

حل مسائل و پاسخ سؤالات مدیریت تولید و عملیات نوین

تألیف

دکتر احمد جعفر نژاد
استاد دانشگاه تهران

با همکاری

آزاده خدامی – مریم فریدی خورشیدی



انتشارات دانشگاه تهران

شماره مسلسل ۹۰۹۹

سرشناسه	: جعفرنژاد، احمد، ۱۳۳۵-
عنوان و نام پدیدآور	: حل مسائل و پاسخ سؤالات «مدیریت تولید و عملیات نوین» / تألیف احمد جعفرنژاد، با همکاری آزاده خدای، مریم فریدی.
مشخصات نشر	: تهران: دانشگاه تهران، مؤسسه انتشارات، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	: ۲۰۴ ص: ۲۲ × ۲۹ س. م.
فروست	: انتشارات دانشگاه تهران.
شابک	: 978-964-03-6961-6
وضعیت فهرست‌نویسی	: فیپا.
یادداشت	: چاپ دوم.
یادداشت	: کتاب حاضر راهنمای کتاب «مدیریت تولید و عملیات نوین (مفاهیم، سیستم‌ها، مدل‌ها و زنجیره تأمین): مجموعه‌ای جامع از مباحث مدیریت تولید و عملیات» نوشته احمد جعفرنژاد از انتشارات دانشگاه تهران در سال ۱۳۹۲ است.
عنوان دیگر	: مدیریت تولید و عملیات نوین (مفاهیم، سیستم‌ها، مدل‌ها و زنجیره تأمین): مجموعه‌ای جامع از مباحث مدیریت تولید و عملیات.
موضوع	: مدیریت تولید.
موضوع	: مدیریت تولید--آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی).
موضوع	: تولید -- برنامه‌ریزی.
شناسه افزوده	: خدای، آزاده، ۱۳۵۸-
شناسه افزوده	: فریدی، مریم، ۱۳۵۵-
شناسه افزوده	: جعفرنژاد، احمد، ۱۳۳۵-، مدیریت تولید و عملیات نوین.
شناسه افزوده	: دانشگاه تهران، مؤسسه انتشارات
رده‌بندی کنگره	: ۱۳۹۶ ۴۰۹۵۳ م ۷ ج / ۱۵۵ TS
رده‌بندی دیویی	: ۶۵۸/۵
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۱۸۸۶۲۸

این کتاب مشمول قانون حمایت از حقوق مؤلفان و مصنفان است. تکثیر کتاب به هر روش اعم از فتوکپی، ریسوگرافی، تهیه فایل‌های pdf، لوح فشرده، بازنویسی در وبلاگ‌ها، سایت‌ها، مجله‌ها و کتاب، بدون اجازه کتبی ناشر مجاز نیست و موجب پیگرد قانونی می‌شود و تمامی حقوق بر ناشر محفوظ است.

ISBN:978-964-03-6961-6



9 789640 369616

عنوان: حل مسائل و پاسخ سؤالات «مدیریت تولید و عملیات نوین»

تألیف: دکتر احمد جعفرنژاد

با همکاری: آزاده خدای - مریم فریدی

نوبت چاپ: دوم

تاریخ انتشار: ۱۳۹۶

شمارگان: ۵۰۰ نسخه

ناشر: مؤسسه انتشارات دانشگاه تهران

چاپ و صحافی: مؤسسه انتشارات دانشگاه تهران

«مسئولیت صحت مطالب کتاب با مؤلفان است»

بها: ۱۸۰۰۰۰ ریال

خیابان کارگر شمالی - خیابان شهید فرشی مقدم - مؤسسه انتشارات دانشگاه تهران

پست الکترونیک: press@ut.ac.ir - تارنما: press.ut.ac.ir

پخش و فروش: تلفکس ۸۸۳۳۸۷۱۲

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
الف	پیشگفتار
۱	فصل اول: کلیات مدیریت تولید و عملیات
۷	فصل دوم: پارادایم‌های تولید
۱۱	فصل سوم: راهبرد تولید
۱۳	فصل چهارم: طراحی کالاها و خدمات
۱۷	فصل پنجم: طراحی فرآیند و مهندسی مجدد
۳۵	فصل ششم: نیروی انسانی در تولید
۳۹	فصل هفتم: طراحی استقرار (چیدمان)
۴۵	فصل هشتم: پیش‌بینی تقاضا
۶۵	فصل نهم: برنامه‌ریزی تجمیعی
۷۷	فصل دهم: زمان‌بندی
۹۳	فصل یازدهم: سیستم‌ها و مدل‌های موجودی
۹۹	فصل دوازدهم: سیستم‌های مدیریت موجودی
۱۱۳	فصل سیزدهم: برنامه‌ریزی مواد موردنیاز
۱۲۱	فصل چهاردهم: سیستم تولید درست به موقع
۱۲۵	فصل پانزدهم: نظریه محدودیت
۱۲۹	فصل شانزدهم: مدیریت زنجیره تأمین
۱۳۷	فصل هفدهم: مدیریت کیفیت
۱۴۱	فصل هجدهم: کنترل کیفیت
۱۶۷	فصل نوزدهم: نگهداری و قابلیت اطمینان سیستم
۱۹۳	فصل بیستم: مدیریت پروژه