

به نام خداوند بخشنده مهربان

راهنمای جامع دروس کامپیوتر

سوم هنرستان

فنی و حرفه‌ای - کاردانش

● زبان تخصصی کامپیوتر

● برنامه‌سازی (۲)

● برنامه‌سازی (۳)

● ریاضی (۳)

● سخت‌افزار

● شبکه‌های رایانه‌ای

● بانک اطلاعاتی



کتابخانه
موسسه
فنی و حرفه‌ای
تهران



سرشناسه	قرهی، مسعود، ۱۳۷۲ -
عنوان و نام پدیدآور	راهنمای جامع دروس کامپیوتر سال سوم هنرستان فنی و حرفه‌ای کاردانش.../مسعود قرهی.
مشخصات نشر	تهران: گستره علم و فن، ۱۳۹۱.
مشخصات ظاهری	۴۰۸ ص.: جدول؛ نمودار؛ ۲۹×۲۲ س م.
شابک	۱۶۰۰۰ ریال: ۸-۱۶-۵۰۲۰-۶۰۰-۹۷۸
وضعیت فهرست‌نویسی	فیبا
یادداشت	واژه‌نامه.
موضوع	کامپیوتر -- راهنمای آموزشی (متوسطه)
موضوع	کامپیوتر -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (متوسطه)
رده‌بندی کنگره	۱۳۹۱ ۴۲۴/۲۷/۴۷۶ QA
رده‌بندی دیویی	۴۰۴/۰۷۶
شماره کتابشناسی ملی	۲۸۹۰۵۶۲

انتشارات گستره علم و فن

ناشر کتابهای آموزشی پانگانی دو

- ناشر: انتشارات گستره علم و فن
- عنوان کتاب: راهنمای جامع دروس کامپیوتر سال سوم هنرستان (فنی و حرفه‌ای - کاردانش)
- مؤلفین: گروه مؤلفین
- لیتوگرافی: دیجیتال توس
- چاپ: آسمان
- نوبت چاپ: اول / ۱۳۹۱
- شمارگان: ۳۰۰۰ نسخه
- قیمت: ۱۶۰۰۰ تومان
- شابک: ۸-۱۶-۵۰۲۰-۶۰۰-۹۷۸
- ISBN : 978-600-5020-16-8
- تلفن: ۰۶۶۴۹۶۳۶۷-۰۶۶۹۶۶۹۶۸-۰۶۶۴۱۲۸۳۰
- پایگاه اینترنتی: www.gefp.ir
- پست الکترونیکی: gefpub@yahoo.com
- پست الکترونیکی: info@gefp.ir
- صندوق پستی: ایران - تهران ۱۸۵۵-۱۳۱۴۵



هرگونه چاپ و تکثیر از محتویات این کتاب بدون اجازه‌ی کتبی ناشر ممنوع است.
متخلفان به موجب قانون حمایت حقوق مؤلفان، مصنفان و هنرمندان تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

به نام او که قلم را آفرید

خدایا

با بهاری پر ابر و ابری پر باران، باران رحمت

خوش را بر خاک خشک ما

و بر گیاهان پر برکت فرو ریخت ما به باران درشت

و بسیاری آن، خاک خشک ما

خرام و سبز کرد.

مولی الموحیدین
حضرت علی (ع)

- زبان تخصصی کامپیوتر ۵-۹۳
- برنامه‌سازی (۲) ۹۴-۱۵۲
- برنامه‌سازی (۳) ۱۵۳-۲۱۷
- ریاضی (۳) ۲۱۸-۳۴۳
- سخت‌افزار ۳۴۴-۳۶۱
- شبکه‌های رایانه‌ای ۳۶۲-۳۷۲
- بانک اطلاعاتی ۳۷۳-۳۹۱
- سؤالات امتحان نهایی ۳۹۲-۴۰۸