

دانشکده بهداشت

طرح درس: قوانین و مقررات محیط زیست و بهداشت محیط

عنوان درس: قوانین و مقررات محیط زیست و بهداشت محیط

مخاطبان: دانشجویان ترم هفتم کارشناسی پیوسته مهندسی بهداشت محیط

تعداد واحد: ۱ واحد نظری ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: ۱۶-۱۴ سه شنبه ها

زمان ارائه درس: ساعت ۸:۱۵ الی ۱۰:۱۵ روزهای یکشنبه ۸ هفته اول نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۵

مدرس: دکتر امیرحسین نافذ- دکتری تخصصی (Ph.D) مهندسی بهداشت محیط

دروس پیش نیاز: ندارد

هدف کلی درس:

آشنائی دانشجویان با قوانین و مقررات ملی و بین المللی در ارتباط با حفاظت محیط زیست و بهداشت محیط و بررسی آئین نامه ها و ضوابط و دستورالعملهای زیست محیطی و بهداشت محیط در ایران و جهان

اهداف کلی جلسات: (جهت هر جلسه یک هدف)

- ۱- مقدمه ای درباره حقوق محیط زیست و مدیریت زیست محیطی
- ۲- قوانین و مقررات بین المللی در ارتباط با ضرورت حفاظت از محیط زیست
- ۳- معاهده های بین المللی
- ۴- سیر تحول قوانین حفاظت محیط زیست در ایران
- ۵- قوانین مرتبط با بهداشت محیط و محیط زیست در ایران
- ۶- شوراها و کمیته های مربوط به محیط زیست و بهداشت محیط
- ۷- استانداردها، ضوابط و دستورالعملهای مصوب ایران در زمینه اجزای مختلف محیط زیست
- ۸- مقررات مربوط به اماکن عمومی و مقررات جدید مربوط به بهداشت محیط و محیط زیست
- ۹- جمع بندی مطالب و امتحان نهایی

هدف کلی جلسه اول:

- ۱- دانشجویان بتوانند مقدمه ای درباره حقوق محیط زیست و مدیریت زیست محیطی را بیان کنند.

اهداف ویژه جلسه اول:

- ۱-۱- دانشجویان بتوانند حقوق محیط زیست را تشریح کنند.
- ۲-۱- دانشجویان بتوانند کلیات قوانین و مقررات زیست محیطی را تشریح کنند.

- ۳-۱- دانشجویان بتوانند مباحث مربوط به مدیریت زیست محیطی را توضیح دهند.
- ۴-۱- دانشجویان بتوانند تفاوت بین استاندارد و معیار را بیان نمایند.
- ۵-۱- دانشجویان بتوانند جنبه های علمی وضع استانداردها و معیارها را توضیح دهند.

هدف کلی جلسه دوم:

- ۱- دانشجویان بتوانند قوانین و مقررات بین المللی در ارتباط با ضرورت حفاظت از محیط زیست را توضیح دهند.

اهداف ویژه جلسه دوم:

- ۱-۱- دانشجویان بتوانند کنوانسیونها و کمیسیونهای بین المللی زیست محیطی را طبقه بندی کنند.
- ۲-۱- دانشجویان بتوانند سازمانهای مختلف مرتبط با قوانین و مقررات زیست محیطی و بهداشت محیط در جهان را نام ببرند.
- ۳-۱- دانشجویان بتوانند تعریف صحیحی از پروتکل ارائه نمایند.
- ۴-۱- دانشجویان بتوانند ایزو را تعریف کنند.

هدف کلی جلسه سوم:

- ۱- دانشجویان بتوانند معاهده های بین المللی را تعریف کنند.

اهداف ویژه جلسه سوم:

- ۱-۱- دانشجویان بتوانند معاهدات مختلف بین المللی و موضوعات مطرح در آنها را توضیح دهند.
- ۲-۱- دانشجویان بتوانند انواع کنفرانسهای جهانی سازمان ملل متحد را بیان نمایند.
- ۳-۱- دانشجویان بتوانند موضوعات مطرح در کنوانسیون منطقه ای کویت را بیان نمایند.
- ۴-۱- دانشجویان بتوانند موضوعات مطرح در کنوانسیون وین را تعریف نمایند.
- ۵-۱- دانشجویان بتوانند موضوعات مطرح در پروتکل مونترال را تعریف نمایند.
- ۶-۱- دانشجویان بتوانند موضوعات مطرح در کنوانسیون بازل را بیان نمایند.
- ۷-۱- دانشجویان بتوانند موضوعات مطرح در پروتکل کیوتو را تعریف نمایند.
- ۸-۱- دانشجویان بتوانند تعهدات کشورهای امضاکننده این معاهدات را توضیح دهند.
- ۹-۱- دانشجویان بتوانند سایر معاهدات بین المللی مثل: توکیو، استکهلم و ریو را توضیح دهند.

هدف کلی جلسه چهارم:

- ۱- دانشجویان بتوانند سیر تحول قوانین حفاظت محیط زیست در ایران را تشریح کنند.

