



ثبت دانش / تجربه (دانش کارکنان)

تاریخ :

شماره :

شماره فرم: F-14014

اطلاعات ارائه کننده/گان دانش :

نام و نام خانوادگی : سید حسین محسن الحسینی / محمد باقر حیدری
رشته و مدرک تحصیلی : کارشناسی-برق/کارشناسی نرم افزار
تاریخ استخدام : 1396/1375
نوع استخدام: ثابت شرکتی/تجمیعی

اطلاعات عمومی دانش/تجربه :

عنوان دانش/تجربه: پیش بینی وضعیت عملکرد پارامترهای تاثیرگذار در راه آهن در سال ۹۷ (بارگیری ، تخلیه و تن کیلومترخالص بار)

فرد / تیم مشارکت در کسب دانش : محمد باقرحیدری - سید حسین محسن الحسینی

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.
عدم آگاهی از وضعیت آینده پارامترهای تاثیرگذار در راه آهن

مراحل پیش برد دانش/تجربه در سازمان را تشریح نمایید.

با توجه به نیاز مطرح شده و جست و جوی همکاران، روش های پیش بینی، مورد بررسی قرار گرفته و روش بهینه انتخاب گردید. توسط نرم افزار MiniTab و با استخراج عملکرد سه سال گذشته ، وضعیت یک سال آینده مورد پیش بینی قرار گرفت.

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

۱- مقادیر هفتگی پیش بینی شده در مورد عملکرد بارگیری و تخلیه و تن کیلومتر خالص بار .

۲- پیش بینی جمع عملکرد راه آهن تا پایان سال ۹۷ در مورد بارگیری، تخلیه و تن کیلومتر خالص بار با دقت بالای ۹۰٪ .

مهم ترین چالش هایی که در مسیر پیش برد دانش/تجربه با آن ها مواجه شدید را ذکر نمایید.

۱- ارتباط با متخصصین این امر .

۲- انتخاب روشی برای پیش بینی عملکرد.

۳- انتخاب بهترین مدل پیش بینی سری های زمانی .

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

انتخاب یک مدل بهینه با توجه به روند عملکرد گذشته، برای محاسبه پیش بینی با کمترین ضریب خطا.

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

برای محاسبه عملکرد تمام پارامتر هایی که بتوان به صورت یک سری زمانی استخراج نمود.

نام وامضای تکمیل کننده :

نظر تیم ارزیابی دانش :

نام وامضای تیم ارزیابی :