

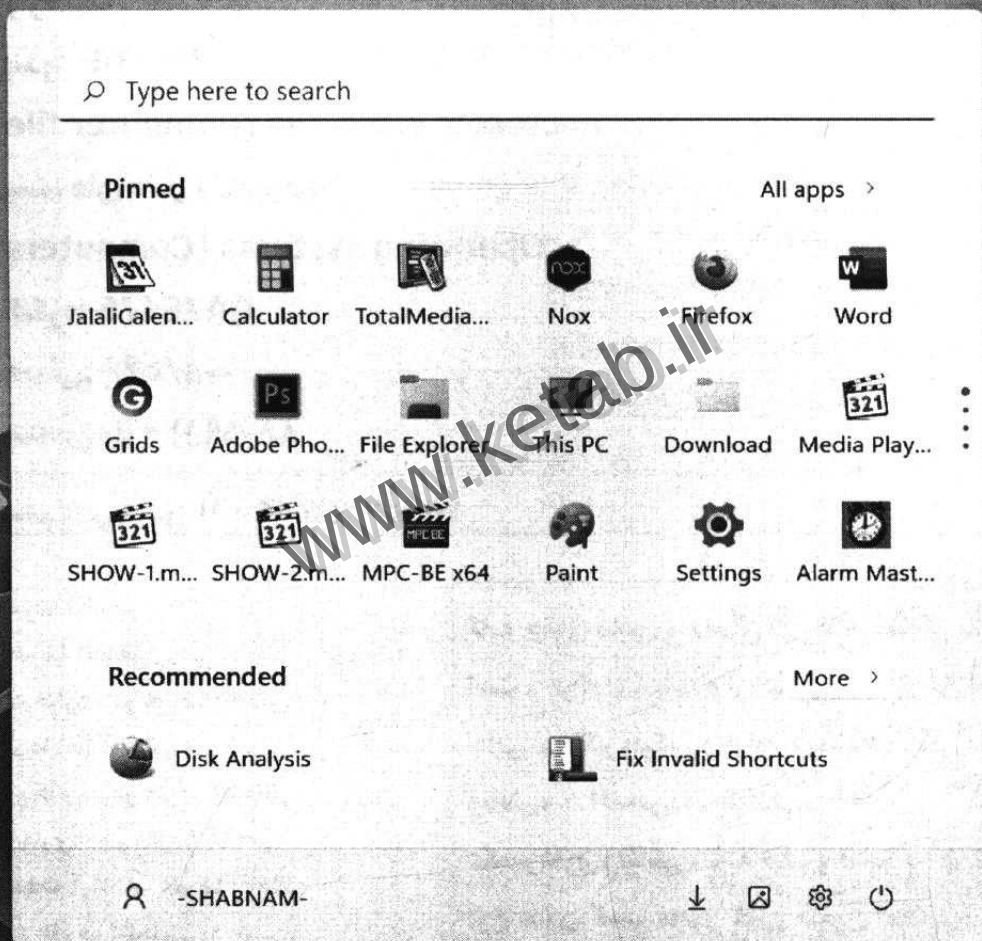


سیستم عامل ویندوز ۱۱

Windows 11

به همراه بررسی

انواع سیستم عامل های شرکت مایکروسافت
و نمونه آزمون عملی ویندوز



→ منوی شروع

مؤلف: دکتر مهندس سن سی علیرضا آقاجانی

موسس آموزشگاه الماس دانش

مدیر و مدرس آموزشگاه الماس دانش

از مدیران آموزشگاه های تحت پوشش سازمان فنی حرفه ای کشور

از کارشناسان و استادان کامپیوتر سازمان فنی حرفه ای کشور

پدید آورنده سیستم جامع الماس دانش

دکترای مهندسی کامپیوتر و DBA و روانشناسی

تحلیل گر سیستم های مدیریتی، آموزشی و بازرگانی-اقتصادی

سرشناسه: آقاجانی، علیرضا، ۱۳۴۹ - Aghajani, Alireza

عنوان و نام پدیدآور: سیستم عامل ویندوز ۱۱ به همراه بررسی انواع سیستم عامل های شرکت مایکروسافت و نمونه آزمون عملی ویندوز = WINDOWS 11 - مولف: علیرضا آقاجانی ویراستار: علیرضا آقاجانی

مشخصات نشر: تهران: انتشارات الماس علم، ۱۴۰۱

مشخصات ظاهری: رحلی (A4/21×29cm)، ۷۰ ص.: مصور، جدول، نمودار

فروست: سری کتابهای آموزشی الماس دانش

شابک: 978-622-98748-6-8

وضعیت فهرست نویسی: فیا

یادداشت: واژه نامه

موضوع: ویندوز مایکروسافت

موضوع: (Microsoft Windows (Computer file

موضوع: سیستم های عامل (کامپیوترها)

موضوع: Operating systems (Computers)

رده بندی کنگره: QA76/76

رده بندی دیوئی: ۰۰۵/۴۴۶

شماره کتابشناسی ملی: ۸۸۰۵۹۵۱

نام کتاب: سیستم عامل ویندوز ۱۱ = WINDOWS 11

جلد:

کلیه حقوق مادی و معنوی این کتاب متعلق به مولف است و هرگونه استفاده از کتاب و اجزای آن بصورت چاپی و الکترونیکی و ارائه در پایگاه های مجازی، نمایش، اقتباس، تلخیص، تبدیل، ترجمه، عکسبرداری، نقاشی، تهیه فیلم و تکثیر به هر شکل و نوع بدون کسب مجوز کتبی ممنوع است و متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند.

