

**مصفوفة أهداف برنامج دكتوراه الملابس والنسيج مع المقررات الدراسية بالبرنامج**

أولاً: ١.٢ المعرفة والفهم

أهداف برنامج دكتوراه الملابس والنسيج								المقرر	الفرقة
٨.١.٢	٧.١.٢	٦.١.٢	٥.١.٢	٤.١.٢	٣.١.٢	٢.١.٢	١.١.٢		
يعيد ترتيب وتنظيم المشروعات تبعاً لسياسات الجودة المختلفة.	يشرح مبادئ وأسس الجودة في صناعة الملابس الجاهزة وملحقاتها	يحدد المبادئ الأخلاقية للبيئة والمجتمع والتي تؤثر على تصنيع الملابس الجاهزة وتسويقها	يلخص المبادئ الأخلاقية والقانونية في مجال إدارة المشروعات الصناعية وفريق العمل في مجال الملابس والنسيج.	يعدد طرق وأساليب وأخلاقيات البحث العلمي وطرق صياغته والبحث الورقية البحثية.	يحدد الأدوات المختلفة المستخدمة في مجال البحث العلمي لصناعة الملابس الجاهزة.	ص النظريات والأسس المتعلقة بعملية تصنيع الملابس وملحقاتها (والخاصة)	يشرح النظريات الحديثة والأسس العلمية في مجال الملابس العامة والفئات الخاصة.		
							√	التطورات الحديثة في النسيج (الألياف المخلوطة)	مقررات الفرقة الأولى
					√			دراسة للاقمشة المستخدمة في صناعة الملابس	
	√					√		دراسة متقدمة لماكينات الحياكة المتخصصة	
							√	استخدامات الحاسب الآلي	
				√				دراسة متقدمة في الصبغات	
√		√	√					فحص وتغليف الملابس	
								تصنيع ونتاج ملابس جاهزة بالجمل	
							√	قراءات وبحوث باللغات الأجنبية في مجال الملابس والنسيج	
							√	حلقة بحث	
			√					الألياف (المختلفة)	

								اسواقها واستخدامات ها )	مقررات الفرقة الثانية
√								ادارة مشروعات صناعية للملابس	
						√		الطرق العلمية لحفظ الملابس والأقمشة	
		√						تأثير البيئة والعوامل الاجتماعية على الملابس	
							√	انسجة وملابس المهن والفئات الخاصة	
	√							تصميم باترونات صناعية وتنفيذها	
		√						التدريب والمراقبة الفنية في مصانع الملابس	
							√	الرسالة (بحث)	

## تابع ١.٢: المعرفة والفهم

نواتج التعلم المستهدفة لبرنامج دكتوراه الملابس والنسيج								المقرر	الفرقة
							١.٢.9 يحدد دور اتكنولوجيا الحدیثة في مجال الملابس وصناعتها في تحقیق التنمية.		
								التطورات الحديثة في النسيج (الالياف المخلوطة)	مقررات الفرقة الاولي
								دراسة للأقمشة المستخدمة في صناعة الملابس	
							√	دراسة متقدمة لماكينات الحياسة المتخصصة	
								استخدامات الحاسب الآلي	
								دراسة متقدمة في الصبغات	
								فحص وتغليف الملابس	
								تصنيع وانتاج ملابس جاهزة بالجملة	

							√	قراءات وبحوث باللغات الأجنبية في مجال الملابس والنسيج	مقررات الفرقة الثانية
								حلقة بحث	
								الألياف المختلفة (اسواقها واستخداماتها)	
								ادارة مشروعات صناعية للملابس	
								الطرق العلمية لحفظ الملابس والأقمشة	
							√	تأثير البيئة والعوامل الاجتماعية على الملابس	
								انسجة وملابس المهن والفئات الخاصة	
								تصميم باترونات صناعية وتنفيذها	
							√	التدريب والمراقبة الفنية في مصانع الملابس (الرسالة) بحث	

