

نموذج رقم "١٢"

جامعة/ أكاديمية: وزارة التعليم العالي

كلية/ معهد: المعهد العالي للفنون التطبيقية - التجمع الخامس

قسم : عام

توصيف مقرر دراسي ٢٠١٧/٢٠١٨

١- بيانات المقرر

الرمز الكودي: ١٤٠٥	اسم المقرر: منظور هندسي	الفرقة/ المستوي: الأولى / الفصل الدراسي الثاني
التخصص:	عدد الوحدات الدراسية: ٤ ساعات	نظري : ١ عملي : ٣

٢- هدف المقرر

دراسة الأوضاع والطرق المختلفة لرسم المنظور الهندسي وأيضاً معرفة الطالب بطرق رسم الأشكال الهندسية المستوية والمجسمة.

٣- المستهدف من تدريس المقرر: في نهاية المقرر يجب ان يكون الطالب قادراً على:

١- المعلومات والمفاهيم	(١) يذكر أوضاع رسم المنظور الهندسي (٢) يوضح طرق رسم المنظور الهندسي ومدى تأثيرهما على الأسطح المختلفة. (٣) يشرح أسس رسم الأشكال الهندسية المستوية والمجسمة
ب- المهارات الذهنية	ب١) يوظف القواعد الهندسية لرسم الشكال الهندسية المستوية والمجسمة ب٢) يستنتج الاشكال من خلال المساقط الهندسية ب٣) يجري مقارنات لتقييم المنظور الهندسي
ج- المهارات المهنية	ج١) يوظف العلاقات البصرية الفيزيائية والهندسية ج٢) يحلل النتائج البصرية الفيزيائية والهندسية ج٣) ينفذ رسم المنظور الهندسي للأشكال الهندسية المجسمة والمستوية
د- المهارات العامة	د١) يعرض الأعمال الهندسية بصورة جيدة د٢) يستخدم الادوات الهندسية. د٣) يعد التقارير اللازمة للمراحل المختلفة.
٤- محتوى المقرر	

الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	دروس ملية
١-٢- التعريف بالمقرر واهدافه واعلام الطلاب بنتائج استبيان تقييم المقرر للعام الماضي/ مفهوم المنظور	٨	٢×١	٢×٣
٣-٤ - أوضاع رسم المنظور الهندسي	٨	٢×١	٢×٣
٥-٦ - طرق رسم المنظور الهندسي	١٢	٣×١	٣×٣

١×٣	١×١	٤	٨- امتحان منتصف الفصل الدراسي
١×٣	١×١	٤	٩- رسم المنظور الهندسي للأشكال الهندسية المستوية
٢×٣	٢×١	٨	١٠-١١- رسم المنظور الهندسي للأشكال الهندسية المجسمة
٢×٣	٢×١	٨	١٢-١٣- تحديد المشاكل وفقا للمنظور الهندسي وطرق علاجها
١×٣	١×١	٤	١٤- إجراء مقارنات لتقييم المنظور الهندسي
١×٣	١×١	٤	١٥- امتحان نهاية الفصل الدراسي
- محاضرات نظرية - مشاريع تطبيقية - عصف ذهني			٥- أساليب التعليم والتعلم
محاضرات (خلال الساعات المكتبية).			٦- أساليب التعليم والتعلم للطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة
٧- تقويم الطلاب:			
١- تكاليف وواجبات منزليه ٢- امتحان نظري منتصف فصل الدراسي ٣- امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني			١- الأساليب المستخدمة
١- التقييم (١): اسبوعيا ٢- التقييم (٢): الأسبوع (٨) ٣- التقييم (٣): الأسبوع (١٥)			ب- التوقيت
٢٠% ٢٠% ٦٠%	١- تكاليف وواجبات منزليه ٢- امتحان نظري منتصف فصل الدراسي ٣- امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني		ج- توزيع الدرجات
٨- قائمة الكتب الدراسية والمراجع:			
			١- مذكرات
			ب- كتب ملزمة
MACHADO, Ardevan - Geometria Descritiva. São Paulo: Ed. Atual, 1985. Àngel Terrón, Geometria descriptiva. Edicions Proa. Barcelona. 1999.			ج- كتب مقترحة
geometria-descritiva.com -10-2010 www.designcommunity.com-10-2010			د- دوريات علمية او نشرات او مواقع انترنت.....الخ