

Lec. 4

مختبر علوم الحاسوب



Lec. Omar L. Khaleed

Atmospheric Sciences Dept.

Lec. 4

تلميذات المفاتيح Keys Tips

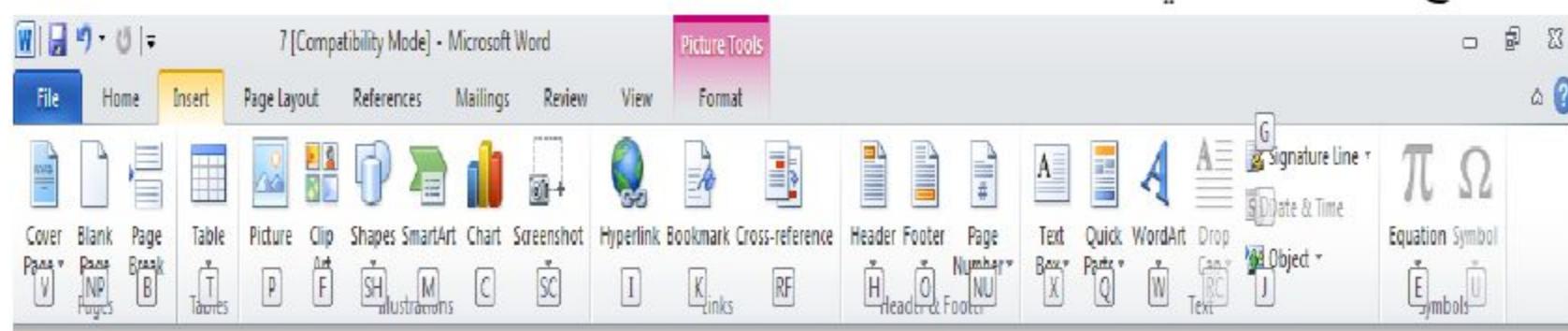
كانت شركة مايكروسوفت تضع مفاتيح اختصارات للأوامر الموجودة في شريط القوائم وشريط الأدوات حيث يتم استخدام الحروف الموجودة في لوحة المفاتيح مع مفاتحي Alt وShift لتنفيذ هذه الأوامر.

أما في Word 2007 و 2010 فقد أطلق على هذه المفاتيح اسم تلميذات المفاتيح Keys Tips التي يمكن عرضها كما يأتي:

- بالضغط على مفتاح Alt تظهر تلميذات المفاتيح لجميع علامات تبويب الشريط وشريط أدوات الوصول السريع Quick Access Toolbar كما في الشكل.



- بالضغط على المفتاح الخاص بعلامة التبويب المطلوب عرضها كأن نضغط على علامة التبويب N الخاصة بتنبیب ادراج Insert تظهر جميع تلميذات المفاتيح Keys Tips لأوامر تبويب ادراج Insert كما في الشكل.

