

## منبع نفت

### شناسنامه دوره آموزشی

<b>کد پیش نیاز: ۲۱۴۹۷</b> <b>حداکثر ظرفیت: ۲۵ نفر</b> <b>مدت دوره: ۲۴ ساعت</b>	<b>کد دوره: ۲۱۴۹۹</b> <b>کد گروه تخصصی: ۲۱۴</b>	<b>عنوان دوره:</b> مدیریت شرایط اضطراری - تخصصی <b>عنوان گروه تخصصی:</b> ایمنی و آتش نشانی <b>نوع دوره:</b> عمومی <input type="radio"/> شغلی <input checked="" type="radio"/> بهبود مدیریت <input type="radio"/>
--	--	--

#### هدف کلی:

شناخت نقش و مسئولیتهای تخصصی، ابزارها و رویکردها و اقدامات عملیاتی مدیریت شرایط اضطراری

#### هدف (های) رفتاری:

- فراگیر بتواند ارزیابی دینامیک ریسک حادثه را تشریح نماید.
- فراگیر بتواند مستند سازی و نتایج مورد انتظار را ارزیابی و تحلیل نماید.
- فراگیر بتواند شرایط مدیریت تعارض و استرس را تحلیل نماید.

**شرایط شرکت کنندگان:** مدیران شرایط اضطراری و جانشینان، فرماندهان صحنه و جانشینان دارای حکم، اعضای کمیته مدیریت شرایط اضطراری، کارشناسان HSE، کارشناسان ستادی و عملیاتی شرکتهای اصلی و فرعی

زمان بندی		محتوا آموزشی دوره	
عملی	تئوری	زیر فصل	سرفصل
۳	۲	۱-۱- اجزا و مسئولیتهای مرکز مدیریت شرایط اضطراری ۲-۱- تشریح سیستم HSE-MS و جایگاه مدیریت شرایط اضطراری	۱. تشریح نقش، مسئولیتهای و وظایف مرکز مدیریت شرایط اضطراری و ایستگاه فرماندهی صحنه
	۱	۱-۲- انواع سیستمهای رادیویی، مانیتورینگ، سیستمهای اعلام هشدار، سیستمهای نگهداری داده ها، تجهیزات امداد و نجات	۲. ویژگیها و اجزای مرکز مدیریت شرایط اضطراری (سخت افزار، نرم افزار، مدارک)
	۳	۱-۳- Sitac, time out, Pob, time line	۳. رویکردها و ابزارهای قابل کاربرد در مرکز مدیریت شرایط اضطراری
	۱	۱-۴- ارزیابی دینامیک ریسک حادثه مورد انتظار، موقعیت محل حادثه، گازهای موجود در اطراف، تراکم جمعیت محل، خسارات و آلودگیهای ممکن	۴. مبانی ارزیابی دینامیک ریسک و استراتژی در شرایط اضطراری
	۳	۱-۵- کار گروهی	۵. کار گروهی مدیریت تعارض و استرس در مرکز مدیریت شرایط اضطراری
	۵	۱-۶- تشریح جزییات خروج اضطراری، کمکهای اولیه، توقف اضطراری	۶. تشریح جزییات سناریوهای معتبر و برنامه های اقدام EAP
	۳	۱-۷- نحوه بکارگیری منابع انسانی و تجهیزاتی موجود در شرایط اضطراری	۷. مدیریت جامع منابع و لجستیک در شرایط اضطراری
	۱	۱-۸- مستند سازی و رکورد نتایج و ارزیابی حصول نتایج مورد انتظار	۸. مستند سازی
	۱	۱-۹- اصول بازیابی و بازتوانی و ارزیابی خسارات پس از شرایط اضطراری	۹. بازیابی و بازتوانی
	۱	۱-۱۰- اصول تداوم کسب و کار و اعتبار سازمانی در شرایط اضطراری	۱۰. تداوم کسب و کار و اعتبار سازمانی
	۳	۱-۱۱- ایفای نقش در شرایط انفجار مخزن، انفجار کمپرسور و..	۱۱. کار گروهی (role play) شبیه سازی اتاق مدیریت شرایط اضطراری

## منععت نفت

### شناسنامه دوره آموزشی

نحوه اجرا:	حضورى ⊗	نیمه حضورى ○	غیر حضورى ○
تجهيزات مورد نیاز:			
فضای آموزشی:	کلاس ⊗	کارگاه □	آزمایشگاه □
روش تدریس:	تئورى ○	عملی ○	تئورى - عملی ⊗
منابع آموزشی:	کتاب ⊗	جزوه ⊗	نرم افزار □
		محیط کار □	مجازی □
		حین کار ○	

شرایط مدرس: تیم مدرسین شامل (مدرسین و متخصصان مدیریت شرایط اضطراری، فرمانده صحنه، مورد تایید اداره کل HSE وزارت نفت)

مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی رشته های مرتبط

تجربه تدریس: حداقل ۵ سال

تجربه حرفه ای: حداقل ۱۰ سال

سطح ارزیابی:	واکنشی □	یادگیری ⊗	رفتاری ⊗	نتیجه □
روش ارزیابی:	نظرسنجی □	آزمون ⊗	عملکرد ⊗	
شاخص ارزشیابی:	حداقل ۷۰٪ درصد امتیاز			