

بِسْمِ تَعَالَى



دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

واحد برنامه ریزی درسی

**طرح دوره دروس نظری و عملی**

## مشخصات درس:

۲۰	تعداد دانشجو	مهندسی بهداشت محیط	گروه آموزشی
۱	تعداد واحد	اخلاق حرفه ای در بهداشت محیط	عنوان درس
۱۴۰۱/۰۷/۲۵ ۱۴۰۱/۰۹/۳۰	تاریخ شروع و پایان دوره	کارشناسی پیوسته	مقطع تحصیلی
شنبه ۱۰-۱۲	روز و ساعت جلسات	اول ۱۴۰۱	نیمسال تحصیلی
ندارد	دروس پیش نیاز	دکتر مهسا طاهرگورابی	مدرس/مدرسین درس
ساختمان شجاع پور	محل برگزاری	دکتر مهسا طاهرگورابی	مسئول درس (دروس اشتراکی)
حضور	روش برگزاری (حضور/امجازی/ترکیبی)	نظری	نوع واحد (نظری/عملی)

## شرح کلی درس:

توصیفی کوتاه و مختصر از درس را در یک یا دو پاراگراف بنویسید.

اخلاق حرفه ای در بهداشت محیط در واقع تشریح ضرورت ها و اهمیت کاربرد ملاحظات اخلاقی در انجام مسئولیت های بهداشت محیطی بوده و در این درس چگونگی ارتباط ها و تناقضات فیمابین حفاظت از محیط زیست و ارتقای سلامت جوامع انسانی مورد بحث قرار می گیرد.

## هدف/اهداف کلی درس:

با مراجعه به کوریکولوم رشته، هدف/اهداف کلی درس را بنویسید.  
آشنایی و شناخت دانشجویان از اصول علم اخلاق، ارتباط اخلاق حرفه ای و وظایف و مسئولیت ها در بهداشت محیط

## روش تدریس:

مشخص کنید از چه روش تدریسی در آموزش استفاده می‌نمایید. روش تدریس را بر اساس موضوع، زمان کلاس، منابع و امکانات و نحوه مشارکت فراگیران انتخاب کنید و در صورت امکان مشارکت فراگیران و شرکت آنان در بحث های کلاسی را در اولویت قرار دهید.

- |                          |                             |                                     |                       |
|--------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> | روش تدریس مبتنی بر حل مسئله | <input checked="" type="checkbox"/> | روش تدریس سخنرانی     |
| <input type="checkbox"/> | روش تدریس ایفای نقش         | <input checked="" type="checkbox"/> | روش تدریس بحث گروهی   |
| <input type="checkbox"/> | روش تدریس مبتنی بر کار تیمی | <input checked="" type="checkbox"/> | روش تدریس پرسش و پاسخ |
| <input type="checkbox"/> | روش تدریس اکتشافی           | <input type="checkbox"/>            | روش تدریس نمایشی      |
| <input type="checkbox"/> | روش تدریس در گروه‌های کوچک  | <input type="checkbox"/>            | روش تدریس آزمایشگاهی  |

سایر موارد: ...

## مواد و وسایل آموزشی:

به منظور تسهیل فرآیند یاددهی-یادگیری، در آموزش خود از چه وسایل آموزشی استفاده می کنید.

<input type="checkbox"/>	جزوه	<input checked="" type="checkbox"/>	پاورپوینت
<input checked="" type="checkbox"/>	کتاب	<input type="checkbox"/>	فیلم آموزشی
<input checked="" type="checkbox"/>	وایت برد	<input type="checkbox"/>	نرم افزار
<input type="checkbox"/>	تصویر	<input type="checkbox"/>	ماکت
<input type="checkbox"/>	چارت	<input type="checkbox"/>	لوازم واقعی
<input type="checkbox"/>	فایل صوتی	<input type="checkbox"/>	پوستر

سایر موارد: ...

## تکالیف و مسئولیت‌های فراگیران:

مشخص کنید که فراگیران چه وظایف و مسئولیت‌هایی در طول ترم دارند.

- مشارکت در فعالیت های کلاسی در امر پرسش و پاسخ
- مشارکت در ارائه سمینار و سخنرانی در مورد مطالب درسی به صورت گروهی
- ایجاد نظم و انضباط در روند ارائه درس در کلاس
- مشارکت در بحث گروهی و ایجاد تعامل بین فردی

## نحوه ارزیابی فراگیران:

- با توجه به اهداف اختصاصی درس، مشخص کنید که از چه روشی برای ارزیابی فراگیران استفاده می‌کنید.

<input type="checkbox"/>	سئوالات تشریحی کوتاه پاسخ	<input type="checkbox"/>	سئوالات چند گزینه ای
<input type="checkbox"/>	سئوالات تشریحی بلند پاسخ	<input type="checkbox"/>	سئوالات صحیح-غلط
<input checked="" type="checkbox"/>	سئوالات شفاهی	<input type="checkbox"/>	کار عملی
<input type="checkbox"/>	سئوالات جور کردنی	<input type="checkbox"/>	چک لیست مشاهده عملکرد
<input checked="" type="checkbox"/>	پرسش‌های کلاسی		

سایر موارد: ...

