

واحد درسی زبان تخصصی درنیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۲

مدرس / مدرسین: دکتر رعنا جهانپان - دکتر عفت عزیزاده - پیش نیاز یا واحد همزمان: ندارد

تعداد واحد: ۲ نوع واحد: ۲ واحد نظری مقطع: کارشناسی ارشد

تعداد جلسات: ۱۶ جلسه تئوری

تاریخ شروع و پایان جلسات: ۱۴۰۱/۷/۱ تا ۱۴۰۱/۱۰/۱۶

زمان برگزاری جلسات در هفته: روزهای شنبه

مکان برگزاری جلسات حضوری: کلاس ۱ دانشکده علوم نوین پزشکی

هدف کلی و معرفی واحد درسی: آشنائی با واژگان تخصصی رشته. هدف از گذراندن این دوره آشنایی دانشجویان با واژه های تخصصی در رشته بیوتکنولوژی جهت درک بهتر متون تخصصی رشته می باشد.

اهداف آموزشی واحد درسی

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند:

۱. با واژگان تخصصی در زمینه بیوتکنولوژی و تکنولوژی DNA نو ترکیب آشنا شود و بتواند در متون تخصصی بکار گیرد
۲. با واژگان تخصصی در زمینه استم سل تراپی آشنا شود و بتواند در متون تخصصی بکار گیرد.
۳. واژگان تخصصی در زمینه مطالعات امیکس را بدرستی تلفظ کند و بتواند در متون تخصصی بکار گیرد.
۴. با واژگان تخصصی در زمینه بیولوژی سرطان آشنا شود و بتواند در مقالات بکار گیرد.
۵. با واژگان تخصصی در زمینه کلونینگ ژن آشنا شود و بتواند در مقالات بکار گیرد.
۶. با واژگان تخصصی در زمینه بیوانفورماتیک آشنا شود و بتواند در متون تخصصی بکار گیرد.
۷. با واژگان تخصصی در زمینه پروتئینهای نو ترکیب آشنا شود و بتواند در متون تخصصی بکار گیرد.
۸. با واژگان تخصصی در زمینه تکنیکهای مورد استفاده در بیوتکنولوژی آشنا شود و بتواند در متون تخصصی و مقالات بکار گیرد.

شیوه ارائه آموزش

سخنرانی تعاملی (پرسش و پاسخ، کوئیز، بحث گروهی و ...) شرکت فعال در کلاس، مشارکت در بحث، TBL، کلاس وارونه، ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد، ویدیو آموزشی

شیوه ارزیابی دانشجو

طول ترم: کوئیز ۱نمره، حضور غیاب ۱ نمره، مشارکت فعال در بحثها ۲نمره، تمرین کلاسی ۱۰نمره
پایان ترم: امتحان تشریحی ۸ نمره
حداقل نمره قبولی برای این درس: ۱۴

تعداد ساعات مجاز غیبت برای این واحد درسی: ۲جلسه

منابع آموزشی

متون اخیر و مرتبط با رشته

فرصت های یادگیری

شرکت در وبینارها و کارگاه های مرتبط برگزار شده در سطح دانشکده و دانشگاه

منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

مجموعه سخنرانی های علمی به زبان انگلیسی TED talk- JOVE

اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره (تلفن، ایمیل و):

دکتر رعنا جهانبان (۰۹۳۰۶۰۶۵۳۷۰) Email:Rana.jahanban@gmail.com

دکتر عفت علیزاده (۰۹۱۴۴۰۵۹۸۵۶) e.alizadeh.2010@gmail.com

تلفن: ۳۳۴۰۶۴۴-۰۴۱

کارشناس آموزشی (تلفن، ایمیل و): خانم مینا جسور تلفن تماس: ۰۴۱۳۳۳۵۷۳۳۵