



آموزش گام به گام

Windows XP

به همراه پارتیشن بندی و نصب ویندوز



مولفین : گروه آموزش مهارت (گام)

مهندس سید علی موسوی - مهندس مجید سبزه‌علی گل

موسوی، علی، ۱۳۴۵ -
آموزش گام به گام Microsoft Windows XP [مایکروسافت
ویندوز [ایکس پی] به همراه پارتیشن‌بندی و نصب ویندوز / مؤلفین
علی موسوی، مجید سبزه‌علی گل؛ [برای] گروه آموزش مهارت (گام).
-- تهران: صفار: اشراقی، ۱۳۸۴.
۲۹۶ ص.: مصور.

ISBN 964-388-098-2

فهرست‌نویسی بر اساس اطلاعات فیبا.
۱. ویندوز ایکس پی. ۲. سیستم‌های عامل (کامپیوتر). ۳.
کامپیوترها -- راهنمای آموزشی. الف. سبزه‌علی گل، مجید، ۱۳۵۲ -
ب. گروه آموزش مهارت (گام). ج. عنوان.
۰۰۵/۴۴۶۹ QAV۶/۷۶/۹۴م۸۱۸
کتابخانه ملی ایران
۸۴-۲۳۳۴۸م

فهرست‌نویسی پیش از انتشار: انتشارات صفار

شناسنامه کتاب

نام کتاب : آموزش گام به گام Windows XP
تألیف : سید علی موسوی - مجید سبزه‌علی گل
طرح جلد : فرهاد کمالی
لیتوگرافی : پویش
چاپ متن : چاپخانه گنج شایگان
نوبت چاپ : اول - ۱۳۸۴
شمارگان : ۱۱۰۰ نسخه
ناشر : انتشارات صفار - اشراقی
قیمت : ۲۳۰۰۰ ریال
مرکز پخش : پخش کتاب بینش ۶۶۴۰۸۴۸۷

حق چاپ محفوظ و مخصوص ناشر می‌باشد ۱۳۸۴

www.nasherin.com/saffar
saffar@nasherin.com

شابک ۹۶۴-۳۸۸-۰۹۸-۲

ISBN 964-388-098-2

تمامی حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به ناشر است. تکثیر تمام یا قسمتی از این اثر بصورت حروفچینی یا چاپ
مجدد، چاپ افست، پلی‌کپی و انواع دیگر چاپ ممنوع است. متخلفان تحت پیگرد قانونی قرار خواهند گرفت.

فهرست مطالب

مقدمه ۱۲

فصل اول : شروع کار با ویندوز ۱۳

- ۱-۱ آشنایی با امکانات مورد نیاز ویندوز XP ۱۳
- ۱-۲ اصول کار با دکمه‌های ماوس (Mouse) ۱۳
- ۱-۳ شناسایی اصول کار با خاصیت Drag and drop ۱۵
- ۱-۴ آشنایی با مراحل اجرای ویندوز ۱۵
- ۱-۵ آشنایی با میز کار ویندوز و اجزای آن ۱۷
- ۱-۵-۱ نشانه (Icon) ۱۸
- ۱-۵-۲ پوشه (Folder) ۱۸
- ۱-۵-۳ نوار کار (Taskbar) ۱۸
- ۱-۵-۴ کامپیوتر من (My Computer) ۲۱
- ۱-۵-۵ صندوق بازیافت (Recycle Bin) ۲۱
- ۱-۵-۶ اسناد من (My Documents) ۲۱
- ۱-۵-۷ مرورگر اینترنت (Internet Explorer) ۲۲
- ۱-۵-۸ شبکه من (My Network Places) ۲۲
- ۱-۵-۹ میانبر (Shortcut) ۲۲
- ۱-۶ آشنایی با گزینه‌های منوی All Programs ۲۲
- ۱-۷ شناسایی اصول اجرا و بستن برنامه ماشین حساب ۲۳
- ۱-۸ شناسایی اصول انجام Right Click روی Desktop ۲۴
- ۱-۹ شناسایی اصول انتخاب آیکن در Desktop ۲۴
- ۱-۱۰ شناسایی اصول کار با گزینه‌های پنجره Shut Down ۲۵