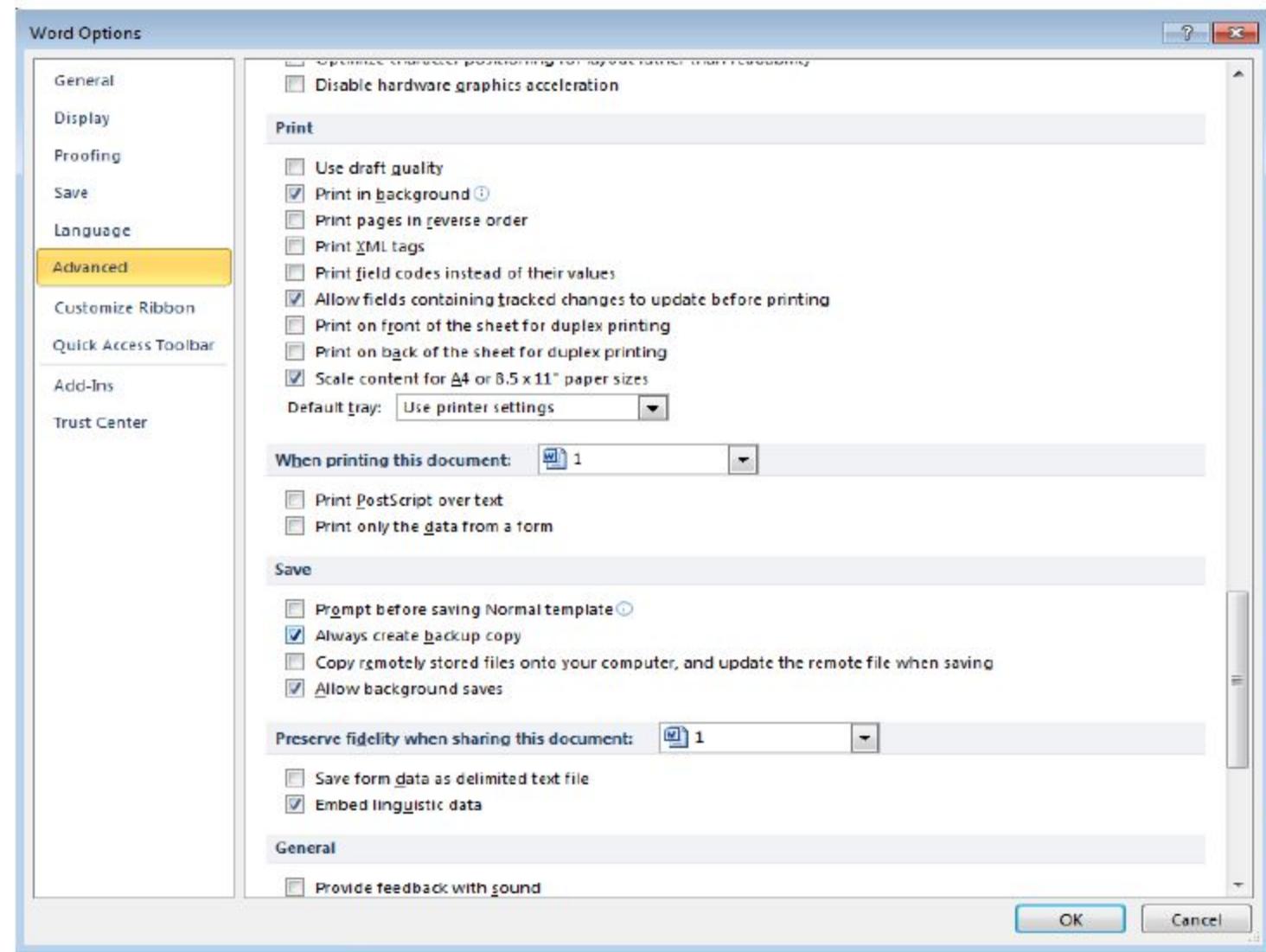


- بالضغط على أي مفتاح يمكن تنفيذ الأمر المطلوب باستخدام لوحة المفاتيح مع العلم بأن الاختصارات التي كانت تستخدم في الأصدارات السابقة لـ Word لا تزال مستخدمة مثل Ctrl + C مختصر لأمر الاستنساخ Copy وهذا .

إنشاء نسخة احتياطية Creating A Backup File

يمكن إنشاء نسخة احتياطية من الملف المفتوح لاستعادتها في حالة فقدان الملف الأصلي أو تلفه كما يأتى:

- بالذهاب إلى قائمة الملف File ومنها نختار خيارات وورد Word Options ننقر خيارات متقدمة Advanced كما في الشكل .

