

**الف - مشخصات مدرس**

نام و نام خانوادگی: دکتر احسان اله حبیبی دانشکده: بهداشت گروه آموزش: مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

مدرک تحصیلی: فوق دکترا PhD مرتبه دانشگاهی: استاد سابقه تدریس: ۲۴ سال

**ب - مشخصات درس**

عنوان درس: **بررسی و تجزیه و تحلیل حوادث** تعداد واحد: 2

نظری: ۲ عملی کارآموزی: کارورزی:

دروس پیش نیاز:

نیمسال: سال تحصیلی:

**ج - مشخصات فراگیران**

رشته تحصیلی: مدیریت سلامت، ایمنی و محیط زیست مقطع: کارشناسی ارشد HSE

تعداد فراگیران: نفر توزیع جنسی: مرد زن

**د - هدف کلی درس:**

کسب توانایی تجزیه و تحلیل و مدیریت حوادث ناشی از کار با استفاده از مدل‌های بررسی حوادث، جهت کاهش اثرات زیانبار ناشی از حوادث شغلی و استفاده از تجارب و دستاوردهای ناشی از یک حادثه جهت مقابله با موارد مشابه

ردیف	فعالیت های دانشجوی	تعداد امتیاز	درصد از کل امتیاز
۱	حضور فعال در کلاس		
۲	سوالات کلاسی		
۳	امتحان میان ترم		
۴	پروژه درسی		
۵	کنفرانس - ترجمه		
۶	فعالیت عملی و گزارش کار		
۷	سایر ( )		
۸	امتحان پایان نیمسال		
	جمع کل	۲۰	٪۱۰۰

و - شیوه تجزیه و تحلیل نتایج ارزشیابی به منظور افزایش راندمان:

ز - برنامه زمان بندی درس:

اهداف کلی جلسه	عنوان مبحث	جلسه
	معرفی درس و کلیات	اول
	معرفی سرفصل ها، چارچوبه تدریس، بیان انتظارات، نحوه تعامل فرایندهای آموزشی، پژوهشی و دانشجویی	دوم سوم چهارم
	اهمیت حوادث و چرایی بررسی حادثه	
	تشریح ترمینولوژی حادثه	پنجم
	تشریح مراحل بررسی حادثه	ششم
	تشریح مراحل بررسی حادثه	هفتم
	تشریح تئوری های حادثه HRA	هشتم
	سیمنا رهای و ها پروژه ارائه حادثه PHA	نهم
	تشریح تئوری های حادثه FTA	دهم
	تشریح تئوری های حادثه Cream	یازدهم
	تشریح تئوری های حادثه Atheana	دوازدهم
	تشریح تئوری های حادثه Tripod BETA	سیزدهم
	تشریح پیشگیری حادثه	چهاردهم
	ارائه پروژه ها و سیمنا رهای دانشجویی در حوزه مرور مباحث جلسات پیشین و پاسخ به سوالات و حل مسایل	پانزدهم شانزدهم و هفدهم

منابع اصلی :

جزوات مدرس دکتر حبیبی