کتابچه معرفی دوره های آموزشی

انجمن صنفی مسئولین ایمنی حفاظت فنی و بهداشت کار استان کرمانشاه

آدرس و شماره تماس :

کرمانشاه- شهر فرنگ ، ساختمان ایرانیان – طبقه اول – واحد دو

تلفن : 09308574587

 انجمن مسئولین ایمنی، حفاظت فنی

 و

 بهداشت کار استان کرمانشاه نیمسال دوم **1397**

 **دوره آموزشی ایمنی برق**



انجمن صنفی مسئولین ایمنی حفاظت فنی و بهداشت کار استان کرمانشاه

آدرس و شماره تماس :

کرمانشاه- شهر فرنگ ، ساختمان ایرانیان – طبقه اول – واحد دو

تلفن : 09308574587

**سرفصل های دوره :**

* مبانی ایمنی در برق
* سیستم های اتصال به زمین
* آسنایی با روش های ایمن سازی
* سیستم های برقی

مدرس : دکتر هدایت صبوری ، عضو هیئت علمی

 دانشگاه صنعتی کرمانشاه

زمان : 30 آبان و 1 آذر

 مبلغ دوره : اعضای انجمن 70 هزار و غیر عضو : 120 هزار تومان

مکان : سالن اجتماعات اداره کل تعاون کار و

رفاه اجتماعی استان کرمانشاه

**دوره آموزشی مسئولین ایمنی عمومی و تخصصی**



انجمن صنفی مسئولین ایمنی حفاظت فنی و بهداشت کار استان کرمانشاه

آدرس و شماره تماس :

کرمانشاه- شهر فرنگ ، ساختمان ایرانیان – طبقه اول – واحد دو

تلفن : 09308574587

**سرفصل های دوره :**

* شناخت قوانین و مقررات مرتبط با ایمنی و بهداشت کار
* تشریح وظایف مسئول ایمنی
* اهمیت و لزوم استفاده از وسایل حفاظت فردی
* آشنایی با علل وقوع حوادث شغلی و روشهای پیشگیری و کنترل آنها
* آشنایی با اصول و مفاهیم ایمنی
* آشنایی با انواع خطرات و عوامل زیان آور محیط کار
* آشنایی با اصول و مبانی ایمنی حریق
* آشنایی با انواع خطرات مکانیکی
* آشنایی با اصول و مبانی ایمنی برق

 زمان : نیمه اول آذر ماه **1397**

 مکان : سالن اجتماعات اداره کل تعاون کار و رفاه اجتماعی استان کرمانشاهدوره آموزشی تجزیه و تحلیل حوادث صنعتی

سرفصل ها:

* اهمیت و لزوم تجزیه و تحلیل حوادث صنعتی
* تعاریف پایه در تجزیه و تحلیل حوادث
* مدل های رخداد حادثه ( مدل دومینو، پنیر سویسی، ...)
* الگوهای تحلیل حوادث
* کارگاه عملی بررسی چند حادثه با علل گوناگون از صنعت کشور
* دستورالعمل های جمع آوری شواهد و مدارک پس از حادثه
* تکنیک های تحلیل شامل:
* **Fish Bone**
* **Fault Tree Analysis**
* **Event Sequence Diagram (ESD)**
* **MTO**
* **Tripod Beta**
* کارگاه عملی بررسی گزارش های گوناگون و مرور نقاط ضعف و قوت آنها
* اجزای استاندارد گزارش تجزیه و تحلیل حادثه

مدرس : دکتر بهمن عبدالحمید زاده مدرس دانشگاه صنعتی شریف

زمان : 26 و 27 دی ماه



انجمن صنفی مسئولین ایمنی حفاظت فنی و بهداشت کار استان کرمانشاه

آدرس و شماره تماس :

کرمانشاه- شهر فرنگ ، ساختمان ایرانیان – طبقه اول – واحد دو

تلفن : 09308574587

هزینه : 150 هزار تومان

**دوره آموزشی مسئولین ایمنی عمومی و تخصصی**



انجمن صنفی مسئولین ایمنی حفاظت فنی و بهداشت کار استان کرمانشاه

آدرس و شماره تماس :

کرمانشاه- شهر فرنگ ، ساختمان ایرانیان – طبقه اول – واحد دو

تلفن : 09308574587

**سرفصل های دوره :**

* شناخت قوانین و مقررات مرتبط با ایمنی و بهداشت کار
* تشریح وظایف مسئول ایمنی
* اهمیت و لزوم استفاده از وسایل حفاظت فردی
* آشنایی با علل وقوع حوادث شغلی و روشهای پیشگیری و کنترل آنها
* آشنایی با اصول و مفاهیم ایمنی
* آشنایی با انواع خطرات و عوامل زیان آور محیط کار
* آشنایی با اصول و مبانی ایمنی حریق
* آشنایی با انواع خطرات مکانیکی
* آشنایی با اصول و مبانی ایمنی برق

زمان : نیمه دوم دی ماه **1397**

 مکان : سالن اجتماعات اداره کل تعاون کار و رفاه اجتماعی استان کرمانشاه

دوره آموزشی ایمنی عمومی ویژه کارگران



انجمن صنفی مسئولین ایمنی حفاظت فنی و بهداشت کار استان کرمانشاه

آدرس و شماره تماس :

