



## مشخصات سیستم برنامه ریزی ظرفیتها

- (۱) امکان ورود اطلاعات جداول اصلي شامل شابلون تغذيه خط ، گروه تغذيه و انبار
- (۲) امکان سفارش مواد : صدور درخواست خريد براي كالاهاي كمبودي در برنامه ريزي مواد
- (۳) صدور درخواست کالا از انبار براي آخرين دوره برنامه ريزي تحت عنوان تغذيه خط توليد
- (۴) امکان تغذيه اطلاعات جدول موجودي در راه در صورت عدم فعال بودن سيستم خريد
- (۵) امکان ايجاد برنامه ريزي ماشين ، مواد ، ابزار و تخصص براي يك مقطع زماني با تاريخ شروع و تاريخ خاتمه معين
  - امکان انتخاب طول دوره برنامه ريزي
  - امکان اولويت بندي فعاليتهاي براساس نسب زمان تا محصول به زمان تا نياز سفارش (Ratio)
  - امکان اولويت بندي فعاليتها براساس اولويت طرح و بعد از آن نوع تنظيم ماشين
  - امکان اولويت بندي فعاليتها براساس نوع تنظيم ماشين
  - امکان پذيرفتن يا نپذيرفتن ساخت نيمه كاره قطعات
  - امکان استفاده از زمان هاي خالي ماشين (Gap)
  - امکان برنامه ريزي براساس Overlapping
  - امکان برنامه ريزي براساس نوع تنظيم در حد Batch و يا فارغ از Batch
  - امکان لحاظ نمودن يا عدم لحاظ نمودن موجودي پاي خط
  - امکان لحاظ نمودن يا عدم لحاظ نمودن موجودي انبار
  - امکان لحاظ نمودن موجودي در راه
- (۶) امکان ورود اطلاعات جدول ظرفيت ابزار
- (۷) امکان ورود اطلاعات جدول ظرفيت مشاغل
- (۸) مشاهده جدول نياز ماشين و اقلام آن
- (۹) مشاهده جدول نياز تخصص
- (۱۰) مشاهده جدول نياز مواد
- (۱۱) مشاهده برنامه ريزي ماشين براساس مركز ، ماشين ، نياز ماشين ، نياز مشروح ماشين
- (۱۲) مشاهده برنامه ريزي ابزار براساس مركز ، ابزار ، نياز ابزار
- (۱۳) مشاهده برنامه ريزي تخصص براساس مركز ، تخصص ، نياز متخصص
- (۱۴) مشاهده برنامه ريزي مواد براساس مواد ، نياز مواد

- 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 , 2003