

ساعات الامتحان	الساعات المعتمدة	عدد الساعات الأسبوعية				اسم المقرر	رمز المقرر
		المجموع	عملي	متابعة	نظري		
3	2	4	3	-	1	الرسم الهندسي 1 Engineering Drawing 1	همدد 117 DGEN117

الهدف من المادة :

- 1- معرفة ادوات الرسم وكيفية استخدامها
- 2- معرفة استخدام مقياس الرسم
- 3- معرفة تقاطعات الاجسام والمنظور والاسقاط

محتويات المادة :

- 1/ معدات مواد الرسم / 2/ الهندسة المستوية : تقسيم الزاوي والخطوط
 - 3/ استخدام مقياس الرسم / 4/ تقاطع الاشكال المستوية والاشكال ثلاثية الابعاد
 - 5/ الاسقاط المتعامد / 6/ انشاء المقاطع الطرفية والافقية والمنظير
 - 7/ المنظور التماثل والمنظور المائل
- التجارب / العملي المطلوب : لا توجد

كيفية تقويم المادة :

- | | |
|-------------------------|---------|
| امتحان | 70 درجة |
| اختبارات/ واجبات منزلية | 30 درجة |

المراجع :

فيرث ،س. ب.و فاندر، أ. و. ، ترجمة محمود رشاد، "تكنولوجيا الرسم الهندسي".

ترجمة رافع خليل، بهجت مجيد، "الرسم الميكانيكي"، دار الكتب