## ثانيا ٢.٢ المهارات الذهنية

نواتج التعلم المستهدفة لبرنامج دكتوراه الملابس والنسيج									الفرقة	المقرر
٩.٢.٢	٨.٢.٢	٧.٢.٢	٦.٢.٢	٥.٢.٢	٤.٢.٢	٣.٢.٢	٢.٢.٢	١.٢.٢		
ير المختلفة لتت مجال تص ال	يقترح عدد من عناصر الأمان المطلوبة للأدوات والماكينات المستخدمة في صناعة الملابس الجاهزة.	يقارن بين الإلتزام بجميع شروط السلامة والصحة المهنية للجميع داخل مصانع الملابس الجاهزة.	يقترح خطط للبحوث ويضيغ الأوراق العلمية فيما يخص الملابس والنسيج.	يعدل المناهج الحديثة المستخدمة لصياغة البحوث العملية وأوراق العمل.	يطور من البحوث الخاصة برفع كفاءة صناعة الملابس للمهن والفئات الخاصة	يجمع بين الدراسات والبحوث المتقدمة لتغيير نمط وطريقة الانتاج وإستحداث الخامات الحديثة..	يبتكر الحلول ويتخذ القرارات المناسبة للمشكلات المختلفة لتجنب إعكاسها على البيئة المحيطة بها.	يراجع الطرق العملية المستخدمة في دراسة وحل المشكلات الصاغية والتدريب والمراقبة الفنية في داخل مصانع الملابس الجاهزة	مقررات الفرقة الاولي	التطورات الحديثة في النسيج (الألياف المخلوطة)
			√	√		√		دراسة للأقمشة المستخدمة في صناعة الملابس		
			√					دراسة متقدمة لماكينات الحياسة المتخصصة		
√								استخدامات الحاسب الألي		
							√	دراسة متقدمة في الصبغات		

✓									فحص وتغليف الملابس	مقررات الفرقة الثانية	
	✓								تصنيع ونتاج ملابس جاهزة بالجملة		
						✓			قراءات وبحوث باللغات الأجنبية في مجال الملابس والنسيج		
حلقة بحث ✓											
		✓							الألياف المختلفة ( اسواقها واستخداماتها )		
✓									ادارة مشروعات صناعية للملابس		
								✓	الطرق العلمية لحفظ الملابس والأقمشة		
		✓							تأثير البيئة والعوامل الاجتماعية على الملابس		
						✓			انسجة وملابس المهن والفئات الخاصة		
			✓						تصميم باترونات صناعية وتنفيذها		
	✓								التدريب والمراقبة الفنية في مصانع الملابس		
								✓	الرسالة (بحث)		

## تابع ٢.٢ المهارات الذهنية

نواتج التعلم المستهدفة لبرنامج دكتوراه الملابس والنسيج										
										الفرقة المقر
			٢.٢.14	٢.٢.13 يعيد	٢.٢.12 يعدل	٢.٢.11	٢.٢.10			
			يجمع بين عنصر الأداء الجماعي والحوار والنقاش المبني على البراهين والأدلة للوصول الى أفضل نتيجة في قيادة مجال صناعة	ترتيب الطرق والنظم الحالية للنتاج بما يتواءم ويتكيف مع البيئة والعوامل الاجتماعية والسوق الخارجي.	من من عناصر الانتاج المختلفة والطرق الحالية المستخدمة في الصناعة بما يخدم المنافسة العالمية لصناعة الملابس والنسيج	يربط بين أفضل الأنظمة لتطوير وتصميم الباترونات وتنفيذها في صناعة الملابس.	يحلل أداء العاملين في خطوط إنتاج الملابس الجاهزة وإنتاج الأقمشة			

مقررات الفرقة الاولى									
				الملابس والنسيج.					التطورات الحديثة في النسيج (الالياف المخلوطة)
					√				دراسة للأقمشة المستخدمة في صناعة الملابس
						√			دراسة متقدمة لماكينات الحياكة المتخصصة
							√		استخدامات الحاسب الألى
					√				دراسة متقدمة في الصبغات
									فحص وتغليف الملابس
				√				√	تصنيع ونتاج ملابس جاهزة بالجملة
									قراءات وبحوث باللغات الأجنبية في مجال الملابس والنسيج
حلقة بحث									
					√	√			الالياف المختلفة (اسواقها واستخداماتها)
							√		ادارة مشروعات صناعية للملابس
									الطرق العلمية لحفظ الملابس والأقمشة
					√				تأثير البيئة والعوامل الاجتماعية على الملابس
							√	√	انسجة وملابس المهن والفئات الخاصة
							√		تصميم باترونات صناعية وتنفيذها
				√	√				التدريب والمراقبة الفنية في مصانع الملابس
									الرسالة) بحث)
مقررات الفرقة الثانية									

### ثالثا ٣.٢ المهارات المهنية والعملية:

نواتج التعلم المستهدفة لبرنامج دكتوراه الملابس والنسيج						المقرر	الفرقة
٦.٣.٢	٥.٣.٢	٤.٣.٢	٣.٣.٢	٢.٣.٢	١.٣.٢		
ينظم لإستخدام الطرق التكنولوجية الحديثة فى إنتاج الأقمشة الحديثة	ينفذ الخطوات اللازمة لتحقيق أعلى إستفادة من الحاسب	فى الألات والمعدات المستخدمة فى كافة المراحل الإنتاجية بما يحقق التطور	ينسق لتنفيذ بعض طرق الأداء المختلفة للإستفادة من الجديد فى	يستخدم طرق تقييم متنوعة لقياس طرق ومعدلات الأداء فى صناعة	يطبق المهارات المهنية بما يتماشى مع التقدم الحادث فى صناعة		

والمطورة في صناعة الملابس والنسيج.	الآلي في صناعة الملابس والنسيج.	والكفاءة في ذات الوقت.	خدمة صناعة الملابس والنسيج.	الملابس الجاهزة ويكتب التقارير الفنية التي تساهم في تحسين الأداء.	الملابس والنسيج عالميا وأيضا المهارات المختلفة اللازمة للتعامل مع جميع الفئات في الصناعة لتقييم الأداء		
			√			التطورات الحديثة في النسيج (الالياف المخلوطة)	مقررات الفرقة الاولى
			√			دراسة للأقمشة المستخدمة في صناعة الملابس	
		√				دراسة متقدمة لماكينات الحياكة المتخصصة	
√	√					استخدامات الحاسب الآلي	
			√			دراسة متقدمة في الصبغات	
√						فحص وتغليف الملابس	
					√	تصنيع ونتاج ملابس جاهزة بالجملة	
				√		قراءات وبحوث باللغات الأجنبية في مجال الملابس والنسيج	
حلقة بحث √							
√						( الألياف المختلفة ) اسواقها واستخداماتها )	مقررات الفرقة الثانية
			√			ادارة مشروعات صناعية للملابس	
				√		الطرق العلمية لحفظ الملابس والأقمشة	
						تأثير البيئة والعوامل الاجتماعية على الملابس	
					√	انسجة وملابس المهن والفئات الخاصة	
	√	√				تصميم باترونات صناعية وتنفيذها	
	√					التدريب والمراقبة الفنية في مصانع الملابس	
				√		( الرسالة ) بحث	

تابع ٣.٢ المهارات المهنية والعملية:

الفرقة	المقرر	نواتج التعلم المستهدفة لبرنامج دكتوراه الملابس والنسيج
--------	--------	--

			9 ٣.٢ يستخدم برامج متنوعة لتنمية مهارات وقدرات العاملين في مجال الصناعة للحصول على أعلى جودة في كافة مستويات الصناعة	8 ٣.٢ بين الأقسام المختلفة في صناعة الملابس لتحقيق التنمية الشاملة..	7 ٣.٢ ينتج ملابس خاصة تبعا للتكنولوجيا الحديثة للمهن والفئات الخاصة..	
						التطورات الحديثة في النسيج (الالياف المخلوطة)
						دراسة للأقمشة المستخدمة في صناعة الملابس
			√			دراسة متقدمة لماكينات الحياكة المتخصصة
				√		استخدامات الحاسب الألي
						دراسة متقدمة في الصبغات
						فحص وتغليف الملابس
			√	√		تصنيع ونتاج ملابس جاهزة بالجملة
						قراءات وبحوث باللغات الأجنبية في مجال الملابس والنسيج
حلقة بحث						
						الألياف المختلفة ( اسواقها واستخداماتها )
						ادارة مشروعات صناعية للملابس
			√			الطرق العلمية لحفظ الملابس والأقمشة
						تأثير البيئة والعوامل الاجتماعية على الملابس
					√	انسجة وملابس المهن والفئات الخاصة
						تصميم باترونات صناعية وتنفيذها
				√		التدريب والمراقبة الفنية في مصانع الملابس
						الرسالة ( بحث )

