

كلية الإقتصاد المنزلي
Faculty of Home Economy



جامعة المنوفية

Menoufia University

منارة المعرفة في قلب الدلتا



وحدة ضمان الجودة

تمت المراجعة والتصحيح بمعرفة مدير وحدة ضمان الجودة-
نموذج رقم (١٢)

جامعة المنوفية
كلية : الإقتصاد المنزلي
قسم : الملابس والنسيج

توصيف مقرر
العام الجامعي ٢٠٢٠-٢٠١٩ م

١- بيانات المقرر		
الفرقة : الثالثة	اسم المقرر :	الرمز الكودي :
المستوى : الاول	تكنولوجيا الغزل والنسيج	C312
عدد الوحدات الدراسية : نظري ٢ عملي ٢	التخصص :	ملابس ونسيج

٢- هدف المقرر :

١-١ يدير الموارد المتاحة لتلبية احتياجات الافراد والاسر المرتبطة بتكنولوجيا الغزل والنسيج بتخصص الملابس والنسيج

٢-١ يستخدم التفكير العلمي المتطور المرتبط بتكنولوجيا الغزل والنسيج لمواجهة مشكلات التخصص المرتبطة بالفرد والاسرة والمجتمع على المستوى المحلي والاقليمي

٥-١ يستخدم الادوات والخامات المرتبطة بتكنولوجيا الغزل والنسيج وفقا للتكنولوجيا الحديثة في مجال الملابس والنسيج

كلية الإقتصاد المنزلي
Faculty of Home Economy



جامعة المنوفية

Menoufia University

منارة المعرفة في قلب الدلتا



وحدة ضمان الجودة

تمت المراجعة والتصحيح بمعرفة مدير وحدة ضمان الجودة-

	٣- المستهدف من تدريس المقرر:
أ- المعلومات والمفاهيم:	في نهاية دراسة المقرر يجب ان يكون الطالب قادرا على ان: ٢ (١) يتعرف على الالياف النسجية وانواع الغزول و تقنيات الغزل . (٢) .يتعرف على خصائص الخيوط و التزايم وانواعها والمقارنة بينها (٣) . يشرح كيفية اجراء عملية اللقى وحساباتها التطريح والياتها وعملية النسيج والياتها (٤) ١-٢-١-٢ يذكر المصطلحات العلمية المرتبطة بتكنولوجيا الغزل والنسيج بتخصص الملابس والنسيج واساسيات تطبيقات الحاسوب ١ (٥) ٢-٢-١-٢ يوضح المصطلحات التكنولوجية المرتبطة بتكنولوجيا الغزل والنسيج بتخصص الملابس والنسيج واساسيات تطبيقات الحاسوب ٢ (٦) ٢-٤-١-٢ يصف الطرق المرتبطة بتكنولوجيا الغزل والنسيج الملائمة لتعلم مجالات الملابس والنسيج وفقا لاحتياجات المتعلمين ٣



وحدة ضمان الجودة

تمت المراجعة والتصحيح بمعرفة مدير وحدة ضمان الجودة-

<p>(٧) ٢-١٠-١٠-١ يتفهم عوامل ملائمة النسيج المرتبطة بتكنولوجيا الغزل والنسيج للاستخدامات الخاصة بمجالات الانتاج المختلفة ٤</p> <p>(٨) ٢-١٠-١-٢ يوضح عوامل ملائمة النسيج المرتبطة بتكنولوجيا الغزل والنسيج للتطبيقات الخاصة بمجالات الانتاج المختلفة . ٥</p>	
<p>ب- المهارات الذهنية :</p> <p>في نهاية دراسة المقرر يجب ان يكون الطالب قادرا على ان:</p> <p>(١) .يحلل نوعية الخامة النسجية</p> <p>(٢) يحلل نمرة الخيط ومقارنته بالنمر الاخرى و نوعية وخصائص الخيط</p> <p>(٣) . يصنف نوعية اللقى ونوعية التطريح طرق حساب مواصفات التشغيل قبل عملية النسيج</p> <p>(٤) ينظم مراحل الغزل والنسيج لاي نوع من القماش</p> <p>(٥) ٢-٢-٨-١ يحلل اثر العلوم والتكنولوجيا المرتبطة بتكنولوجيا الغزل والنسيج على انتاج الالياف والنسيج</p> <p>(٦) ٢-٢-٨-٢ يحلل اثر العلوم والتكنولوجيا المرتبطة بتكنولوجيا الغزل والنسيج على تصميم الملابس والنسيج</p> <p>(٧) ٢-٢-٩-١ يحلل العوامل الدولية المرتبطة بتكنولوجيا الغزل والنسيج المؤثرة على صناعة النسيج</p> <p>(٨) ٢-٢-١١-٢ يترجم الافكار والاساليب المرتبطة بتكنولوجيا الغزل</p>	