اهداف ویژه جلسه چهارم:

- ۱-۱- دانشجویان بتوانند انواع قوانین کشوری زیست محیطی را توضیح دهند.
- ۲-۱- دانشجویان بتوانند تاریخچه تحول قوانین محیط زیست را شرح دهند.
- ۳-۱- دانشجویان بتوانند مراحل تصویب قوانین حفاظت محیط زیست در ایران را شرح دهند.
- ۴-۱- دانشجویان بتوانند قوانین جزایی کشور در زمینه محیط زیست و بهداشت محیط را توضیح دهند.
- ۵-۱- دانشجویان بتوانند قانون مجازات اسلامی (تعزیرات حکومتی) و جایگاه اداره کل تعزیرات حکومتی را بیان نمایند.
- ۶-۱- دانشجویان بتوانند موارد قانونی مربوط به هتک حرمت افراد را بیان نمایند.
- ۷-۱- دانشجویان بتوانند تعریف صحیحی از شوراها و حل اختلاف ارائه نمایند.

هدف کلی جلسه پنجم:

۱- دانشجویان بتوانند قوانین مرتبط با بهداشت محیط و محیط زیست در ایران را توضیح دهند.

اهداف ویژه جلسه پنجم:

- ۱-۱- دانشجویان بتوانند کلیاتی در مورد انواع قوانین مستقیم و غیرمستقیم موجود در زمینه های مختلف زیست محیطی بیان کنند.
- ۲-۱- دانشجویان بتوانند پارامترهای مورد نظر در زمینه قانونگذاری را بیان کنند.
- ۳-۱- دانشجویان بتوانند اصل پنجاهم قانون اساسی را بیان نمایند.
- ۴-۱- دانشجویان بتوانند قانون حفاظت و بهسازی محیط را بیان نمایند.

امتحان میان دوره (با هماهنگی اداره آموزش)

هدف کلی جلسه ششم:

۱- دانشجویان بتوانند شوراها و کمیته های مربوط به محیط زیست و بهداشت محیط را طبقه بندی کنند.

اهداف ویژه جلسه ششم:

- ۱-۱- دانشجویان بتوانند انواع شوراها و کمیته های مربوط به محیط زیست و بهداشت محیط را نام ببرند.
- ۲-۱- دانشجویان بتوانند کمیته های مربوط به محیط زیست و بهداشت محیط را نام ببرند.
- ۳-۱- دانشجویان بتوانند آئین نامه ها و مصوبه های مربوط به محیط زیست و بهداشت محیط را تشریح کنند.
- ۴-۱- دانشجویان بتوانند شورای عالی حفاظت محیط زیست را تعریف و وظایف آنرا شرح دهند
- ۵-۱- دانشجویان بتوانند شورای انرژی اتمی را تعریف و وظایف آنرا شرح دهند
- ۶-۱- دانشجویان بتوانند شورای عالی اقیانوس شناسی کشور را تعریف و وظایف آنرا شرح دهند
- ۷-۱- دانشجویان بتوانند شورای عالی شهرسازی و معماری را تعریف و وظایف آنرا شرح دهند
- ۸-۱- دانشجویان بتوانند شورای عالی هماهنگی ترافیک شهرهای کشور را تعریف و وظایف آنرا شرح دهند
- ۹-۱- دانشجویان بتوانند شورای عالی حفاظت فنی را تعریف و وظایف آنرا شرح دهند
- ۱۰-۱- دانشجویان بتوانند کمیسیون هماهنگی شهرهای سالم را تعریف و وظایف آنرا شرح دهند.

هدف کلی جلسه هفتم:

۱- دانشجویان بتوانند استانداردها، ضوابط و دستورالعملهای مصوب ایران در زمینه اجزای مختلف محیط زیست را شرح دهند.

اهداف ویژه جلسه هفتم:

- ۱-۱- دانشجویان بتوانند انواع ضوابط و دستورالعملهای مصوب ایران در زمینه هوا، آب، سر و صدا و پرتوها را توضیح دهند.
- ۲-۱- دانشجویان بتوانند قانون مدیریت پسماند را توضیح دهند.
- ۳-۱- دانشجویان بتوانند قانون نحوه جلوگیری از آلودگی هوا را بیان کنند.
- ۴-۱- دانشجویان بتوانند قانون حفاظت از دریاها و رودخانه های مرزی از آلودگی های نفتی را بیان کنند.
- ۵-۱- دانشجویان بتوانند قانون توزیع عادلانه آب را شرح دهند.
- ۶-۱- دانشجویان بتوانند قانون حفاظت در برابر اشعه را بیان کنند.

هدف کلی جلسه هشتم:

- ۱- دانشجویان بتوانند مقررات مربوط به اماکن عمومی و مقررات جدید مربوط به بهداشت محیط و محیط زیست را بیان کنند.

