



كلية القانون  
جامعة الموصل



## تطبيقات الحاسوب

المرحلة الثانية

المحاضرة 6

استاذ المادة

م.م رؤى خالد

ماجستير هندسة تكنولوجيا المعلومات

[Ruaa.khalid.sakran@uomus.edu.iq](mailto:Ruaa.khalid.sakran@uomus.edu.iq)





## مجموعة ال Alignment

وتشمل الأوامر الخاصة بتعديل وترتيب النص داخل الخلية وأيضاً عمل تغييرات بأنماط الجملة المكتوبة داخل الخلية الواحدة أو أكثر من خلية , حيث يمكن تغيير موقع النص في جميع الاتجاهات وحسب الرغبة بالإضافة إلى تدوير النص أيضاً إلى اتجاه معين , بالإضافة إمكانية دمج أكثر من خلية والتحكم بعدد الأسطر حسب حجم الخلية وتقع المجموعة في تبويب ال Home

**نشاط: ?** إذا كان عندك جدول فيه أسماء طلبة وتقييماتهم، والنص داخل بعض الخلايا يظهر بشكل غير منسق أو غير واضح...  
برأيكم، ما هي الأوامر التي يمكن استخدامها لترتيب شكل النص داخل الخلية وجعل المعلومات تظهر بوضوح؟  
وهل ممكن أن أكتب جملة كاملة داخل خلية واحدة؟ وكيف؟  
سؤال بدون عنوان

<https://forms.gle/QGbC2WP2kMhXu1TBA>



## مجموعة ال Alignment

وتقسم الى عدة أجزاء منها :

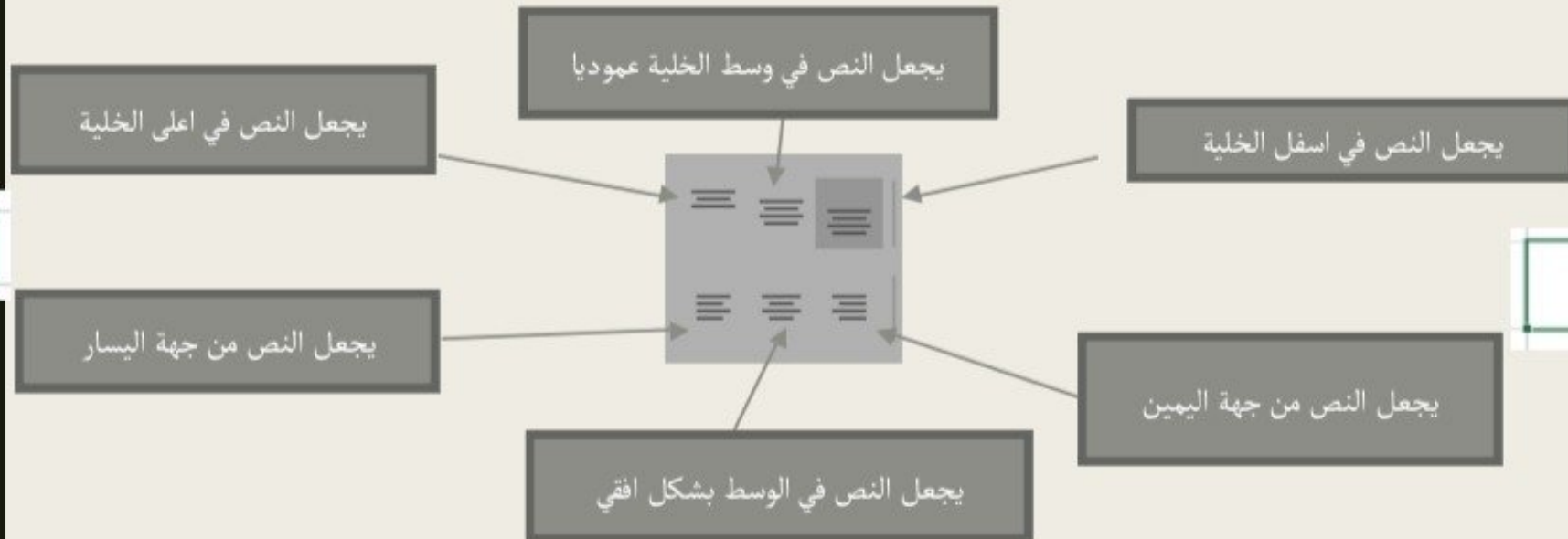
- ال vertical Alignment وهي المسؤولة عن الأوامر التي تتحكم بموقع النص داخل الخلية بصورة عمودية .
- ال Horizontal alignment وهي المسؤولة عن الأوامر التي تتحكم بموقع النص داخل الخلية بصورة افقية.
- التفاف النص wrap Text التي تسمح بوجود اكثر من سطر داخل الخلية الواحدة بالاعتماد على حجم الخلية.
- Merge & Centre التي تسمح بدمج الخلايا مع عدة خيارات متاحة .
- Orientation التي من خلالها يمكن جعل النص يدور الى عدة اتجاهات داخل الخلية حسب الخيارات المتاحة .
- أوامر خاصة باتجاه كتابة النص
- أوامر خاصة ببعد النص عن جدار الخلية بمقدار معين

