



مؤسسه فرهنگی هنری
دیبگران تهران

کتاب کار

آموزش کاربردی کامپیوتر ویژه کودکان

سطح یک

(رده سنی ۷-۱۲ سال)

مؤلف:

مهندس زهرا رضازاده سفیدهئی

فهرست مطالب

۶.....	مقدمه ناشر
۷.....	مقدمه مؤلف
۸.....	معرفی دپارتمان

مهارت اول : فناوری اطلاعات (IT)

۱۰.....	تعریف ماشین و معرفی کامپیوتر به عنوان یک ماشین
۱۲.....	مقایسه میان انسان و کامپیوتر
۱۳.....	تعریف سخت افزار
۱۵.....	بررسی کلیدهای ماوس
۱۶.....	بررسی روند سیستم
۱۸.....	شناخت اجزای ورودی، خروجی و تعریف CPU
۲۰.....	انواع کامپیوترهای شخصی
۲۲.....	کاربردهای کامپیوتر
۲۴.....	کنترل کننده‌های اشاره گر
۲۶.....	معرفی سخت افزارهای جانبی
۲۶.....	اسکنر
۲۸.....	چاپگر
۳۰.....	بلندگو و میکروفن
۳۲.....	وب کم
۳۵.....	معرفی حافظه‌ها
۴۱.....	ایمنی
۴۲.....	نرم افزار
۴۳.....	ویروس‌ها
۴۵.....	آزمون
۵۱.....	آزمون شفاهی

مهارت دوم : سیستم عامل Windows 7

- معرفی و کاربرد سیستم عامل ویندوز ۷ ۵۶
- آشنایی با محیط ویندوز ۷..... ۵۸
- بررسی خصوصیات ظاهری ویندوز ۶۱
- میز کار (Desktop) ۶۱
- نوار وظیفه (Task bar) ۶۳
- اشاره گر (Pointer) ۶۴
- آیکن (Icon) ۶۶
- بررسی خصوصیات آیکن ها ۶۸
- بررسی خصوصیات پنجره ها ۶۹
- مرتب کردن پنجره ها ۷۱
- تقسیم بندی حافظه ۷۳
- مدیریت اطلاعات ۷۵
- مفهوم پوشه ۷۵
- مذف پوشه ۷۷
- نمونه انتخاب کردن (Select) ۷۸
- مرتب کردن پوشه ها ۸۰
- مدیریت پوشه ها ۸۱
- پوشه های تو در تو ۸۴
- خصوصیات پوشه ها ۸۵
- خصوصیات سیستم ۸۷
- تنظیمات سیستم ۸۹
- افزافه و حذف کردن یک زبان به سیستم ۹۱
- برنامه های کاربردی ۹۲
- دفتر یادداشت (Notepad) ۹۲
- واژه پرداز (Word Pad) ۹۶
- ماشین حساب (Calculator) ۹۷
- ضبط صدا (Sound Recorder) ۹۷
- برگه یادداشت (Sticky Note) ۹۸

۹۹.....	خصوصیات فایل‌ها
۱۰۱.....	جستجوی فایل‌ها
۱۰۳.....	تنظیمات پیشرفته سیستم
۱۰۴.....	انتقال اطلاعات
۱۰۶.....	آزمون
۱۰۸.....	آزمون عملی

مهارت سوم : Microsoft Paint

۱۱۴.....	معرفی و کاربرد برنامه Microsoft Paint
۱۱۶.....	آشنایی با محیط برنامه Paint
۱۱۸.....	آشنایی با منوی Paint
۱۱۹.....	استفاده از اشکال هندسی و کشیدن نقاشی
۱۲۱.....	مدیریت ترسیم
۱۲۴.....	استفاده از متن در کنار نقاشی
۱۲۷.....	کار روی عکس
۱۲۹.....	قاب کردن تصویر
۱۳۰.....	معرفی تکنیک
۱۳۳.....	معرفی پسوندها
۱۳۴.....	چاپ تصاویر
۱۳۵.....	فعالیت‌های پیشنهادی در برنامه Paint