



## ثبت دانش / تجربه ( دانش کارکنان )

تاریخ :

شماره :

شماره فرم: F-14014

### اطلاعات ارائه کننده/گان دانش :

نام و نام خانوادگی : علی یوسفی / محمدباقر حیدری رشته و مدرک تحصیلی : ماشین های ریلی / نرم افزار تاریخ استخدام : نوع استخدام :

### اطلاعات عمومی دانش / تجربه :

عنوان دانش / تجربه: محاسبه تاخیر، تقدم و اجرای به موقع قطارهای باری برنامه ای

فرد / تیم مشارکت در کسب دانش : محمدباقرحیدری- علی یوسفی

شکست

موفقیت

گروهی

فردی

نوع دانش / تجربه :

کاستی ها، مشکلات که در زمان وقوع دانش / تجربه وجود داشته و ایجاب نموده که سازمان / فرد اقدام به اجرای تجربه مورد نظر نماید، ذکر گردد. با توجه به اهمیت قطار های باری برنامه ای نیازمند پایش مستمر و رصد نحوه اجرای آنها می باشد. به همین منظور نیاز است تا کارشناس مربوطه بتواند وضعیت اجرای قطار های برنامه ای را در کمترین زمان ممکن و عاری از خطا در گراف روزانه برای مدیر و معاونان ارائه کند.

مراحل پیش برد دانش / تجربه در سازمان را تشریح نمایید. با توجه به این که گراف روزانه در ساعات اولیه کاری برگزار می شود و کارشناس مربوطه ملزم به تهیه اطلاعات مورد نیاز در ساعت مقرر می باشد ، با بررسی منابع موجود و تدوین یک فایل اکسل که حاوی شماره قطارهای برنامه ای و ساعات حرکت مقرر می باشد با استفاده از بررسی گراف وضعیت اجرای قطارهای برنامه ای تعیین و سپس ماژولی جهت تسریع در این امر برنامه نویسی گردید.

دستاوردها و نتایج حاصله از دانش / تجربه خود را ذکر نمایید.

- محاسبه سریع و عاری از خطا و ارایه آمار به موقع در گراف روزانه
- آنالیز و تحلیل عدم اجرای به موقع قطار های برنامه ای و برنامه ریزی جهت بهبود روند اجرای آنها

مهم ترین چالش هایی که در مسیر پیش برد دانش / تجربه با آنها مواجه شدید را ذکر نمایید. تعیین منبع قابل اطمینان جهت استخراج اطلاعات

توصیه های خود در ارتباط با دانش / تجربه را بیان نمایید.

- ۱- اطلاعات مورد نظر از سیستم گراف استخراج گردد.
- ۲- داده های غیر ضروری پاک گردد.

علاوه بر موضوع مرتبط، در چه مواردی میتوان از دانش مذکور استفاده نمود؟

- تهیه آرشیوی از اجرای قطارهای برنامه ای برای ارائه بخشی از عملکرد ناحیه در جشنواره شهید رجایی و ....

نام وامضای تکمیل کننده : محمد باقر حیدری- علی یوسفی

نظر تیم ارزیابی دانش :

نام وامضای تیم ارزیابی :