="checkbox"/> عملی <input type="checkbox"/> کارآموزی <input type="checkbox"/>
تاریخ شروع کلاس: ۴۰۱/۱۲/۱	تاریخ خاتمه کلاس: ۴۰۲/۲/۲۴
نام و نام خانوادگی مدرس: خدیجه شمس	پست الکترونیک مدرس: khadije.shamsi@ yahoo.com
گروه مدرسین: ----	مدرس مسئول درس: خدیجه شمس

شرح درس: بهداشت محیط یعنی کنترلی از عوامل محیطی که به نحوی در سلامتی انسان نقش دارد لذا دانشجویان باید یاد بگیرند که عوامل تهدید کننده را شناسایی و اقدامات کنترلی را یاد بگیرند .

منابع:

اصول کیفیت و تصفیه آب دکتر شریعت پناهی

ارزشیابی:

ارزشیابی: تکوینی پایانی
نمره کل: ۱۰۰
حضور فعال: ۱۰ درصد کوئیز: ۲۰ درصد تکلیف: ۱۰ درصد نمره آزمون میان ترم: ... نمره آزمون پایان ترم: ۶۰ نمره
نوع آزمون میان ترم: شفاهی تشریحی چند گزینه ای صحیح و غلط جور کردنی

نوع آزمون پایان ترم: شفاهی □ تشریحی □ چند گزینه ای □ صحیح و غلط □ جور کردنی □

گزیده‌ای از مقررات آموزشی در کلاس درس:

- دانشجو موظف است قبل از حضور استاد در کلاس حاضر باشد.
- خاموش کردن تلفن همراه در کلاس درس الزامی است.
- فعالیت‌های دانشجو در کلاس درس شامل شرکت فعال در بحث، پاسخ به سوالات و آمادگی برای یادگیری می‌باشد.
- در صورتی که غیبت دانشجو در کلاس بیش از ۴/۱۷ ساعات جلسات شود، درس مربوطه حذف خواهد شد.
- به استناد آیین نامه مصوب جلسه ۲۵۸ شورای عالی انقلاب فرهنگی کارنامه رفتار و پوشش حرفه‌ای دانشجویان طبق لیست پیوست توسط اساتید تکمیل خواهد گردید.

هدف کلی درس:

آشنایی دانشجویان با آلودگیهای آب و مشکلات ناشی از آنها و راه جلوگیری از آنها

جلسه اول - تاریخ:

عنوان مبحث:	اهداف رفتاری	حیطه	روش تدریس	وسایل آموزشی
آب	۱- تعریف بهداشت محیط را شرح دهد ۲- ویژگیهای آب سالم را شرح دهد ۳- مشخصات فیزیکی آب را شرح دهد	شناختی	سخنرانی - پرسش و پاسخ	ویدئو پروژکتور - تخته وایت برد

جلسه دوم - تاریخ:

عنوان مبحث:	اهداف رفتاری	حیطه	روش تدریس	وسایل آموزشی
آب	۱- مشخصات شیمیای آب را شرح دهد ۲- اصلاح خواص شیمیایی آب را شرح دهد	شناختی	سخنرانی - پرسش و پاسخ	ویدئو پروژکتور - تخته وایت برد

جلسه سوم - تاریخ:

عنوان مبحث:	اهداف رفتاری	حیطه	روش تدریس	وسایل آموزشی
آب	۱- سختی و سختگیری آب را شرح دهد ۲- عناصر جزئی در آب را شرح دهد ۳- مواد شیمیایی در آب را توضیح دهد ۴- مواد موتازن در آب را شرح دهد	شناختی	سخنرانی - پرسش و پاسخ	ویدئو پروژکتور - تخته وایت برد

جلسه چهارم - تاریخ:

عنوان مبحث:	اهداف رفتاری	حیطه	روش تدریس	وسایل آموزشی

آب	۱- مواد رادیواکتیو در آب را شرح دهد ۲- مشخصات بیولوژیکی آب را شرح دهد ۳- بیماریهای ناشی از آب را شرح دهد	شناختی	سخنرانی - پرسش و پاسخ	ویدئو پروژکتور - تخته وایت برد
جلسه پنجم - تاریخ:				
عنوان مبحث:	اهداف رفتاری	حیطه	روش تدریس	وسایل آموزشی
آب	۱- ضد عفونی آب با کلر را شرح دهد ۲- ضد عفونی آب با ازن را شرح دهد	شناختی	سخنرانی - پرسش و پاسخ	ویدئو پروژکتور - تخته وایت برد
جلسه ششم - تاریخ:				
عنوان مبحث:	اهداف رفتاری	حیطه	روش تدریس	وسایل آموزشی
آب	۱- مبارزه با آلگ را شرح دهد ۲- بهداشت رودخانه را شرح دهد ۳- ظرفیت خودپالایی را شرح دهد ۴- استانداردهای پساب جهت دفع را توضیح دهد	شناختی	سخنرانی - پرسش و پاسخ	ویدئو پروژکتور - تخته وایت برد
جلسه هفتم - تاریخ:				
عنوان مبحث:	اهداف رفتاری	حیطه	روش تدریس	وسایل آموزشی
آب	۱- بهداشت مخازن آب را شرح دهد ۲- بهداشت استخرها را شرح دهد	شناختی	سخنرانی - پرسش و پاسخ	ویدئو پروژکتور - تخته وایت برد
جلسه هشتم - تاریخ:				
عنوان مبحث:	اهداف رفتاری	حیطه	روش تدریس	وسایل آموزشی
آب	۱- روش صحیح نمونه برداری را شرح دهد ۲- اقدامات بهداشت اولیه در بحران را شرح دهد	شناختی	سخنرانی - پرسش و پاسخ	ویدئو پروژکتور - تخته وایت برد

نام و امضای استاد	مدیر گروه	معاون آموزشی دانشکده	کمیته برنامه ریزی درسی EDC
شمس	دکتر زینب مکوندی	دکتر مجید براتی	دکتر زینب مکوندی