كلية الإقتصاد المنزلى
Faculty of Home Economy



جامعة المنوفية

Menoufia University

منارة المعرفة فى قلب الدلتا



وحدة ضمان الجودة

تمت المراجعة والتصحيح بمعرفة مدير وحدة ضمان الجودة-

<p>والنسيج المتوافقة لحلول التصميم فى مجال النسيج</p>	
<p>فى نهاية دراسة المقرر يجب ان يكون الطالب قادرا على ان:</p> <p>(١) يصنف المواصفات الانتاجية لعينة القماش المطلوبة (٢) يطبق نظم و اسس العمل بصالات التشغيل بسهولة ويسر (٣) يجيد اكتشاف العيوب اثناء عملية الانتاج والتعامل معها</p> <p>(٤) ١-٣-٣-٢ يطبق الخبرات والمعارف المرتبطة بتكنولوجيا الغزل والنسيج فى مجال الملابس والنسيج ١</p> <p>(٥) ٢-٣-٣-٢ يطبق المهارات الاساسية المرتبطة بتكنولوجيا الغزل والنسيج فى مجال الملابس والنسيج ٢</p> <p>(٦) ٢-١٧-٣-٢ يتقن استخدام خبرات الاتصالات المهنية المرتبطة بتكنولوجيا الغزل والنسيج لتنمية الكفاءات فى دراسة النسيج ٣</p>	<p>ج- المهارات المهنية والعملية:</p>
<p>فى نهاية دراسة المقرر يجب ان يكون الطالب قادرا على ان:</p> <p>(١) ٤-٤-٢ يساهم فى حل المشكلات الفنية لصناعة الملابس المرتبطة بتكنولوجيا الغزل والنسيج ١</p> <p>(٢) ١-٥-٤-٢ يتابع التطور العلمي فى مجال الملابس والنسيج المرتبط بتكنولوجيا الغزل والنسيج ٢</p>	<p>د- المهارات العامة: ٧-٣-٢-١</p>



وحدة ضمان الجودة

تمت المراجعة والتصحيح بمعرفة مدير وحدة ضمان الجودة-

<p>٣) ٢-٤-٥-٢ يتابع التطور التكنولوجى فى مجال الملابس والنسيج المرتبطة بتكنولوجيا الغزل والنسيج ٣</p> <p>٤) ٢-٤-٦-١ يشارك فى رفع الوعى الملبسى للأسرة المرتبط بتكنولوجيا الغزل والنسيج ٤</p> <p>٥) ٢-٤-٦-٢ يشارك فى رفع الوعى الملبسى للمجتمع المرتبط بتكنولوجيا الغزل والنسيج ٥</p>			
مفردات المقرر العملي	مفردات المقرر النظري	الأسبوع	٤- محتوى المقرر:
التدريب على طرق التعرف على الخامات النسجية المختلفة بالعين المجردة	التعرف على الخامات النسجية	الأول	
التدريب على طرق التعرف على الخامات النسجية	طرق المقارنة بين الخامات النسجية	الثانى	
تعريف عملية الغزل ومراحلها المتتالية	عرض بالشرح والفيديو لمراحل الغزل	الثالث	
عرض بالفيديو لمراحل الغزل والتمهيد لتراقيم الخيوط	اختبار + تمهيد للتعريف بتراقيم الخيوط	الرابع	
التدريب على كيفية تحديد نمره الخيط	التعرف على تراقيم الخيوط وتصنيفها	الخامس	
التدريب على كيفية التحويل من نظام ترقيم الى النظام الاخر لمقارنة وترتيب التخانات	التعريف بكيفية المقارنة بين تخانات الخيوط وترتيبها وفقا للارتفاع	السادس	



