

به نام خدا



مدیریت و کنترل پروژه‌های فناوری اطلاعات

تألیف:

مهندس رامین مولاناپور

سرشناسه	: مولانا پور، رامین، ۱۳۵۰ -
عنوان و نام پدیدآور	: مدیریت و کنترل پروژههای فناوری اطلاعات/ رامین مولانا پور.
مشخصات نشر	: تهران: ادبستان: آتی نگر، ۱۳۸۹.
مشخصات ظاهری	: ۱۳۰ ص.: جدول، نمودار.
شابک	: 978-964-8459-86-9
وضعیت فهرست نویسی	: فبا
یادداشت	: کتابنامه.
یادداشت	: واژه نامه.
موضوع	: تکنولوژی اطلاعات -- مدیریت
موضوع	: مدیریت طرحها
رده بندی کنگره	: HDT۰/۲/م۸۴م۲ ۱۳۸۹
رده بندی دبیوی	: ۶۵۸/۲۰۳۸
شماره کتابشناسی ملی	: ۱۹۹۳۶۷۹

نام کتاب	: مدیریت و کنترل پروژههای فناوری اطلاعات
مؤلف	: رامین مولانا پور
ناشر	: ادبستان - آتی نگر
لیتوگرافی	: طیف نگار
چاپ	: طیف نگار
نوبت چاپ	: اول ۱۳۸۹
تیراژ	: ۱۰۰۰ نسخه
قیمت	: ۲۷۵۰۰ ریال

دفتر مرکزی کتاب آیلار

انقلاب - خیابان شهید منیری جاوید (اردیبهشت) - خیابان شهدای ژاندارمری - شماره ۱۴۶
(ساختمان آیلار) تلفن: ۶۶۴۰۱۲۵۵ - دورنگار: ۶۶۴۹۴۴۳۱

فروشگاه شماره ۱ (کتاب آیلار)

انقلاب - روبروی دبیرخانه دانشگاه تهران - بازارچه کتاب، تلفن ۶۶۹۵۶۴۳۳ - ۶۶۴۱۱۸۶۵

فروشگاه شماره ۲ (کتاب آیلار)

کریمخان زند - مابین ایرانشهر و خردمند جنوبی - شماره ۱۴۴، تلفن: ۸۸۳۱۹۷۴۰ - ۱

فروشگاه شماره ۳ (کتاب آیلار)

انقلاب - روبروی دانشگاه تهران - پاساژ فروزنده - شماره ۳۲۱، تلفن: ۶۶۹۶۳۵۹۶ - ۹۷

ISBN 978-964-8459-86-9

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۸۴۵۹-۸۶-۹

فهرست مطالب

۵.....	مرور مقدماتی.....
۱۱.....	فصل اول: حل مسأله و توسعه سیستم‌ها.....
۱۳.....	تعریف و درک مسأله.....
۱۵.....	توسعه راه‌حل‌های مختلف.....
۱۵.....	ارزیابی و انتخاب راه‌حل‌ها.....
۱۷.....	پیاده‌سازی راه‌حل.....
۲۷.....	فصل دوم: رویکردهای ایجاد سیستم‌های مختلف.....
۲۷.....	چرخه حیات توسعه سیستم‌های سستی.....
۲۹.....	نمونه‌سازی اولیه.....
۶۱.....	توسعه کاربر نهایی.....
۳۴.....	بسته‌های نرم‌افزاری کاربردی.....
۴۳.....	فصل سوم: مدل‌سازی و طراحی سیستم‌ها.....
۴۳.....	متدولوژی‌های ساخت یافته.....
۴۷.....	توسعه شی‌گرا.....
۵۱.....	مهندسی نرم‌افزار به کمک کامپیوتر (CASE).....

فصل چهارم: مدیریت پروژه..... ۵۳

اهداف مدیریت پروژه..... ۵۳

انتخاب پروژه‌ها: ایجاد نمونه کسب‌وکار برای سیستم جدید..... ۵۵

مدیریت پروژه‌ها در مقیاس جهانی..... ۸۵

فصل پنجم: فعالیت عملی..... ۸۹

دستیابی به مهارت عملیاتی: طراحی و ایجاد پایگاه داده و سیستم ردیابی مهارت‌ها و

آموزش کارکنان..... ۸۹

بهبود تصمیم‌گیری..... ۹۱

دستیابی به مهارت عملیاتی: تحلیل طراحی وب سایت و نیازمندی‌های اطلاعاتی..... ۹۴

پیوست..... ۹۵

واژه‌نامه..... ۱۱۱

منابع..... ۱۱۷