

فرم معرفی درس (Course Plan) ایمنی در پروژه های عمرانی

نام درس ایمنی در پروژه های عمرانی	نیمسال اول سال تحصیلی 1402-1403
دانشکده: بهداشت	گروه آموزشی: رشته مدیریت سلامت، ایمنی و محیط زیست
*نام و شماره درس: ایمنی در پروژه های عمرانی-141451008	*رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت حرفه ای
*روز و ساعت برگزاری: یکشنبه ها 8.00-10.00	*محل برگزاری: کلاس گروه مهندسی بهداشت حرفه ای
*تعداد و نوع واحد (نظری - عملی): 2 واحد نظری	
*دروس پیش نیاز:	
*نام مسوول درس: دکتر فرزانه محمدی (2 واحد)	*تلفن و روزهای تماس: 03137923237-شنبه تا چهارشنبه
*آدرس دفتر: گروه مهندسی بهداشت محیط اتاق 313	*آدرس Email: farzaneh.mohammadii@yahoo.com

*هدف کلی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

آشنایی بامسائل ایمنی در پروژه های عمرانی و راه حل های کاربردی آنها

*اهداف اختصاصی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

1- شناخت اهمیت و ضرورت آشنایی با ایمنی در عملیات عمرانی در مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

2- شناخت قوانین و مقررات نظام مهندسی ساختمان جهت ایمنی در عملیات عمرانی

*منابع اصلی درس

1-مبحث 12 مقررات ملی ساختمان، ایمنی و حفاظت کار در حین اجرا

منابع فرعی درس:-

روش تدریس: استفاده از پاورپوینت و کتاب مبحث 12 مقررات ملی ساختمان

مسئولیت های فراگیران: به دلیل حجم بالای مطالب بخشی از آن در کلاس آموزش داده می شود و بخشی نیازمند مطالعه دانشجو در خارج از کلاس است.

* نحوه ارزشیابی دانشجویان و باارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره: هر دانشجو موظف است یکی از آیین نامه ها و نشریات مرتبط با ایمنی در عملیات عمرانی را در یک جلسه کامل برای سایر دانشجویان ارائه دهد
 بارم: 10 نمره
 ب) پایان دوره:
 بارم: 10 نمره

* سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس: حضور و غیاب در هر جلسه انجام خواهد شد. بیش از 3 غیبت به آموزش اطلاع رسانی شده و طبق قوانین برخورد می شود.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس اقتصاد مهندسی نیمسال اول سال تحصیلی 1402-1403					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
1	جلسه 1		آشنائی با مبحث 12 مقررات ملی ساختمان	دکتر محمدی	-
2	جلسه 2		تعاریف ایمنی، ایمنی عابران	دکتر محمدی	-
3	جلسه 3		بهداشت کار، محیط زیست، تسهیلات بهداشتی و رفاهی	دکتر محمدی	مطالعه مفاهیم قبلی به دلیل پیوستگی مطالب
4	جلسه 4		وسایل و تجهیزات حفاظت فردی	دکتر محمدی	مطالعه مفاهیم قبلی به دلیل پیوستگی مطالب
5	جلسه 5		وسایل و سازه های حفاظتی	دکتر محمدی	مطالعه مفاهیم قبلی به دلیل پیوستگی مطالب
6	جلسه 6		وسایل دسترسی	دکتر محمدی	مطالعه مفاهیم قبلی به دلیل پیوستگی مطالب
7	جلسه 7		ادامه مبحث وسایل دسترسی	دکتر محمدی	مطالعه مفاهیم قبلی به دلیل پیوستگی مطالب
8	جلسه 8		وسایل، تجهیزات و ماشین آلات ساختمانی	دکتر محمدی	مطالعه مفاهیم قبلی به دلیل پیوستگی مطالب
9	جلسه 9		ادامه مبحث وسایل، تجهیزات و ماشین آلات ساختمانی	دکتر محمدی	مطالعه مفاهیم قبلی به دلیل پیوستگی مطالب
10	جلسه 10		تخریب	دکتر محمدی	مطالعه مفاهیم قبلی به دلیل پیوستگی مطالب
11	جلسه 11		عملیات خاکی	دکتر محمدی	مطالعه مفاهیم قبلی به دلیل پیوستگی مطالب
12	جلسه 12		عملیات ساخت، برپایی و نصب اسکلت ساختمان، سایر مقررات مربوط	دکتر محمدی	مطالعه مفاهیم قبلی به دلیل پیوستگی مطالب
13	جلسه 13		ارایه دانشجویان در یکی از آیین نامه های مرتبط با ایمنی در پروژه های عمرانی		

		ارایه دانشجویان در یکی از آیین نامه های مرتبط با ایمنی در پروژه های عمرانی	جلسه 14	14
		ارایه دانشجویان در یکی از آیین نامه های مرتبط با ایمنی در پروژه های عمرانی	جلسه 15	15
		ارایه دانشجویان در یکی از آیین نامه های مرتبط با ایمنی در پروژه های عمرانی	جلسه 16	16
	دکتر محمدی -	امتحان پایانی بخش اول	جلسه 17	17

***تاریخ امتحان میان ترم :** ***تاریخ امتحان پایان ترم:**

***سایر تذکرات مهم برای دانشجویان:** تحویل تکالیف فقط از طریق سامانه نوید مورد پذیرش است و تاخیر در تحویل تکالیف کسر نمره بالایی خواهد داشت.