دوره های نیاز سنجی شده: ایمنی ، بهداشت فردی و محیط، HSE

الف: سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت:

- سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه ای (OHSAS ۱۸۰۰۱)
- مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE)
- طرح مدیریت اضطراری (EMP) و مدیریت بحران
- ایمنی عملیات پیمانکاران پروژه
- ارزیابی و مدیریت ریسک
- مدیریت نیروی انسانی و ایمنی در محیط کار
- مدیریت ایمنی فرایند (PSM)
- مدیریت آموزش ایمنی
- آشنایی با مفاهیم ایمنی سیستم
- آشنایی با سازمان ها و استانداردهای ملی و بین المللی آتش نشانی
- انگیزش ایمنی کارکنان
- فرهنگ ایمنی و راهکارهای ارتقاء آن در سازمان ها
- روان شناسی کار
- اصول و روش های سیستم مدیریت محیط زیست
- یکپارچه سازی سیستم مدیریت ایمنی با دیگر سیستم های مدیریت

ب– دوره های آموزش ایمنی شغلی:

- دوره عمومی ایمنی و بهداشت صنعتی
- آشنایی با عوامل زیان آور محیط کار
- آشنایی با عوامل فیزیکی محیط کار
- آشنایی با عوامل شیمیایی محیط کار
- آشنایی با عوامل بیولوژیکی محیط کار
- آشنایی با ارگونومی عوامل انسانی

- **آشنایی با عوامل روانی محیط کار**
- **روش های جمع آوری و دفع فاضلاب و زباله های صنعتی**
- **آلودگی زیست محیطی**
- **ایمنی در جابجایی و ذخیره سازی سیلندرهای گاز مایع**
- **ایمنی و حفاظت در عملیات ساختمانی**
- **ایمنی بالابرها**
- **ایمنی در آزمایشگاه ها**
- **ایمنی در انبار مواد خطرناک**
- **ایمنی در جوشکاری و ریخته گری**
- **ایمنی ماشین آلات (حفاظت صنعتی)**
- **ایمنی در برق**
- **اصول تهویه صنعتی**
- **ایمنی سیستم های تحت فشار**
- **ایمنی در کار با رایانه و صفحات نمایشگر**
- **دوره آموزشی بهداشت حرفه ای و محیط**
- **وسایل حفاظت فردی**
- **ایمنی گاز طبیعی**
- **بیماری شغلی و طب کار**
- **کمکهای اولیه و امداد و نجات**
- **آشنایی با مقررات ترافیک در محیطهای صنعتی**

پ– دوره های آموزشی روشهای تجزیه و تحلیل در ایمنی سیستم:

- (تکنیک های شناسایی خطر)
- مطالعه خطر و قابلیت آن (HAZOP)
- تجزیه و تحلیل درخت خطا (FTA)
- تجزیه و تحلیل درخت واقعه (ETA)
- تجزیه و تحلیل حالات شکست و اثرات آن (FMEA)
- تجزیه و تحلیل "چه می شود اگر ..." (WHAT- IF)
- تجزیه و تحلیل مقدماتی خطر (PHA)
- تجزیه و تحلیل ایمنی شغلی (JSA)
- ممیزی ایمنی (SA)
- روش های گزارش نویسی و تجزیه و تحلیل حوادث
- ردیابی انرژی ها و تجزیه و تحلیل حفاظ ها (BA&FT)
- تجزیه و تحلیل خطرات عملیات پشتیبانی (SHA&O)
- تجزیه و تحلیل خطرات سیستم و زیر سیستم (SHA,SSHA)
- تجزیه و تحلیل خطرات کاربردی (FHA)

ت– دوره های آموزش ایمنی حریق:

- مبانی ایجاد حریق و راه های پیشگیری از آن
- اصول فرماندهی عملیات آتش نشانی
- ارزیابی ریسک حریق
- سیستم های اعلام حریق دستی و خودکار
- سیستم های اطفاء حریق دستی
- سیستم های اطفاء حریق خودکار
- هیدرولیک آتش نشانی
- دسترسی به آب و منابع آتش نشانی
- بررسی و گزارش نویسی علل حریق
- پمپ های آتش نشانی

ث–دوره های برگزار شده در سازمان ها :

- بهداشت فردی و محیط---------- شرکت عبیدی
- بهداشت فردی و ایمنی ماشین آلات---------- شرکت عبیدی
- ایمنی ماشین آلات---------- شرکت عبیدی
- بهداشت فردی---------- شرکت عبیدی
- MSDS---------- شرکت فاران شیمی
- ایمنی تجهیزات ---------- شرکت پارس دارو
- ایمنی در آزمایشگاه---------- شرکت عبیدی
- بهداشت فردی---------- شرکت آریا
- ایمنی درتولید---------- شرکت عبیدی
- ایمنی در تولید---------- شرکت مدی تک سیس
- ایمنی در تولید---------- شرکت سینره
- ایمنی در آزمایشگاه---------- شرکت انیستیتو پاستور
- بهداشت حرفه ای در مراکز پلاسما---------- شرکت دایا دارو
- بهداشت عمومی در تولید---------- شرکت عبیدی
- بهداشت فردی---------- شرکت رویان
- بهداشت فردی---------- شرکت خوارزمی
- بهداشت فردی---------- شرکت بیو دارو
- ایمنی صنعتی---------- شرکت تهران دارو