

نموذج رقم (١٢)

جامعة / أكاديمية : وزارة التعليم العالي

كلية / معهد : المعهد العالي للفنون التطبيقية

قسم : النحت والتشكيل المعماري والترميم

توصيف مقرر دراسي

| ١ - بيانات المقرر   |                                     |  |
|---|-------------------------------------|--|
| الفرقة / المستوى: الثاني<br>الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٧ /<br>٢٠١٨ | اسم المقرر : تكنولوجيا النحت المجسم | الرمز الكودي:<br>٢١٠٦                          |
| عدد الوحدات الدراسية : (٢) ساعات مقسمة إلى نظري (٢) عملي (-)    |                                     | التخصص: النحت<br>والتشكيل المعماري<br>والترميم |

|  |                          |
|--|--------------------------|
| يتعرف الطالب على انواع المعادن المستخدمة فى السباكة المعدنية مهارات استخدامها فى تقنيات النحت المجسم   | ٢- هدف المقرر :          |
| ٣- المستهدف من تدريس المقرر: أن يكون الطالب فى نهاية المقرر قادراً علناً:  |                          |
| أ١) يعرف انواع السباكة المعدنية .<br>أ٢) يعدد معادن السباكة الخاصة بالنحت المجسم.<br>أ٣) يذكر نسب مكونات الخامات الخاصة بالسبيكة .<br>أ٤) يصف خواص خامات السباكة الخاصة بالنحت المجسم.<br>أ٥) يشرح الخامات الداخلة فى قوالب الرمل و الشمع المفقود. | أ- المعلومات والمفاهيم : |

| ب- المهارات الذهنية:  |         |               |          |        |
|---|---------|---------------|----------|--------|
| ب١) يقارن بين أفضلية سباكة الرمل و سباكة الشمع المفقود<br>ب٢) يحلل تقنيات تجهيز نموذج الشمع المفقود<br>ب٣) يميز بين كل خامة معدنية و أسلوب تشطبيها  |         |               |          |        |
| ج- المهارات المهنية<br>الخاصة بالمقرر :   |         |               |          |        |
| ج١) يجمع و يحلل النتائج الخاصة بالسباكة المعدنية بالرمل و الشمع المفقود<br>ج٢) يؤدي بعض التجارب العملية لتنفيذ نموذج من الشمع<br>ج٣) يحل المشكلات الخاصة بأعمال ( دعامات التشكيل ) للنحت المجسم |         |               |          |        |
| د - المهارات العامة:  |         |               |          |        |
| د-١) يقدم عروض تفاعلية.<br>د-٢) يستخدم شبكة الأنترنت.<br>د-٣) يعمل في فريق.   |         |               |          |        |
| ٤- محتوى المقرر :   |         |               |          |        |
| الموضوع   | الأسبوع | مجموع الساعات | المحاضرة | العملي |
| الفصل الدراسي الأول   |         |               |          |        |
| إعلام الطلاب بالتوصيف المقرر  | ١       | ٢             | ٢        | -      |
| مقدمة عن المحتوى المقرر   | ٢       | ٢             | ٢        | -      |
| مقدمة - وتعريف - السباكة  | ٣       | ٢             | ٢        | -      |
| انواع السباكة المعدنية  | ٤       | ٢             | ٢        | -      |
| بالرمل - بالشمع المفقود   | ٥       | ٢             | ٢        | -      |
| معادن السباكة النحتية   | ٦       | ٢             | ٢        | -      |
| البرونز   | ٧       | ٢             | ٢        | -      |
| الأختبار منتصف الفصل الدراسي  | ٨       | ٢             | ٢        | -      |
| النحاس  | ٩       | ٢             | ٢        | -      |

|  |   |   |    |   |  |
|--|---|---|----|---|--|
| -  | ٢ | ٢ | ١٠ | الالمونيوم                                      |  |
| -  | ٢ | ٢ | ١١ | تشطيب النحت المعدني                             |  |
| -  | ٢ | ٢ | ١٢ | حل المشكلات الخاصة بأعمال<br>(دعامات التشكيل )  |  |
| -  | ٢ | ٢ | ١٣ | محاولات عملية لتنفيذ نموذج من<br>الشمع          |  |
| -  | ٢ | ٢ | ١٤ | مراجعة النهائية للمحتوى قبل<br>الأختبار         |  |
| -  | ٢ | ٢ | ١٥ | الأختبار النهائى حسب جدول<br>الأختبارات المعلنة |  |
| ٥- أساليب التعليم<br>والتعلم   |   |   |    |   |  |
| ١-٥) محاضرة.<br>٢-٥) تدريبات وتطبيقات عملية.<br>٣-٥) مناقشات وعروض تعليمية.<br>٤-٥) إجراء بحوث |   |   |    |   |  |
| ٦- أساليب التعليم<br>والتعلم للطلاب<br>ذوى القدرات المحدودة                                    |   |   |    |   |  |
| ١-٦) محاضرة (تفعيل الساعات المكتبية)<br>٢-٦) تعليم تعاوني (تقسيم الطلبة الي مجموعات صغيرة).    |   |   |    |   |  |
| ٧- أساليب تقويم الطلاب :   |   |   |    |   |  |
| أ- الأساليب المستخدمة  |   |   |    |   |  |
| ١- مناقشات وأداء صفى<br>٢- إختبار منتصف الفصل الدراسى.<br>٣- إختبار نهائية الفصل الدراسى.      |   |   |    |   |  |
| ب- التوقيت   |   |   |    |   |  |
| التقييم (١) : كل أسبوع.<br>التقييم (٢) :الأسبوع الثامن.<br>التقييم (٣) : الأسبوع الخامس عشر.   |   |   |    |   |  |
| ج - توزيع الدرجات  |   |   |    |   |  |
| مناقشات وأداء صفى % ٢٠<br>إختبار منتصف الفصل الدراسى %٢٠<br>تقييم نهائى % ٦٠                   |   |   |    |   |  |

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| المجموع                            | %١٠٠ |
| ٨- قائمة الكتب الدراسية والمراجع : |      |
| أ - مذكرات                         |      |
| ب- كتب ملزمة                       |      |
| ج- كتب مقترحة                      |      |

القائم بأعمال رئيس مجلس القسم العلمي: د/ عرفة شاكر

أستاذ المادة:

تاريخ: ٢٠١٧ / ٢٠١٨