المملكة العربية السعودية المؤسسة العامة للتدريب التقني والمني الإدارة العامة للمناهج

الخطة التدريبية للبرامج التأهيلية للتدريب في سجون النساء

Training Plan for Qualification Programs for Training in Women's Prisons

Major	Fashion Design	تصميم الأزياء	التخصص
Program's Name	Art and Fashion Design Skills	فنون ومهارات تصميم الأزياء	اسم البرنامج
Number of Training Semesters	1	١	عدد الفصول التدريبية

ثلثي ۱٤٤٤هـ - ۲۰۲۲م

مقدمة

تخصص

الحمد لله الذي علَّم بالقلم، علَّم الإنسان ما لم يعلم، والصلاة والسلام على من بُعث مُعلماً للناس وهادياً وبشيراً، وداعياً إلى الله بإذنه وسراجاً منيراً؛ فأخرج الناس من ظلمات الجهل والغواية، إلى نور العلم والهداية، نبينا ومعلمنا وقدوتنا محمد بن عبدالله عليه وعلى آله وصحبه أجمعين، أما بعد:

تسعى المؤسسة العامة للتدريب التقني والمني لتأهيل الكوادر الوطنية المدرية القادرة على شغل الوظائف التقنية والفنية والمهنية المتوفرة في سوق العمل السعودي، وبأتي هذا الاهتمام نتيجة للتوجيهات السديدة من لدن قادة هذا الوطن التي تصب في مجملها نحو إيجاد وطن متكامل يعتمد ذاتياً على الله ثم على موارده وعلى قوة شبابه المسلح بالعلم والإيمان من أجل الاستمرار قدماً في دفع عجلة التقدم التنموي، لتصل بعون الله تعالى لمصاف الدول المتقدمة صناعياً.

وقد خطت الإدارة العامة للمناهج خطوة إيجابية تتفق مع التجارب الدولية المتقدمة في بناء البرامج التدريبية، وفق أساليب علمية حديثة تحاكى متطلبات سوق العمل بكافة تخصصاته لتلبي تلك المتطلبات، وقد تمثلت هذه الخطوة في مشروع إعداد المعايير المهنية الوطنية ومن بعده مشروع المؤهلات المهنية الوطنية، والذي يمثل كل منهما في زمنه، الركيزة الأساسية في بناء البرامج التدرببية، إذ تعتمد المعايير وكذلك المؤهلات لاحقاً في بنائها على تشكيل لجان تخصصية تمثل سوق العمل والمؤسسة العامة للتدربب التقنى والمنى بحيث تتوافق الرؤبة العلمية مع الواقع العملي الذي تفرضه متطلبات سوق العمل، لتخرج هذه اللجان في النهاية بنظرة متكاملة لبرنامج تدريبي أكثر التصاقاً بسوق العمل، وأكثر واقعية في تحقيق متطلباته الأساسية.

وتتناول هذه الخطة التدرببية لبرنامج فنون ومهارات تصميم الأزباء من تخصص تصميم الأزباء للبرامج التأهيلية للتدريب في سجون النساء على وصف حقائب هذا البرنامج ليشمل موضوعات حيوية تتناول كيفية اكتساب المهارات اللازمة لتكون مهاراتها رافداً لهن في حياتهن العملية بعد تخرجهن من هذا البرنامج.

والإدارة العامة للمناهج وهي تضع بين يديك هذه الخطة التدريبية تأمل من الله عز وجلَّ أن تسهم بشكل مباشر في تأصيل المهارات الضروربة اللازمة، بأسلوب مبسط خال من التعقيد.

والله نسأل أن يوفق القائمين على إعدادها والمستفيدين منها لما يحبه ويرضاه؛ إنه سميع مجيب الدعاء.