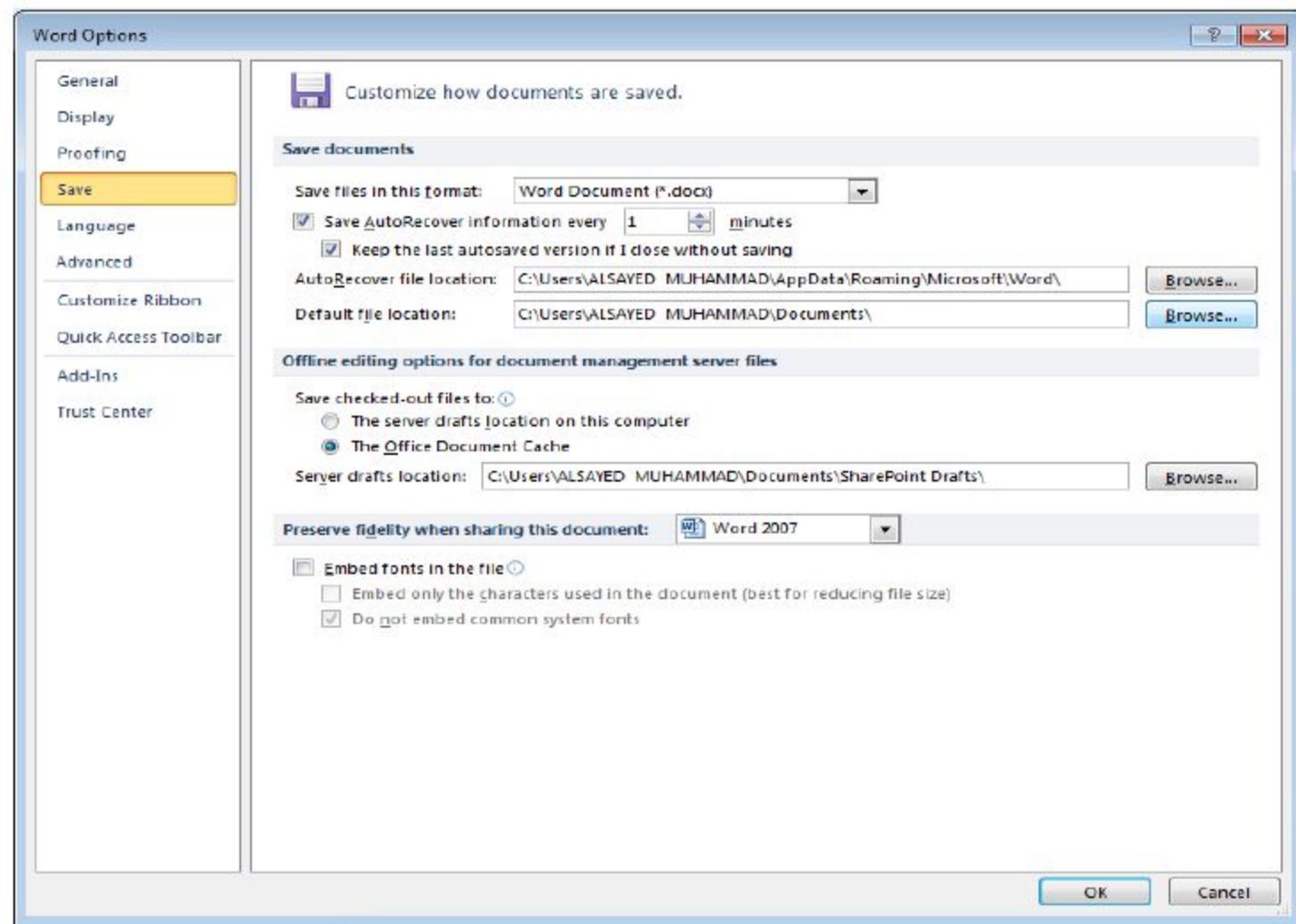


- 2 . في فقرة الحفظ Always Create Backup Copy ننقر Save
- 3 . ننقر موافق OK
- 4 . في كل مرة نحفظ فيها الملف فأن نسخة احتياطية لها الأمتداد wbk تحل بدلا من النسخة الاحتياطية السابقة وتظهر في المجلد أو القرص الذي تم فيه عملية الحفظ كما في الشكل .



تعيين مجلد العمل الأفتراضي Setting A Default Working Folder

- أن مجلد المستندات ALSAYED MUHAMMAD هو مجلد الحفظ الأفتراضي للملفات والمجلدات التي يتم إنشاؤها في جميع التطبيقات . يمكن تغيير مجلد الحفظ الأفتراضي كما يأتى :
- 1 . بالذهاب إلى قائمة الملف File ومنها اختيار خيارات وورد Word Options وننقر حفظ Save كما في الشكل .



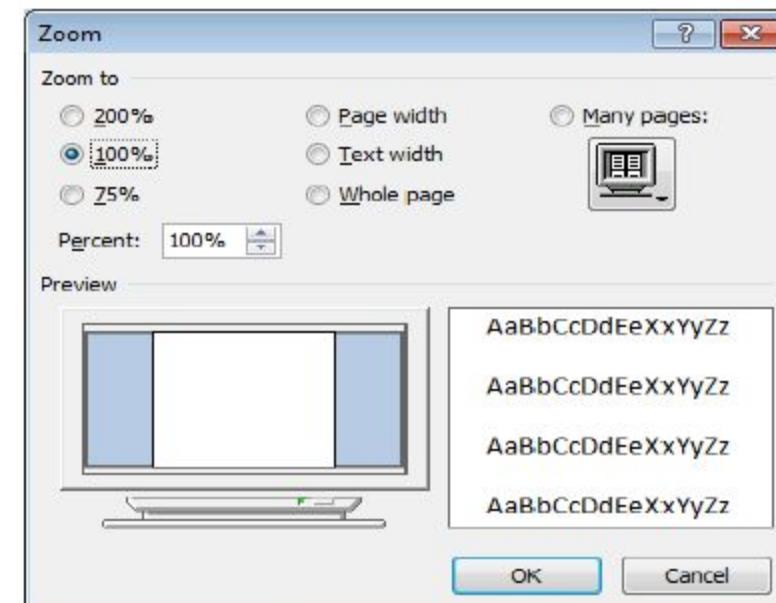
2. في فقرة حفظ المستندات Save Documents ننقر أستعراض Browse الخاص بموقع الملف الأفتراضي Default File Location .
3. هناك يتم أستعراض المجلدات الى حين الوصول الى المجلد المطلوب فننقر OK .

Zooming The Page View

ضبط مستوى تكبير الصفحة

إذا أردنا الحصول على عرض قريب للمستند فيجب تكبير المستند ولرؤيه مساحة أكبر من المستند يجب تصغيره . لأجراء ذلك نقوم بما يأتى:

1. يمكن استخدام منزلق التكبير/التصغير في شريط الحالة وتحديد النسبة المئوية المطلوبة .
2. بالذهاب الى تبويب عرض View ومن المجموعة تكبير/تصغير Zoom ننقر تكبير/تصغير Zoom فتفتح نافذة التكبير/التصغير Zoom كما في الشكل .

