

جزوه آموزشی
کاربرد کامپیوتر در مدیریت

دانشگاه
بهشتی

قسمت ۲ مهارت‌های عملی: مایکروسافت ورد

Microsoft Office Word (2010)

تهریه و تنظیم:
دکتر روح الله تولایی
(عضو هیأت علمی دانشگاه شهید بهشتی)
دستیار آموزشی: محمد میلاد احمدی

نسخه شماره یک / زمستان ۱۳۹۵
www.tavallaei.sub.ir

جزوه آموزشی
کاربرد کامپیوتر در مدیریت

سرفصلهای اصلی:

- آشنایی با مفاهیم فناوری اطلاعات
- توانمندی **ICDL** و **Word** و **Excel** و **PowerPoint**
- نرم افزارهای تحقیق: بانکهای اطلاعاتی، **SPSS**
- نرم افزارهای کاربردی: **CRM** و **BI** و **KM**
- نرم افزارهای تجاری: پرداخت الکترونیک، فروشگاه ساز، **SharePoint**
- نرم افزارهای پرده وری: جوملا، وبلاگ نویسی،

معرفی نرم افزار Word

جزوه آموزشی

کاربرد کامپیوتر در مدیریت

- ورد ابزاری برای تایپ، ویرایش و تدوین انواع متن، مقالات، نامه‌ها و تمام اسناد کتبی و نوشتاری می‌باشد.
- اسناد طراحی شده در نرم افزار ورد، به صورت کتبی قابل چاپ می‌باشد و این نرم افزار، تنظیمات چاپ در پرینترهای گوناگون را به طور کامل در بر دارد.(تنظیماتی مانند چاپ پشت و رو و دفترچه‌ای).
- نرم افزار ورد، اکثر امکانات سایر برنامه‌های آفیس از جمله پاورپوینت و اکسل را در خود دارد.
- برای ورود به این نرم افزار از مسیرهای زیر استفاده کنید:

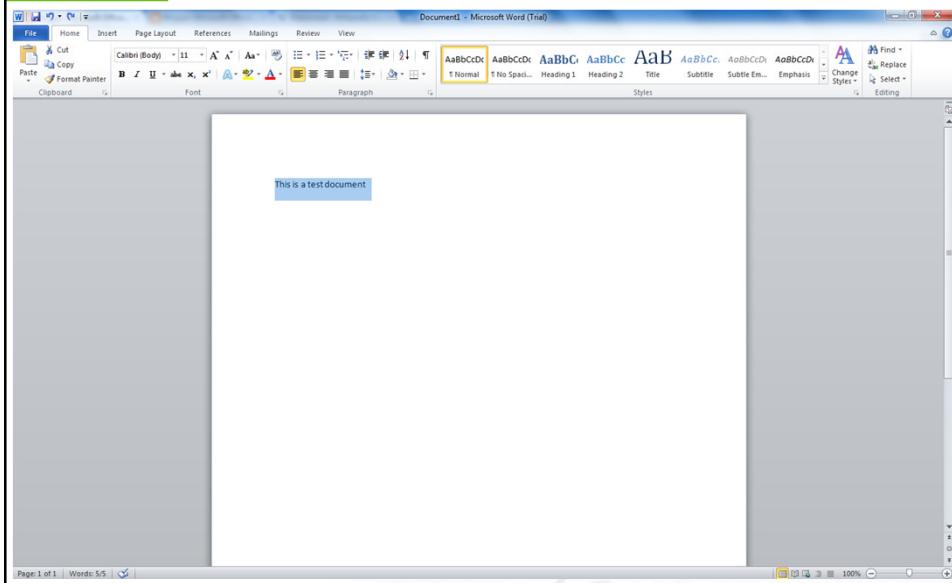
Start > All Programs > Microsoft Office > Word