ISBN: 978-622-98748-6-8

All rights reserved.

مولف: دکتر علیرضا آقاجانی

مترجم: دکتر علیرضا آقاجانی

ناپیست و نمونه خوان: دکتر علیرضا آقاجانی

ویرایشگر: دکتر علیرضا آقاجانی

طراح گرافیک و نقاش: دکتر علیرضا آقاجانی

عکاس صنعتی/هنری: دکتر علیرضا آقاجانی

حروف چین و صفحه آرا: دکتر علیرضا آقاجانی

طراح جلد: دکتر علیرضا آقاجانی

تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

نوبت چاپ و سال انتشار: اول - ۱۴۰۱

ناظر چاپ: دکتر علیرضا آقاجانی

چاپ و صحافی:

ناشر: الماس علم

آدرس: تهران، خ سهروردی شمالی، ک حاج حسنی، پ ۴۰، واحد ۵

تلفن بخش: ۰۹۱۲۲۱۵۵۵۶۵

قیمت: ۱۰۳۵۰۰ تومان

فهرست مطالب

ردیف	عنوان	صفحات
۱	مقدمه	۵
۲	انواع سیستم عامل های شرکت مایکروسافت (Microsoft)	۶
۳	۱- سیستم عامل دیسک / داس (DOS = Disk Operating System)	۶
۴	۲- ویندوز ۳ (Microsoft windows 3.0)	۷
۵	۳- ویندوز NT (Microsoft windows NT)	۸
۶	۴- ویندوز ۹۵ (Microsoft Windows 95)	۱۰
۷	۵- ویندوز ۹۸ (Microsoft Windows 98)	۱۱
۸	۶- ویندوز ۲۰۰۰ (Microsoft Windows 2000)	۱۲
۹	۷- ویندوز XP (Microsoft Windows XP)	۱۴
۱۰	ویژگیهای سیستم عامل ویندوز	۱۵
۱۱	موارد استفاده از سیستم عامل ویندوز	۱۶
۱۲	۸- ویندوز لانگهورن (Longhorn milestone five)	۱۸
۱۳	۹- ویندوز Vista (Microsoft Windows Vista)	۲۰
۱۴	۱۰- ویندوز ۷ (Microsoft Windows 7)	۲۲
۱۵	۱۱- ویندوز ۸ (Microsoft Windows 8)	۲۳
۱۶	۱۲- ویندوز ۱۰ (Microsoft Windows 10)	۲۶
۱۷	از ویندوزهای قبلی تا ویندوز ۱۰ - اجزاء میزکار، پنجره ها و منوها	۲۹
۱۸	پارسی ۹۹	۲۹
۱۹	میزکار در ویندوز XP و منوی میانبر	۳۰
۲۰	مشخصات انواع ویندوز Vista	۳۱
۲۱	دات نت فریم ورک در ویندوز Vista	۳۱
۲۲	مراحل نصب ویندوز Vista	۳۲
۲۳	دسک تاپ در ویندوز Vista	۳۴
۲۴	گجت در ویندوز ۷	۳۴
۲۵	ویژگی Aero در ویندوز Vista	۳۵
۲۶	منوی شروع در ویندوز Vista	۳۵
۲۷	تنظیم ولوم صدا برای هر رسانه در ویندوز Vista	۳۶
۲۸	حالت خدا (God mode) در ویندوز ۷	۳۶
۲۹	مراحل نصب ویندوز ۱۰	۳۷
۳۰	ویندوز ۱۱ (Microsoft Windows 11): (۲۰۲۱)	۴۳
۳۱	انواع ویندوز الون	۴۳
۳۲	حداقل سخت افزارهای مورد نیاز برای نصب نسخه اصلی یا اورجینال (Original) ویندوز یازده	۴۴
۳۳	بهترین برنامه اصلاح شده ویندوز ۱۱ برای نصب کدام است؟	۴۴

