

به نام خدا

موضوع : کاربرد هر یک از نرم افزارهای ورد، پاورپوینت، اکسل، اکسس و outlook را در محیط کار مشخص نمایید.

نرم افزار ورد

نرم افزار ورد یکی از نرم افزارهای مجموعه آفیس می باشد که به عنوان محبوب ترین نرم افزار برای تایپ مورد استفاده قرار میگیرد.

با استفاده از نرم افزار Word میتوانید انواع نمودار ها، جدول های اطلاعاتی، متن های مختلف را ایجاد کنید . کاربرد نرم افزار ورد در محیط کار

- تایپ متن
- زمانی که متن و جملات را در نرم افزار ورد تایپ می کنیم در صورتی که غلط های املائی و یا اشکالات دستور زبان وجود داشته باشد می توانیم با استفاده از ورد آنها را تصحیح کنیم.
- شماره گذاری صفحات
- طراحی جدول
- فرمول نویسی
- افزودن عکس، جدول، گراف، نقشه و تصاویر هنری

نرم افزار اکسل

نرم افزار اکسل، یکی از نرم افزارهای بسته مجموعه آفیس (Office) محصول شرکت مایکروسافت است که در دسته برنامه های اداری (Desktop Application) این مجموعه قرار دارد.

از این برنامه برای انجام محاسبات ریاضی و کشیدن نمودار به وسیله ابزارهای گرافیکی استفاده می شود. اکسل توانایی انجام محاسبات دشوار ریاضی را دارد و کمتر کسی است که برای ذخیره سازی و تجزیه و تحلیل اطلاعات حسابداری و یا ریاضی، از اکسل استفاده نکرده باشد.

کاربردهای نرم افزار اکسل

- **توان بالا در تجزیه و تحلیل داده ها**

با استفاده از توابع آماری و محاسباتی و همچنین نمودارهای مختلف میتوان به خوبی ارتباط بین داده ها را پیدا کرد حتی از برخی قابلیت های آن پیش بینی روند های مالی پروژه و شبیه سازی تاثیر ریسکهای پروژه است.

- **قابلیت استاندارد سازی و فرموله کردن فرآیندها**

با استفاده از توابع موجود و قابلیت فرمول نویسی میتوان با اطمینان محاسباتی مانند محاسبه میزان دستمزد بر اساس ساعات کاری پرسنل پروژه را استاندارد سازی کرد و با سرعت و دقت بالا محاسبات را بروز کرد.

- **قابلیت بی نظیر ساخت نمودارها**

با شناخت انواع نمودارها و کاربرد آنها شما میتوانید تمامی داده های خود را به صورت گرافیکی به معرض نمایش درآورید و تجزیه و تحلیل کنید مانند گزارشات پیشرفت پروژه.

- **فرمت بندی متغیر: Conditional formatting**

وقتی با تعداد زیادی داده سرو کار دارید با تغییر رنگ و یا فرمت دادهایی که شرایط خاصی دارند می توان کارایی و راندمان را افزایش داد و همچنین از خطا جلوگیری کرد.

- **استفاده آسان و در دسترس بودن**

معمولا در اکثر کامپیوترها و نوت بوک ها که از سیستم عامل ویندوز استفاده میکنند شما یک نسخه از اکسل را خواهید داشت و با حداقل شناخت از اکسل میتوانید به اطلاعات فایلها دستیابی پیدا نمایید.

- **هوشمندی کافی در کمک به کاربر**

اکسل به میزان مناسبی میتواند در انجام کارهایی تکراری با پیش بینی رفتار کاربر به کاربران کمک نماید.

- **قابلیت ماکرو نویسی و صرفه جویی در زمان**

اگر میخواهید کارهایی تکراری زیادی بر روی تعداد زیادی فایل مشابه انجام دهید نگران نباشید ماکرو ابزار قدرتمند و سریعی است برای انجام این کار در چند لحظه.

- **قابلیت برنامه نویسی به کمک ویژوال بیسک**

با استفاده از زبان برنامه نویسی ویژوال بیسک در اکسل می توان توابع جدید اضافه نمود و یا امکانات خاص به برنامه افزود.

نرم افزار پاورپوینت

نرم افزار پاورپوینت جزء نرم افزارهای آفیس است. نرم افزارهای آفیس اغلب پر کاربرد هستند مثل نرم افزارهای ورد و اکسل. نرم افزار پاورپوینت نیز یکی از نرم افزارهای آفیس است. با استفاده از نرم افزار پاورپوینت می توانیم اسلایدها را طراحی کنیم و همچنین می توانیم با استفاده از پروژکتور آن ها را نشان دهیم.

کاربرد نرم افزار پاور پوینت

- با استفاده از پاورپوینت می توان برای نمایش تصاویر و یا متن از اسلایدها استفاده نمود.
- در هر اسلاید می توان نمودار، جدول، متن، تصاویر و... را قرار داد .
- همچنین جدول و نمودارها نیز می توانند در شکل های مختلفی در اسلایدها قرار بگیرند
- می توان برای متن و یا تصاویری که در اسلایدها وجود دارند انیمیشن های مختلف قرار داد همچنین می توان برای اسلایدها صدا گذاری کرد.

نرم افزار اکسس

یکی از نرم افزارهای کاربردی آفیس ، نرم افزار اکسس است. این نرم افزار برای ایجاد پایگاه داده های رابطه ای مورد استفاده قرار می گیرد .

کاربرد نرم افزار اکسس

نرم افزارهای سیستم مدیریت پایگاه داده همچون اکسس ابزاری برای تولید بانک های اطلاعاتی و مدیریت آنها هستند. این نرم افزارها امکاناتی را فراهم می کنند تا بتوان انواع متفاوت داده ها را ذخیره سازی، ویرایش و یازیبی نمود. بازیابی اطلاعات شامل استخراج اطلاعات مفید از داده های بانک اطلاعاتی در قالب های مختلف مثل فرم، گزارش و غیره است. اکسس به عنوان یکی از این نرم افزارها، اطلاعات را به صورت جداولی شامل سطرها و ستون ها مانند آن چه در کار برگ های اکسل دیده اید، سازماندهی می کند.

نرم افزار outlook

آوتلوک یا Outlook یکی از نرم افزارهایی است که شرکت مایکروسافت برای مدیریت اطلاعات شخصی ایجاد کرده است. نرم افزار Outlook دارای دو نسخه است. نسخه اول آن Outlook Express نام دارد که در هنگام

- <http://banki.ir/bank-ha/۲۲۶۷۶-%D9%A6%D8%B1%D9%A8-%D8%A7%D9%A1%D8%B2%D8%A7%D8%B1-%D9%BE%D8%A7%D9%A8%D8%B1%D9%BE%D9%A8%DB%AC%D9%A6%D8%AA-%DA%A6%D9%A7-%DA%A9%D8%A7%D8%B1%D8%A8%D8%B1%D8%AF%D9%A7%D8%A7%DB%AC%DB%AC-%D8%AF%D8%A7%D8%B1%D8%AF%D8%A7>
- <https://www.parsianhost.com/outlook/>