



دانشگاه علوم پزشکی مشهد

## Lesson Plan فرم طرح درس روزانه

دانشکده پزشکی

گروه توسعه آموزش

نام درس : بهداشت ۱

مقطع / رشته: علوم پایه پزشکی

نوع درس: بهداشت

نام مدرس: دکتر ویدا وکیلی

مدت زمان کلاس درس (به دقیقه): ۱۲۰ دقیقه

### هدف کلی:

- آشنایی دانشجویان با بهداشت هوا و آلودگی آن و راههای مبارزه با آن

**اهداف اختصاصی: دانشجوی پس از جلسه آموزشی بتواند:**

| ردیف | عنوان (اهداف اختصاصی)                                                                | نوع حیطه یادگیری                    |        |        |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------|--------|
|      |                                                                                      | شناختی                              | مهارتی | نگارشی |
| ۱    | بهداشت هوا را تعریف نماید                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> |        |        |
| ۲    | آلودگی هوا را توضیح دهد                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> |        |        |
| ۳    | منابع آلودگی هوا را نام ببرد                                                         | <input checked="" type="checkbox"/> |        |        |
| ۴    | اثرات آلودگی هوا در انسان و سایر جانداران و مواد بی جان را توضیح دهد                 | <input checked="" type="checkbox"/> |        |        |
| ۴    | مواد آلوده کننده هوا را تقسیم بندی نماید                                             | <input checked="" type="checkbox"/> |        |        |
| ۵    | گازها و مواد معلق در هوا را نامبرده ، نقش آنها را به عنوان آلوده کننده هوا توضیح دهد | <input checked="" type="checkbox"/> |        |        |
| ۶    | گرد و غبار و علل بروز آنها را توضیح دهد                                              | <input checked="" type="checkbox"/> |        |        |
| ۷    | دود مه را تعریف کرده و انواع آن را توضیح دهد                                         | <input checked="" type="checkbox"/> |        |        |
| ۸    | روشهای مبارزه با آلودگی هوا را نام برده و برای هریک مثالی ذکر نماید                  | <input checked="" type="checkbox"/> |        |        |

روش آموزش / روش تدریس:

سخنرانی با استفاده از وسایل کمک آموزشی و ارائه مطالب در فرمت پاور پوینت و با استفاده از کامپیوتر

Group discussion

## وسایل و تجهیزات آموزش مورد نیاز:

- ویدئو پروژکتور برای نمایش اسلاید، وایت بورد و مایک، رایانه

## تکالیف و وظایف دانشجویان (تجارب یادگیری):

- حضور به موقع و مرتب سر کلاس درس
- حضور فعال و شرکت در بحث‌های گروهی

## نحوه ارزشیابی دانشجویان در پایان کلاس:

- ارزیابی مرحله‌ای درس با استفاده از پرسش‌های کلاسی (شفاهی)
- ارزیابی پایانی درس با استفاده از آزمون

## منابع :

کتاب جامع بهداشت عمومی دکتر حسین حاتمی و همکاران  
کتاب پیشگیری و اجتماعی پارک ترجمه دکتر رفائی شیر پاک