فصل دوم : کار با پنجره‌ها و برنامه‌ها ۲۸

- ۲-۱ آشنایی با پنجره و کاربرد آن ۲۸
- ۲-۲ شناسایی اصول کار با اجزای پنجره ۲۸
- ۲-۲-۱ نوار عنوان (Title Bar) ۲۹
- ۲-۲-۲ نوار منو (Menu Bar) ۲۹
- ۲-۲-۳ نوار ابزار (Toolbars) ۲۹
- ۲-۲-۴ نوار آدرس (Address Bar) ۳۰
- ۲-۲-۵ نوارهای پیمایش (Scroll Bar) ۳۰

۳۱.....	نوار وضعیت (Status Bar).....	۲-۳-۶
۳۱.....	آشنایی با آیکن پنجره و گزینه‌های منوی سیستم.....	۲-۳
۳۲.....	دکمه‌های کنترل پنجره.....	۲-۴

فصل سوم : مدیریت فایل‌ها ، پوشه‌ها و درایوها..... ۳۳

۳۲.....	آشنایی با مفهوم و کاربرد دیسک گردان.....	۳-۱
۳۴.....	آشنایی با مفهوم و کاربرد پوشه (Folder).....	۳-۲
۳۵.....	آشنایی با مفهوم و کاربرد مسیر (Path).....	۳-۳
۳۵.....	آشنایی با مفهوم و کاربرد پرونده (File).....	۳-۴
۳۶.....	آشنایی با Windows Explorer و نمایش ساختار درختی اطلاعات.....	۳-۵
۳۸.....	شناسایی اصول کار با برنامه My Computer.....	۳-۶
۳۹.....	نحوه مرتب کردن محتویات My Computer.....	۳-۶-۱
۴۰.....	روش‌های نمایش محتویات پنجره My Computer.....	۳-۶-۲
۴۱.....	نوارهای ابزار My Computer.....	۳-۶-۳
۴۲.....	شناسایی اصول بروزرسانی محتویات پنجره (Refresh).....	۳-۶-۴
۴۳.....	شناسایی اصول انتخاب اشیاء (Select).....	۳-۶-۵
۴۳.....	شناسایی اصول کار با پرونده‌ها و پوشه‌ها.....	۳-۷
۴۴.....	شناسایی اصول مشاهده محتوای فایل‌ها و پوشه‌ها.....	۳-۷-۱
۴۵.....	شناسایی اصول ایجاد پوشه جدید.....	۳-۷-۲
۴۶.....	کیی پرونده‌ها، پوشه‌ها و آیکن‌ها.....	۳-۷-۳
۴۷.....	کیی با دستور Send To.....	۳-۷-۴
۴۷.....	انتقال پرونده‌ها، پوشه‌ها و آیکن‌ها (Cut).....	۳-۷-۵
۴۸.....	تغییر نام پرونده‌ها، پوشه‌ها و آیکن‌ها.....	۳-۷-۶
۴۹.....	حذف پرونده‌ها، پوشه‌ها و آیکن‌ها.....	۳-۷-۷
۴۹.....	شناسایی اصول بررسی خصوصیات پرونده ، پوشه و درایو.....	۳-۷-۸
۵۱.....	شناسایی اصول اجرای ابزار Disk Cleanup.....	۳-۷-۹
۵۲.....	ساختن پرونده جدید.....	۳-۷-۱۰
۵۳.....	راست کلیک بر روی اجزای ویندوز.....	۳-۷-۱۱
۵۳.....	راست کلیک بر روی My Computer.....	۳-۷-۱۲
۵۴.....	شناسایی اصول مقایسه Windows Explorer و My Computer.....	۳-۸

