

Course Plan



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بیرجند
معاونت آموزشی

مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
بیرجند

گروه آموزشی: مهندسی بهداشت محیط

دانشکده: بهداشت

رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط

نیم سال تحصیلی: اول ۱۴۰۳-۱۴۰۴

تعداد و نوع واحد: ۲ واحد نظری

نام و شماره درس: زبان تخصصی

پیش نیاز: -

مکان برگزاری کلاس: دانشکده بهداشت

زمان برگزاری کلاس: شنبه ۱۰-۱۲

نام مدرس/مدرسين: دکتر مریم خدادادی

آدرس دفتر مسوول درس: دانشکده بهداشت ، گروه مهندسی بهداشت محیط

زمان تماس یا مراجعه به دفتر:

تلفن دفتر: ۰۵۶۳۲۳۸۱۶۶۱

آدرس پست الکترونیک مسوول درس:

Maryam.khodadadi@gmail.com

لینک آدرس: adobe connect:

<https://vc.bums.ac.ir/t505>

هدف کلی:

افزایش توانمندی های دانشجویان برای استفاده از منابع تخصصی انگلیسی رشته بهداشت محیط

اهداف اختصاصی:

- ✓ ارائه و بررسی یک مقاله تخصصی از مجلات معتبر انگلیسی زبان در زمینه آب
- ✓ ارائه و بررسی یک مقاله تخصصی از مجلات معتبر انگلیسی زبان در زمینه هوا
- ✓ ارائه و بررسی یک مقاله تخصصی از مجلات معتبر انگلیسی زبان در زمینه مدیریت و جمع آوری و دفع مواد

زائد جامد

- ✓ ارائه و بررسی یک مقاله تخصصی از مجلات معتبر انگلیسی زبان در زمینه فاضلاب
- ✓ ارائه و بررسی یک مقاله تخصصی از مجلات معتبر انگلیسی زبان در زمینه پرتوها
- ✓ ارائه و بررسی یک مقاله تخصصی از مجلات معتبر انگلیسی زبان در زمینه سروصدا
- ✓ ارائه و بررسی یک مقاله تخصصی از مجلات معتبر انگلیسی زبان در زمینه ارزیابی اثرات توسعه برمحیط

زیست

- ✓ برگرداندن خلاصه یک مقاله معتبر انگلیسی به فارسی در هریک از زمینه های تخصصی بهداشت محیط
- ✓ برگرداندن خلاصه یک مقاله معتبر فارسی به انگلیسی در هریک از زمینه های تخصصی بهداشت محیط
- ✓ نمایش فیلم های زبان انگلیسی در زمینه های تخصصی بهداشت محیط

وظایف / تکالیف دانشجویان:

- حضور به موقع در کلاس آنلاین
- مطالعه منابع بارگذاری شده در سامانه نوید
- انجام تکالیف محوله
- انجام پروژه آخر ترم

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

ارزشیابی دانشجویان:

- ✓ ارائه یک مقاله به زبان انگلیسی ۳۰٪
- ✓ برگرداندن خلاصه یک مقاله از انگلیسی به فارسی و فارسی به انگلیسی ۳۵٪
- ✓ تهیه فیلم و اسلاید به زبان انگلیسی ۱۰٪
- ✓ امتحان پایان نیمسال ۲۵٪

سیاست مسوول درس در قبال تأخیر یا غیبت دانشجو:

دانشجویان تنها به تعداد جلسات غیبت مجاز را می توانند غیبت داشته باشند.

جدول زمانبندی درس نیمسال اول ۱۴۰۳-۱۴۰۴

شماره جلسه	موضوع	مدرس	آمادگی لازم برای دانشجویان قبل از شروع درس (مطالعه قبلی یا ...)	نحوه برگزاری
۱	آشنایی با درس زبان تخصصی کلیات و مباحث مربوطه - معرفی سرفصل و نحوه تدریس و ارزشیابی	دکتر مریم خدادادی	-	حضوری
۲	ارائه یک مقاله از مجلات معتبر انگلیسی در زمینه آب و بررسی قسمتهای مختلف آن	دکتر مریم خدادادی	پیدا کردن مقاله مرتبط توسط دانشجویان و ارائه کلاسی	حضوری
۳	ارائه یک مقاله از مجلات معتبر انگلیسی در زمینه آب و بررسی قسمتهای مختلف آن	دکتر مریم خدادادی	پیدا کردن مقاله مرتبط توسط دانشجویان و ارائه کلاسی	حضوری