C > Program Files > Microsoft Office > Office 14 > Word

معرفی نرم افزار Word

جزوه آموزشی

کاربرد کامپیوتر در مدیریت



مقدمه

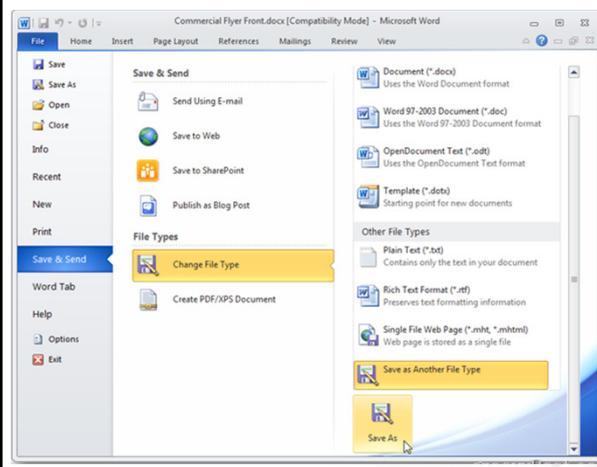
جزوه آموزشی
کاربرد کامپیوتر در مدیریت

- فضای کلی نرم افزار شامل صفحه در وسط، نوار ابزارهای تنظیمات در بالا و تنظیمات نمایش در پایین صفحه است.
- سربرگ **File**، در تمام نرم افزارهای مایکروسافت آفیس مشترک است.
- این سربرگ شامل امکانات و تنظیمات ذخیره سازی، ایجاد کردن سند جدید، باز کردن سند ذخیره شده و سایر تنظیمات کلی است.
- با استفاده از ابزارهای پایین اسلاید، بزرگنمایی و نحوه نمایش سند (Document) تغییر پیدا خواهد کرد.
- تعداد صفحات سند، تعداد کلمات و زبان نوشتار در پایین صفحه سمت چپ و خط کش های افقی و عمودی در دو طرف صفحه قابل رویت هستند.
- متن و عناوین خود را به دلخواه تایپ کنید و سپس تنظیمات لازم را انجام دهید.

ذخیره کردن فایل ورد به عنوان:

جزوه آموزشی
کاربرد کامپیوتر در مدیریت

- فرمتهایی که از یک سند ورد قابل ذخیره سازی هستند، در پنجره **Save as PDF** قابل مشاهده می باشند؛ یکی از مهم ترین این فرمتهای **Save as** می باشد:



سربرگ Home

جزوه آموزشی
کاربرد کامپیووتر در مدیریت

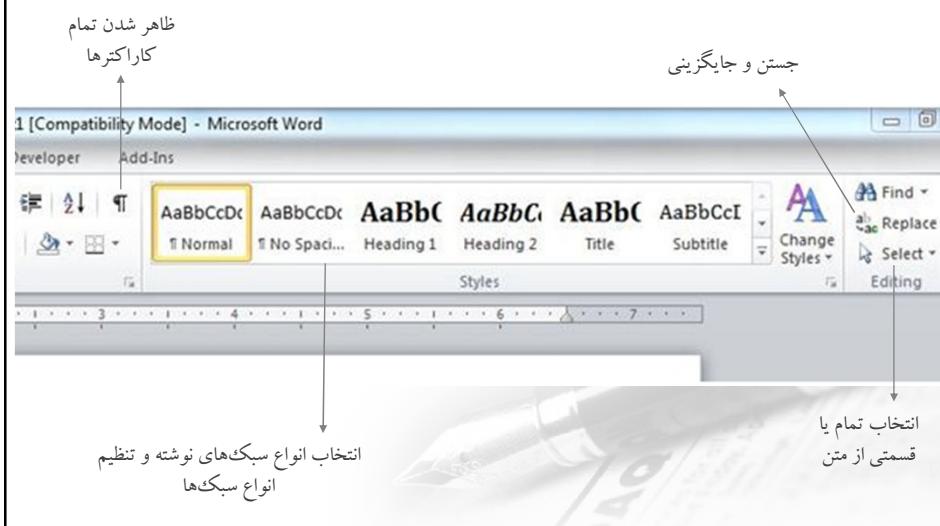
➤ نوار ابزار Home، شامل تنظیمات کاربردی رایج متن می باشد:



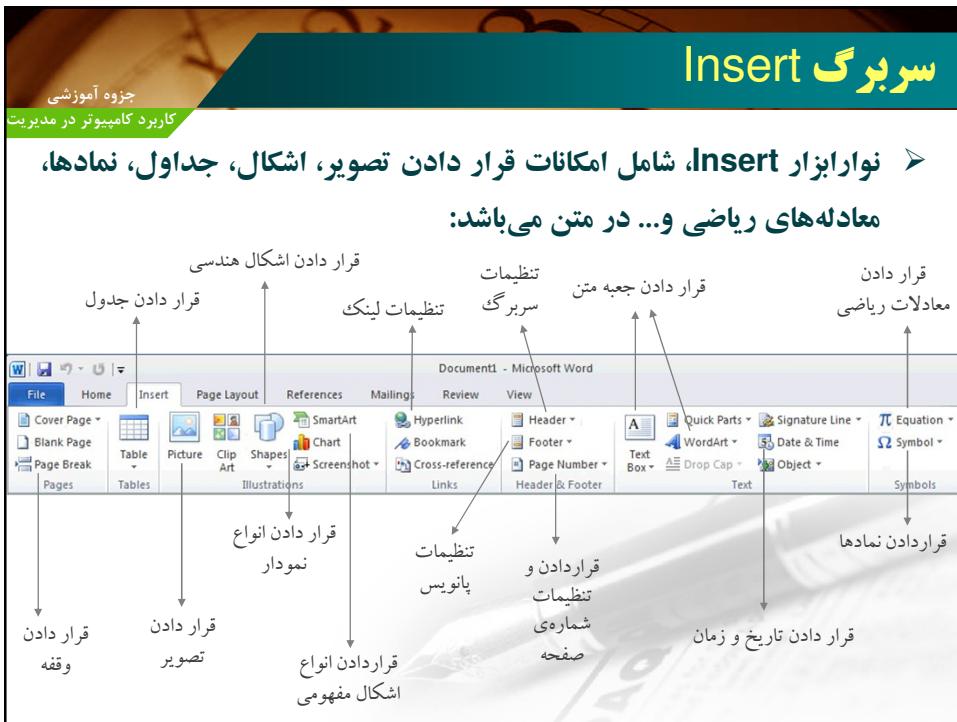
سربرگ Home

جزوه آموزشی
کاربرد کامپیوتر در مدیریت

► نوار ایزار Home، شامل تنظیمات کاربردی رایج متن می‌باشد:



سربرگ Insert



سربرگ Insert

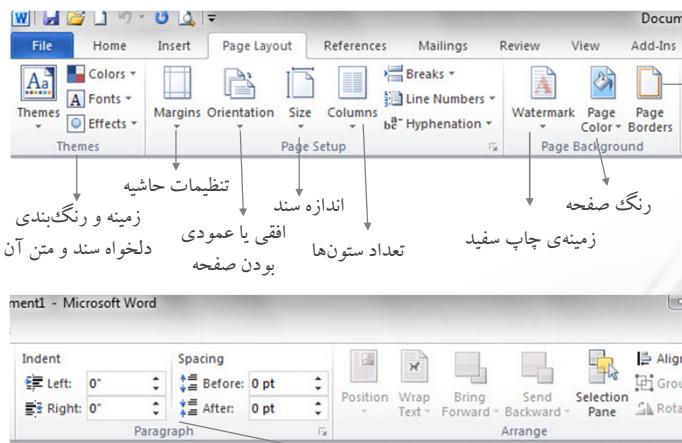
- جزوه آموزشی
کاربرد کامپیوتر در مدیریت
- هریک از تصاویر، جداول، نمودارها، اشکال مفهومی و... در صفحه‌ی نرمافزار ورد یک شیء یا Object محسوب می‌شوند.
 - با انتخاب هر آبجکت، تنظیمات مرتبط با آن در سربرگ جدیدی با عنوان Format Tools یا اسمی دیگر، به صورت رنگی، در نوار ابزار بالای صفحه ظاهر می‌شود.
 - آبجکت‌ها قابل انتخاب(Select) کردن، و سپس قابل کپی کردن(Copy)، برداشتن(Cut)، و چسباندن(Paste) در بین متن می‌باشند.
 - چگونگی چینش هر آبجکت نسبت به پاراگراف‌ها و متن را در گزینه‌های Wrap Text و Position می‌یابید.
 - فرمول‌ها و معادلات ریاضی از قسمت Symbols و Equation قابل تایپ هستند.

سربرگ Page Layout

جزوه آموزشی

کاربرد کامپیوتر در مدیریت

➤ این نوارابزار مربوط به تنظیمات صفحه‌ی سند و لایه‌های آن می‌باشد:



تنظیم فاصله‌های افقی و عمودی هر پاراگراف- این تنظیمات از نوارابزار Home نیز قابل دسترسی می‌باشد.

سربرگ References

جزوه آموزشی

کاربرد کامپیوتر در مدیریت

➤ دو ابزار کلیدی نرم‌افزار ورد، در این نوارابزار قرار دادند:

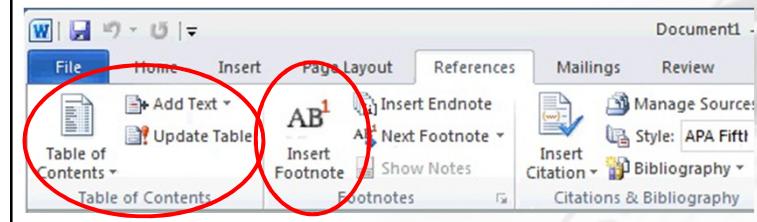
➤ فهرست اتوماتیک: در ابتدای مقاله‌ی شما فهرستی با عناوین مشخص شده

ایجاد می‌کند که با تغییر حجم متن و شماره‌ی صفحات، قابلیت بهروزرسانی

خودکار دارد.

