

## نرم افزارهای مدیریت پروژه

تلفیق ریز کامپیوتر و نرم افزار مدیریت پروژه امکان دستیابی مستقیم مدیران پروژه به ابزارهای قدرتمند مدیریت پروژه را فراهم ساخته و این امر به معنی توانایی در ارائه گزارشهای دقیق و به موقع از وضعیت موجود، محاسبه مجدد و سریع برنامه های زمان بندی پروژه و پی گیری هزینه ها و منابع است.

اکنون نرم افزارهای زیادی وجود دارند که علاوه بر قدرت، نسبتاً ارزان اند و در ریز کامپیوترها قابل اجرا هستند. در تازه ترین شمارش، بیش از یکصد نرم افزار از این نوع وجود دارند و بیشتر آنها را با قیمتی کمتر از 1000 دلار می توان خرید. در دسترس بودن این نرم افزارها سبب شده که مدیریت پروژه از انحصار کامپیوترهای بزرگ خارج شود و پس از اجرا در کامپیوترهای کوچک نتایج در اختیار مدیران پروژه قرار گیرد. در این بحث باید شایستگی نرم افزارهای مختلف را ارزیابی کرده و آن نرم افزاری را برگزید که دقیقاً نیازها را مرتفع کند.

نرم افزارها باید با نوع پروژه ای که سازمان انجام می دهد و با شیوه سازمان و فرهنگ سازمانی موجود سازگار باشند. مطمئناً اگر از نرم افزارهای مدیریت پروژه در اداره پروژه ها استفاده نشود، کمک مدیریتی فوق العاده خوبی از دست خواهد رفت.