



جهد دانشگاهی صنعتی شریف
مرکز آموزش های تخصصی کاربردی

سرفصل های
دوره آموزشی

دوره برنامه ریزی و مدیریت نگهداری و تعمیرات



www.sctae.net



جهاد دانشگاهی صنعتی شریف
مرکز آموزش های تخصصی کاربردی

- آشنایی با تعاریف و مفاهیم مدیریت نگهداری و تعمیرات
- آشنایی با مراجع و استانداردهای مرتبط با مدیریت نگهداری و تعمیرات
- آشنایی با مفاهیم استراتژی های طرح ریزی نگهداری و تعمیرات
- آشنایی با انواع فعالیت های نگهداری و تعمیرات (نت واکنشی، نت پیشگیرانه، ...)
- آشنایی با جمع آوری اطلاعات پایه های و اطلاعات نگهداری و تعمیرات و قابلیت

اطمینان در مدیریت نت

- آشنایی با نرم افزار های مدیریت فعالیت نگهداری و تعمیرات (CMMS)
- آشنایی با فرایند مدیریت جریان کار های نگهداری و تعمیرات (management Workflow)
- آشنایی با مدیریت منابع (قطعات یدکی، ابزار آلت و ...) در مدیریت نگهداری و

تعمیرات

- آشنایی با مدیریت عملکرد در مدیریت نت (management Performance)
- آشنایی با انواع تکنیک های مراقبت های پایه از تجهیزات
- آشنایی با نگهداری و تعمیرات مبتنی بر قابلیت اطمینان (RCM)
- آشنایی با روش بهینه سازی برنامه های نگهداری و تعمیرات به کمک PM Optimization



جهاد دانشگاهی صنعتی شریف
مرکز آموزش های تخصصی کاربردی

- آشنایی با روش تحلیل علل ریشه ای خرابی ها (RCFA)
- آشنایی با روش TPM
- آشنایی با مراحل استقرار نظام مدیریت نگهداری و تعمیرات
- آشنایی ارزیابی/ممیزی نظام مدیریت نت
- آشنایی با مفاهیم و تعاریف مدیریت دارایی فیزیکی
- آشنایی با مدیریت ریسک