	ارائه کلاسی			
حضور	پیدا کردن مقاله مرتبط توسط دانشجویان و ارائه کلاسی	دکتر مریم خدادادی	ارائه یک مقاله از مجلات معتبر انگلیسی در زمینه آلاینده های هوا و بررسی قسمتهای مختلف آن	۴
حضور	پیدا کردن مقاله مرتبط توسط دانشجویان و ارائه کلاسی	دکتر مریم خدادادی	ارائه یک مقاله از مجلات معتبر انگلیسی در زمینه آلودگی هوا و بررسی قسمتهای مختلف آن	۵
حضور	پیدا کردن مقاله مرتبط توسط دانشجویان و ارائه کلاسی	دکتر مریم خدادادی	ارائه یک مقاله تخصصی از مجلات معتبر انگلیسی زبان در زمینه مدیریت و جمع آوری و دفع مواد زائد جامد و بررسی آن	۶
حضور	پیدا کردن مقاله مرتبط توسط دانشجویان و ارائه کلاسی	دکتر مریم خدادادی	ارائه یک مقاله تخصصی از مجلات معتبر انگلیسی زبان در زمینه مدیریت و جمع آوری و دفع مواد زائد جامد و بررسی آن	۷
حضور	پیدا کردن مقاله مرتبط توسط دانشجویان و ارائه کلاسی	دکتر مریم خدادادی	ارائه فیلم در ارتباط با موضوعات مرتبط با آلاینده های آب و روشهای تصفیه آن	۸
حضور	پیدا کردن مقاله مرتبط توسط دانشجویان و ارائه کلاسی	دکتر مریم خدادادی	ارائه یک مقاله از مجلات معتبر انگلیسی در زمینه تصفیه فاضلاب و بررسی قسمتهای مختلف آن	۹
حضور	پیدا کردن	دکتر مریم خدادادی	ارائه یک مقاله از مجلات معتبر انگلیسی در	۱۰

	مقاله مرتبط توسط دانشجویان و ارائه کلاسی	خدادادی	زمینه تصفیه فاضلاب و بررسی قسمتهای مختلف آن	
حضوری	پیدا کردن مقاله مرتبط توسط دانشجویان و ارائه کلاسی	دکتر مریم خدادادی	ارائه فیلم در ارتباط با موضوعات مرتبط با و روشهای تصفیه فاضلاب	۱۱
حضوری	پیدا کردن مقاله مرتبط توسط دانشجویان و ارائه کلاسی	دکتر مریم خدادادی	ارائه یک مقاله از مجلات معتبر انگلیسی در زمینه بهداشت پرتوها و بررسی قسمتهای مختلف آن	۱۲
حضوری	پیدا کردن مقاله مرتبط توسط دانشجویان و ارائه کلاسی	دکتر مریم خدادادی	ارائه یک مقاله از مجلات معتبر انگلیسی در زمینه بهداشت پرتوها و بررسی قسمتهای مختلف آن	۱۳
حضوری	پیدا کردن مقاله مرتبط توسط دانشجویان و ارائه کلاسی	دکتر مریم خدادادی	ارائه یک مقاله از مجلات معتبر انگلیسی در زمینه کلیات بهداشت محیط و بررسی قسمتهای مختلف آن	۱۴
حضوری	پیدا کردن مقاله مرتبط توسط دانشجویان و ارائه کلاسی	دکتر مریم خدادادی	ارائه یک مقاله از مجلات معتبر انگلیسی در زمینه کلیات بهداشت محیط و بررسی قسمتهای مختلف آن	۱۵
حضوری	پیدا کردن مقاله مرتبط توسط	دکتر مریم خدادادی	ارائه یک مقاله از مجلات معتبر انگلیسی در زمینه کلیات بهداشت محیط و بررسی	۱۶

	دانشجویان و ارائه کلاسی		قسمتهای مختلف آن	
			امتحان پایان ترم	۱۷

منابع پیشنهادی برای مطالعه: آخرین چاپ

1-Salvato.J.A(2003), Environmentl Engineerig and Sanitation, John Eiley, New York.

2-Hammer .M.J (2004), Water and Wastewater technology, Fith edition, Prenitic-Hall inc.

3- Bassett, W.H (1999), Clay Handbook of ENnvironmental health, E &FN spon—taylor & francis Group. London, U.K.

4- Henry, j,g& henik G.W (1996). Environmental science and Engineering, 2th prentice-Hall. Inc

نام و نام خانوادگی تدوین کننده: دکتر مریم خدادادی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران