

استاندارد NFPA72

عنوان (فارسی):

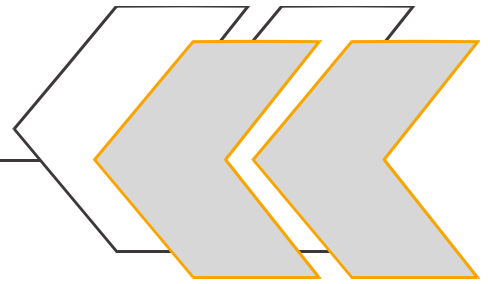
سرفصل‌ها	نوع دوره	کد
<p>1. مبانی سیستم اعلان حریق</p> <ul style="list-style-type: none"> Explain how building, fire, and life safety codes impact the requirements for fire detection and alarm systems Determine how NFPA 72 is used to design, install, and maintain a fire detection and alarm system and how the Code is structured <ul style="list-style-type: none"> Describe the basic configuration of a fire detection and alarm system <ul style="list-style-type: none"> Identify the four basic types of fire alarm circuits <ul style="list-style-type: none"> Define specific terms used in the Code List key requirements for primary power and for protection of primary power <ul style="list-style-type: none"> List the options for secondary power supplies <ul style="list-style-type: none"> Perform a battery calculation <p>2. انواع تجهیزات ورودی</p> <ul style="list-style-type: none"> Describe the general types of initiating devices Identify the most common manual and automatic initiating devices used for building fire alarm systems State the location and spacing rules for manual fire alarm boxes <ul style="list-style-type: none"> Identify the requirements for smoke and heat detector spacing Calculate heat detector spacing based on ceiling height Apply correction factors for spacing smoke detectors on non-smooth ceilings <p>3. انواع تجهیزات هشدار دهنده</p> <ul style="list-style-type: none"> Define common terms associated with notification appliances Cite general requirements associated with notification appliances <ul style="list-style-type: none"> Differentiate between Tone and Tone Plus Voice notification systems Recognize audible requirements for Public and Private Operating Mode <ul style="list-style-type: none"> Describe audible requirements for sleeping areas Identify how to achieve the required sound pressure level throughout a space Determine how loud an audible appliance should be at a given point <ul style="list-style-type: none"> Identify the requirements for Public Operating Mode visible notification Recognize how NFPA 72 affects the installation of wall-mounted notification appliances 	تئوری	HS076
	کد وزارت نفت:	گروه
	مهندسی ایمنی	HSE و مهندسی ایمنی
	خاتمه	مدت (روز)
	۱۳۹۸/۱۲/۱۵	۳
	شهریه	مدرس
	ریال ۸,۰۰۰,۰۰۰	گودرزی؛ سپهر
		بسته آموزشی:
		پیش نیاز:
		شرح دوره:
		<p>استاندارد آمریکایی سیستم های اعلام حریق (NFPA 72) برجسته ترین و به روزترین استانداردهای دنیا در زمینه سیستم های اعلام حریق می باشد که در بسیاری از کشورهای دنیا از جمله ایران در تمامی پروژه های صنعتی مورد استفاده قرار می گیرد. متأسفانه از بزرگترین مشکل های استفاده از استاندارد NFPA72 آشنا نبودن به این استاندارد و برداشت ها و تفسیرهای اشتباه از آن می باشد. دوره استاندارد NFPA72 راهنمای کاملی از حداقل های طراحی، تعمیر نگهداری و حتی تهیه مدارک مهندسی را ارائه می دهد.</p>
		هدف:
		<p>هدف ما در این دوره آشنا ساختن دانش پژوهان با اصول و شیوه های انتخاب و طراحی این سیستم ها و همچنین آموزش اصول طراحی و جانمایی تجهیزات، تعمیر نگهداری، تست و مهندسی این سیستم ها بر اساس NFPA72 می باشد.</p>
		گواهینامه:
		با همکاری:



پترو دانش افزار

برگزارکننده دوره‌های آموزشی تخصصی صنایع نفت، گاز و پتروشیمی

Petro Danesh Afzar



توضیحات:

دوره طراحی شده و همچنین اسلایدهای آموزشی کاملاً مطابق با دوره استاندارد NFPA72 برگزار شده در دنیا با توجه به ورژن 2013 این استاندارد می باشد ولی در پکیج آموزشی فایل استاندارد NFPA72 ورژن 2019 تقدیم دانش پژوهان می گردد.