۴۴	مراحل نصب ویندوز ۱۱ (۳۰ مرحله)	۳۴
۴۷	روش ایجاد یک پوشه، فایل و یا میانبر در ویندوز ۱۱	۳۵
۴۸	تغییر نام یک پوشه، فایل و یا میانبر	۳۶
۴۸	حذف یک پوشه، فایل و یا میانبر	۳۷
۴۸	کپی یا انتقال یک پوشه / فایل به مکانی دیگر	۳۸
۴۸	روش گروه بندی و مرتب کردن فایلها و پوشه ها در هارد دیسک	۳۹
۴۹	نکات نصب یک برنامه در ویندوز ۱۱	۴۰
۴۹	بهترین برنامه های مورد نیاز و کاربردی قابل نصب در ویندوز ۱۱ کدامند؟ (۴۷ گروه برنامه)	۴۱
۵۱	تنظیم محیط ویندوز بصورت حرفه ای	۴۲
۵۲	بهترین کلیدهای میانبر (Shortcut keys) و مدیریت حرفه ای محیط ویندوز ۱۱	۴۳
۶۳	نمونه آزمون عملی ویندوز	۴۴
۶۴	اصطلاحات ویندوز	۴۵

ویندوز راهی است بسوی دنیایی تازه
 راهی است بسوی رفع نیازها
 بسوی یک دنیای دیجیتال



مقدمه

* امروزه اگر بخواهیم تاریخچه انواع سیستم عامل را نام برده و از قابلیت ها (توانایی ها) و خصوصیات آنها صحبت کنیم باید حداقل درباره ۵ نوع از آنها به شرح زیر، مطالبی را بیان کنیم:

۱- سیستم عامل دیسک/داس (DOS) ۲- ویندوز دوهزار (2000) ۳- ویندوز ایکس پی (XP) ۴- ویندوز سون (7) ۵- ویندوز تن (10)

* بعنوان یک متخصص برنامه نویسی این گونه به نظر می رسد که بطور کلی ۳ مدل سیستم عامل مورد نیاز کاربران می باشد:

۱- سیستم عاملی برای سرویس دهنده ها ۲- سیستم عاملی برای ایستگاه های کاری

۳- سیستم عاملی برای کامپیوترهای خارج از شبکه

اما از ویندوز XP به بعد تلاش شده است که مجموعه ای از خصوصیات/امکانات هر ۳ نوع سیستم عامل یاد شده در یک قالب به نسل های بعدی ویندوز مایکروسافت منتقل گردد که دلایل آن را می تواند به شرح زیر دانست:

۱- نیاز به پایداری (Stable) و قابلیت اطمینان/ایمنی (Safety) بیشتر.

۲- گسترش شبکه های کامپیوتری و خدمات اینترنتی و در نتیجه نیاز به امنیت (Security) بیشتر.

۳- تلاش در افزایش سرعت (Speed)، امکانات و قابلیت های ویندوز و در نتیجه افزایش مزایای رقابتی آن.

۴- تلاش در افزایش راحتی در کار با کامپیوتر و در نتیجه جذب کاربران با سطح دانش کامپیوتری کمتر.

۵- تلاش در افزایش زیبایی و جذابیت محیط کار و در نتیجه جذب کاربران بیشتر.

* بنابراین بطور کلی یک سیستم عامل مانند ویندوز را می توان در ۳ سطح به شرح زیر مورد مطالعه قرارداد:

۱- سیستم عامل ویندوز (WINDOWS)

۲- ویندوز پیشرفته (ADVANCED WINDOWS)

۳- شبکه های کامپیوتری (COMPUTER NETWORK)

* در این کتاب تلاش شده تا علاوه بر آشنا شدن با انواع ویندوز و امکانات و ویژگیهای آنها، با حداقل سخت افزارهای مورد نیاز برای نصب آنها نیز آشنا شوید.

* علاوه بر آن می توانید این سیستم عامل محبوب را از مرحله نصب تا تنظیم محیط آن بصورت حرفه ای و به روشی متفاوت یاد بگیرید (یادگیری توسط کتاب و کارگاه).

* در این کتاب بهترین برنامه اصلاح شده ویندوز ۱۱ برای نصب نیز معرفی شده است.

* اینجانب در طول سالها تحصیل، تحقیق، تدریس و کار با کامپیوتر و اجرای پروژه های مختلف توسط نرم افزارهای گوناگون توانسته ام لیست بهترین برنامه های مورد نیاز، کاربردی و به ویژه قابل نصب در ویندوز ۱۱ را تهیه و در این کتاب ارائه کنم (۴۷ گروه برنامه).

* بخش «بهترین کلیدهای میانبر و مدیریت محیط ویندوز ۱۱» برای هر نوع کاربری بسیار مورد نیاز و کاربردی می باشد.

* در بخش نمونه آزمون عملی ویندوز نیز می توانید نسبت به دانشی که فرا گرفته اید، خودتان را محک بزنید.

* در بخش پایانی کتاب نیز می توانید اصطلاحات ویندوز را به شکل یک جدول کامل مرور فرمائید.

با آرزوی سلامتی، شادی و ثروتمندی روزافزون شما

دکتر علیرضا آقاجانی