فرم ارزشیابی گزارش دانشجویان در دوره کارآموزی در صنعت

**نام و نام خانوادگی دانشجو:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **نمره کسب شده** | **حداکثر نمره** | **موضوعات فعالیت** | **بخش** | **ردیف** |
|  | 1 | فرایند تولید (مرحله به مرحله) | کلیات | 1 |
|  | 0.5 | جدول مشخصات کارخانه |
|  | 0.5 | لیست تجهیزات و دستگاه ها همراه با توضیحات کامل |
|  | 0.5 | فلوچارت فرایند تولید-چارت سازمانی-نقشه جانمایی دستگاه ها و تجهیزات |
|  | 0.5 | لیست مشاغل به همراه عوامل زیان آور صنعت |
|  | **3** | **جمع نمره** |
|  | 1 | اندازه گیری و ارزیابی صدا (ایستگاه بندی، اندازه گیری مواجهه فردی، دوزیمتری) (یک کارگاه) | عوامل فیزیکی | 2 |
|  | 1 | اندازه گیری و ارزیابی روشنایی (یک کارگاه) |
|  | 1 | اندازه گیری و ارزیابی تنش های حرارتی (یک کارگاه) |
|  | 1 | اندازه گیری و ارزیابی پرتو و امواج الکترومغناطیسی (یک کارگاه) |
|  | **4** | **جمع نمره** |
|  | 0.5 | شناسایی و تهیه لیست مواد شیمیایی کل صنعت | عوامل شیمیایی | 3 |
|  | 1 | نمونه برداری از ذرات معلق  |
|  | 0.5 | ارزیابی ریسک ماده شیمیایی (یک ماده شیمیایی) |
|  | 1 | طراحی تهویه (یک محل) |
|  | 0.5 | MSDS (دو ماده شیمیایی) |
|  | **3.5** | **جمع نمره** |
|  | 0.5 | ارزیابی پوسچر به روش ROSA+ تجزیه و تحلیل+ارائه راهکار (دو مورد) | ارگونومی | 4 |
|  | 0.5 | ارزیابی پوسچر به روش QEC+ تجزیه و تحلیل+ارائه راهکار (دو مورد) |
|  | 0.5 | ارزیابی پوسچر به روش RULA یا REBA+ تجزیه و تحلیل+ارائه راهکار (یک مورد) |
|  | 0.5 | ارزیابی پوسچر به روش OWAS+ تجزیه و تحلیل+ارائه راهکار (یک مورد) |
|  | 0.5 | ارزیابی حمل دستی بار  |
|  | **2.5** | **جمع نمره** |
|  | 1.25 | ارزیابی ریسک (روش JSA برای دو شغل عملیاتی + انجام یک روش دیگر بر اساس صنعت) | ایمنی | 5 |
|  | 0.75 | ایمنی حریق(محاسبه تعداد و طراحی چیدمان خاموش کننده دستی+ وضعیت موجود+ پیشنهاد) |
|  | 0.5 | ایمنی برق (چک لیست ها+وضعیت موجود+ارائه پیشنهاد) |
|  | 0.5 | ایمنی ماشین آلات (بررسی وضعیت موجود دو دستگاه+چک لیست+پیشنهاد) |
|  | 0.5 | وسایل حفاظت فردی (چک لیست+تعیین وضعیت تحویل صنعت) |
|  | 0.5 | ایمنی عمومی (چک لیست+ ارائه پیشنهاد) |
|  | **4** | **جمع نمره** |
|  | 0.5 | تجریه و تحلیل آماری کل حوادث بر اساس مکان، فصل، جنس، نوع حادثه، زمان و ... | حوادث | 6 |
|  | 0.5 | تجزیه و تحلیل 3 حادثه با شدت بالا |
|  | 0.5 | تجزیه و تحلیل 10 حادثه پرتکرار صنعت |
|  | 0.5 | تعیین شاخص های عملکرد ایمنی |
|  | **2** | **جمع نمره** |
|  | 0.5 | توصیف وضعیت موجود و مقایسه با وضعیت استاندارد همراه با ارائه پیشنهاد | بهسازی | 7 |
|  | **0.5** | **جمع نمره** |
|  | 0.5 | لیست بیماری هایی که افراد ممکن است در آینده با توجه به کارشان دچار آن شوندلیست بیماری های شایع صنعت+ تهیه فرم سالیانه گزارش بیماری های شغلیادیومتری + اسپیرومتری (اختیاری) | بیماری  | 8 |
|  | **0.5** | **جمع نمره** |
|  | **20** | **نمره نهایی کارآموزی**  |