فصل چهارم : تنظیم نوار کار (TASKBAR)..... ۵۶

۵۶.....	آشنایی با نوار کار.....	۴-۱
۵۶.....	شناسایی اصول تغییر محل نوار کار.....	۴-۲

۴-۳	شناسایی اصول تغییر اندازه نوار کار	۵۷
۴-۴	شناسایی اصول مرتب کردن پنجره‌های باز میز کار	۵۷
۴-۵	آشنایی با نوارهای ابزار واقع بر نوار کار	۶۰
۴-۶	شناسایی اصول تنظیم خصوصیات نوار کار (Taskbar Properties)	۶۱
۴-۷	تنظیم ساعت و تاریخ سیستم	۶۱

فصل پنجم : مدیریت اجرای برنامه‌ها ۶۳

۵-۱	سفارشی کردن منوی شروع	۶۳
۵-۲	شناسایی اصول اجرای برنامه‌ها از منوی All Programs	۶۵
۵-۲-۱	شناسایی اصول اضافه کردن برنامه‌ها به منوی All Programs	۶۵
۵-۳	تنظیم برنامه‌های منوی All Programs	۶۸
۵-۴	شناسایی اصول اجرای برنامه‌ها از پوشه آنها	۶۹
۵-۵	شناسایی اصول اجرای برنامه‌ها با میانبر آنها (Shortcut)	۶۹
۵-۵-۱	آشنایی با مفهوم و کاربرد میانبر	۶۹
۵-۵-۲	شناسایی اصول ساختن میانبر در پوشه یا Desktop	۶۹
۵-۵-۳	شناسایی اصول کار با گزینه Send To	۷۰
۵-۵-۴	شناسایی اصول اجرای برنامه‌ها از پنجره Run	۷۲
۵-۵-۵	اجرای برنامه‌های پرمصرف با پین کردن آنها	۷۲
۵-۵-۶	اجرای برنامه‌ها از طریق کلیدهای میانبر	۷۳
۵-۵-۷	اجرای برنامه‌ها از روی CD	۷۴
۵-۶	شناسایی اصول اجرای برنامه‌ها در هنگام شروع بکار ویندوز	۷۵
۵-۷	شناسایی اصول اجرای برنامه‌ها بر اساس زمان‌بندی Task Scheduler	۷۸
۵-۷-۱	زمان‌بندی یک برنامه برای اجرا	۷۸
۵-۷-۲	شروع استفاده از برنامه زمان‌بندی	۸۱
۵-۷-۳	لغو اجرای برنامه زمان‌بند	۸۱
۵-۷-۴	آشنایی با دلایل لغو یک برنامه در زمان‌بند	۸۱
۵-۷-۵	شناسایی اصول لغو اجرای یک برنامه در زمان‌بند	۸۱
۵-۷-۶	حذف یک برنامه از برنامه زمان‌بند	۸۳
۵-۸	شناسایی اصول کار با پنجره Command Prompt	۸۳
۵-۹	مدیریت برنامه‌های در حال اجرا	۸۵
۵-۱۰	حرکت بین برنامه‌های در حال اجرا	۸۶

فصل ششم : کار با FOLDER OPTIONS و تنظیمات DESKTOP ۸۸

۶-۱	شناسایی اصول اجرای Folder Options	۸۸
-----	-----------------------------------	----