وحدة ضمان الجودة

تمت المراجعة والتصحيح بمعرفة مدير وحدة ضمان الجودة-

التدريب العملي لكيفية تحديد نظم التسدية واعداد المواصفة التشغيلية	التعريف بعملية التسدية وانواعها	السابع	
التدريب على اعداد مواصفة اللقى	التعريف بعملية اللقى واسسها وحساباتها	الثامن	
التدريب على اعداد مواصفة التطريخ وحساباتها	اختبار + التعريف بعملية التطريخ واسسها وحساباتها	التاسع	
التدريب على كيفية اعداد وتقديم ماكينة النسيج للعمل	التعريف برباط الدوس واعداد ماكينة النسيج وتقديمها	العاشر	
التدريب على بعض التراكيب النسجية البسيطة وكيفي عمل رباطالدوس لكل منهم والتشغيل	التعريف بمراحل النسيج وتوقيت كل منها	الحادى عشر	
عرض الكيفية وضع المواصفات التشغيلية لماحل التشغيل المختلفة	عمل تطبيقات عملية لكيفية وضع مواصفات تشغيل لانتاج النسيج	الثانى عشر	
توضيح لكل ماسبق من خلال شرح لعروض الفيديو المرتبطة بمراحل الانتاج	مراجعة عامة على ما سبق من خلال عرض فيديو لمراحل تصنيع الاقمشة	الثالث عشر	
امتحان نهائي	امتحان تحريري	الرابع عشر	
	- العروض التقديمية - العصف الذهني		٥- أساليب التعليم والتعلم



وحدة ضمان الجودة

تمت المراجعة والتصحيح بمعرفة مدير وحدة ضمان الجودة-

<ul style="list-style-type: none"> - محاضرات نظرية وتطبيقية - زيارات ميدانية لمصانع الغزل والنسيج - بحوث وتقارير - المناقشة والحوار من خلال ندوات مع متخصصين فى المجال من خلال الواقع العملى التعليم عن بعد والتعلم المباشر والتعلم المدمج 									
<ul style="list-style-type: none"> - استراتيجيات التدريس المباشر استراتيجيات التدريس العلاجي استراتيجيات التعليم الايجابى الفعال الحقائب التعليمية اسلوب المحاكاة - التعلم التعاونى - المناقشة والحوار التعليم عن بعد والتعلم المباشر والتعلم المدمج 	<p>٦- أساليب التعليم والتعلم للطلاب ذوى القدرات المحدودة</p>								
<p>٧- تقويم الطلاب :</p>									
<ul style="list-style-type: none"> ١- الأعمال الصفية اعمال سنة - تقييم الأبحاث والتقارير ٢- امتحان أعمال السنة ٣- الامتحان العملي ٤- امتحان نهاية العام النظري 	<p>أ- الأساليب المستخدمة</p>								
<table border="0"> <tr> <td>التقييم الأول</td> <td>اسبوعي</td> </tr> <tr> <td>التقييم الثاني</td> <td>الأسبوع الرابع والتاسع</td> </tr> <tr> <td>التقييم الثالث</td> <td>الأسبوع الرابع عشر</td> </tr> <tr> <td>التقييم الرابع</td> <td>الاسبوع الاخير</td> </tr> </table>	التقييم الأول	اسبوعي	التقييم الثاني	الأسبوع الرابع والتاسع	التقييم الثالث	الأسبوع الرابع عشر	التقييم الرابع	الاسبوع الاخير	<p>ب- التوقيت</p>
التقييم الأول	اسبوعي								
التقييم الثاني	الأسبوع الرابع والتاسع								
التقييم الثالث	الأسبوع الرابع عشر								
التقييم الرابع	الاسبوع الاخير								
<p>٢٠ درجة</p>	<p>ج- توزيع الدرجات</p>								

كلية الإقتصاد المنزلي
Faculty of Home Economy



جامعة المنوفية

Menoufia University

منارة المعرفة في قلب الدلتا



وحدة ضمان الجودة

تمت المراجعة والتصحيح بمعرفة مدير وحدة ضمان الجودة-

- تطبيقي ٢٠ درجة	
- أمتحان تحريري ٦٠ درجة	
- المجموع ١٠٠ درجة	
٨- قائمة الكتب الدراسية والمراجع :	
أ- مذكرات	تكنولوجيا الغزل والنسيج ٢٠١٨
ب- كتب ملزمة	اطار نظري عن تك الغزل والنسيج اعداد أ. د /رشدى على احمد عيد (٢٠١٦)
ج- كتب مقترحة	غادة محمد صيام "تحضيرات النسيج " دمياط - دار النشر نانسى - ٢٠١٥ م
د- دوريات علمية أو نشرات ... الخ	مجلة الاقتصاد المنزلي - مجلد ٢٥ - العدد الرابع - ٢٠١٥ م

منسق المقرر / أ.د/ رشدى على احمد عيد

رئيس القسم العلمي : أ.د/ رشدى عيد