** دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی زابل**

**معاونت آموزشی**

**مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی**

فرم طرح درس روزانه

|  |
| --- |
| **دانشکده: بهداشت نام مدرس: مریم قلع جهی رتبه علمی:مربی** |
| **نام درس: بهداشت پرتوها کد درس: 830033 نوع درس(تئوری /عملی): تئوری تعداد واحد : 2 میزان ساعت : 34ساعت** |
| **رشته تحصیلی فراگیران: مهندسی بهداشت حرفه ای مقطع تحصیلی فراگیران : کارشناسی نیمسال ارائه درس: نیمسال اول 98-97** |

**\*موارد مدنظر ارزشیابی:**

**حضور فعال در کلاس سئوالات کلاسی امتحان میان ترم پروژه درسی کنفرانس – ترجمه فعالیت علمی و گزارش کار امتحان پایان نیمسال سایر**

**\*منابع درسی مورد استفاده :**

**- safety ans health engineering by J-Brauer**

**\*هدف کلی درس : آشنایی با متون تخصصی به زبان انگلیسی بهداشت حرفه ای**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **شماره جلسه** | **اهداف اختصاصی (رئوس مطالب همان جلسه)** | **اهداف ویژه رفتاری همان جلسه(دانشجو پس از ارائه درس قادر خواهد بود)** | **حیطه ایجاد تغییرات پس از آموزش ( شناختی،روان حرکتی،عاطفی)** | **روش های یاددهی-یادگیری** | **مواد و وسایل آموزشی** | **تکالیف دانشجو** |
| **1** | **آشنایی با لغات تخصصی بهداشت حرفه ای در زمینه عوامل فیزیکی** | **ارائه لغات تخصصی مبحث صدا و ارتعاش و متون مربوطه** | **شناختی و روان حرکتی** | **پرسش و پاسخ** | **کتاب** | **پرسش** |
| **2** | **آشنایی با لغات تخصصی بهداشت حرفه ای در زمینه عوامل فیزیکی** | **آشنایی با لغات تخصصی مبحث مهندسی روشنایی و متون مربوطه** | **شناختی و روان حرکتی** | **پرسش و پاسخ** | **کتاب** | **پرسش و پاسخ** |
| **3** | **آشنایی با لغات تخصصی بهداشت حرفه ای در زمینه عوامل شیمیایی** | **آشنایی با لغات تخصصی و اصطلاحات عوامل شیمیایی** | **شناختی و روان حرکتی** | **پرسش و پاسخ** | **کتاب** | **پرسش و پاسخ** |
| **4** | **آشنایی با لغات تخصصی بهداشت حرفه ای در زمینه ایمنی صنعتی** | **آشنایی با اصطلاحات رایج در بحث ایمنی** | **شناختی و روان حرکتی** | **پرسش و پاسخ** | **کتاب** | **پرسش و پاسخ** |
| **5** | **آشنایی با لغات تخصصی بهداشت حرفه ای در زمینه ایمنی صنعتی** | **آشنایی با اصطلاحات رایج ارزیابی ریسک** | **شناختی و روان حرکتی** | **پرسش و پاسخ** | **کتاب** | **پرسش و پاسخ** |
| **6** | **آشنایی با لغات تخصصی بهداشت حرفه ای در زمینه ارگونومی** | **آشنایی با اصطلاحات رایج ارگونومی و روش های اندازه گیری** | **شناختی و روان حرکتی** | **پرسش و پاسخ** | **کتاب** | **پرسش و پاسخ** |
| **7** | **آشنایی با لغات تخصصی بهداشت حرفه ای در زمینه بهداشت پرتوها** | **اصطلاحات رایج** | **شناختی و روان حرکتی** | **پرسش و پاسخ** | **کتاب** | **پرسش وپاسخ** |
| **8** | **آشنایی با لغات تخصصی بهداشت حرفه ای در زمینه بیماریهای شغلی** | **آشنایی با لغات مربوط به بیماری های شغلی** | **شناختی و روان حرکتی** | **پرسش و پاسخ** | **کتاب** | **پرسش و پاسخ** |
| **9** | **آشنایی با لغات تخصصی بهداشت حرفه ای در زمینه استرس های حرارتی** | **آشنایی با لغات تخصصی مربوطه و متون آن** | **شناختی و روان حرکتی** | **پرسش و پاسخ** | **کتاب** | **پرسش وپاسخ** |
| **10** | **آشنایی با لغات تخصصی بهداشت حرفه ای در زمینه تهویه صنعتی** | **آشنایی با اصطلاحات و واژگان مربوطه** | **شناختی و روان حرکتی** | **پرسش و پاسخ** | **کتاب** | **پرسش** |
| **11** | **امتحان میان ترم** | **........................** | **شناختی و روان حرکتی** | **پرسش و پاسخ** | **کتاب** | **پرسش** |
| **12** | **رفع اشکالات دانشجویان** | **...............................** | **شناختی و روان حرکتی** | **پرسش و پاسخ** | **...............** | **پرسش** |
| **13** | **ارائه کنفرانس دانشجویان** | **....................** | **شناختی و روان حرکتی** | **پرسش و پاسخ** | **..................** | **پرسش و پاسخ** |

**\*شرح مختصری از درس : (برای هر جلسه تنظیم گردد)**

**روش های یادهی-یادگیری می تواند شامل : سخنرانی ،بحث در گروهای کوچک ،نمایشی ،پرسش و پاسخ ،حل مسئله (pbl)،گردش علمی ،آزمایشگاهی ،یادگیری بر اساس case و غیره**