۸۸	۶-۲ شناسایی اصول کار با سربرگ‌های Folder Options
۸۸	۶-۲-۱ شناسایی اصول کار با سربرگ General
۸۹	۶-۲-۲ شناسایی اصول کار با سربرگ View
۸۹	۶-۲-۳ شناسایی اصول کار با سربرگ File Types
۹۰	۶-۲-۴ آشنایی با سربرگ Offline Files
۹۲	۶-۳ شناسایی اصول کار با تنظیمات Desktop
۹۲	۶-۳-۱ نحوه مرتب کردن آیکن‌های میز کار
۹۳	۶-۳-۲ نحوه نوسازی آیکن‌های میز کار
۹۳	۶-۴ تنظیمات صفحه نمایش
۹۴	۶-۵ تغییر تصویر زمینه میز کار (Background)
۹۵	۶-۶ شناسایی اصول سفارشی کردن Desktop
۹۶	۶-۷ تغییر محافظ صفحه نمایش (Screen Saver)
۹۷	۶-۸ تغییر قلم و رنگ میز کار (Appearance)
۹۸	۶-۹ تنظیمات صفحه نمایش و کارت گرافیک
۹۹	۶-۱۰ شناسایی اصول فعال و غیر فعال کردن میز کار فعال (Active Desktop)

فصل هفتم: کار با برنامه‌های سودمند رایج ویندوز ۱۰۲

۱۰۲	۷-۱ شناسایی اصول کار با ماشین حساب (Calculator)
۱۰۳	۷-۱-۱ سیستم‌های اعداد و اندازه‌گیری زوایا
۱۰۴	۷-۱-۲ توابع لگاریتمی
۱۰۴	۷-۱-۳ توابع مثلثاتی
۱۰۴	۷-۱-۴ توابع منطقی
۱۰۴	۷-۲ شناسایی اصول کار با برنامه نقاشی (Paint)
۱۰۴	۷-۲-۱ آشنایی با نواحی گوناگون برنامه Paint
۱۰۵	۷-۲-۲ شناسایی اصول کار با منوهای برنامه Paint
۱۰۸	۷-۲-۳ کار با جعبه ابزار برنامه Paint
۱۱۰	۷-۲-۴ کشیدن و دوران تصویر
۱۱۱	۷-۲-۵ ویرایش تصاویر
۱۱۱	۷-۲-۶ رنگ آمیزی اشیاء یک تصویر
۱۱۱	۷-۳ شناسایی اصول کار با برنامه Notepad
۱۱۲	۷-۳-۱ ویرایش اطلاعات
۱۱۲	۷-۳-۲ جستجوی اطلاعات
۱۱۲	۷-۳-۳ باز کردن و ذخیره کردن فایل
۱۱۳	۷-۳-۴ تنظیم مشخصات کاغذ چاپ

۷-۴	شناسایی اصول کار با برنامه WordPad	۱۱۴
۷-۴-۱	شناسایی اصول اجرای برنامه WordPad	۱۱۴
۷-۴-۲	شناسایی اصول کار با فرامین منوی File	۱۱۵
۷-۴-۳	شناسایی اصول کار با فرامین منوی Edit	۱۱۸
۷-۴-۴	شناسایی اصول کار با فرامین منوی View	۱۲۱
۷-۴-۵	شناسایی اصول کار با فرامین منوی Insert	۱۲۳
۷-۴-۶	شناسایی اصول کار با فرامین منوی Format	۱۲۴
۷-۴-۷	چاپ سند در WordPad	۱۲۵

فصل هشتم : کار با BACKUP ۱۲۶

۸-۱	تهیه نسخه پشتیبان از اطلاعات (Backup)	۱۲۶
۸-۲	آشنایی با مفهوم Media	۱۲۷
۸-۳	آشنایی با مفهوم Job و زمانبندی Backup	۱۲۷
۸-۴	شناسایی اصول اجرای برنامه Backup	۱۲۷
۸-۵	شناسایی اصول ایجاد یک Job پشتیبان	۱۲۸
۸-۶	شناسایی اصول احیای فایل‌ها از یک نسخه پشتیبان	۱۳۰
۸-۷	شناسایی اصول آشنایی با سایر امکانات Backup	۱۳۲
۸-۸	شناسایی اصول عدم نمایش پنجره Wizard	۱۳۳
۸-۹	آشنایی با مفهوم Registry	۱۳۳
۸-۱۰	شناسایی اصول تهیه پشتیبان و احیای Registry	۱۳۴

