به نام ایزد دانا

(کاربرگ طرح درس) تاریخ به­روز رسانی: ۱۱/11/97

دانشکده ........شیمی...... نیمسال دوم سال تحصیلی 98-97.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| * مقطع: کارشناسی | | تعداد واحد:۲ نظری | فارسی : زبان تخصصی شیمی | | نام درس |
| پیش­نیازها و هم­نیازها: | | | Scientific English for Chemistry Students | |
| شماره تلفن اتاق: ۳۱۵۳۳۱۹۳ | مدرس: مریم رجبی | | |
| منزلگاه اینترنتی: | [mrajabi@semnan.ac.ir](mailto:fnemati@semnan.ac.ir) پست الکترونیکی | | | | |
| برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: دو ساعت در هفته | | | | | |
| اهداف درس: آشنایی با متون تخصصی شیمی به زبان انگلیسی | | | | | |
| امکانات آموزشی مورد نیاز: وایت برد | | | | | |
| امتحان پایان­ترم | فعالیت­های کلاسی و آموزشی و حل تمرین در منزل | | | نحوه ارزشیابی | |
| ۹0% | 10% | | | درصد نمره | |
| 1- Scientific English for Chemistry Students, A. Moghimi and A. Mirzaie  2-Different papers from chemistry journals | | | | منابع و مآخذ درس | |

**بودجه­بندی درس**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **توضیحات** | **مبحث** | **شماره هفته آموزشی** |
|  | متون برگزیده در شیمی معدنی | **1** |
|  | متون برگزیده در شیمی معدنی | **2** |
|  | متون برگزیده در شیمی معدنی | **3** |
| هفته های اول تا چهارم | متون برگزیده در شیمی معدنی | **4** |
|  | متون برگزیده در شیمی آلی | **5** |
|  | متون برگزیده در شیمی آلی | **6** |
|  | متون برگزیده در شیمی آلی | **7** |
| هفته های پنجم تا هشتم | متون برگزیده در شیمی آلی | **۸** |
|  | متون برگزیده در شیمی تجزیه | **۹** |
|  | متون برگزیده در شیمی تجزیه | **۱۰** |
|  | متون برگزیده در شیمی تجزیه | **۱۱** |
| هفته های نهم تا دوازدهم | متون برگزیده در شیمی تجزیه | **۱۲** |
|  | متون برگزیده در شیمی فیزیک | **13** |
|  | متون برگزیده در شیمی فیزیک | **14** |
|  | متون برگزیده در شیمی فیزیک | **15** |
| هفته های سیزدهم تا شانزدهم | متون برگزیده در شیمی فیزیک | **16** |