|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| \\b1-heydarimogha\Share Folder\خواجه وندی\url.png | **فرم درس آموزی رویدادهای HSEE** | | | | کد 17-27-95  تاریخ انتشار: 1/8/95 |
| رویدادهای ناگوار ■ | | رویدادها و تجربیات موفق □ | |
| **عنوان درس آموزی :**  **آشنايي با خطرات افروختن آتش در محوطه** | | | |
| **تشریح رویداد** | | |  | | |
| **جمع آوري ضايعات در محوطه واحد صنعتي و امحا:**  **با آتش زدن ضايعات موجب گسترش آتش و سرايت به برگهاي خشك و فضاي سبز باعث ايجاد خطر و سرايت به انبار شده كه با اقدام به موقع مانع از خسارت جدي گرديه اند.** | | |
| **درخت آنالیز علت - پیامد** | | | | | |
| پیامد های رویداد | تجزیه و تحلیل عوامل بروز رویداد | علت اولیه | **علل میانی** | **علل ریشه ای** | |
| انسانی :  \_ | آتش و سرايت آن از ضايعات به سمت انبار | * عدم آگاهي كارگران نسبت به خطرات احتمالي ناشي از ضايعات انباشته شده. * عدم سيستم مناسب به منظور كنترل انباشت ضايعات | * نبود دستورالعمل درخصوص توقف انباشت ضايعات * ضعف سيستم مديريت HSE در خصوص شناسايي به موقع مخاطرات و عدم آموزش كارگران براي واكنش در شرايط اضطراري | |
| زیست محیطی:  آسيب جزئي به فضاي سبز |
| محصول و تجهیزات :    \_ |
| راهکارهای فنی پیشنهادی | | | **درس آموخته و پیام های کلیدی** | | |
| * آموزش كاركنان در خصوص نحوه اطفاء حريق و اقدام مناسب در شرايط اضطراري * استفاده از سيستم هاي صوتي اعلان حريق جهت آگاهي به موقع و سريع از وقوع آتش سوزي * حتي الامكان از انباشت بيش از حد ضايعات از نقاط متحمل به خطر مخصوصاً تابلوي برق جلوگيري نمايند. * چيدمان كپسولهاي اطفاء حريق متناسب با نوع مواد قابل اشتعال در هر كارگاه | | | براساس ماده 2 آئين نامه پيشگيري و مبارزه با آتش سوزي در كارگاهها(وزارت كار تعاون و رفاه اجتماعي):  كليه كارگاهها بايد داراي وسايل تجهيزات كافي پيشگيري و مبارزه باآتش سوزي بوده و در تمام ساعات شبانه روز اشخاصي را كه از تعليمات لازم بهره مند و به طريقه صحيح استعمال وسايل و تجهيزات مربوطه آشنا باشند در اختيار داشته باشند. | | |
| تهیه و تدوین : دفتر HSEE شركت شهركهاي صنعتي استان مازندران | | | | | |