



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آذربایجان غربی

دانشکده بهداشت

گروه آموزشی مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

عنوان طرح درس: حوادث ناشی از کار

تعداد و نوع واحد: ۱ واحد نظری

فراگیران: دانشجویان کارشناسی ارشد ارگونومی

مدرس: دکتر ابوالفضل قهرمانی

روش ارزشیابی:

۱- پرسش شفاهی

۲- امتحان میان ترم

۳- آزمون کتبی چهارجوابی و تشریحی در پایان ترم

۴- تکالیف درسی

۵- حضور و غیاب

هدف کلی:

پس از فراگرفتن این درس دانشجو باید:

- با انواع حوادث در محیط های کاری، هزینه ها و شاخص های حوادث آشنا شود
- روش های آنالیز و کنترل حوادث را بداند

محتوی نظری

جلسه	محتوی مطالب
۱	تعاریف و مفاهیم، منابع انرژی، طبقه بندی خطرات و حوادث
۲	تئوری خطر
۳	علل حوادث، دلایل پیشگیری از حوادث، شاخص های عملکردی گذشته نگر ایمنی
۴	هزینه های حوادث-جمع آوری، طبقه بندی و تحلیل داده های حوادث
۵	بررسی حادثه
۶	روشهای بررسی حادثه و مدل های حوادث
۷	ادامه مدل های حوادث، انواع حوادث و پیشگیری از آنها