➤ پانویس: به‌طور خودکار پی‌نوشت‌های شما را شماره‌گذاری نموده و در پایین

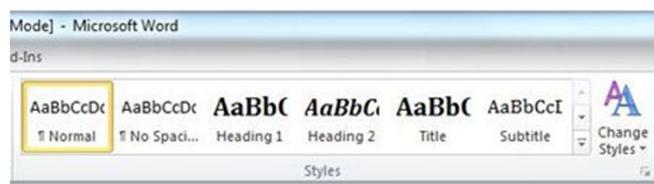
صفحه ایجاد می‌کند. ضمن جایه‌جایی متن، پانویس‌ها نیز جایه‌جا می‌شوند.



فهرست اتوماتیک

جزوه آموزشی
کاربرد کامپیوتر در مدیریت

- عنوان‌هایی در فهرست اتوماتیک قرار می‌گیرند که سبک آن‌ها، یکی از سبک‌های Heading باشد. بنابراین لازم است پس از وارد نمودن عنوان‌ها، از نوار ابزار Home قسمت Styles به عنوان سبک استفاده شود. های بعدی، در لایه‌های بعدی قرار می‌گیرند.



- فهرست را از نوار ابزار References در صفحه‌ای مشخص قرار دهید و پس از هر تغییری آن را به روزرسانی کنید.

فهرست اتوماتیک

جزوه آموزشی
کاربرد کامپیوتر در مدیریت

- چینش و نوع قلم و سایر تنظیمات فهرست، به دلخواه تغییر خواهند کرد.

A screenshot of a Microsoft Word document showing a table of contents titled 'Contents'. The table lists several entries with their corresponding page numbers. An arrow points from the text 'به روز رسانی فهرست' to the 'Update Table...' button in the toolbar above the table.

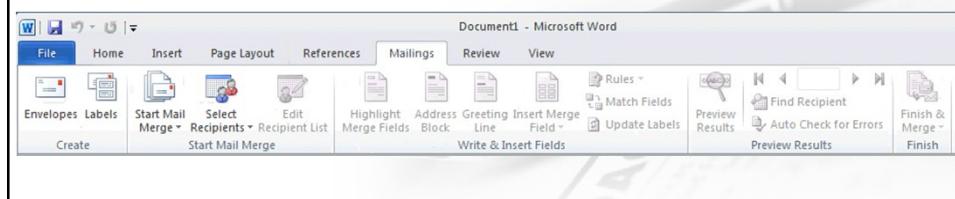
2	مقدمه
3	ادبیات نظری
4	بررسی پیشینه
5	روش تحقیق

- نیز، هر یک از سبک‌ها (Heading) قابلیت تغییر نوع و اندازه و رنگ قلم را دارند.

سربرگ Mailings

جزوه آموزشی
کاربرد کامپیوتر در مدیریت

» این نوارابزار به منظور طراحی مواردی مانند دعوت‌نامه استفاده می‌شود که حاوی متن ثبت و عنوان و اسامی متفاوت، به تعداد زیاد می‌باشد. با استفاده از امکانات این نوارابزار می‌توان فهرست اسامی را از یک منبع(مانند فایل اکسل) فراخوانی کرد و فایل‌های مشابه را تولید نمود. این صفحات در قسمت **قابل مشاهده هستند و هنگام چاپ فایل**، تمام صفحات به تفکیک چاپ خواهند شد.

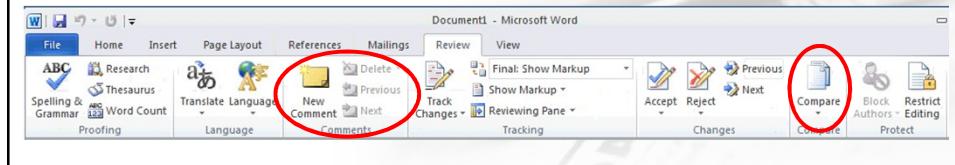


سربرگ Review

جزوه آموزشی
کاربرد کامپیوتر در مدیریت

» از جمله مهم‌ترین ابزارهای این نوارابزار، امکان قرار دادن نظر(کامنت) بر روی قسمتی از متن است که به ویرایش‌های چندنفره یا چندطرفه کمک می‌نماید. نظر هر ویرایش‌کننده با اسم و رنگ خاص روی متن مشخص می‌گردد. نظرها قابل حذف شدن هستند.(برای ایجاد نظر جدید، قسمتی از متن را **Select** نمایید و سپس گزینه‌ی **New Comment** را بزنید).

