



اساسيات تقنية المعلومات

ايجز وقعدك	الرسوم (\$)	اماكن الإنعقاد	بتاريخ
------------	-------------	----------------	--------

سحل الثن

٢٨٠٠

دبي

٣٠٠٨ - ٨ . أغسطس

٢٤

المهـدـفـ العـامـ:

1. يهدف هذا المقرر الى اعطاء مقدمة في المفاهيم الأساسية لنظم المعلومات ضمن الإطارين التجاري والإداري.

2. يقوم بشرح وتقطيعية المفاهيم الأساسية لتصميم وبناء واستخدام نظم المعلومات. التعرف على مكونات نظم المعلومات من برمجيات وعتاد.

3. التعرف على أساسيات نظرية اتخاذ القرار وأساليبها.

4. الإلهم بطرق جمع البيانات وتصنيفها وتحليلها باستخدام بعض حزم البرمجيات الإحصائية وبرامج الإنتاج المكتبي المتخصصة للاستفادة منها في عملية صنع القرار على مستويات مختلفة.

5. التعرف على أهمية وطرق تنظيم قواعد البيانات واستعمالها في صنع القرار.

المحتويـاتـ:

- تعريف مصطلح "تقنية المعلومات".
- توضيح مفهوم البيانات والمعلومات والمعرفة.
- تصميم وتنفيذ واستخدام نظم المعلومات.
- مقدمة في نظرية القرار وفهم عملية صنع القرار على مستوياتها المختلفة ضمن المنشئـةـ.



- تمييز المجالات التي تأثرت بشكل مباشر وملحوظ بـ **تقنية المعلومات**.
- أهمية بناء واستخدام قواعد البيانات.
- فهم تطبيقات البرمجيات الأساسية لـ **تقنية المعلومات**.
- إنشاء قاعدة بيانات بسيطة باستخدام التوصيف المعطى.
- توضيح أهمية رراقبة التطور والتحديث في مجال **تقنية المعلومات**.
- أساسيات **تقنية الانترنت**.
- فوائد **تقنية المعلومات** في المجال (الرقمي) الحديث.
- تحديد العلوم التي ساهمت في نشوء **تقنية المعلومات** وهي: **علوم الحاسوب، نظم المعلومات وهندسة الحاسوب**

أساليب التدريب:

- **العرض المعرفي، الحالات العملية و التدريبية، المحاكاة، العصف الذهني ، أساليب التعلم النشط ، المناقشات .**