الإدارة العامة للمناهج

تخصص برنامج تصميم الأزياء فنون ومهارات تصميم الأزياء

الفهرس

الصفحة	المحتويات
١	مقدمة
۲	الفهرس
٣	وصف البرنامج
٣	الهدف العام للبرنامج
٣	الأهداف التفصيلية للبرنامج
٤	الوصف المختصر للمقررات التدريبية المكافئة
٥	المقررات التدريبية للبرنامج
٦	الوصف التفصيلي للمقررات التدريبية المكافئة:
٧	أسس تصميم الأزياء
17	تصميم الأزياء
1 \	تصميم الأقمشة
71	تصميم الأزياء بالحاسب الآلي
77	ملحق تجهيزات المعامل والورش والمختبرات
7.7	أولاً: بيان بالمعامل والورش
77	ثانياً: التجهيزات التفصيلية لكل معمل أوورشة
۲۸	المراجع

وصف البرنامج:

برنامج فنون ومهارات تصميم الأزياء من تخصص تصميم الأزياء بما يتوافق مع احتياجات سوق العمل المحلية. ويتم تنفيذ هذا البرنامج في معاهد سجون النساء، في فصل تدريبي واحد مدته ثلاثة عشر أسبوعاً بمجموع ١٠ ساعة معتمدة و ٢٦٠ ساعة إتصال فصلية.

ويشمل التدريب في هذا البرنامج على مهارات تخصصية في : أسس تصميم الأزياء ، تصميم الأزياء ، تصميم الأقمشة ، تصميم الأزياء بالحاسب الآلي .

وتمنح الخريجة من هذا البرنامج شهادة اتمام برنامج فنون ومهارات تصميم الأزياء ومن المتوقع أن تعمل الخريجة من هذا البرنامج في المجالات المرتبطة بأعمال دور الأزياء ومصانع الملابس والمشاغل.

الهدف العام للبرنامج:

يهدف هذا البرنامج إلى تأهيل المتدربة إلى العمل في مجال تصميم الأزياء بعدة طرق مختلفة.

الأهداف التفصيلية للبرنامج:

بنهاية هذا البرنامج تكون المتدربة قادرة وبكفاءة على أداء الأعمال التالية:

- ١) تصمم الموديلات يدوبا.
- ٢) تصمم الموديلات باستخدام الحاسب الآلي.
 - ٣) تصمم القماش المناسب.
 - ٤) تتعامل مع المستجدات في مجال الأزياء.
- ٥) تصمم مجموعة الأزباء الخاصة بها بإتباع أساسيات وقواعد تصميم الأزباء.

الوصف المختصر للمقررات التدريبية المكافئة

۲,٥	الساعات المعتمدة	۰۰۵ کساء	الرمز	أسس تصميم الأزياء	إسم المقرر
وتصاميمها	وصف المقرر				
رق العلمية	اء الزي المختلفة بالطر	ئة وتصميم أجز	الصحيح	من رسم المانيكان بالنسب القياسية	
	الحالي.	لتواكب العصر	ر التاريخ	الصحيحة، وربطها بالموضة وتطورها عب	
۲,٥	الساعات المعتمدة	۰۰۶ کساء	الرمز	تصميم الأزياء	إسم المقرر
رح النظري	وين الأزياء من خلال الش	لة في تصميم وتلو	ية اللازه	يصف هذا المقرر تنمية المهارات الأساس	وصف المقرر
س الخامات	يدة، وإضافة تأثير ملامه	کار تصامیم جد	ام في ابتاً	والتطبيق العملي،واستخدام لوحة الإلم	
نها في تلوين	للامس جديدة يستفاد م	لوان ، و ابتكار ه	خدام الأ	النسيجية المختلفة على التصاميم باست	
				التصاميم.	
		<u> </u>			
۲,٥	الساعات المعتمدة	16 1	*4		
		۲۰۰۷ کساء	الرمز	تصميم الأقمشة	إسم المقرر
عمر، رغبة				تصميم الاقمشة يصف هذا المقرر تنمية مهارة بناء فكرة	إسم المقرر وصف المقرر
	ها وفقاً لـ (المناسبة ، ال	الأقمشة وتنفيذ	ن ن تصمیم		
م الأقمشة	ـها وفقاً لـ (المناسبة ، ال تطبيق تقنيات تصميه	ا الأقمشة وتنفيذ ق الصحيحة ل	ة تصميم لى الطر	يصف هذا المقرر تنمية مهارة بناء فكرة	
م الأقمشة	ها وفقاً لـ (المناسبة ، الا تطبيق تقنيات تصميه قمشة المتصلة،التصمي	الأقمشة وتنفيذ ق الصحيحة ل حة، تصميم الأ	ا نی الطر و المسط	يصف هذا المقرر تنمية مهارة بناء فكرة العميل،البيئة). كما يتم التدريب ع	
م الأقمشة	ها وفقاً لـ (المناسبة ، الا تطبيق تقنيات تصميه قمشة المتصلة،التصمي	الأقمشة وتنفيذ ق الصحيحة ل حة، تصميم الأ	ا نی الطر و المسط	يصف هذا المقرر تنمية مهارة بناء فكرة العميل، البيئة). كما يتم التدريب ع (التصميم بالتعاشق، الإضافات البارزة	
م الأقمشة م بالتفريغ)	ها وفقاً لـ (المناسبة ، الا تطبيق تقنيات تصميه قمشة المتصلة،التصمي	الأقمشة وتنفيذ ق الصحيحة ل حة، تصميم الأ ، والأدوات الحد	ة تصميم لى الطر و المسط تجهيزات	يصف هذا المقرر تنمية مهارة بناء فكرة العميل، البيئة). كما يتم التدريب ع (التصميم بالتعاشق، الإضافات البارزة	

