

مصفوفة مقرر : تكنولوجيا إنتاج الأثاث	كود المقرر : 3106	الفرقة: الثالثة	الفصل الدراسي: الثاني	2018-2017
--------------------------------------	-------------------	-----------------	-----------------------	-----------

الهدف العام من المقرر :	1. إكساب الطالب المفاهيم و الحقائق المرتبطة بدراسة العلاقة الفنية بين الكتلة و الفراغ عند تصميم الأثاث المنتج بالأساليب الحديثة. 2. تنمية المهارات المهنية لمواكبة إحتياجات سوق العمل في مجال إنتاج الأثاث
-------------------------	---

المعلومات والمفاهيم	الموضوعات بالأسبوع															الناتج التعليمية المستهدفة	
	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1		
	تقييم النهائي	تقييم قبل النهائي	تك الإنتاج الكمي للأثاث RTA	مناقشات + عرض الدراسات الميدانية	أساليب تجميع وحدات الأثاث في عملية الإنتاج	دراسة أسس التنفيذ التطبيقية والحديثة	اختبار أعمال السنة	الرحلة الميدانية لأحد المصانع	مناقشات + عرض الدراسات الميدانية	دراسة مكونات ومصناعات قطع الأثاث	أنواع وتحليل قطع الأثاث الهيكلي و المسطحات	أنواع ووظائف الآلات التقليدية والرقيمية في صناعة الأثاث	مفهوم ووظائف تكنولوجيا الإنتاج	عرض لأهداف المقرر			
1-أ- المعلومات والمفاهيم																	1-أ- يشرح الأداء الوظيفي لعناصر ومكونات التصميم من حيث ملائمتها للوظيفة والشكل الجمالي .
2-أ- يسرد عمليات التصنيع المختلفة لمنتج الأثاث من و نظريات الآلات.																	2-أ- يذكر الاختبارات اللازمة لتقييم مستوى أداء منتج الأثاث.
3-أ- يذكر الاختبارات اللازمة لتقييم مستوى أداء منتج الأثاث.																	
ب- يستنتج العلاقة بين تصميم و تكنولوجيا التصميم الأثاث وطبيعة الاستخدام																	1-ب- يستنتج الحلول المتنوعة لمتطلبات تكنولوجيا إنتاج الأثاث
2-ب- يستنتج الحلول المتنوعة لمتطلبات تكنولوجيا إنتاج الأثاث																	2-ب- يحلل نظم الإنتاج وارتباطها بالخواص المطلوبة بالمنتجات.
3-ب- يحلل نظم الإنتاج وارتباطها بالخواص المطلوبة بالمنتجات.																	ج- المهارات المهنية الخاصة بالمقرر
ج- المهارات المهنية الخاصة بالمقرر																	1-ج- يحلل منتجات الأثاث الي عناصره الأولية ويعيد صياغة وتنفيذ المنتجات.
1-ج- يحلل منتجات الأثاث الي عناصره الأولية ويعيد صياغة وتنفيذ المنتجات.																	2-ج- يختار الخامات والمواد المستخدمة ارتباطاً بالاستخدام النهائي.
2-ج- يختار الخامات والمواد المستخدمة ارتباطاً بالاستخدام النهائي.																	3-ج- يضع المواصفات التنفيذية لمنتجات الأثاث.
3-ج- يضع المواصفات التنفيذية لمنتجات الأثاث.																	د- المهارات العامة
د- المهارات العامة																	1-د- يتقن التعامل مع البرامج التكنولوجية المتخصصة لإنتاج تصاميم الأثاث.
1-د- يتقن التعامل مع البرامج التكنولوجية المتخصصة لإنتاج تصاميم الأثاث.																	2-د- يتعامل مع طرق قياس الجودة والمراقبة الفنية
2-د- يتعامل مع طرق قياس الجودة والمراقبة الفنية																	3-د- يعد البحث التطبيقي للمنتج ويحلل البيانات الخاصة بإنتاج الأثاث.
3-د- يعد البحث التطبيقي للمنتج ويحلل البيانات الخاصة بإنتاج الأثاث.																	

أستاذ المادة : م.د/ وائل محمد كامل السيد

قائم بأعمال رئيس مجلس القسم العلمي : ا.م.د/ نها فخرى عبد السلام