



امور آموزش

عنوان دوره: برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی ها

۱-هدف کلی: آشنایی با مفاهیم مدیریت برنامه ریزیهای تولید-موجودی ونموه مناسبه زمانبندی تولید-مواد وبرنامه ریزی ظرفیت مورد نیاز تعیین اندازه معموله.

۲-طول دوره : ۲۴ ساعت

۳- شرایط شرکت کنندگان : ۱-مداقل مدرک تمصیلی کردانی باشد.
۲- کارشناسان و نمایندگان سازندگان .

۴- محتوای دوره :

ردیف	رئوس مطالب
۱	کلیات ومفاهیم مدیریت وبرنامه ریزی تولید
۲	مدیریت تقاضا: انواع تقاضا مولفه های تقاضا پیش بینی،ورودی های پیش بینی،فروچی های پیش بینی،رویکرد کمی وکیفی،تکنیک های پیش بینی واندازه گیری فطای پیش بینی
۳	برنامه ریزی ادغامی
۴	مدیریت موجودی: تعریف انواع وهزینه های موجودی روش های کاهش موجودی-مدل اقتصادی سفارش EOQ سیستمهای موجودی نقطه سفارش-موجودی دوره ای مدل مدیریت موجودی فروشنده
۵	رویکرد های برنامه ریزی تولید: رویکرد، MRP و MRP2 نموه مناسبه برنامه زمانبندی اصلی تولیدونیا/زماندی مواد . برنامه ریزی سرانگشتی ظرفیت مورد نیاز کنترل فعالیت های تولید تعیین اندازه معموله در سیستم MRP.
۶	آشنایی با تمویل به موقع (JIT): فلسفه JIT،طرامی وبرنامه ریزی سیستم های تولیدی برای JIT،سیستم کانبان. رویکرد OPT،مقایسه رویکردهای سه گانه برنامه تولید