

عنوان دوره:

سیستم مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات (CMMS)

مدرس دوره:

دکتر سید مجتبی حسینیان (مدرس و مشاور سیستم‌های نگهداری و تعمیرات و برنامه‌ریزی سازمانی)

توضیح کوتاه:

نرم‌افزارهای CMMS به عنوان قلب سیستم‌های نگهداری و تعمیرات، نقش مهمی در برنامه‌ریزی، پایش و بهینه‌سازی فعالیت‌های نت سازمان‌ها دارند. این دوره با رویکرد آشنایی با نحوه انتخاب نرم‌افزار، استانداردسازی و جمع‌آوری داده‌های نت و قابلیت اطمینان و نحوه پیاده‌سازی CMMS در سازمان طراحی شده است.

دوره CMMS به شرکت‌کنندگان کمک می‌کند تا با مفاهیم اصلی نت، ساختار و کارکرد سیستم‌های CMMS و نحوه استقرار موثر آن در محیط‌های صنعتی و سازمانی آشنا شوند. همچنین شرکت‌کنندگان قادر خواهند بود به عنوان ناظر پروژه استانداردسازی داده‌ها، جمع‌آوری داده‌ها و پیاده‌سازی نرم‌افزار نگهداری و تعمیرات در محیط صنعتی مشغول به کار شوند.

اهداف دوره:

آشنایی با مفاهیم پایه نگهداری و تعمیرات و نقش CMMS درک ساختار داده‌های استاندارد نگهداری و تعمیرات و قابلیت اطمینان درک ساختار استاندارد گردش کار و ماژول‌های اصلی یک سیستم CMMS آشنایی با نحوه استخراج گزارش‌ها و شاخص‌های کلیدی عملکرد در نت آشنایی با مراحل پیاده‌سازی موفق CMMS در سازمان‌های ایرانی

سرفصل و محتوای دوره:

مبانی و تعاریف نگهداری و تعمیرات و نقش CMMS
ترندهای CMMS و EAM در دنیا و ایران
چرا CMMS ضرورت سیستم نگهداری و تعمیرات است؟
علل شکست پروژه‌های CMMS
ماژول‌های اصلی CMMS و تشریح آن
تکامل سیستم‌های پشتیبان اطلاعاتی
گردش داده و اطلاعات در CMMS
استانداردسازی داده‌های نت و قابلیت اطمینان قبل از پیاده‌سازی CMMS
مراحل پیاده‌سازی نرم‌افزار CMMS در سازمان و تشریح مراحل
مقایسه ساخت یا خرید CMMS
نحوه انتخاب نرم‌افزار CMMS
چالش‌ها و ملاحظات مهم در مراحل پیاده‌سازی CMMS
جمع‌بندی و تهیه نقشه راه پروژه پیاده‌سازی CMMS

مخاطبان دوره:

مدیران و کارشناسان واحدهای نگهداری و تعمیرات، فنی و مهندسی
مدیران و کارشناسان واحدهای برنامه‌ریزی و فناوری اطلاعات
برنامه‌ریزان و سرپرستان واحدهای فنی و اجرایی
مهندسين صنايع و مسئولان بهبود مستمر
مدرسان و مشاوران نگهداری و تعمیرات و مدیریت دارایی فیزیکی
دانشجویان فنی و مهندسی

زمان‌بندی جلسات آموزشی: جمعاً ۸ ساعت (امکان برگزاری ۱۶ ساعت) 

نحوه درخواست این دوره آموزشی در محل سازمان خود یا به صورت آنلاین: لطفاً با شماره ۰۹۱۰۵۱۰۹۰۳۳ در بله یا تلگرام ارتباط بگیرید.