ab Wrap Text

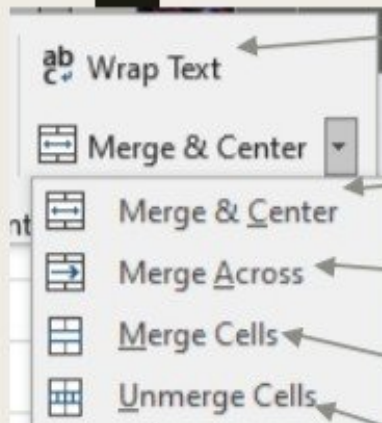
Merge & Center



## Vertical and Horizontal Alignment



## مجموعة ال Alignment



التفاف النص داخل الخلية بالسماح لأكثر من سطر في الخلية حسب حجمها

دمج جميع الخلايا المحددة وتوسيط النص داخل الخلية الناتجة المدموجة

دمج جميع الخلايا المحددة بالاعتماد على الصفوف

دمج جميع الخلايا المحددة بدون توسيط النص

الغاء دمج الخلايا المحددة

|        |
|--------|
| تجربة  |
| التفاف |
| النص   |

|                      |   |   |
|----------------------|---|---|
| M                    | L | K |
| تجربة Merge & Center |   |   |

|                      |   |   |
|----------------------|---|---|
| M                    | L | K |
| تجربة Merge & Center |   |   |
|                      |   |   |
|                      |   |   |



## مجموعة ال Alignment

يجعل النص باتجاه عكس عقارب الساعة

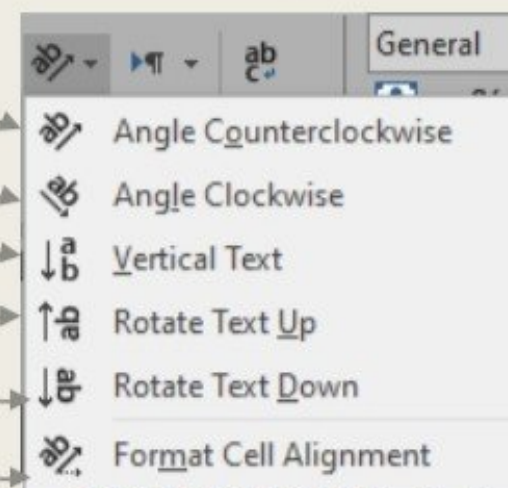
يجعل النص باتجاه عقارب الساعة

يجعل النص بشكل افقي حسب الاحرف (يفضل الاستخدام مع الكلمات الانكليزية)

يمنح النص دوران الى الاعلى

يمنح النص دوران الى الاسفل

يعطي للمستخدم خيارات اكثر بعملية الدوران



## مجموعة ال Alignment

ابعاد الكتابة عن حد الخلية  
بمقدار فراغ واحد

تقريب الكتابة عن حد الخلية  
بمقدار فراغ واحد



جعل اتجاه بداية الكتابة في الخلية من اليسار لليمين يفضل للغة الانكليزية

جعل اتجاه بداية الكتابة في الخلية من اليمين لليسار للغة العربية

يعتمد على نوع اللغة المختارة يقرر تلقائيا

تظهر فائدة هذه الخيارات بصورة اكبر عندما يكون النص مؤلف من كتابة باللغة العربية و الإنكليزية معاً



## المهمة: تنسيق جدول قانوني باستخدام مجموعة Alignment

<  أنت تعمل/ين كمساعد قانوني، وطلب منك إعداد جدول Excel يحتوي على أسماء القضايا، تواريخ الجلسات، وقرارات المحاكم، ليتم عرضه في اجتماع رسمي. لكن التنسيق الحالي للجدول غير واضح، والنصوص غير مرتبة داخل الخلايا.  المطلوب:

1. دمج عنوان الجدول في الصف العلوي باستخدام Merge & Center، وتوسيطه أفقيًا وعموديًا.
2. استخدام أمر Wrap Text داخل الأعمدة التي تحتوي على قرارات طويلة لجعل النص يظهر على أكثر من سطر داخل الخلية.
3. توسيط النص داخل جميع الخلايا أفقيًا وعموديًا باستخدام أدوات Vertical & Horizontal Alignment.
4. استخدام Orientation لتدوير أسماء القضايا بزاوية معينة (مثلاً 45 درجة) لتمييزها عن باقي النصوص.
5. غير اتجاهات Right-to-Left إذا كانت اللغة المستخدمة عربية.

<https://forms.gle/dMrzCkzxBoty1UQr6>