فصل نهم : کار با صدا و تصویر ۱۳۶

۹-۱	مفهوم چند رسانه‌ای (Multimedia)	۱۳۶
۹-۲	تنظیم وسایل چند رسانه‌ای	۱۳۶
۹-۳	تنظیم صدا برای رویدادهای ویندوز	۱۳۷
۹-۴	برنامه Volume Control	۱۳۸
۹-۵	شناسایی اصول کار با برنامه Sound Recorder	۱۴۰
۹-۶	شناسایی اصول کار با برنامه Windows Media Player	۱۴۲
۹-۶-۱	پخش فایل‌های صوتی و ویدیویی	۱۴۳
۹-۶-۲	جستجوی فایل‌های چند رسانه‌ای در اینترنت	۱۴۵
۹-۶-۳	پخش و کپی فایل‌های موسیقی از روی CD صوتی	۱۴۵
۹-۶-۴	ایجاد و مدیریت فهرست‌های پخش	۱۴۷
۹-۶-۵	گوش دادن به رادیو در اینترنت	۱۴۸
۹-۶-۶	کپی فایل‌ها به CD	۱۴۹

فصل دهم : جستجو در ویندوز..... ۱۵۱

- ۱۵۱-۱ شناسایی جستجو و یافتن اطلاعات..... ۱۵۱
- ۱۵۱-۱-۱ جستجوی تصاویر، موزیک و ویدیو..... ۱۵۲
- ۱۵۱-۱-۲ جستجوی مستندات..... ۱۵۲
- ۱۵۱-۱-۳ جستجوی فایل و پوشه..... ۱۵۳
- ۱۵۱-۱-۴ استفاده از کاراکترهای جانشینی در جستجو (Wildcards)..... ۱۵۴
- ۱۵۱-۱-۵ جستجوی افراد و کامپیوترهای شبکه..... ۱۵۴
- ۱۵۱-۱-۶ جستجو در اینترنت..... ۱۵۵

فصل یازدهم : تنظیمات چاپ..... ۱۵۶

- ۱۱-۱ آشنایی با چاپ اطلاعات در ویندوز..... ۱۵۶
- ۱۱-۲ شناسایی اصول نصب چاپگر محلی..... ۱۵۶
- ۱۱-۳ شناسایی اصول نصب چاپگر شبکه..... ۱۶۰
- ۱۱-۴ شناسایی اصول تعیین چاپگر پیش فرض..... ۱۶۱
- ۱۱-۵ شناسایی اصول حذف چاپگر..... ۱۶۱
- ۱۱-۶ شناسایی اصول تنظیمات چاپگرها..... ۱۶۲
- ۱۱-۷ شناسایی اصول کنترل و نظارت بر عملیات چاپ..... ۱۶۲
- ۱۱-۸ چاپ در برنامه‌های کاربردی..... ۱۶۳

فصل دوازدهم : تنظیمات RECYCLE BIN..... ۱۶۴

- ۱۲-۱ آشنایی با صندوق بازیافت..... ۱۶۴
- ۱۲-۲ شناسایی اصول حذف اطلاعات..... ۱۶۴
- ۱۲-۳ شناسایی اصول خالی کردن صندوق بازیافت (Empty Recycle Bin)..... ۱۶۵
- ۱۲-۴ شناسایی اصول بازیابی اطلاعات حذف شده (Restore)..... ۱۶۵
- ۱۲-۵ تنظیم ویژگی‌های Recycle Bin..... ۱۶۶

فصل سیزدهم : کار با راهنمای ویندوز..... ۱۶۷

- ۱۳-۱ شناسایی اصول کار با مرکز راهنمایی و پشتیبانی..... ۱۶۷
- ۱۳-۱-۱ نوار ابزار پنجره راهنما..... ۱۶۸
- ۱۳-۱-۲ جستجو در مرکز راهنمایی و پشتیبانی..... ۱۶۹
- ۱۳-۱-۳ جستجوی سریع به کمک ایندکس..... ۱۷۰
- ۱۳-۱-۴ دستور What's This?..... ۱۷۰

