

# دانلود رایگان کتاب مهندسی نرم افزار پرسمن

## دانلود کتاب

کتاب **Software Engineering** اثر راوی پرسمان علاوه بر معرفی مفاهیم پایه‌ای و پیشرفته مهندسی نرم‌افزار، به بررسی چالش‌ها و مشکلات مختلفی که در طول فرآیند توسعه نرم‌افزار ممکن است پیش بیاید، می‌پردازد. یکی از ویژگی‌های برجسته این کتاب، توجه ویژه به مشکلات و معضلاتی است که در مراحل مختلف طراحی، توسعه و تست نرم‌افزار به‌وجود می‌آید.

پرسمن در این کتاب به مسائلی مانند تحلیل نیازمندی‌ها، طراحی ناکارآمد سیستم‌ها، مشکلات هماهنگی تیم‌های توسعه و چالش‌های مربوط به تست نرم‌افزار پرداخته است. او

همچنین به مشکلات ناشی از مدیریت پروژه، تأخیر در تحویل محصولات و مسائل مربوط به کیفیت نرم‌افزار اشاره می‌کند. از آنجا که بسیاری از این مشکلات در پروژه‌های نرم‌افزاری بزرگ و پیچیده به‌طور شایع پیش می‌آیند، توجه به این مسائل در کتاب پرسمان می‌تواند برای توسعه‌دهندگان و مدیران پروژه‌های نرم‌افزاری بسیار مفید باشد.

کتاب همچنین راهکارهایی برای مقابله با این مشکلات ارائه می‌دهد و به خوانندگان کمک می‌کند تا استراتژی‌های مناسبی برای مدیریت این چالش‌ها در پروژه‌های خود پیدا کنند.