

طرح دوره (Course Plan)

سال تحصیلی: ۱۳۹۹-۱۴۰۰	تاریخ ارائه درس: نیم سال دوم ۱۳۹۹-۱۴۰۰
مقطع/رشته: کارشناسی ناپیوسته بهداشت محیط	نام مدرس: عباس دهداری راد
نام درس (واحد): زبان انگلیسی تخصصی	تعداد دانشجو: ۲۱
ترم: ۱	مدت کلاس/تعداد جلسات: ۱۷ جلسه/۳۴ ساعت

منابع درس: مطالب تخصصی بهداشت محیط از کتب زیر انتخاب و در کلاس درس مورد استفاده قرار می گیرد.

1.Salvato.J.A(2003) Environmental Engineering and Sanitation. John Wiley. New York.

2.Mark J Hammer (2004) "Water and Waste & Water technology "Fifth edition. Prentice-Hall Inc. USA.

3 .Bassett, W.H(1999) "Clays Handbook of Environmental health, E & FN spon-Taylor & Francis Group. Lpndon. U.K.

4 .Henry j.g&Heink G>W(1996), "Environmental Science and Engineering", 2nd, prentice,Hall.Inc.

امکانات آموزشی: کامپیوتر

رئوس کلی مطالب درس:

توضیح پیشوندها و پسوندهای مهم و تشریح معانی ریشه و دامنه کاربری آنها-تمرین درک مطلب با خواندن متون تخصصی در هر جلسه و توضیح واژه های تخصصی، آنالیز ساختار جملات و مفهوم جملات - معرفی و نحوه کاربری نرم افزارهای مناسب در بسط و گسترش موثرتر آموزش زبان در زمینه های تخصصی- تقویت مهارت های شنیداری زبان تخصصی از طریق استفاده از نوارها و فیلم های تخصصی به زبان اصلی- آشنا کردن دانشجو در نامه نگاری ساده به زبان

انگلیسی در راهگشایی برخی امور تخصصی (نظیر درخواست کتاب، مجله، ارتباط با مراکز و شخصیت های علمی خارج از کشور، درخواست پذیرش تحصیلی و غیره)

هدف کلی درس: تقویت مهارت خواندن و درک مطالب تخصصی به گونه ای که دانشجو پس از گذراندن با یادگیری اصول و روش شناسی صحیح درک مطلب بتواند در جهت گسترش مهارت خود با بهره گیری از متون تخصصی سایر دروس پیشرفت نماید

روش آموزش: به صورت مجازی و از طریق کامپیوتر و سامانه های اسکای روم و نوید برگزار خواهد شد و در هر جلسه میزان یادگیری دانشجویان مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

شیوه اجرای درس:

- ☐ مقدمه
مدت زمان : ۱۰ دقیقه
- ☐ بخش اول درس
مدت زمان : ۴۵ دقیقه
- ☐ پرسش و پاسخ و استراحت
مدت زمان : ۱۰ دقیقه
- ☐ بخش دوم درس
مدت زمان : ۴۵ دقیقه
- ☐ جمع بندی
مدت زمان : ۱۰ دقیقه

نحوه ی ارزشیابی

حضور مستمر در کلاس ۱۰ درصد نمره کل
ارزشیابی طول ترم ۳۰ درصد نمره کل
امتحان پایان ترم ۶۰ درصد نمره کل

اهداف	حیطه	وسایل کمک آموزشی	روش تدریس	عنوان جلسه/رئوس مطالب	تاریخ برگزاری جلسات
-------	------	---------------------	-----------	-----------------------	------------------------

جلسه اول ۱۳۹۹/۱۱/۲۹	متون انتخابی از کتاب تخصصی در خصوص دفع مواد زائد - آشنایی با واژه های تخصصی - پسوندها و پیشوندهای مهم	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر	شناختی	دانشجو باید با مطالعه این متون قادر باشد با اصطلاحات رایج در مواد زائد جامد آشنا شود
جلسه دوم ۹۹/۱۱/۶	متون انتخابی از کتاب تخصصی در خصوص دفع مواد زائد- پسوندها و پیشوندهای مهم و همچنین آشنایی با واژه های تخصصی	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر	شناختی	دانشجو با گذراندن این متون باید قادر باشد با واژگان و اصطلاحات رایج در متون انگلیسی آشنا گردد.
جلسه سوم ۹۹/۱۱/۱۳	متون تخصصی از کتاب تخصصی در خصوص دفع مواد زائد- آشنایی با واژه های تخصصی و پسوندها و پیشوندهای مهم	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر	شناختی	دانشجویان با مطالعه این متون باید با واژگان تخصصی در زمینه مواد زائد جامد آشنا گردند
جلسه چهارم ۹۹/۱۱/۲۰	متون تخصصی از کتاب تخصصی در خصوص دفع مواد زائد- آشنایی با واژه های تخصصی و همچنین پخش ویدیو با زبان انگلیسی	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر	شناختی	دانشجو با مطالعه این متون باید قادر باشد کلمات تخصصی را از طریق ریشه، پیشوند و پسوند ترجمه و درک نماید
جلسه پنجم ۹۹/۱۱/۲۷	متون تخصصی از کتاب تخصصی در خصوص بهداشت آب- آشنایی با واژه های تخصصی و همچنین پسوندها و پسوندها	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر	شناختی	دانشجویان با مطالعه این متون باید قادر باشند واژگان تخصصی در زمینه بهداشت آب را فرا گیرند
جلسه ششم ۱۴۰۰/۰۱/۱۸	متون تخصصی در زمینه بهداشت آب- آشنایی با واژه های تخصصی و پسوندها و پیشوندهای مهم در این	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر	شناختی	دانشجویان با مطالعه این متون باید قادر باشند اصطلاحات و واژگان تخصصی در این زمینه را فرا گرفته و با ریشه، پیشوند و پسوند آشنا شوند.