۱۷۱	۱۴-۱ آشنایی با مرکز کنترل (Control Panel)
۱۷۳	۱۴-۱-۱ جادوگر نصب (Wizard) چیست؟
۱۷۴	۱۴-۲ افزودن سخت‌افزار جدید
۱۷۸	۱۴-۳ نصب و حذف برنامه‌ها
۱۷۹	۱۴-۳-۱ نصب برنامه‌ها و نرم افزارهای کاربردی
۱۸۰	۱۴-۳-۲ حذف کردن برنامه‌ها
۱۸۱	۱۴-۳-۳ نصب و برداشتن قسمت‌های مختلف ویندوز
۱۸۲	۱۴-۴ تنظیم ساعت و تاریخ سیستم
۱۸۳	۱۴-۵ تنظیمات صفحه نمایش
۱۸۴	۱۴-۵-۱ تغییر تصویر زمینه میز کار (Background)
۱۸۵	۱۴-۵-۲ شناسایی اصول سفارشی کردن Desktop
۱۸۶	۱۴-۵-۳ تغییر محافظ صفحه نمایش (Screen Saver)
۱۸۷	۱۴-۵-۴ تغییر قلم و رنگ میز کار (Appearance)
۱۸۸	۱۴-۵-۵ تنظیمات صفحه نمایش و کارت گرافیک
۱۸۹	۱۴-۵-۶ شناسایی اصول فعال و غیر فعال کردن میز کار فعال (Active Desktop)
۱۹۱	۱۴-۶ قلم‌ها
۱۹۱	۱۴-۶-۱ شکل فونت (Type)
۱۹۲	۱۴-۶-۲ اندازه فونت (Size)
۱۹۲	۱۴-۶-۳ سبک فونت (Style)
۱۹۲	۱۴-۶-۴ فاصله‌بندی بین حروف
۱۹۲	۱۴-۶-۵ آشنایی با فونت‌های صفحه نمایش و چاپگر
۱۹۳	۱۴-۶-۶ کار با ابزار Fonts
۱۹۵	۱۴-۷ کار با Folder Options
۱۹۵	۱۴-۷-۱ شناسایی اصول کار با سربرگ General
۱۹۶	۱۴-۷-۲ شناسایی اصول کار با سربرگ View
۱۹۶	۱۴-۷-۳ شناسایی اصول کار با سربرگ File Types
۱۹۷	۱۴-۷-۴ آشنایی با سربرگ Offline Files
۱۹۸	۱۴-۸ صفحه کلید
۱۹۹	۱۴-۹ ماوس
۱۹۹	۱۴-۹-۱ سربرگ Buttons
۱۹۹	۱۴-۹-۲ سربرگ Pointers
۲۰۰	۱۴-۹-۳ سربرگ Pointer Options
۲۰۱	۱۴-۹-۴ سربرگ Wheel