کرمانشاه- شهر فرنگ ، ساختمان ایرانیان – طبقه اول – واحد دو

تلفن : 09308574587

سرفصل های دوره :

حوادث

وسایل حفاظت فردی

عوامل زیان آور محیط کار

سیستم ایمنی و بهداشت کار

زمان : نیمه دوم دی ماه **1397**



انجمن صنفی مسئولین ایمنی حفاظت فنی و بهداشت کار استان کرمانشاه

آدرس و شماره تماس :

کرمانشاه- شهر فرنگ ، ساختمان ایرانیان – طبقه اول – واحد دو

تلفن : 09308574587



انجمن صنفی مسئولین ایمنی حفاظت فنی و بهداشت کار استان کرمانشاه

آدرس و شماره تماس :

کرمانشاه- شهر فرنگ ، ساختمان ایرانیان – طبقه اول – واحد دو

تلفن : 09308574587

دوره آموزشی ایمنی و بهداشت کار برای صاحبان کار پیمانکاری

**سر فصل های دوره :**

* حوادث و بیماری ها
* مقررات و قانون کار
* تشریح الزامات ایمنی پیمانکاران
* عوامل زیان آور محیط کار
* سیستم های مدیریت ایمنی و بهداشت
* وسایل حفاظت فردی

زمان : نیمه اول دی ماه **1397**

 مکان : اداره کل تعاون کار و رفاه اجتماعی استان کرمانشاه

**دوره مدلسازی حوادث با نرم افزار PHAST**

**سرفصل های دوره:**

مقدمه ای بر مفاهیم و مدلهای موجود در **PHAST**

* مدلسازی تخلیه **Discharge**
* مدلسازی انتشار **Dispersion**
* مدلهای آتش **Fire**
* مدلهای انفجار **Explosion**
* تفسیر نمودارها و خروجی نرم افزار
* تعریف سناریوهای رهایش
* کاربردهای مدلسازی پیامد
* مخاطرات خطوط لوله (مدفون و روی زمین)
* محاسبه منطقه آتش و فنس واحد
* مخاطرات **Flare & Stack**

 **مدرس : دکتر فرشاد رحیمی ، مدرس مرکز CPSL دانشگاه صنعتی شریف**

 **زمان : 10 و 11 بهمن 1397 هزینه : 120 هزارتومان**

دوره آموزشی ایمنی و بهداشت کار برای صاحبان کار پیمانکاری

**سر فصل های دوره :**

* حوادث و بیماری ها
* مقررات و قانون کار
* تشریح الزامات ایمنی پیمانکاران
* عوامل زیان آور محیط کار
* سیستم های مدیریت ایمنی و بهداشت
* وسایل حفاظت فردی

زمان : نیمه دوم بهمن ماه 1397

مکان : اداره کل تعاون کار و رفاه اجتماعی استان کرمانشاه

انجمن صنفی مسئولین ایمنی حفاظت فنی و بهداشت کار استان کرمانشاه

آدرس و شماره تماس :

کرمانشاه- شهر فرنگ ساختمان ایرانیان – طبقه اول – واحد دو

تلفن : 09308574587



انجمن صنفی مسئولین ایمنی حفاظت فنی و بهداشت کار استان کرمانشاه

آدرس و شماره تماس :

کرمانشاه- شهر فرنگ ، ساختمان ایرانیان – طبقه اول – واحد دو

تلفن : 09308574587

**دوره ارزیابی کمی ریسک QRA**

**سرفصل های دوره:**

* محاسبه ریسک و نمایش نتایج آن
* مفهوم ریسک کمی و ریسک جمعی
* معیارهای ریسک
* کنترل و کاهش ریسک
* کاربردهای ارزیابی ریسک
* تفسیر نمودارها و خروجی نرم افزار
* مفهوم ریسک و نقش آن در تصمیم­گیریها
* مراحل انجام یک ارزیابی ریسک
* شناسایی مخاطرات
* تخمین آثار و پیامد ناشی از حوادث (مدلسازی حوادث)
* تخمین تکرارپذیری (احتمال وقوع) سناریوها به کمک تکنیک های درخت خطا، درخت رویداد و ...
* حل یک مطالعه موردی در قابل کارگاه

**مدرس : دکتر فرشاد رحیمی ، مدرس مرکز CPSL دانشگاه صنعتی شریف**

 **زمان : 8 و 9 اسفند 97 مبلغ دوره : 120 هزار تومان**

دوره آموزشی ایمنی عمومی ویژه کارگران



انجمن صنفی مسئولین ایمنی حفاظت فنی و بهداشت کار استان کرمانشاه

**آدرس و شماره تماس :**

**کرمانشاه- شهر فرنگ ، ساختمان ایرانیان – طبقه اول – واحد دو**

**تلفن : 09308574587**

سرفصل های دوره :

حوادث

وسایل حفاظت فردی

عوامل زیان آور محیط کار

سیستم ایمنی و بهداشت کار

زمان : نیمه دوم اسفند ماه **1397**

****

انجمن صنفی مسئولین ایمنی

حفاظت فنی و بهداشت کار

استان کرمانشاه