

مبانی مهندسی نرم افزار

سید جلال جاسمی

علیرضا نوری

شماره شابک :

۹۷۸-۹۶۴-۸۲۴۲-۹۶-۶

مؤسسه نشر دانشمند

سرشناسه	: جاسمی، سید جلال، ۱۳۴۵ -
عنوان و نام پدیدآور	: مبانی مهندسی نرم افزار / سید جلال جاسمی، علیرضا نوری.
مشخصات نشر	: تهران: دولت‌مند، ۱۳۹۱.
مشخصات ظاهری	: ۳۸ص: مصور، جنون.
شابک	: 978-964-8242-96-6
حجمیت فهرست نویسی	: هیا
موضوع	: نرم افزار -- مهندسی
نقشه افزوده	: نوری، علیرضا، ۱۳۵۱ -
رده بندی کنگره	: ۱۳۹۱ ج ۶م QA۷۶/۷۵۸
رده بندی دیسی	: ۰۰۵/۱
شماره ثبت‌نامی	: ۲۹۷۵۱۱۶

مؤسسه نشر دولت‌مند

عنوان کتاب	: مبانی مهندسی نرم افزار
مولف	: سید جلال جاسمی، علیرضا نوری
صفحه آرای	: راه شهاب
لیتوگرافی	: باختر
چاپ	: فرشیوه
صحافی	: روشنگ
شمارگان	: ۲۰۰
نوبت چاپ	: اول
سال چاپ	: ۱۳۹۲
ناشر	: مؤسسه نشر دولت‌مند
بهاء	: ۲۰۰۰
شماره شابک	: ۹۷۸-۹۶۴-۸۲۴۲-۹۶-۶

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
فراپند مهندسی نرم افزار	۷
نیازها	۱۰
نیازهای کیفی	۱۲
مطالبه	۱۳
مصداق	۱۴
مشاهده	۱۵
ارجاع و مستندات	۱۶
پرسش نامه	۱۶
مسئله سازی نیازها	۱۸
مفهوم فاکتور انسانی	۱۹
قابلیت اطمینان - بازیابی - کارایی	۱۹
قابلیت پشتیبانی	۲۰
اولین دیدگاه (سیستم دانشگاه)	۲۰
توصیف محصول نرم افزاری	۲۲
فراپند تولید نرم افزار	۲۳
مدل سازی سیستم جاری	۲۴

۲۵ تعیین مورد های استفاده

۳۴ مورد های استفاده از منبع جاری

۳۳ Realization

۳۶ دیگرگام های محاوره

۴۴ نتایج

۴۵ مدل تطبیق کلاس ها