معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی اهواز

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

فرم طرح درس روزانه

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان درس: **بیوسیفتی (ایمنی زیستی در آزمایشگاه)** | شماره جلسه:1 | تعداد واحدها:2 | ترم تحصیلی: نیمسال اول 1403-1404 | عرصه آموزشی:  |
| موضوع درس: **اصول و مفاهیم پایه بیوسیفتی** | مخاطبین: دانشجویان ارشد ویروس شناسی | نام دانشکده: پزشکی | تدوین کننده: دکتر شهرام جلیلیان |
| هدف کلی: **آشنایی با تعاریف، مفاهیم پایه و سطوح ایمنی زیستی در آزمایشگاه‌های میکروبیولوژی و ویروس‌شناسی** |
| اهداف رفتاری: فراگیر بعد از پایان درس قادر خواهد بود:  | حیطه |  روش تدریس | فعالیت حین تدریس | ابزار کمک آموزشی | زمان(دقیقه) | ارزشیابی-فعالیت های تکمیلیطرح سوال از اهداف عمده: |
| استاد | فراگیر |
| **بیوسیفتی و اصول مرتبط با آن را تعریف کنند** | شناختی | **سخنرانی با پاورپوینت** | تدریس پرسش | توجه پاسخ | پاورپوینت | **30 دقیقه** | سوال و جواب در حین تدریس |
| **چهار سطح ایمنی زیستی (BSL-1 تا BSL-4) را توضیح دهند** | شناختی | **سخنرانی با پاورپوینت** | تدریس پرسش | توجه پاسخ | پاورپوینت | **30 دقیقه** | سوال و جواب در حین تدریس |
| **تجهیزات و اقدامات لازم برای هر سطح ایمنی زیستی را شناسایی کنند** | شناختی | **نمایش تجهیزات و بحث تعاملی** | تدریس پرسش | توجه پاسخ | پاورپوینت | **30 دقیقه** | سوال و جواب در حین تدریس |

 منابع:

|  |
| --- |
|  |