# توصيف مقـرر :حاسب آلي (استخدام نوافذ)

**البيانات الاساسية للمقــرر:**

**البرنامج أو البرامج التي يقدم من خلالها المقرر** : تكنولوجيا التعليم.

**المقرر يمثل عنصرا رئيسيا أو ثانويا بالنسبة للبرامج** : رئيسي.

**القسم العلمي المسئول عن البرنامج** : تكنولوجيا التعليم .

**القسم العلمي المسئول عن تدريس المقرر** : تكنولوجيا التعليم .

**السنة الدراسية/ المستوى** : الفرقة الثانية/ الفصل الدراسي الأول.

**تاريخ اعتماد توصيف البرنامج** :

#### العنوان: حاسب آلي (نوافذ) الكود : 201تك

**الساعات المعتمدة** : لا يوجد **المحاضرة** :2× 14 أسبوع = 28 ساعة

**حصص الإرشاد الأكاديمي** : لا يوجد **العملي** :2× 14 أسبوع = 28 ساعة

**المجموع** : 56 ساعة

#### (ب) البيانات المهنية

**1)الأهداف العامة للمقرر:**

- يقوم الطالب بتثبيت نظام النوافذ على الاجهزة .

- يميز الطالب بين أنواع نظم تشغيل الكمبيوتر .

- يميز الطالب بين اصدرارات نظام النوافذ.

- يتقن الطالب مهارات التعامل مع برامج الكمبيوتر .

- يتعرف الطالب على كيفية اضافة وازالة البرامج والمكونات المادية .

**2)النتائج التعليمية المستهدفة للمقرر:**

**أ- المعرفة والفهم**

- يتعرف الطالب على نظم التشغيل وانواعها .

- يتعرف الطالب على مكونات سطح المكتب .

- يتعرف الطالب على مكونات لوحة التحكم .

- يتعرف الطالب اختصارات التعامل مع نظام النوافذ .

- يتعرف الطالب على ترتيب النظام على الجهاز .

**ب- المهارات الذهنية**

- يفرق الطالب بين الوظائف المختلفة للاوامر .

- يميز الطالب بين نوعيات البرامج المختلفة المكونة لنظام النوافذ .

- يقارن الطالب بين الاصدارات المختلفة لنظام النوافذ .

**ت- المهارات المهنية والعملية**

- يتقن الطالب مهارات تثبيت نظام النوافذ على جهاز الكمبيوتر.

- يتقن الطالب مهارات تثبيت البرامج على الكمبيوتر .

- يتقن الطالب التعامل مع مكونات برنامج النوافذ .

- يتقن الطالب حذف برنامج النوافذ واضافة ملحقاته المادية او البرمجية .

**ث- المهارات العامة والقابلة للنقل**

- يتعلم كيفية حل المشكلات بصورة مبسطه .

- يستخدم التفكير المنظم فى التعامل مع الاشياء .

**3) محتويات المقرر:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الموضوع** | **عدد الساعات** | **محاضرة** | **حصص إرشاد/عملي** |
| **- فكرة مبسطة عن المنهج وأهدافه .** | 4 | 2 | 2 |
| **- أنواع البرامج المثبتة على جهاز الكمبيوتر وموقع نظم التشغيل منها .** | 4 | 2 | 2 |
| **- أنواع نظم التشغيل وتطور نظام النوافذ .** | 6 | 4 | 2 |
| **- تثبيت نظام النوافذ .** | 6 | 4 | 2 |
| **- مكونات سطح المكتب .** | 6 | 2 | 4 |
| **- مكونات لوحة التحكم** | 6 | 2 | 4 |
| **- ضبط سطح المكتب** | 6 | 2 | 4 |
| **- إضافة مكونات مادية** | 4 | 2 | 2 |
| **- إضافة وحذف برنامج .** | 4 | 2 | 2 |
| **- مكونات النظام .** | 4 | 2 | 2 |
| **Registry File .** | 4 | 2 | 2 |

**4) أساليب التعليم والتعلم:**

4-1 المحاضرات النظرية .

4-2 البيان العملى، والتعلم الذاتى.

4-3 التطبيقات العملية .

**5) تقويم الطلاب:**

5-1- المشاركة أثناء المحاضرة **لتقييم** مدي استيعاب الطالب للمعلومات.

5-2- الامتحان العملي **لتقييم** الجانب العملي.

5-3- الامتحان النظري **لتقييم** الجانب المعرفى المرتبط بالمقرر

5-4 اختبار موقفى

**توقيت التقييم:**

1 : المشاركة أثناء المحاضرة **الأسبوع** طوال أسابيع الدراسة

2 : الامتحان العملي **الأسبوع** تبعا لجدول الامتحانات بالكلية

3 : الامتحان النظري **الأسبوع** تبعا لجدول الامتحانات بالكلية

**توزيع الدرجات لكل تقييم:**

امتحان الفصل الدراسي الأول 40 %

الامتحان العملي 40%

أعمال السنة/الفصل 20%

المجموع 100%

**6) قائمة المراجع:**

**6-1- مذكرات المقرر: ( مذكرة بعنوان : " استخدام النوافذ" ).**

**6-2- كتب مقترحة:**

**6-3- مجلات دورية، مواقع إنترنت، إلخ**

[www.Microsoft.com](http://www.Microsoft.com)

WWW. MSN. Com

**7)الإمكانات المطلوبة للتعليم والتعلم**

- تزويد معمل الحاسب بعدد كبير من أجهزة الكمبيوتر الحديثة.

- توفير جهاز عرض وشاشة عرض داخل قاعات المحاضرات.

- توفير عدد من المراجع التي تخدم المقرر بمكتبة الكلية.

**منسق المقرر : د/ مصطفى محمد على محجوب**

**رئيس القسم : أ.د/**

**التاريخ :**