



ERP



برنامه ریزی منابع سازمانی |  
Enterprise Resource Planning |



# سامانه مدیریت منابع تولیدی



برنامه‌ریزی و کنترل مؤثر فرایند تولید باعث هدایت صحیح منابع، کاهش هزینه‌ها، تحويل بهموقع، بهره‌برداری اثربخش از دارایی‌های نقدی و غیرنقدی، بالا رفتن کیفیت محصول و افزایش بهره‌وری منابع می‌شود که برآیند آنها افزایش اثربخشی کل سازمان و بالا رفتن سود می‌باشد.

ماژول‌های سامانه مدیریت منابع تولیدی بهکو، امکان کنترل مداوم عوامل مؤثر بر تولید را ایجاد نموده و ضمن ایجاد اطلاعات مفید در حوزه کنترل تولید، داده‌های لازم برای محاسبه بهای تمام شده را بصورت یکپارچه فراهم می‌نماید.

ماژول‌های سامانه مدیریت منابع تولیدی بهکو عبارتند از:

- مهندسی تولید
- کنترل تولید
- برنامه ریزی احتیاجات مواد (MRP)
- کنترل کیفیت
- نگهداری و تعمیرات
- برنامه ریزی ظرفیت (CRP)

## ماژول کنترل کیفیت

در هر نهاد تولیدی، رعایت استانداردهای موردنیاز برای تولید محصولات با کیفیت و عرضه به بازارهای فروش در میان رقبای دیگر از اهمیت قابل توجهی برخوردار است. رقابت در بازار جهانی امکان انتخاب به مصرف کنندگان را می‌دهد و مصرف کنندگان نیز بالطبع محصولی را انتخاب می‌کنند که کیفیت بهتری داشته باشد. آزمونهای مختلف کنترل کیفیت در مراحل مختلف فرایند تولید از جمله در مواد اولیه، کالای حین تولید و در نهایت بر روی محصول نهایی انجام تا کیفیت محصولات تولید شده تضمین گردد. در غیر این صورت باید توجه داشت اگر محصولی نتواند وظیفه خود را انجام دهد، عمر کافی نداشته باشد یا از ظاهر مناسبی برخوردار نباشد رضایت مشتریان داخلی خود را از دست خواهد داد. در این بین جمع‌آوری، تحلیل و تفسیر داده‌ای کنترل کیفیت و استخراج شاخص‌های آماری و عملکردی از اهمیت بالایی برخوردار می‌باشد. سیستم برنامه ریزی منابع سازمانی بهکو از طریق ماژول کنترل کیفیت و بصورت یکپارچه با ماژول‌های کنترل تولید و ابزار، امکان ثبت و ردیابی و گزارشگیری از اطلاعات کنترل کیفیت را مهیا می‌سازد.



### ویژگی‌ها و امکانات

- ✓ ثبت انواع تخصصهای کنترل کیفیت کالا و فرآیند و ایجاد ارتباط تخصصها به کارشناسان کنترل کیفیت.
- ✓ تعریف انواع استانداردهای کنترل کیفیت.
- ✓ قابلیت ثبت انواع مکانهای کنترل کیفیت و بازرگانی.
- ✓ قابلیت تعریف و طبقه‌بندی کاتالوگ و هر نوع مستندات مرتبط با کالاهای.
- ✓ تعریف معیارهای (آزمایش‌های) کنترل کیفیت کالا و عملیات.
- ✓ امکان بازنگری و ورژن گذاری روی معیارهای کنترل کیفیت و بایگانی سوابق تغییرات معیارها.
- ✓ تعریف انواع پارامترهای بازرگانی کمی و کیفی کالا و عملیات و ارتباط آن با معیارهای کنترل کیفیت.
- ✓ قابلیت تعیین مقادیر و محدوده قابل پذیرش برای پارامترهای بازرگانی.
- ✓ قابلیت تعیین فعالیت خودکار مرتبط با مقادیر خارج از محدوده شامل ارسال پیام، توقف سفارش کار تولید و صدور سفارش کار دوباره کاری.
- ✓ قابلیت تعریف انواع روش‌های بازرگانی (Test Method).
- ✓ قابلیت اولویت بندی پارامترهای بازرگانی.



- ✓ قابلیت تعریف انواع گریدهای محصول قابل تولید در خطوط تولید.
- ✓ قابلیت تعیین گرید محصول براساس نتایج حاصل از کنترل کیفیت.
- ✓ تعریف واحدهای کنترل کیفیت(آزمایشگاههای کنترل کیفیت) نامحدود و تخصیص کارشناسان کنترل کیفیت به این واحدها.
- ✓ امکان صدور برگه درخواست کنترل کیفی (آزمایش) برای کالاهای و صدور برگه کنترل کیفیت کالا عطف به درخواست کنترل کیفیت.
- ✓ ارسال اتوماتیک درخواست کنترل کیفی براساس نوع قطعه برای افراد یا واحد ذیربیط.
- ✓ تخصیص معیارهای کنترل کیفیت به کالاهای (مواد اولیه، نیمه ساخته، محصول، مصرفی).
- ✓ تخصیص معیارهای کنترل کیفیت به عملیات خاص از فرآیندهای تولید.
- ✓ ثبت مدارک و مستندات مربوط به معیارهای کنترل کیفیت و الصاق به معیارها.
- ✓ صدور برگه کنترل کیفیت اقلام ورودی در فرآیند تأمین کالا (رسیدهای موقت خرید و ...).
- ✓ قابلیت تعیین میزان مورد تایید کیفی کالاهای در فرآیند تأمین و الزام کنترل میزان رسید قطعی بر مبنای آن.
- ✓ قابلیت برنامه ریزی نمونه گیری بصورت اتوماتیک و دوره ای.
- ✓ صدور برگه کنترل کیفیت نیمه ساخته و محصولات تولیدی.
- ✓ صدور برگه کنترل کیفیت عملیات مختلف در فرآیندهای تولید.
- ✓ امکان ثبت انواع دلایل رد یا قبول نتایج کنترل کیفیت.

## گزارشات

- ✓ گزارش موجودی در دست واحد کنترل کیفیت.
- ✓ گزارش کالاهای برگشتی به تأمین کنندگان.
- ✓ گزارش کالاهای رد شده.
- ✓ گزارش کالاهای تایید شده.
- ✓ گزارش تایید مشروط ها.
- ✓ گزارش وضعیت درخواستهای کنترل کیفیت.
- ✓ گزارش برگه های کنترل کیفی ورودی ها و کالاهای تولید شده.
- ✓ گزارش آزمایشات کنترل کیفیت.
- ✓ گزارش کنترل کیفی فرایندها و عملیات حین تولید.
- ✓ گزارشات آماری SPC.

# مشارکت برای آینده‌ای پایدار...



دفتر مرکزی:  
اصفهان، بلوار ملت  
نشن خیابان باغ به  
پلاک ۱۳۶، طبقه سوم

۰۳۱-۳۶۲۸۲۷۴۱  
۳۶۲۸۲۷۴۲

[www.behko.com](http://www.behko.com)

[www.linkedin.com/behko](http://www.linkedin.com/behko)

[www.facebook.com/behko](http://www.facebook.com/behko)