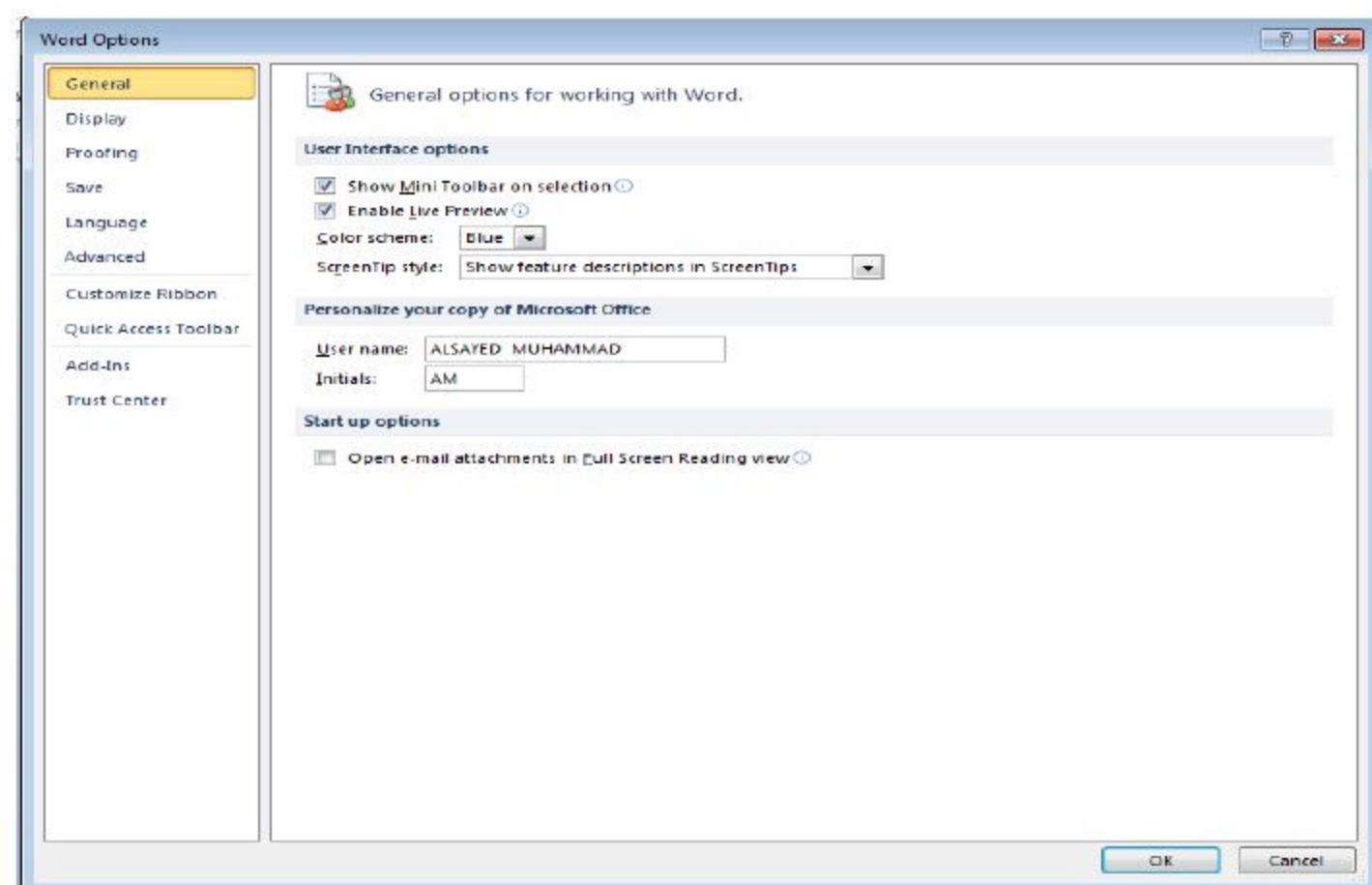


3. نختار التكبير المطلوب من هذه النافذة أو نكتب النسبة المئوية المطلوبة للتكبير في مربع النسبة المئوية Percent ثم ننقر موافق OK .