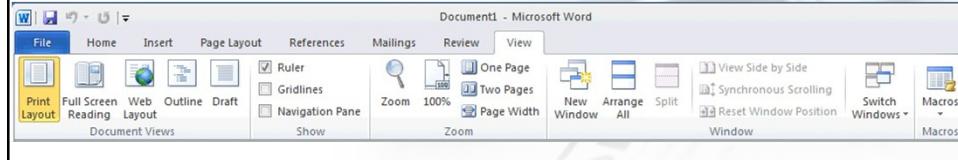
» ابزار **Compare** نیز سازوکاری است که با گرفتن دو فایل سند به عنوان ورودی، این دو فایل را با یکدیگر مقایسه و تفاوت‌ها را مشخص می‌نماید.



View سربرگ

کاربرد کامپیوتر در مدیریت

- در این نوار ابزار، امکانات بزرگ‌نمایی و انواع نمایش‌ها قابل ملاحظه است.
 - نمایش **Full Screen Reading** مخصوص مطالعه اسناد است.
 - نمایش **Web Layout**، محتوای طراحی شده را به همراه تمام آجacket‌ها در قالب صفحات سایت(وب‌پیج) نمایش می‌دهد.
 - نمایش **Outline**، برای طراحی سلسله مراتب و مطالبی حاوی لایه‌های گوناگون مناسب است.
 - برای نمایش صفحه‌ی قابل چاپ، **Ctrl+P** را بفشارید.



نکات کلی

جزوه آموزشی

- رعایت نکات ویرایشی و نگارشی در تهیه گزارشات رسمی و مقالات ضروری است.
 - برای تایپ کردن برحی کاراکترها، کلید Shift را نگهدارید و کلیدهای گوناگون کیبورد را بفسارید. کاراکترهایی مانند: (؛ « « = @ % !) {} در سرعت تایپ، استفاده از تمام انگشتان دو دست (تایپ دهانگشتی) مهم است.
 - تایپ دهانگشتی این ظرفیت را دارد که تا سرعتی بیش از ۲۰۰ کلمه بر دقیقه تایپ کنید اما نیازمند تمرین و تکرار زیاد است. معمولاً افراد تازهوارد در تایپ دهانگشتی سرعتی بین ۳۰ تا ۵۰ کلمه بر دقیقه دارند و افرادی که تایپ دهانگشتی بلد نیستند سرعتی کمتر از ۳۰ کلمه بر دقیقه دارند.
 - استفاده از نرم افزار RapidTyping به سرعت تایپ شما کمک می‌نماید. (فایل ضمیمه)



منبع مطالعاتی جهت تسلط پیشتر:

جزوه آموزشی
کاربرد کامپیووتر در مدیریت

► تمام نرم افزارهای مایکروسافت آفیس-از جمله ورد- طیف وسیعی از کار کردها را درون خود دارند. به منظور آشنایی کامل و گستردگی با فضای این نرم افزار، می توانید منبع پیوست را مطالعه نمایید:

Word 2010 آموز تصویری

گروه کارآموزش

تکلیف

جزوه آموزشی
کاربرد کامپیوتر در مدیریت

- یک فایل ورد در قالب ۷ صفحه به شرح ذیل تنظیم نمایید:
 - صفحه اول: بسم الله و نام و نام خانوادگی
 - صفحه دوّم: فهرست اتوماتیک
 - صفحه سوّم: دو پاراگراف توضیح درخصوص رزومه و فعالیت‌های پیشین خود
 - صفحه چهارم: یک پاراگراف توضیح درخصوص گرایش خود
 - صفحه پنجم: یک پاراگراف توضیح درخصوص علاقه‌مندی حرفه‌ای خود
 - صفحه ششم و هفتم: دو صفحه درخصوص تاریخچه‌ی علم مدیریت شامل ۳ تا ۴ زیرعنوان
 - فایل شما باید حاوی ۶ عنوان اصلی(Heading) باشد و دست کم ۳ عنوان فرعی، زیرمجموعه‌ی عنوان آخر.

تکلیف

جزوه آموزشی
کاربرد کامپیوتر در مدیریت

- فونت و اندازه‌ی متن و گزارش متناسب باشد.
- چیش و راست‌نویسی، فاصله‌ی بین خطوط و پاراگراف‌ها متناسب باشد.(هر پاراگراف بین ۴ تا ۵ خط می‌باشد.)
- ارائه‌ی خود را در قالب PDF ذخیره نمایید و به این آدرس ایمیل کنید:
Mm.Ahmadi@mail.sbu.ac.ir