

عنوان مقاله:

مهندسی مجدد فرآیند اجرای سفارش با استفاده از تکنولوژی اطلاعات

محل انتشار:

سومین همایش ملی مهندسی صنایع و سیستم (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسنده:

حجت نبوتی - دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساوه- ساوه ایران

خلاصه مقاله:

به دلیل مشکلات و معضلات عمده ای که در صنایع ما وجود دارد ضرورت بکارگیری هر چه بیشتر رویکردهای رایج مدیریتی احساس می شود لذا پس از انتخاب حوزه موضوع تحقیق که مهندسی مجدد فرآیندها می باشد به منظور تجدید مساله در یک حوزه قابل بررسی موضوع تحقیق را با سه ملاک انتخاب گردید: 1- کدام یک از فرآیندها گرفتار آشفتگی وسیع می باشد. 2- کدام یک از فرآیندها بزرگترین تاثیر را بر روی مشتریان دارد. 3- کدام یک از فرآیندهای شرکت مستعدترین فرآیند برای انجام موفقیت آمیز مهندسی مجدد است. بکارگیری مهندسی مجدد بر روی یکی از فرآیندهای شرکت یعنی فرآیند اجرای سفارش و تنها بر روی معیارهای عملکردی چون زمان تحویل، زمان ساخت، زمان حمل و نقل و سطوح موجودی انجام گردید و نتایج آزمون فرضیه های تحقیق به صورت زیر اثبات گردید: مهندسی مجدد فرآیند اجرای سفارش موجب کاهش زمان تحویل، کاهش زمان ساخت، سطح موجودی انبارها و موجب کاهش زمان حمل و نقل می گردد.

کلمات کلیدی:

مهندسی مجدد- فرآیند اجرای سفارش، طرح ریزی دوباره شرکت، تکنولوژی اطلاعات

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/162509>