زمینه					
جلسه هفتم ۱۴۰۰/۰۱/۲۵	متون تخصصی در زمینه بهداشت آب- آشنایی با واژه های تخصصی و پسوندها و پیشوندهای مهم در این زمینه	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر	شناختی	دانشجویان با مطالعه این متون باید قادر باشند اصطلاحات و واژگان تخصصی در این زمینه را فرا گرفته و با ریشه، پیشوند و پسوند آشنا شوند.
جلسه هشتم ۱۴۰۰/۰۲/۱	متون تخصصی در زمینه بهداشت آب- آشنایی با واژه های تخصصی و پسوندها و پیشوندهای مهم در این زمینه	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر	شناختی	دانشجویان با مطالعه این متون باید قادر باشند اصطلاحات و واژگان تخصصی در این زمینه را فرا گرفته و با ریشه، پیشوند و پسوند آشنا شوند.
جلسه نهم ۱۴۰۰/۰۲/۸	متون تخصصی در زمینه میکروبیولوژی محیط- آشنایی با واژه های تخصصی و پسوند ها و پیشوندهای مهم در این زمینه	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر	شناختی	دانشجویان با مطالعه این متون باید قادر باشند با واژگان تخصصی در زمینه میکروبیولوژی آشنا شوند
جلسه دهم ۱۴۰۰/۰۲/۱۵	متون تصصی در زمینه میکروبیولوژی محیط- آشنایی با واژه های مهم تخصصی و پسوندها و پیشوندهای مهم در این زمینه	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر	شناختی	دانشجویان با مطالعه این متون باید قادر باشند با واژگان تخصصی در زمینه میکروبیولوژی آشنا شوند
جلسه یازدهم ۱۴۰۰/۰۲/۲۲	متون تخصصی در زمینه فاضلاب- آشنایی با واژه های مهم تخصصی و پسوندها و پیشوندهای مهم در این زمینه	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر	شناختی	دانشجویان با مطالعه این متون باید قادر باشند با واژگان تخصصی در زمینه فاضلاب آشنا شوند
جلسه دوازدهم ۱۴۰۰/۰۲/۲۹	متون تخصصی در زمینه فاضلاب- آشنایی با واژه های مهم تخصصی در این زمینه و پسوندها و پیشوندهای	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر	شناختی	دانشجویان با مطالعه این متون باید قادر باشند با واژگان تخصصی در زمینه فاضلاب آشنا شوند

				مهم و پخش ویدئو با زبان انگلیسی	
جلسه سیزدهم ۱۴۰۰/۰۳/۵	متون تخصصی در زمینه فاضلاب- آشنایی با واژه های مهم در این زمینه و آشنایی با پیشوندها و پسوندهای مهم در این زمینه	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر	شناختی	دانشجویان با مطالعه این متون باید قادر باشند با واژگان تخصصی در زمینه فاضلاب آشنا شوند
جلسه چهاردهم ۱۴۰۰/۰۳/۱۲	متون تخصصی در زمینه فاضلاب- آشنایی با واژه های مهم در این زمینه و آشنایی با پسوندها و پیشوندهای مهم در این زمینه- پخش ویدئو به زبان اصلی	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر	شناختی	دانشجویان با مطالعه این متون باید قادر باشند با واژگان تخصصی در زمینه فاضلاب آشنا شوند
جلسه پانزدهم ۱۴۰۰/۰۳/۱۹	متون تخصصی در زمینه آلودگی هوا- آشنایی با واژه های مهم در این زمینه و آشنایی با پسوندها و پیشوندهای مهم در این زمینه- پخش ویدئو به زبان اصلی	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر	شناختی	دانشجویان با مطالعه این متون باید قادر باشند با واژگان تخصصی در زمینه آلودگی هوا آشنا شوند.
جلسه شانزدهم ۱۴۰۰/۰۳/۲۶	متون تخصصی در زمینه آلودگی هوا- آشنایی با واژه های مهم در این زمینه و آشنایی با پسوندها و پیشوندهای مهم در این زمینه و پخش ویدئو به زبان اصلی	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر	شناختی	دانشجویان با مطالعه این متون باید قادر باشند با واژگان تخصصی در زمینه آلودگی هوا آشنا شوند.