- مشخص کنید که نمره نهایی دانشجو با توجه به چه فعالیت‌هایی تعیین می‌شود. همچنین میزان نمره و یا درصد مرتبط با هر فعالیت را نیز مشخص کنید.

ردیف	عناوین	نمره/درصد
۱	حضور فعال در کلاس	۵
۲	پرسش و پاسخ کلاسی	۵
۳	بحث گروهی در کلاس	۱۰
۴	ارائه سمینار در کلاس	۱۰
۵	امتحان پایان ترم	۷۰

## سیاست ها و قوانین:

### قوانین کلاس خود را به صورت شفاف برای فراگیران شرح دهید.

- با وجود ۱/۵ نمره جهت رایبه سمینار کلاسی، حداقل نمره قبولی پایان ترم ۱۰ نمره است.
- حداکثر تعداد غیبت های مجاز ۳ جلسه می باشد.
- مشارکت فعال دانشجویان در رایبه مطالب درسی توسط استاد.
- تدریس فعال توسط مدرس با حضور فعال دانشجویان در کلاس.
- رعایت کلیه شئونات اسلامی (خاموش بودن تلفن همراه در کلاس درس، پوشش مناسب و حفظ حجاب اسلامی).
- حضور دانشجو در کلاس درس قبل از حضور استاد و عدم ترک کلاس تا پایان وقت آموزشی.

جدول زیر را بر اساس رئوس مطالبی که در هر جلسه آموزش می دهید کامل کنید.

توجه: در قسمت اهداف رفتاری، نوع هدف (حیطه شناختی، حیطه عاطفی و حیطه روانی - حرکتی) را مشخص کنید.

### برنامه زمانبندی درس:

جلسه	عنوان جلسه	هدف کلی: هدف از یادگیری این مطلب آن است که دانشجو با ...	اهداف رفتاری: دانشجو در پایان باید بتواند...	مدرس / مدرسین
۱	اخلاق حرفه ای در مهندسی	اخلاق حرفه ای در مهندسی آشنا شود.	❖ اخلاق حرفه ای در مهندسی را توضیح دهد. ❖ از اخلاق حرفه ای در مهندسی استفاده کند.	دکتر مهسا طاهرگورابی
۲	اخلاق سازمانی	اخلاق سازمانی آشنا شود.	❖ اخلاق سازمانی توضیح دهد. ❖ از اخلاق سازمانی در کار خود استفاده کند.	دکتر مهسا طاهرگورابی
۳	اصول بنیادی تصمیم گیری اخلاقی	اصول بنیادی تصمیم گیری اخلاقی آشنا شود.	❖ اصول بنیادی تصمیم گیری اخلاقی را توضیح دهد. ❖ از اصول بنیادی تصمیم گیری اخلاقی استفاده کند.	دکتر مهسا طاهرگورابی
۴	الزامات اخلاق مهندسی	الزامات اخلاق مهندسی آشنا شود.	❖ الزامات اخلاق مهندسی را توضیح دهد. ❖ از الزامات اخلاق مهندسی در کار خود استفاده کند.	دکتر مهسا طاهرگورابی
۵	وظایف مهندسین در محیط شغلی	وظایف مهندسین در محیط شغلی آشنا شود.	❖ وظایف مهندسین در محیط شغلی را توضیح دهد. ❖ از شرح وظایف مهندسین در محیط شغلی استفاده کند.	دکتر مهسا طاهرگورابی
۶	انجمن مهندسان حرفه ای	انجمن مهندسان حرفه ای آشنا شود.	❖ انجمن مهندسان حرفه ای را توضیح دهد.	دکتر مهسا طاهرگورابی
۷	آئین اخلاق حرفه ای مهندسین مشاور	آئین اخلاق حرفه ای مهندسین مشاور آشنا شود.	❖ آئین اخلاق حرفه ای مهندسین مشاور را توضیح دهد. ❖ از اصول آئین اخلاق حرفه ای مهندسین مشاور استفاده کند.	دکتر مهسا طاهرگورابی
۸	اخلاق در مهندسی محیط زیست	اخلاق در مهندسی محیط زیست آشنا شود.	❖ اخلاق در مهندسی محیط زیست را توضیح دهد.	دکتر مهسا طاهرگورابی
۹	انجمن بین المللی ارتباطات محیط زیست	انجمن بین المللی ارتباطات محیط زیست آشنا شود.	❖ انجمن بین المللی ارتباطات محیط زیست را توضیح دهد.	دکتر مهسا طاهرگورابی
۱۰	اخلاق در مهندسی محیط زیست	اخلاق در مهندسی محیط زیست آشنا شود.	❖ اخلاق در مهندسی محیط زیست را توضیح دهد.	دکتر مهسا طاهرگورابی

## منابع درس:

مشخصات مقاله شامل عنوان، نویسندگان، مجله، سال و شماره انتشار و صفحات مقاله  
مشخصات کتاب شامل عنوان، نویسندگان، مترجمین، انتشارات، سال و نوبت چاپ کتاب  
۱. کتاب اخلاق حرفه ای در بهداشت و محیط زیست از رستم گل محمدی