اهداف ویژه جلسه هشتم:

- ۱-۱- دانشجویان بتوانند اصول مقررات مربوط به اماکن عمومی را توضیح دهند.
- ۲-۱- دانشجویان بتوانند بخشهای مختلف چهار گانه آئین نامه بهداشت محیط را توضیح دهند.
- ۳-۱- دانشجویان بتوانند مقررات جدید مربوط به بهداشت محیط و محیط زیست را توضیح دهند.
- ۴-۱- دانشجویان بتوانند آئین نامه های موجود برای بازدید از اماکن عمومی را توضیح دهند.
- ۵-۱- دانشجویان بتوانند در مورد آئین نامه ماده ۱۳ برای بازدید از اماکن عمومی توضیح دهند.
- ۶-۱- دانشجویان بتوانند قوانین مربوط به مراکز تهیه و توزیع مواد غذایی را بیان نمایند.
- ۷-۱- دانشجویان بتوانند قوانین مربوط به محو یا شکستن پلمب مراکز و اماکن آئین نامه بهداشت محیط را بیان نمایند.

هدف کلی جلسه نهم:

- ۱- جمع بندی مطالب و امتحان نهایی

اهداف ویژه جلسه نهم:

- ۱- دانشجویان بتوانند مطالب را جمع بندی و به سوالات مطرح شده پاسخ دهند.

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۱-۱- قوانین و مقررات بین المللی در ارتباط با ضرورت حفاظت از محیط زیست، را تعریف کرده و کنوانسیونها و کمیسیونهای زیست محیطی را بیان نماید.
- ۲-۱- معاهده های بین المللی (توکیو، کیوتو، مونترال، استکهلم، بازل، ریو) را تشریح کند.
- ۳-۱- آئین نامه ها، مصوبه ها، شوراها و کمیته های مربوط به محیط زیست و بهداشت محیط را توضیح دهد.
- ۴-۱- استانداردها، ضوابط و دستورالعملهای مصوب ایران در زمینه هوا، آب، مواد زائد جامد، سر و صدا و پرتوها را بیان نماید.

منابع:

- ۲- مجموعه قوانین و مقررات حفاظت محیط زیست ایران، جلد اول و دوم، تدوین دفتر حقوقی و امور مجلس سازمان حفاظت محیط زیست، بهمن ۱۳۷۹.
- ۳- قوانین، مقررات، ضوابط و استانداردهای محیط زیست انسانی، دکتر علی محمد شاعری و دکتر علیرضا رحمتی، انتشارات حک، ۱۳۹۱.
- ۴- مجموعه قوانین و مقررات بهداشت محیط و محیط زیست، دکتر علی شهریاری و مهندس جعفر خلیل خلیلی، انتشارات نوروزی گرگان، ۱۳۹۳.

روش تدریس: سخنرانی، بحث گروهی
وسایل آموزشی: وایت برد- ویدئو پروژکتور

سنجش و ارزشیابی

ساعت	تاریخ	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	روش	آزمون
	پایان ترم	۸۰	کتبی	آزمون پایان ترم
	در طول ترم	۲۰	مشارکت در بحثهای گروهی	حضور فعال در کلاس

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

- ۱- حضور مرتب و به موقع در کلاس
- ۲- مشارکت در بحثهای گروهی
- ۳- انجام تکالیف ارائه شده

نام و امضای مدرس: دکتر نافذ نام و امضای مدیر گروه: دکتر پیرصاحب نام و امضای مسئول EDO دانشکده: دکتر حسینی

تاریخ ارسال :

تاریخ ارسال:

تاریخ تحویل:

جدول زمانبندی درس: قوانین و مقررات محیط زیست و بهداشت محیط

روز و ساعت جلسه : یکشنبه ها ساعت ۸:۱۵ الی ۱۰:۱۵

مدرس	موضوع هر جلسه	تاریخ	جلسه
دکتر امیرحسین نافذ	مقدمه ای درباره حقوق محیط زیست و مدیریت زیست محیطی	۱۳۹۵/۶/۲۱	۱
دکتر امیرحسین نافذ	قوانین و مقررات بین المللی در ارتباط با ضرورت حفاظت از محیط زیست	۱۳۹۵/۶/۲۸	۲
دکتر امیرحسین نافذ	معاهده های بین المللی	۱۳۹۵/۷/۴	۳
دکتر امیرحسین نافذ	آشنایی با سیر تحول قوانین حفاظت محیط زیست در ایران	۱۳۹۵/۷/۱۱	۴
دکتر امیرحسین نافذ	قوانین مرتبط با بهداشت محیط و محیط زیست در ایران	۱۳۹۵/۷/۱۸	۵
	امتحان میان دوره (با هماهنگی اداره آموزش)		
دکتر امیرحسین نافذ	شوراها و کمیته های مربوط به محیط زیست و بهداشت محیط	۱۳۹۵/۷/۲۵	۶
دکتر امیرحسین نافذ	استانداردها، ضوابط و دستورالعملهای مصوب ایران در زمینه اجزای مختلف محیط زیست	۱۳۹۵/۸/۲	۷
دکتر امیرحسین نافذ	مقررات مربوط به اماکن عمومی و مقررات جدید مربوط به بهداشت محیط و محیط زیست	۱۳۹۵/۸/۹	۸
دکتر امیرحسین نافذ	امتحان نهایی	۱۳۹۵/۱۰/۲۳	۹