

مشخصات سیستم عملکرد تولید

- ۱) ثبت مشخصات مواد و قطعات ، گروه بندی درختی آنها ، مشخصات فنی مواد و قطعات
- ۲) ثبت اطلاعات ماشین آلات ، گروه بندی درختی ماشین آلات و مشخصات فنی ماشین آلات و تعیین اپراتورهای آن
- ۳) امکان ثبت و تصویر برداری (Scan) مستندات فنی مواد و قطعات
- ۴) امکان ثبت و تصویر برداری (Scan) مستندات فنی ماشین آلات
- ۵) امکان دریافت مصارف ، رسیدها و موجودی مواد از سیستم انبار جهت محاسبه موجودی پای خط و مقایسه مصرف استاندارد با مصرف واقعی مواد
- ۶) امکان معرفی الگوی زمان کاری ماشین آلات
- ۷) تعیین انواع کار و توقفات تولید برای تفکیک عملکرد ماشین آلات
- ۸) ثبت عملکرد ماشین آلات در هر روز بتفکیک تولید ، تعمیرات ، توقفات کاری
- ۹) امکان تفکیک کارکرد از توقفات مجاز (صبحانه ، نهار ،) بشکل اتوماتیک توسط سیستم
- ۱۰) امکان نمایش نموداری کارکرد ماشین آلات یک مرکز تولیدی بتفکیک کارکرد ، توقف مجاز ، توقف اضطراری ، تعمیر و نگهداری
- ۱۱) امکان ثبت فعالیتهای تولیدی روزانه هر واحد کاری (ماشین آلات) با مشخصات زیر :
 - ثبت مقدار تولید و قطعه ساخته شده و زمان مصرفی
 - در صورت فعال بودن سیستم اطلاعات مهندسی ، ثبت خودکار مواد و ضایعات استاندارد براساس اطلاعات آن سیستم
 - ثبت مقدار مواد مصرفی و ضایعات
 - ثبت اپراتورهای انجام دهنده کار و مقدار زمان مصرفی ابزار آلات
- ۱۲) امکان ثبت فعالیتهای تولیدی روزانه هر واحد کاری (ماشین آلات) براساس اطلاعات برنامه ریزی شده در صورت فعال بودن سیستم برنامه ریزی تولید .
- ۱۳) امکان تهیه گزارش انحراف مصرف از استاندارد در صورت فعال بودن سیستم اطلاعات مهندسی
- ۱۴) دریافت شمارش های ادواری نیمه ساخته ها در خطوط تولید جهت کنترل موجودی پای خط
- ۱۵) امکان محاسبه موجودی پای خط براساس مصرف واقعی مواد در هر مقطع زمانی با توجه به امکان (Dynamic BOM
- ۱۶) امکان تخصیص ماشین آلات به مراکز تولیدی و نمایش درختی آنها

- سیستم عامل : Windows 98 ، Windows 2000,2003 ، ترجیحاً " Windows XP
- سیستم عامل شبکه : Windows 2000 , 2003 Server Family
- سیستم پایگاه داده ها : MS-SQL Server 2000