|  |  |
| --- | --- |
| اسم المقرر: مهارات الرسم المعماري | رقم المقرر ورمزه: 255 عمر |
| المتطلب السابق للمقرر: لا يوجد | لغة تدريس المقرر: العربية - الإنجليزية |
| مستوى المقرر: الثالث | الساعات المعتمدة: 4 ساعات |

**وصف المقرر : Module Description**

|  |
| --- |
| 1. استخدامات الأدوات الهندسية وأسس إعداد الرسومات ودقتها. 2. الإسقاط. 3. مقياس الرسم. 4. الرسم و التنسيق وكتابة البيانات. |

**أهداف المقرر : Module Aims**

|  |
| --- |
| 1. مفاهيم الاسقاط والرسم المعماري. 2. مهارات الاظهار والتعبير المعماري. |

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

يفترض بالطالب بعد دراسته لهذه المقرر أن يكون قادرا على:

|  |
| --- |
| 1. رسم مساقط المبنى (الأفقية والعمودية) بلغة معمارية سليمة (صحة استخدام الرموز). |
| 1. رسم الآيزوميتري لأي مبنى واستنتاجه من المساقط الأخرى. |
| 1. المقدرة على التعامل مع وسائل ومواد الإخراج المعماري بمهارة مبدئية على الأقل. |
|  |
|  |

**الكتاب المقرر والمراجع المساندة:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| اسم الكتاب | اسم المؤلف | اسم الناشر | سنة النشر |
| Architectural Graphics | Ching, Francis | John Wiley & Sons, Inc New York | 1996م |
| **المراجع المساندة** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |