



نموذج رقم (12)

جامعة / أكاديمية : وزارة التعليم العالي .
كلية / معهد : المعهد العالي للفنون التطبيقية بالتجمع الخامس .
قسم : الملابس الجاهزة .

توصيف مقرر دراسي

1- بيانات المقرر		
الفرقة: الثانية	اسم المقرر :	الرمز الكودي:
المستوي/ الفصل الدراسي الأول	تراكيب منسوجات	2211
عدد الوحدات الدراسية : عدد 2 = نظري (2) عملي (-)		التخصص:

2- هدف المقرر :	- اكساب الطالب المفاهيم الاساسية لعمليات النسيج. - الالمام بالتراكيب النسجية المختلفة والمستخدمه لإنتاج الأقمشة - علاقة التركيب النسجي للأقمشة بخواص المنتج النهائي للملابس
-----------------	---

3- المستهدف من تدريس المقرر : أن يكون الطالب في نهاية المقرر قادراً على

أ- المعلومات والمفاهيم :	1-1 يعرف التراكيب النسيجية المختلفة وخواص الأقمشة المنتجة منها. 1-2 يوضح امكانية الحصول على تأثيرات جمالية ووظيفية للمنتج النهائي باختلاف التراكيب النسجية . 1-3 يحدد الخواص المظهرية للتراكيب النسجية المختلفة وتوظيفها لخدمة تصميم الملابس والتطريز. 1-4 يوضح لأهم أجزاء النول المستخدم في تنفيذ وإنتاج الأقمشة.
-----------------------------	---

<p>ب-1- يطبق الطرق المختلفة لإنتاج الأقمشة ذات التراكيب النسجية المختلفة. ب-2- يميز الخواص الطبيعية والميكانيكية للأقمشة المنتجة بتراكيب نسجية مختلفة. ب-3- يحلل الخواص المظهرية للأقمشة المنتجة بتراكيب مختلفة.</p>	<p>ب- المهارات الذهنية :</p>																				
<p>ج-1- يستخدم التراكيب البنائية المناسبة وتوظيفها في صناعة الملابس بما يتلائم مع خواصها. ج-2- ينتج أقمشة ذات تراكيب نسجية مختلفة. ج-3) يستخدم التكنولوجيا المناسبة في مجال صناعة النسيج .</p>	<p>ج - المهارات المهنية الخاصة بالمقرر :</p>																				
<p>د-1 -يتواصل مع الاخرين د - 2 - يستخدم التغذية المرتجة لتحسين الأداء. د- 3 يستخدم شبكة الانترنت. د - 4 يعد البحوث المختلفة. د - 5 تمارين تطبيقية.</p>	<p>د - المهارات العامة :</p>																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="251 1155 386 1281">محاضرة</th> <th data-bbox="386 1155 511 1281">عدد الساعات</th> <th data-bbox="511 1155 636 1281">الاسبوع</th> <th data-bbox="636 1155 1193 1281">الموضوع</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="251 1281 386 1348">2</td> <td data-bbox="386 1281 511 1348">2</td> <td data-bbox="511 1281 636 1348">الاول</td> <td data-bbox="636 1281 1193 1348">- تمهيد وتعريف بمحتوى المقرر وتوصيفه</td> </tr> <tr> <td data-bbox="251 1348 386 1539">2</td> <td data-bbox="386 1348 511 1539">2</td> <td data-bbox="511 1348 636 1539">الثانى</td> <td data-bbox="636 1348 1193 1539">- تقسيم الألياف. - خامات النسيج - التصنيف العام للألياف</td> </tr> <tr> <td data-bbox="251 1539 386 1730">4</td> <td data-bbox="386 1539 511 1730">4</td> <td data-bbox="511 1539 636 1730">الثالث + الرابع</td> <td data-bbox="636 1539 1193 1730">- النول . - أجزاء النول البسيط. - نول الجاكار .</td> </tr> <tr> <td data-bbox="251 1730 386 1917">2</td> <td data-bbox="386 1730 511 1917">2</td> <td data-bbox="511 1730 636 1917">الخامس</td> <td data-bbox="636 1730 1193 1917">- تقسيم الأقمشة. - الأقمشة المنسوجة. - الأقمشة الوبرية .</td> </tr> </tbody> </table>	محاضرة	عدد الساعات	الاسبوع	الموضوع	2	2	الاول	- تمهيد وتعريف بمحتوى المقرر وتوصيفه	2	2	الثانى	- تقسيم الألياف. - خامات النسيج - التصنيف العام للألياف	4	4	الثالث + الرابع	- النول . - أجزاء النول البسيط. - نول الجاكار .	2	2	الخامس	- تقسيم الأقمشة. - الأقمشة المنسوجة. - الأقمشة الوبرية .	<p>4- محتوى المقرر :</p>
محاضرة	عدد الساعات	الاسبوع	الموضوع																		
2	2	الاول	- تمهيد وتعريف بمحتوى المقرر وتوصيفه																		
2	2	الثانى	- تقسيم الألياف. - خامات النسيج - التصنيف العام للألياف																		
4	4	الثالث + الرابع	- النول . - أجزاء النول البسيط. - نول الجاكار .																		
2	2	الخامس	- تقسيم الأقمشة. - الأقمشة المنسوجة. - الأقمشة الوبرية .																		

الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد - أغسطس 2009

			- الأقمشة الشبيكة.	
2	2	السادس	- التراكيب النسجية. - النسيج السادة .	
2	2	السابع	- التنوع فى النسيج السادة.	
-	2	الثامن	- إختبار منتصف الفصل الدراسى .	
2	2	التاسع	- النسيج المبردى.	
2	2	العاشر	- التنوع فى النسيج المبردى. - مزايا و عيوب النسيج المبردى .	
2	2	الحادى عشر	- النسيج الأطلسى.	
2	2	الثانى عشر	- طريقة إيجاد رقم تحريك علامات الأطلس. - مزايا و عيوب النسيج الأطلسى .	
2	2	الثالث عشر	- النسيج الوبرى. - مزايا و عيوب النسيج الوبرى.	
2	2	الرابع عشر	- كيفية التعرف على النسيج . - التعرف على خيوط السداء واللحمة فى النسيج. - التعرف على وجهى النسيج.	
-	2	الخامس عشر	اختبار نهاية الفصل الدراسى	
<p>1- محاضرات. 2- مناقشات وعروض تعليمية . 3- تمارين تطبيقية . 4- حل مشكلات . 5- اجراء بحوث.</p>				<p>5 - أساليب التعليم والتعلم</p>

6- زيارات ميدانية .		
1- مناقشات وعروض تعليمية من خلال تفعيل الساعات المكتيبه .	2- تعليم تعاوني .	6- أساليب التعليم والتعلم للطلاب نوى القدرات المحدودة
7- تقويم الطلاب :		
	أ -	الأساليب المستخدمة
مدى الإستعاب للمحاضرة .	لتقييم	_ مناقشات وتقييم أداء صفى
القدرة على تطبيق المهارات والدروس العملية .	لتقييم	تكاليف وواجبات منزلية .
التحصيل المعرفى لمحتويات المقرر .	لتقييم	_ إختبار منتصف الفصل الدراسى
		_ إختبار نظرى نهاية الفصل الدراسى
التقييم (1) أسبوعياً (من خلال المناقشات والتطبيقات العملية). التقييم (2) اختبار نصف الفصل الدراسى (الاسبوع الثامن). التقييم (3) تقييم ومناقشة الابحاث التي قدمها الطالب (الاسبوع الخامس عشر) التقييم (4) اختبار نظري فى نهاية الفصل الدراسى.		ب - التوقيت
توزيع كالاتى : 20% مناقشات وتقييم أداء صفى . 10% بحث . 10% اختبار منتصف الفصل الدراسى _ إختبار نهاية الفصل الدراسى 60%		ج - توزيع الدرجات
		_____ المجموع 100%
8- قائمة الكتب الدراسية والمراجع :		
كتاب خاص بالمادة " تراكيب منسوجات"		أ- مذكرات

<p>- Jenny Udale "Basics Fashion Design Textiles and Fashion" AVA publishing, 2010.</p> <p>- Clive Hallett " Fabric and Fashion" Laurence King Publishing, 2010</p> <p>- Jack Storoud Foster "Imitchhhs's structure and fabric " Pearson Prentice Hall, 2007.</p> <p>- (Pepin "Fashion, Textiles and Pattern" 1) Pepin Van Roojen, 2009.</p> <p>- (Pepin "Fashion, Textiles and Pattern" 2) Pepin Van Roojen, 2009.</p>	<p>ب - كتب ملزمة</p>
<p>1- أنصاف نصر - كوثر الزغبى " دراسات فى النسيج " - دار الفكر العربى - الطبعة الرابعة - 1993م.</p> <p>2- د/ أشرف محمود هاشم " دراسات فى أسس وتطبيقات علم النسيج " كلية الأقتصاد المنولى - جامعة المنوفية - 2009م.</p>	<p>ج - كتب مقترحة</p>
<p>- the World Wide Web: http://www.bobbin.com/media/98sept/digital.htm Chu, C. (1999). United States Department of Commerce National Technical Information</p>	<p>د - دوريات علمية أو نشرات ... الخ</p>

أستاذ المادة : أ.م.د/ ريهام يوسف العناني
القائم بأعمال رئيس مجلس القسم العلمي : أ.م.د/ ريهام يوسف العناني
العام الجامعي: 2017- 2018