

158 3566



سید احمد شیبہ

مؤلف:

دکتر سید احمد شیبہ الحمدی

(عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد واحد فیروزکوه)

دکتر مهدی گمیجانی

(مدرس دانشگاه)

سرشناسه	: شیبت الحمدي، سيداحمد، ۱۳۵۸ -
عنوان و نام پديدآور	: سيستم‌هاي توليدي/مولف سيداحمد شيبت الحمدي، مهدي كميچاني.
مشخصات نشر	: تهران: شريفزاده، ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهري	: ۲۳۷ص.
شابك	: ۲۰۰۰۰۰ ريال ۹-۲۴-۸۴۸۱-۶۰۰-۹۷۸:
وضعيت فهرست نويسي	: فيبا
موضوع	: مديريت توليد
موضوع	: Production management
موضوع	: توليد ناب
موضوع	: Lean manufacturing
موضوع	: مهندس توليد
موضوع	: Production engineering
موضوع	: زمان بندي توليد
موضوع	: Production scheduling
شناسه افزوده	: كميچاني، مهدي - ۱۳۵۸ -
رده بندي كنگره	: ۱۳۹۷ س.ش/د.ش TS
رده بندي ديويي	: ۶۵۸/۵
شماره كتابشناسي ملي	: ۵۰۹۵۱۹۶



انتشارات شريفزاده

نام كتاب	: سيستم‌هاي توليدي
تأليف:	: دكتور سيداحمد شيبت الحمدي- دكتور مهدي كميچاني
ناشر:	: شريفزاده
سال انتشار	: اول- ۱۳۹۶
شمارگان	: ۲۰۰
شابك	: ۹۷۸-۶۰۰-۸۴۸۱-۲۴-۹
قيمت	: ۲۰۰۰۰۰ ريال

«كليہ حقوق برای انتشارات شريفزاده محفوظ است»

مرکز پخش و فروش: تهران- خ انقلاب- روبروی سینما بهمن- جنب بانک صادرات- پ ۱۳۵۶- کتابفروشی

محسن

محیط متحول و بازارهای رقابتی در عصر حاضر ، واحدهای تولیدی و صنعتی را وادار ساخته تا نه تنها برای پیشرفت بلکه برای بقای خود در بازارهای داخلی و جهانی به فکر بهبود محصولات باشند. بهبود محصول از جوانب مختلفی قابل بررسی است ، ولی می توان در این بهبود دو فاکتور را مهم و ضروری دانست : اول آنکه محصولات تولیدی دارای بالاترین تطابق با خواسته ها و اولویتهای خرید مشتریان باشند و دوم آنکه مشتریان این محصولات را با کمترین هزینه در اختیار داشته باشند . امروزه به خاطر محدودیت های اقتصادی و توسعه و پیچیدگی بازارها ، استفاده بهینه از منابع در دسترس و شناخت و پاسخگویی به موقع به خواسته های مشتریان در بخش های مختلف بازار به امری اجتناب ناپذیر تبدیل شده و سازمان ها را بر آن داشته تا حذف ساختارها و روش های کار سنتی ، سهم خود را در بازار حفظ نمایند

دکتر سید احمد سبیت احمدی مهدی کمیجانی

فهرست مطالب

۹	فصل ۱: تولید کششی
۹	تولید کششی
۹	زمینه تولید کششی
۱۳	پیش نیازها و تولید کششی
۱۴	طراحی سلول
۱۸	پنج مرحله تا تولید کشش
۲۳	تولید به روش کباب کردن
۲۴	متعادل کردن خط تولید
۳۳	سوپر مارکت ها
۳۴	سوسک های آبی و میلک ران ها
۴۱	فصل ۲: اصول مدیریت تولید در تولید ناب
۴۲	برنامه ریزی تولید روزانه یکنواخت
۴۲	طرح ریزی تولید قابل انعطاف
۴۴	مشارکت دادن کارگران در تعیین جریان تولید
۵۰	سهیم کردن کارگران در کنترل کیفیت محصول
۵۳	معیوبی صفر
۵۵	مزایای تولید ناب

۵۷	تولید بهنگام
۵۹	تکنولوژی گروهی
۶۹	فصل ۳: تکنولوژی گروهی و تولید سلولی
۷۰	تولید سلولی
۷۵	مزیت های تولید سلولی
۷۷	معایب تولید سلولی
۷۸	انواع تولید
۸۳	چیدمان ماشین
۸۴	چیدمان خطی
۸۹	فصل ۴: کانبان
۹۰	فرآیند کانبان
۹۱	سیستم های برنامه ریزی زمانی کششی
۹۷	کانبان یک سیستم به هنگام تکمیل شده
۹۹	اجزا سیستم کانبان
۱۲۹	فصل ۵: تامین ناب
۱۳۰	منشا ناب بودن
۱۳۳	ابزارهای زنجیره ی تامین ناب
۱۳۶	خصوصیات زنجیره ی تامین ناب
۱۳۸	جریان علمیات هموار
۱۴۰	تئوری محدودیت ها
۱۵۱	استراتژی زنجیره ی تامین ناب و چابک

- فصل ۶: نگهداری و تعمیرات ناب ۱۵۳ فهرست مطالب
- انتخاب مدیر پروژه نگهداری و تعمیرات ناب ۱۵۸
- گروههای دیگر و نحوه آشنایی با فعالیت های پشتیبانی ۱۶۷
- پشتیبانی ناب (برای بقا کارخانه) ۱۷۷
- سیستم JIT و کشش کانبان ۱۹۰
- جی دو کا ۱۹۲
- رویداد کانبان آمایشی ۱۹۸
- اپراتور خودمختار نگهداری و تعمیرات ۲۰۶
- توسعه به سمت دیپارتمانهای ذخیره ای اطلاعات (IT) ۲۲۱