#### رابعا ٤.٢ المهارات العامة والمتنقلة:

<b>نواتج التعلم المستهدفة لبرنامج دكتوراه الملابس والنسيج</b>						<b>المقرر</b>	<b>الفرقة</b>
٦.٤.٢ يشارك في الأبحاث العملية	٥.٤.٢ يساعد على إكتشاف العيوب	٤.٤.٢ يصوغ طرق وأساليب تساعد على	٣.٤.٢ يفاضل بين أنواع التكنولوجيا المختلفة حتى	٢.٤.٢ يتابع التكنولوجيا الحديثة في عمل أنماط ملبسية	١.٤.٢ يشارك مشاركة فعالة في الفرق		

الجديدة وأوراق العمل ويساعد في إدارة الندوات واللقاءات العلمية التي تهتم بمجال الملابس والسيج.	والأخطاء في منظومة إنتاج الملابس قبل تراكمها مما يساعد في رفع كفاءه الأداء.	تطوير أداء العاملين ويكون له الفقدرة على إعداد كوادر بديله بصفه دائمة وتقييم الأداء.	يحقق التطور والمنافسة العالمية في صناعة الملابس الجاهزة.	جديدة وخطوط إنتاج لها.	البحثيه وفرق العمل على كافة مستويات الأفراد.		
√						التطورات الحديثة في النسيج (الالياف المخلوطة)	مقررات الفرقة الاولى
				√		دراسة للاقمشة المستخدمة في صناعة الملابس	
			√			دراسة متقدمة لماكينات الحياكة المتخصصة	
√	√					استخدامات الحاسب الألى	
√						دراسة متقدمة في الصبغات	
√						فحص وتغليف الملابس	
		√		√		تصنيع وانتاج ملابس جاهزة بالجمله	
√						قراءات وبحوث باللغات الأجنبية في مجال الملابس والسيج	
حلقة بحث √							
√				√		الألياف المختلفة ( اسواقها واستخداماتها )	مقررات الفرقة الثانية
		√				ادارة مشروعات صناعية للملابس	
	√		√			الطرق العلمية لحفظ الملابس والأقمشة	
√						تأثير البيئة والعوامل الاجتماعية على الملابس	
					√	انسجة وملابس المهن والفئات الخاصة	
				√		تصميم باترونات صناعية وتنفيذها	
	√		√			التدريب والمراقبة الفنية في مصانع الملابس	
				√		( الرسالة ) بحث	

### تابع ٣.٢ المهارات العامة والمنتقلة:-

نواتج التعلم المستهدفة لبرنامج دكتوراه الملابس والنسيج				المقرر	الفرقة
	٤.٢ 10 يثمن الوقت ويساهم في	٤.٢ 9 يقود فريق العمل	٨.٤.٢ يتابع تقييم نفسه		

		التوعية بأهمية لرفع المعدلات الإنتاجية أو اتمام الأبحاث العالمية.	وإعطاء كل فرد في الفريق الفرصة لإثبات نجاحه حتى يزيد من كفاءة أدائه.	وتطوير ادائه من خلال التواصل الفعال والاطلاع المستمر على كل ما هو جديد في مجال الملابس والنسيج.	الجماعي بين الأفراد لكي يعزز من النتيجة النهائية والجودة المطلوبة.			
						التطورات الحديثة في النسيج (الالياف المخلوطة)	مقررات الفرقة الاولى	
						دراسة للاقمشة المستخدمة في صناعة الملابس		
		√				دراسة متقدمة لماكينات الحياكة المتخصصة		
		√		√		استخدامات الحاسب الألي		
						دراسة متقدمة في الصبغات		
						فحص وتغليف الملابس		
		√	√		√	تصنيع ونتاج ملابس جاهزة بالجملة		
						قراءات وبحوث باللغات الأجنبية في مجال الملابس والنسيج		
							حلقة بحث	√
						الألياف المختلفة ( اسواقها واستخداماتها )	مقررات الفرقة الثانية	
				√		ادارة مشروعات صناعية للملابس		
					√	الطرق العلمية لحفظ الملابس والأقمشة		
						تأثير البيئة والعوامل الاجتماعية على الملابس		
					√	انسجة وملابس المهن والفئات الخاصة		
		√				تصميم باترونات صناعية وتنفيذها		
		√	√	√		التدريب والمراقبة الفنية في مصانع الملابس		
						(الرسالة) بحث		