

زبان تخصصی

کد درس : ۴ +

تعداد واحد : ۲

نوع واحد : نظری

پیشنیاز : ندارد

هدف :

هدف از آموزش زبان تخصصی درک کامل مقوله و مفاهیمی است که در کتب و مجلات انگلیسی علمی الزاما" مورد استفاده دانشجو قرار می گیرد . دانشجو پس از پایان این درس بایستی بتواند مطلب معینی را در کتابهای علمی انگلیسی بیابد و نسبتا" به آسانی آنرا مطالعه و درک نماید .

شرح درس :

در این درس واژگان مطالب مختلف بهداشت محیط شامل آب، فاضلاب ، هوا ، زباله و پرتوها همچنین متون انگلیسی که در زمینه های مزبور باشد مورد بحث قرار می گیرد .

سرفصل درس : (۳۴ ساعت)

- تدریس پیشوندها و پسوندهایی که بطور عمده در واژگان مطالب مختلف بهداشت محیط بکار می رود.
- ارائه متون انگلیسی در زمینه های آب ، هوا ، فاضلاب ، پرتوها و زباله و سایر مواد درسی بهداشت محیط برای تمرینهای کلاسی (هدف اساسی از این تمرین ها درک مفاهیم است نه ترجمه) که دانشجو با کار مداوم بتواند مفهوم اساسی را از متن استخراج کند. کار ترجمه فقط بعنوان وسیله دقیقی برای درک به دانشجو ارائه می شود. معمولا" هفته ای یک موضوع خاص چند صفحه ای به دانشجو ارائه می شود و هفته بعد بر روی آن متن از نظر درک مفهوم کار می شود . کار مداوم با واژه های مربوط به شاخه های بهداشت محیط مستمرا" صورت می گیرد بطوریکه پس از پایان درس ، دانشجو با عمده واژگان مربوط آشنا شده باشد. استفاده از وسایل کمک آموزشی متعدد و متنوع اهمیت بسیار زیادی در یادگیری دانشجو در درک مطلب دارد .

نحوه ارزشیابی :

- کار در کلاس و Homework
- امتحانات در طول نیمسال
- امتحان پایان نیمسال



منابع درسی :

- 1- Environmental Engineering and Sanitation/ Salvato , J. Wiley Edition , Forth Ed. 1994.
- 2- Environmental Engineering / Gerald Kiely , Mc Graw – Hill Publishing Co, 1998.