تعديل الخيارات الأساسية والفضائل **Modifying Basic Options And Preferences**

عند استعراض خصائص الملف File Properties تظهر معلومات عن كاتب الملف . يمكن تغيير اسم الكاتب لجميع المستندات التي نقوم بأنشائها كالتالي:

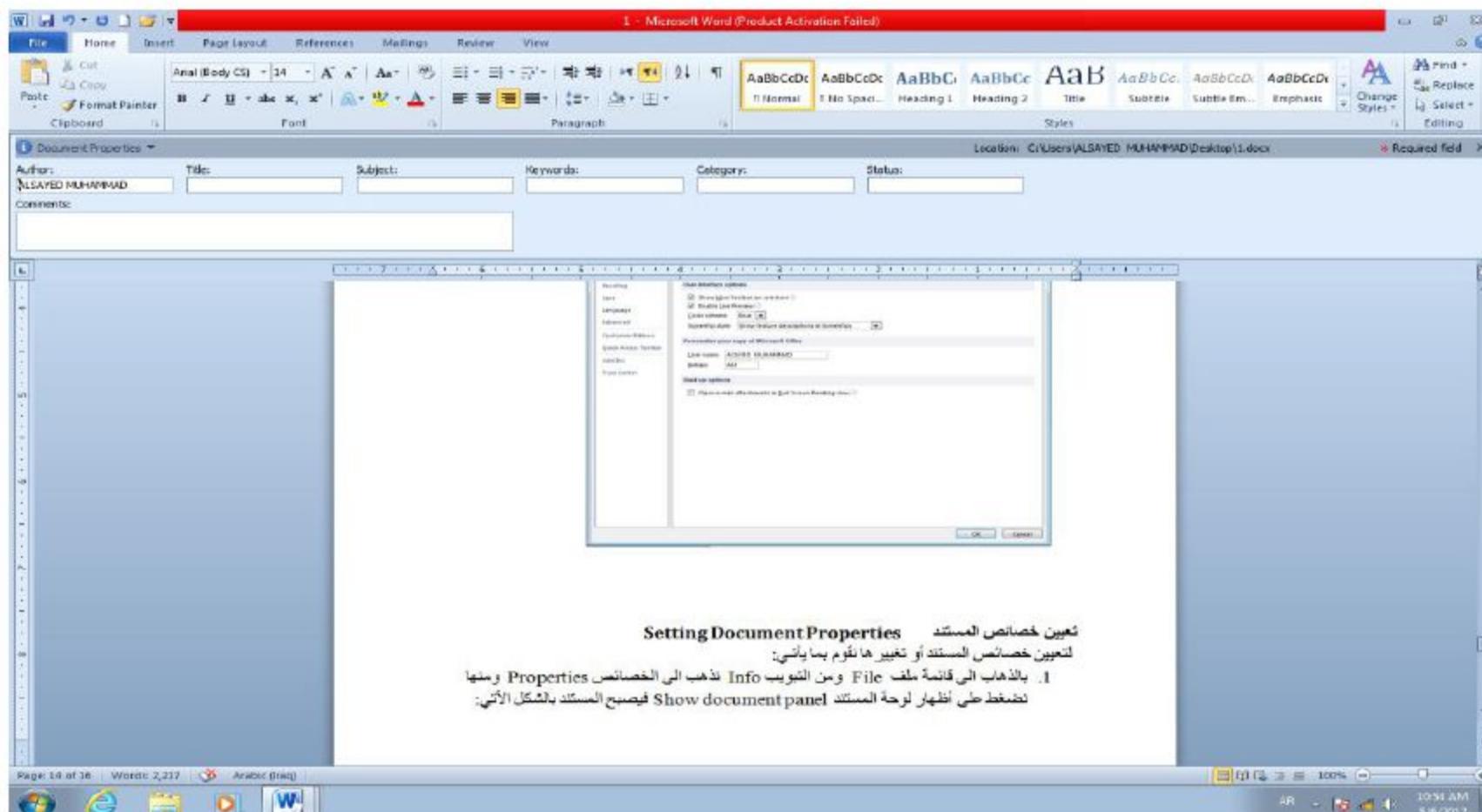
1. بالذهاب الى قائمة ملف File ومنها نختار خيارات وورد Word Options ننقر عام General .
2. في فقرة أضفاء طابع شخصي على نسخة Office الخاصة بك Personalize your copy of Office نكتب الأسم المطلوب أن يراه الآخرون في مربع أسم المستخدم User Name كما في الشكل .