۲۰۱.....	۱۴-۹-۵	سربرج Hardware
۲۰۱.....	۱۴-۱۰	تنظیمات تلفن و مودم ها
۲۰۱.....	۱۴-۱۰-۱	نصب مودم
۲۰۳.....	۱۴-۱۰-۲	تنظیم قوانین شماره گیری
۲۰۴.....	۱۴-۱۱	ارتباطات شبکه
۲۰۷.....	۱۴-۱۲	صوت و چند رسانه ای
۲۰۷.....	۱۴-۱۲-۱	تنظیم وسایل چند رسانه ای
۲۰۸.....	۱۴-۱۲-۲	تنظیم صدا برای رویدادهای ویندوز
۲۰۹.....	۱۴-۱۳	تنظیمات توان
۲۱۲.....	۱۴-۱۴	کار با چاپگرها
۲۱۲.....	۱۴-۱۴-۱	نصب چاپگر
۲۱۷.....	۱۴-۱۴-۳	شناسایی اصول تعیین چاپگر پیش فرض
۲۱۸.....	۱۴-۱۴-۴	شناسایی اصول حذف چاپگر
۲۱۸.....	۱۴-۱۴-۵	شناسایی اصول تنظیمات چاپگرها
۲۱۹.....	۱۴-۱۵	تنظیمات منطقه ای و زبان
۲۲۳.....	۱۴-۱۶	برنامه سیستم
۲۲۴.....	۱۴-۱۶-۱	سربرج عمومی (General)
۲۲۴.....	۱۴-۱۶-۲	سربرج تعیین نام کامپیوتر (Computer Name)
۲۲۷.....	۱۴-۱۶-۳	سربرج سخت افزار (Hardware)
۲۲۸.....	۱۴-۱۶-۴	پروفایل های سخت افزاری
۲۲۹.....	۱۴-۱۶-۵	سربرج پیشرفته (Advanced)
۲۳۰.....	۱۴-۱۶-۶	سربرج های دیگر برنامه System
۲۳۱.....	۱۴-۱۷	حساب کاربران
۲۳۳.....	۱۴-۱۷-۱	ایجاد حساب جدید
۲۳۴.....	۱۴-۱۷-۲	اعمال تغییرات در حساب کاربران
۲۳۶.....	۱۴-۱۷-۳	فعال کردن کاربر میهمان
۲۳۷.....	۱۴-۱۷-۴	تنظیم نحوه ورود و خروج کاربران
۲۳۹.....	۱۴-۱۷-۵	سوئیچ کردن بین کاربران
۲۴۰.....	۱۴-۱۸	ابزارهای مدیریتی
۲۴۰.....	۱۴-۱۸-۱	آشنایی با نرم افزار MMC
۲۴۳.....	۱۴-۱۸-۲	ابزار Component Service
۲۴۳.....	۱۴-۱۸-۳	ابزار Computer Management
۲۴۵.....	۱۴-۱۸-۴	ابزار Data Source(ODBC)
۲۴۵.....	۱۴-۱۸-۵	ابزار (Event Viewer)
۲۴۶.....	۱۴-۱۸-۶	ابزار (IIS) Internet Information Service

۲۴۶.....	ابزار Local Security Policy	۱۴-۱۸-۷
۲۴۶.....	ابزار Performance	۱۴-۱۸-۸
۲۴۷.....	ابزار Services	۱۴-۱۸-۹

فصل پانزدهم : تنظیمات Startup..... ۲۴۸

۲۴۸.....	۱۵-۱ شروع به کار برنامه‌ها در هنگام راه‌اندازی ویندوز
۲۴۸.....	۱۵-۲ نحوه اجرای نرم افزارهای موجود در Startup
۲۴۸.....	۱۵-۳ قراردادن یک برنامه در Startup
۲۵۱.....	۱۵-۴ حذف یک برنامه از Startup

فصل شانزدهم : پارتیشن بندی دیسک سخت..... ۲۵۲

۲۵۲.....	۱۶-۱ آشنایی با مفهوم و کاربرد پارتیشن بندی
۲۵۴.....	۱۶-۲ آشنایی با سیستم فایل FAT16 ، FAT32 و NTFS
۲۵۵.....	۱۶-۳ پارتیشن بندی با نرم افزار FDISK
۲۵۶.....	۱۶-۳-۱ راه‌اندازی کامپیوتر
۲۵۶.....	۱۶-۳-۲ اجرای نرم افزار FDISK.EXE
۲۵۸.....	۱۶-۳-۳ ایجاد پارتیشن
۲۶۵.....	۱۶-۳-۴ تعیین پارتیشن فعال (Active)
۲۶۶.....	۱۶-۳-۵ مشاهده اطلاعات پارتیشن‌ها
۲۶۸.....	۱۶-۳-۶ حذف پارتیشن‌ها
۲۷۲.....	۱۶-۳-۷ خروج از نرم افزار FDISK و راه‌اندازی مجدد کامپیوتر
۲۷۳.....	۱۶-۴ فرمت کردن درایوها

