

## ایمنی

### شرح دوره آموزشی

<b>عنوان : مواد اطفاء حریق</b>		<b>کد : ۲۱۵۰۵۰</b>	<b>کد پیش نیاز :</b>	<b>مدت : 18 ساعت</b>
<b>فضای مورد نیاز آموزشی : کلاس با ظرفیت 20 نفر و زمین آتش</b>				
<b>منابع آموزشی : جزوه، کتاب و CD</b>				
<b>تجهیزات کمک آموزشی : وایت برد، پی سی اورهد ، پروژکتور</b>				
<b>شرایط شرکت کنندگان : کارکنان HSE</b>				
<b>شایستگی های مورد انتظار پس از اجرای دوره : شناخت مواد اطفاء حریق و روش بکارگیری آنها</b>				
زمان یادگیری ( ساعت )		محتوا		سرفصل
عملی	نظری			
	2	خصوصیات فیزیکی و شیمیائی ، قدرت خاموش کنندگی ، موارد استفاده ، مزایا، معایب و نحوه اطفاء حریق		آب
2	2	آشنایی با انواع پودر ، موارد کاربرد، خصوصیات فیزیکی و شیمیائی و نحوه بکارگیری و نحوه اطفاء حریق ، آزمایش های فیزیکی و شیمیائی و روش تست آن		پودر
2	2	آشنایی با مواد تولید کف و موارد کاربرد آنها و نحوه بکارگیری و آزمایشات فیزیکی و شیمیائی		مواد تولید کف
2	2	خواص فیزیکی و شیمیائی ، قدرت خاموش کنندگی ، موارد استفاده و نحوه اطفاء حریق		گاز کربنیک
2	2	هالوژن ها، ...		گازهای دیگر
		<b>ویژگی های آموزش دهنده : کارشناس آتش نشانی با 5 سال سابقه کار مرتبط</b>		<b>تعداد و ویژگی های</b>
		<b>ویژگی های مربی : کارشناس ایمنی - آتش نشانی</b>		<b>آموزش دهنده: 1 نفر</b>
				<b>مربی : 1 نفر</b>
				<b>مدرسین مورد نیاز :</b>
<b>روش تدریس و ارائه درس : تئوری و عملی در زمین اطفاء</b>				
<b>مراجع : استانداردها</b>				