|  |  |
| --- | --- |
| اسم المقرر: مهارات الحاسوب-1 | رقم المقرر ورمزه: 265 عمر |
| المتطلب السابق للمقرر: لا يوجد | لغة تدريس المقرر: العربية - الإنجليزية |
| مستوى المقرر: الرابع | الساعات المعتمدة: 3 ساعات |

**وصف المقرر : Module Description**

|  |
| --- |
| يقدم المقرر من خلال محاضرات وتطبيقات عملية أساليب استخدام مجموعة من الأدوات الحاسوبية من البرامج ذات الإمكانيات المتقدمة في إعداد الرسومات ثنائية الأبعاد وطرق رسمها وإظهارها وطباعتها. |

**أهداف المقرر : Module Aims**

|  |
| --- |
| 1. استيعاب وتطبيق مفاهيم الرسم بالحاسب.
2. تطوير قدرات الطالب المرتبطة بطرق وتقنيات تسهيل و تسريع عملية الرسم مع الدقة في التنفيذ (طرق الاختيار ووصل الملفات والعمل كمجموعة الخ).
3. تنمية مهارة استخدام الحاسب وكفاءة العمل باستخدام البرمجيات.
 |

**مخرجات التعليم: (الفهم والمعرفة والمهارات الذهنية والعملية)**

يفترض بالطالب بعد دراسته لهذه المقرر أن يكون قادرا على:

|  |
| --- |
| 1. فهم اساسيات استخدام الحاسب في الرسومات ثنائية الابعاد .
2. القدرة على عمل الرسومات ثنائية الابعاد للمباني وإخراجها وطباعتها
3. فهم أساسيات توثيق المباني في المراحل الاولية للتصميم
 |

**الكتاب المقرر والمراجع المساندة:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| اسم الكتاب | اسم المؤلف | اسم الناشر | سنة النشر |
| Introduction to AutoCAD 2011: 2D and 3D DesignISBN: 978-0-08-096575-8 | Yarwood, A. | ElSevier | 2010 |
| **المراجع المساندة** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |