

## تعمیرات KPI Maintenance

### ۱ - اهداف دوره :

۱. آشنائی با مبانی شاخص های کلیدی عملکرد در مدیریت اثربخش سیستم نگهداری و تعمیرات سازمان
۲. بهبود سیستم نت سازمان با پیاده سازی صمیع شاخص های نت
۳. تاثیر گزارشهای مدیریتی شاخص های نت در تعریف اقدامات اصلاحی درست برای افزایش طول عمر تجهیزات

۲- پیش نیاز : دوره آموزش نگهداری و تعمیرات برنامه ریزی شده PM

۳- شرایط شرکت کنندگان : مدیران ، سرپرستان و کارشناسان وامدهای نگهداری و تعمیرات ، وامد تضمین کیفیت و برنامه ریزی تولید

۴- مدت آموزش: ۱۶ ساعت

۵- فهرست مطالب دوره: ( منبع استاندارد En 15341 - Maintenance Key Performance Indicators )

۱. مفاهیم نگهداری و تعمیرات PM
۲. تاريفه نگهداری و تعمیرات
۳. انواع سیستم های نگهداری و تعمیرات
۴. تبیین مفاهیم فرآیند و زیر فرآیندهای در نت
۵. مفاهیم شاخص ها در مدیریت فرآیندهای نت
۶. شاخص های کلیدی عملکرد و مدیریت سازمان KPI
۷. کارگاه عملی ۱: عارضه یابی سنجش عملکرد سیستم های مدیریت در سازمان
۸. گروه بندی شاخص های نگهداری و تعمیرات
۹. تبیین شاخص های نت مبتنی بر قابلیت اطمینان تجهیزات ... MTBF, MTTR
۱۰. تبیین شاخص های نت مبتنی بر اثربخشی تجهیزات ... OEE, TEEP
۱۱. تبیین شاخص های نت مبتنی بر سازمان دهی نت Organizational
۱۲. تبیین شاخص های نت مبتنی بر هزینه های نت COST
۱۳. ترسیم نمودارهای تملیلی برای شاخص های نت
۱۴. پرفه نگهداری و تعمیرات SDCA و شاخص های کلیدی عملکرد نت KPI
۱۵. مرامل پیاده سازی شاخص های نت در سازمان
۱۶. نمونه تهیه گزارشهای مدیریتی از شاخص های نت
۱۷. کارگاه عملی ۲: طراحی شاخص های نت در سازمان
۱۸. معرفی منابع و مآخذ آموزشی
۱۹. معرفی کتابهای نگهداری و تعمیرات
۲۰. معرفی منابع اینترنتی در زمینه نگهداری و تعمیرات