

برنامه‌ریزی و کنترل پروژه با MSP 2010

افشین یوسفی



خرم‌آباد

انتشارات شایور خواست

۱۳۹۳

سرشناسه	یوسفی، افشین، ۱۳۵۸ -
عنوان و نام پدیدآور	برنامه‌ریزی و کنترل پروژه با MSP 2010 / افشین یوسفی
مشخصات نشر	خرم‌آباد: انتشارات شاپورخواست ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	۸۶ ص. جدول و نمودار
شابک	ISBN: 978-600-260-154-4
وضعیت فهرست‌نویسی	فیا
موضوع	پروجکت مایکروسافت
موضوع	مدیریت طرح‌ها -- برنامه‌های کامپیوتری
رده‌بندی کنگره	۹۱۳۹۳ HD۶۹ : ۴م
رده‌بندی دیویی	۴۵۸/۴۰۴۰۲۸۵۵۳ :
شماره کتاب‌شناسی ملی	۳۴۹۹۱۰۶ :



انتشارات شاپورخواست

برنامه‌ریزی و کنترل پروژه با MSP 2010

نویسنده: افشین یوسفی

ناشر و محل نشر: انتشارات شاپورخواست - خرم‌آباد، همراه با ۰۹۱۶۳۹۴۰۰۰

شمارگان: ۱۰۰۰ - نوبت چاپ: اول ۱۳۹۳

أمور رایانه‌ای: افسانه هنامی - طرح جلد: اسکندر رشیدی

لیتوگرافی و چاپ: طاهر

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۲۶۰-۱۵۴-۴

بها: ۵۰۰۰۰ ریال

فهرست

صفحه	عنوان
۷	پیش‌گفتار
۹	مقدمه
	۱. اصول برنامه‌ریزی و کنترل پروژه
۱۱	مفهوم و مشخصه‌های پروژه
۱۳	مدیریت پروژه
۱۴	فرایندهای مدیریت پروژه
	۲. ساختار شکست کار (WBS)
۲	ساختار شکست کار چیست؟
۲۶	چرا از ساختار شکست کار استفاده می‌شود؟
۲۸	چگونگی تهیه‌ی ساختار شکست کار
۴۶	نمونه‌های اجرایی ساختار شکست کار

۳. تشریح گام به گام نرم‌افزار (MSP 2010)

۵۹	۱. منوی File
۶۱	۲. منوی Edit
۶۴	۳. منوی View
۶۹	۴. منوی Insert
۷۰	۵. منوی Format
۷۳	۶. منوی Tools
۷۶	۷. منوی Project
بخش چهارم روش اجرایی	
۸۱	۱. الگوریتم استفاده از نرم‌افزار MSP2010
۸۴	۲. نکات

پیش‌گزار

امروزه اهمیت و کاربرد مهندسی صنایع در بخش‌های مختلف تولیدی و خدماتی بیش از پیش گسترش یافته است. فنون و تکنیک‌های این رشته روز به روز در حال توسعه است. بیش‌تری پیدا می‌کند. می‌توان گفت توانمندی‌های مهندسی صنایع برای ایجاد شرایط بهتر کاری و کمک به بهبود و پیشرفت در زمینه‌های مختلف توسط سازمان‌ها و مؤسسات درک شده و شوق استفاده از قابلیت‌های این رشته در این واحدها افزایش یافته است.

استفاده از نرم‌افزارها، کمک شایانی به مهندسان صنایع برای درک مسائل، تجزیه و تحلیل و نیز ارائه راه‌کارهای مناسب برای حل آن‌ها می‌نماید.

نرم‌افزارهای مهندسی صنایع به علت بالا بردن سرعت و دقت در انجام محاسبات و تحلیل‌های پیچیده، خروجی مناسب و ذخیره‌سازی مناسب داده‌ها و نتایج حاصل از تحلیل، مورد پسند اغلب کارشناسان و کاربران استفاده از فنون مهندسی صنایع می‌باشد.

این نرم‌افزارها در زمینه‌های مختلف مهندسی صنایع گسترش یافته‌اند به نحوی که تعداد این نرم‌افزارها، از نرم‌افزارهای مربوط به رشته‌های دیگر بیش‌تر می‌باشد و علاوه بر این استفاده از این نرم‌افزارها نیز رایج و متداول است و حتی در بعضی موارد استفاده از این نرم‌افزارها گریزناپذیر است.

از آنجمله به اهمیت کاربرد و استفاده از نرم‌افزارها در زمینه مهندسی می‌توان به سدن نرم‌افزارها با مباحث کاری این کتاب سعی دارد تا با افزایش دانش نرم‌افزاری کارشناسان برنامه‌ریزی و کنترل پروژه، استفاده کننده از نرم‌افزارها و این مربوط به این رشته بر کارایی و بازده انجام فعالیت‌ها بپردازد.

امید است تا موارد ارائه شده در این کتاب برای استفاده‌کنندگان مفید باشد تا توانسته باشیم به حد بیش‌تر از علم روز استفاده نماییم تا ایرانی آبادتر و سربلندتر داشته باشیم.