Setting Document Properties

تعيين خصائص المستند

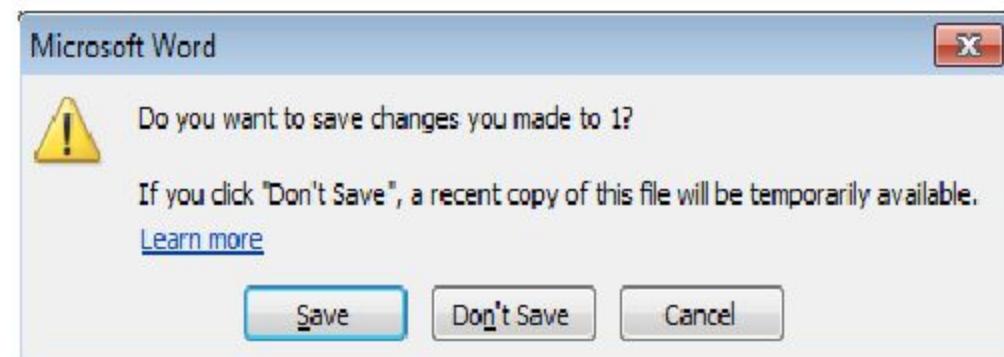
- لتعيين خصائص المستند أو تغييرها نقوم بما يأتي:
1. بالذهاب الى قائمة ملف File ومن التبويب Info نذهب الى الخصائص Properties ومنها نضغط على أظهار لوحة المستند Show document panel فيصبح المستند كما في الشكل:



2. نكتب المعلومات المطلوب أدخلها حتى تصبح خصائص المستند مقترنة فعلياً به عند الحفظ.
3. يمكن رؤية المزيد من الخصائص بنقر السهم الخاص بخصائص المستند Document Properties.
4. ننقر لأغلاق لوحة المعلومات.

أغلق المستند Closing A Document

لأغلق المستند الحالي دون الخروج من البرنامج ننقر من قائمة ملف File فيتم إغلاق النافذة الحالية أو ننقر أغلق من شريط العنوان في الزاوية العليا اليمنى من النافذة وعندها تظهر النافذة الآتية كما في الشكل.



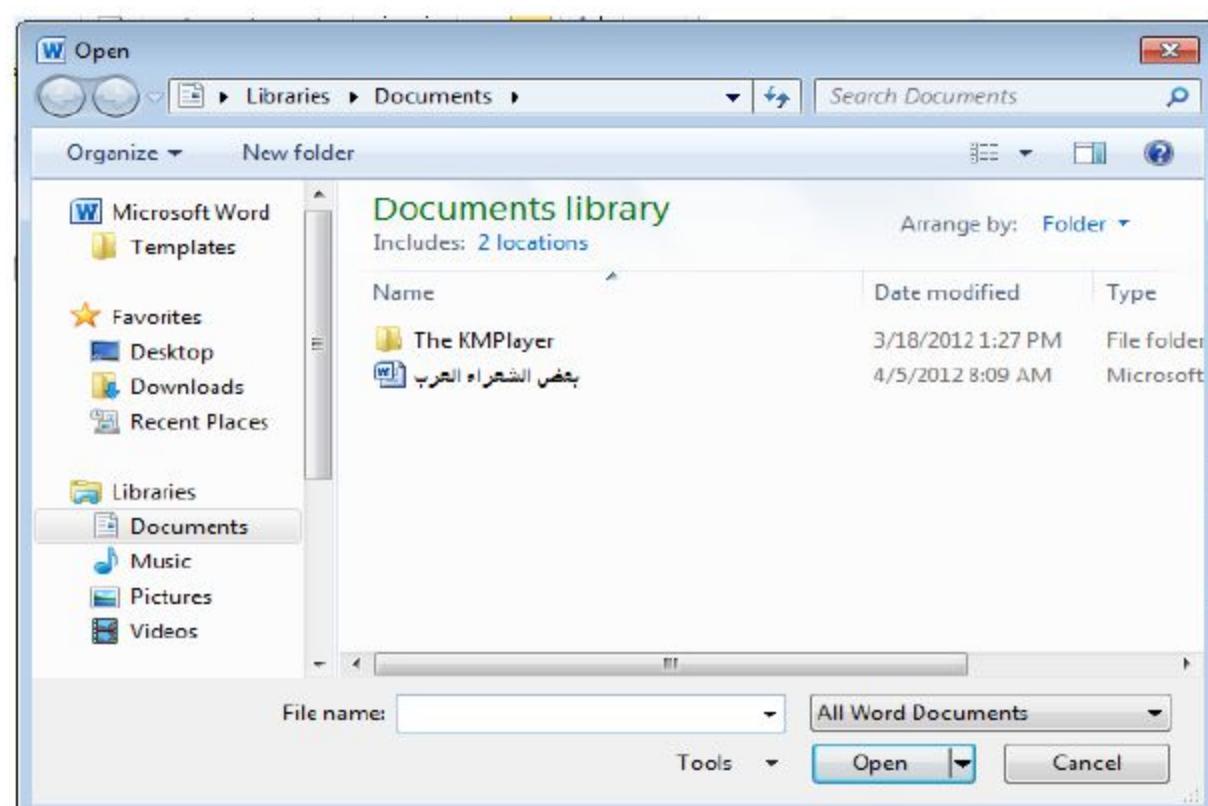
في هذه النافذة عند الضغط على :

1. حفظ Save تتم عملية إغلاق النافذة مع حفظ التغييرات التي أجريت عليها.
2. عدم الحفظ Don't Save تتم عملية إغلاق النافذة مع عدم حفظ التغييرات التي أجريت عليها.
3. إلغاء Cancel تتم عملية العودة إلى الملف لاستمرار العمل فيه.

