

راهکارهایی برای مدیریت خطوط مونتاژ

دکتر علیرضا ایچ پور

علی کریمی راد

www.ketab.ir

سرشناسه: ایرج پور، علیرضا، ۱۳۴۷ -
عنوان و نام پدیدآور: راهکارهایی برای مدیریت خطوط مونتاژ
مشخصات نشر: مشهد: ارسطو، ۱۳۹۴.
مشخصات ظاهری: ۱۲۸ ص.: مصور، جدول
شابک: 978-600-7940-03-7
وضعیت فهرست نویسی: فیبای مختصر
یادداشت: فهرستنویسی کامل این اثر در نشانی:
<http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است
شناسه افزوده: کریمی راد، علی، ۱۳۶۳ -
شماره کتابشناسی ملی: ۳۸۳۵۰۶۳

نام کتاب: راهکارهایی برای مدیریت خطوط مونتاژ

مؤلفان: علی رضا ایرج پور - علی کریمی راد

ناشر: (ارسطو) با همکاری سامانه اطلاع رسانی چاپ و نشر ایران)

صفحه آرای، تنظیم و طرح جلد: پروانه مهاجر

تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۴

چاپ: مهتاب

قیمت: ۶۵۰۰ تومان

شابک: ۷ - ۰۳ - ۷۹۴۰ - ۶۰۰ - ۹۷۸

تلفن های مرکز پخش: ۰۵۱ - ۳۵۰۹۶۱۴۶ - ۳۵۰۹۶۱۴۵

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۷	۱- مفاهیم بنیادین تولید
۸	۱-۱ مقدمه
۸	۱-۲ سیستم های تولیدی
۱۶	۱-۳ مدل های طراحی و کنترل سیستم تولید
۱۸	۱-۴ کاربرد مدل های تولیدی
۱۸	۱-۵ ارزیابی عملکرد در محیط های تولیدی
۱۹	۱-۶ روند تکامل سنجش عملکرد در محیط تولید
۲۱	۱-۷ چارچوب سنجش عملکرد برای سیستم تولیدی
۲۶	۱-۸ معیار های عملکرد سیستم های تولیدی
۲۷	۱-۹ جنبه های عملی سنجش عملکرد در محیط های تولیدی
۲۹	۱-۱۰ مشکلات سنجش عملکرد در محیط های تولیدی
۳۳	۲- خطوط مونتاژ
۳۴	۲-۱ تاریخچه خطوط مونتاژ
۳۵	۲-۲ تعاریف خطوط مونتاژ
۳۶	۲-۳ اصول اولیه خطوط مونتاژ
۴۲	۲-۴ دسته بندی خطوط مونتاژ
۵۹	۲-۵ انواع حالات خطوط مونتاژ

- ۶۱ ۶-۲ کنترل خطوط مونتاژ
- ۶۳ ۳- مفاهیم اولیه متعادل سازی
- ۶۴ ۳-۱ تاریخچه متعادل سازی
- ۶۵ ۳-۲ اهداف متعادل سازی
- ۶۷ ۳-۳ مراحل اجرایی پیاده سازی متعادل سازی خطوط مونتاژ
- ۷۱ ۳-۴ تحلیل ایستگاه گلوگاه
- ۷۲ ۳-۵ یک مثال عددی از متعادل سازی
- ۸۱ ۴- مسائل متعادل سازی خطوط مونتاژ
- ۸۲ ۴-۱ رویکرد های تقسیم بندی مسائل متعادل سازی خطوط مونتاژ
- ۹۰ ۴-۲ مسائل بالانس خط مونتاژ ساده SALBP
- ۹۵ ۴-۳ مسائل متعادل سازی خط مونتاژ تعمیم یافته GALBP
- ۹۹ ۵- تکنیک های متعادل سازی خطوط مونتاژ
- ۱۰۰ ۵-۱ مقدمه
- ۱۰۱ ۵-۲ روش های دقیق
- ۱۰۱ ۵-۲-۱ برنامه ریزی عدد صحیح MLP
- ۱۰۱ ۵-۲-۲ برنامه ریزی پویا
- ۱۰۲ ۵-۲-۳ روش شاخه و کران
- ۱۰۳ ۵-۳ روش های تقریبی
- ۱۰۳ ۵-۳-۱ رویکرد های هیورستیک

- ۱۱۲ ۵-۳-۲ رویکرد های متهیورستیک
- ۱۱۵ ۶- نرم افزارهای متعادل سازی خطوط مونتاژ
- ۱۱۶ ۶-۱ مقدمه
- ۱۱۶ ۶-۲ نرم افزار متعادل سازی خط و تولید (FLB) LG
- ۱۱۹ ۶-۳ نرم افزار متعادل سازی خط مونتاژ Optline
- ۱۲۵ منابع.....

www.ketab.ir