فصل هفدهم : نصب ویندوز XP..... ۲۷۴

۲۷۴.....	۱۷-۱ سخت افزار مورد نیاز برای نصب ویندوز XP
۲۷۴.....	۱۷-۲ روش‌های نصب ویندوز XP
۲۷۵.....	۱۷-۲-۱ نصب تمیز (Clean Installation)
۲۸۵.....	۱۷-۲-۲ نصب ویندوز XP بر روی نسخه‌های قدیمی ویندوز
۲۸۸.....	۱۷-۳ نصب درایورهای سخت افزاری
۲۸۹.....	۱۷-۴ آشنایی با Service Pack و اهمیت آن
۲۸۹.....	۱۷-۴-۱ نصب Service Pack ویندوز XP
۲۹۰.....	۱۷-۴-۲ تشخیص نسخه Service Pack نصب شده
۲۹۰.....	۱۷-۴-۳ بروزرسانی ویندوز XP از طریق سایت مایکروسافت
۲۹۲.....	۱۷-۵ آشنایی با قابلیت‌های سیستم فایل NTFS

مقدمه

پیشرفت سریع تکنولوژی، بویژه فن آوری اطلاعات (IT)، روز به روز چشم اندازها و افق‌های روشن‌تری را جهت تسخیر قُلل علمی، فنی و صنعتی و حل مشکلات و مسائل بشر ارائه می‌کند و تک‌تک افراد و احاد جامعه را به تلاش مضاعف در کسب مهارت‌های رایانه‌ای و کاربرد آنها در سایر علوم ملزم می‌سازد، بنحوی که امروزه افراد و جوامع ناتوان در بکارگیری فن‌آوریهای جدید رایانه‌ای را بی‌سواد تلقی می‌کنند.

خوشبختانه در سالهای اخیر، متولیان آموزش‌های فنی و حرفه‌ای و کاربردی با توسعه و تجهیز مراکز آموزش IT، گسترش دوره‌های تحصیلی فنی و حرفه‌ای و کاردانش و توسعه دانشگاه جامع علوم تکنولوژی، گام‌های مناسب و مفیدی را در این راستا برداشته‌اند و بر همین اساس همه ساله و همگام با پیشرفت فن‌آوری و نیاز جامعه، استانداردهای لازم بازنگری، اصلاح و تدوین می‌گردند.

در عین حال کاربران زیادی وجود دارند که به‌علت آشنایی قبلی با نرم افزارها، نیاز به ارتقای مهارت‌های کسب شده قبلی خود دارند از این‌رو مؤلفین **گروه آموزش مهارت (گام)** بر اساس سالها تجربه تدریس، تحقیق و برنامه‌ریزی در علوم مختلف رایانه‌ای و با عنایت به نیاز مبرم کارآموزان، دانش‌آموزان، دانشجویان و سایر علاقه‌مندان به فراگیری آموزش‌های فنی و حرفه‌ای، اقدام به تهیه و تدوین این کتاب به عنوان اولین کتاب از مجموعه کتاب‌های آموزش گام به گام نموده‌اند و امیدواریم این گام هر چند کوتاه، خدمتی ناچیز در فراگیری و بکارگیری فن‌آوریهای جدید و توسعه کشور باشد.

در پایان از کلیه دست‌اندرکاران مجموعه و مدیریت محترم انتشارات صفار تشکر می‌کنیم. جهت ارائه پیشنهادات و آشنایی بیشتر با جدیدترین کتاب‌های آموزشی این گروه می‌توانید به سایت اینترنتی گروه آموزش مهارت مراجعه نمایید.



گروه آموزش مهارت

شماره ثبت: ۱۸۴۸۷

Email: info@Gaam.ir

Website: www.Gaam.ir