فتح مستند مخزون في الحاسبة Opening A Saved Document In Computer

إذا كان لدينا مستند Word مخزون في الحاسبة وأردنا فتحه للأطلاع عليه أو إجراء تعديلات عليه نقوم بما يأتى:

1. من قائمة ملف File ننقر على Open فتظهر نافذة فتح كما في الشكل.



2. نلاحظ في هذه النافذة أنه يمكن تحديد موقع الخزن في الحاسبة عن طريق لوحة التنقل Navigation Pane الموجود في الجانب الأيسر من النافذة.

3. من المربع الموجود في الأسفل يتم تحديد نوع الملف فإذا أخترنا جميع مستندات وورد All Word Documents تظهر قائمة بجميع الملفات التي يستطيع برنامج Word أن يفتحها. إذا أخترنا جميع الملفات All Files فستظهر جميع الملفات المخزونة في الحاسبة مهما كان نوعها.

4. لفتح الملف ننقر على اسمه نفراً مزدوجاً أو ننقر على فتح Open بعد تحديده.

استخدام Word 2010 للتعامل مع مستندات تم إنشاؤها في إصدارات Word السابقة

Using Word 2010 To Open Documents Created In Previous Versions Of Word

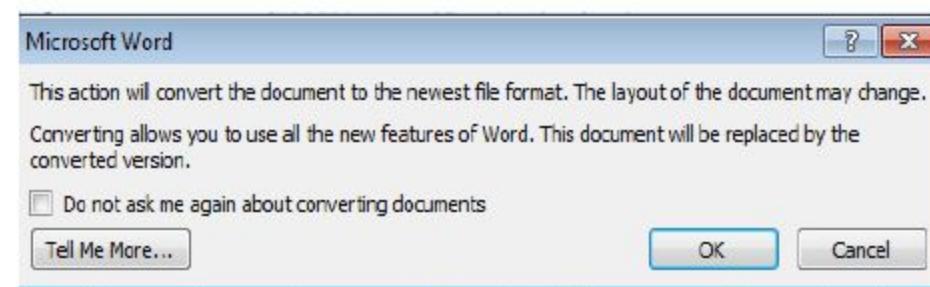
عند فتح مستند أنشئ في إصدارات سابقة مثل Word 2002 أو Word 2003 أو Word 2007 في Word 2010 يتم تشغيله في وضع التوافق Compatibility mode ويظهر ذلك في شريط العنوان كما في الشكل.



في هذا الوضع يمكن فتح مستندات Word 97-2003 وتحريرها وحفظها ولكن يتعدى الاستفادة من الميزات الجديدة الموجودة في Word 2010.

- لإنشاء مستند جديد لاستخدامه في أحد الإصدارات السابقة لـ Word يمكن الاستعانة بوضع التوافق عندما يتم حفظ المستند بوساطة Word 97-2003.

- وأذا أردنا تحويل المستند من وضع التوافق Compatibility Mode الى Word 2010 نتبع ما يأتي : ننقر ملف Info ثم ننقر Convert تحويل Compatibility mode وضع التوافق ثم ننقر OK فتظهر نافذة Microsoft Word كل ما في الشكل .



التحديد Selection

لتطبيق أي أيعاز من الأيعازات الموجودة في مجاميع التبويبات أعلى النافذة يجب تحديد النص المطلوب تطبيق الأيعاز عليه . يمكن إجراء التحديد في مستندات Word كما يأتي :

1. لتحديد كلمة معينة ننقر عليها نفرا مزدوجا .
2. لتحديد جملة في النص نضغط على المفتاح Ctrl وأستمراروننقر في أي مكان ضمن الجملة .
3. لتحديد كتلة واسعة من النص ننقر في بداية الكتلة ثم نضغط على المفتاح Shift وبعد ذلك ننقر في نهاية الكتلة .
4. لتحديد فقرة من النص ننقر ثلاث مرات متالية في أي مكان منها .
5. لتحديد المستند بأكمله نذهب الى تبويب Home ومنه الى مجموعة التحرير Editing وفيها ننقر Select All او نضغط على مفتاحي Ctrl+A معا من لوحة المفاتيح .
6. عند إجراء التحديد بأحدى الطرائق المذكورة أعلاه يظهر شريط أدوات صغير شبه شفاف يسمى شريط الأدوات المصغر Mini Toolbar يستفاد منه في تطبيق بعض الأيعازات السريعة على النص كل .



نسخ ونقل وحذف النص Copying Moving And Deleting Text

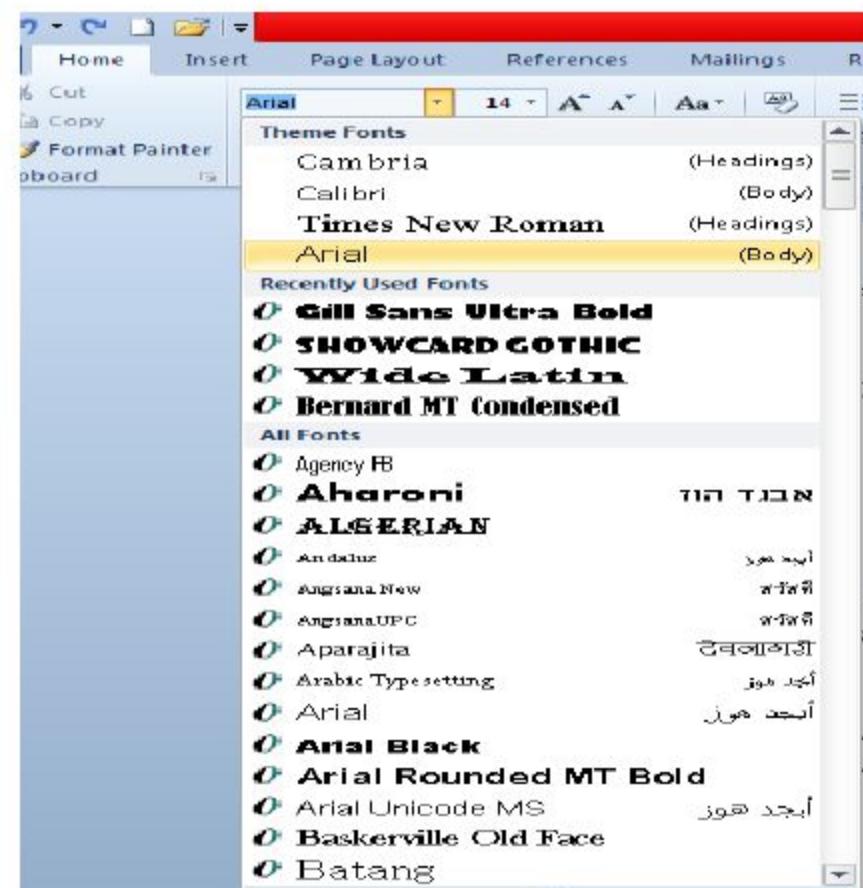
لنسخ النص أو جزء منه ووضعه في موقع آخر من المستند أو في مستند آخر أو في برنامج آخر نقوم بما يأتي :

- نحدد النص المطلوب نسخه ثم بالذهب الى تبويب الصفحة الرئيسية Home ومنه الى مجموعة الحافظة Clipboard ننقر نسخ Copy.
 - ننتقل الى الموقع المطلوب النسخ اليه كأن يكون في نفس المستند او غيره ومن تبويب الصفحة الرئيسية Home ومنه الى مجموعة الحافظة Clipboard ننقر لصق Paste.
 - يمكن استخدام طريقة السحب والأفلات Drag & Drop مع الأستعانة بالمفتاح Ctrl.
 - لنقل النص نقوم بجميع الأجراءات المذكورة في عملية النسخ أعلاه باستثناء النقر على قص Cut بدلا من نسخ Copy أما بالنسبة الى طريقة السحب والأفلات فلا داعي لاستخدام المفتاح Ctrl.
 - لحذف النص من المستند نحدده أولا ثم نضغط على المفتاح Delete من لوحة المفاتيح .

Font الخط

عند كتابة نص معين كأن يكون باللغة العربية أو اللغة الأنكليزية أو أية لغة مستخدمة في الحاسبة توجد أنواع متعددة من الخطوط يمكن الاستفادة منها لأضفاء الناحية الجمالية التكميلية على النص ويتم ذلك كما يأتى:

١. نحدد النص المطلوب تغيير نوع الخط المستخدم فيه .
 ٢. بالذهاب الى تبويب الصفحة الرئيسية Home ومنه الى مجموعة الخط Font ننقر السهم المجاور لمربع الخط ومن القائمة المنسدلة عندما ننقل المؤشر فوق أسماء الخطوط يقوم البرنامج بأظهار معاينة الخطوط بنفس الشكل الذي ستظهر عليه عند التطبيق على النص كما في الشكل .



3. عند الأقتناع بنوع الخط الظاهر في المعاينة ننقر فوق اسمه فيتغير شكل الخط في النص الى النوع الذي تم اختياره من القائمة .
 4. إذا كان المستند يحتوى على اللغتين العربية واللاتينية معاً والمطلوب تغيير الخط في كليهما نستخدم نافذة الخط Font وذلك بالنقر على السهم الصغير في الزاوية اليمنى السفلی من مجموعة الخط كل . فتظهر النافذة المطلوبة كما في الش