۲,٥	الساعات المعتمدة	۰۰۸کساء	الرمز	تصميم الأزباء بالحاسب الآلي	إسم المقرر	
مال تصميم	، كخطوة متقدمة في مج	, لتصميم الأزياء	سب الآلي	يصف هذا المقرر استخدام برامج الحام	وصف المقرر	
الأزياء وذلك بعد التأكد من اكتسابها مهارة تصميم الأزياء بالرسم اليدوي كما يتم تنمية مهارة						
ت المناسبة	ب الآلي وإضافة التأثيرا،	صميم بالحاسب	ديدة للت	الابداع لدى المتدربة بابتكار افكار جا		
		المنفذة.	ي الأزياء	للتصميم وإخراجه بصورة مبتكرة تحاكج		

برنامج تصميم الأزياء فنون ومهارات تصميم الأزياء

برنامج فنون ومهارات تصميم الأزياء

							No. of	f Units	5						
	No.	Course	Course Name	Equivalent	و.م	ಡ	æ	ټ	i.,	س	المقرر	اسم المقرر	رمز المقرر		_
ē		Code		•	CRH	L	Р	Т	C	ТН	المكافئ	32-1 1- 1	33-75	٢	.च <u>ु</u>
sst									اسبوعي	فصلي					
Ĕ				DRES 005							۰۰۰ کساء				4
Trimester	1	WDRS 086	Fashion Design Skills	DRES 006	10	0	20	0	20	260	۰۰٦ کساء	مهارا ت تصميم الأزياء	۰۸٦ نکسو		الفصل التدريبي الأول
1st	'	WDR3 000	r asmon Design Skins	DRES 007	10	U	20	U	20	200	۰۰۷ کساء	مهارا ت تصمیم آمریاء	۰۸۱ ندسو	, ' J	,Ā
·				DRES 008							۰۰۸ کساء				-3
				التتالي	كافئة ب	رات الم	ت المقر	ومهارا	محتوى	تنفيذ ه	يتم				
					و.م	مح	AE	تم	i.,	س					
		Tota	al Number of Semesters Units		CRH	L	Р	T	C	TH		المجموع الكلي لوحدات البرنامج			
					10	0	20	0	20	60		•			
Total Contact Hours × 13 =							2	60				ماعات الإتصال الكلية × ١٣ =	w		

تخصص برنامج تصميم الأزياء فنون ومهارات تصميم الأزياء

الوصف التفصيلي للمقررات التدريبية المكافئة

ص	تخص
الأزياء	تصميم

۰۰۰ کساء	الرمز	أسس تصميم الأزياء	اسم المقرر التدريبي
٥	ساعات اتصال (ساعة/أسبوع)	۲,٥	الساعات المعتمدة

وصف المقرر

يصف هذا المقرر المعارف والمعلومات النظرية والمهارات اللازمة في أساسيات رسوم الأزياء وتصاميمها من رسم المانيكان بالنسب القياسية الصحيحة، وربطها بالموضة وتطورها عبر التاريخ لتواكب العصر الحالي.

الهدف العام من المقرر

هدف هذا المقرر إلى إكساب المتدربة المعارف والمعلومات النظرية والمهارات اللازمة في أساسيات رسوم الأزياء وتصاميمها وربطها بالموضة وتطورها عبر التاريخ، والتي تمكنها من رسم المانيكان بالنسب القياسية الصحيحة وتصميم أجزاء الزي المختلفة بالطرق العلمية، بالإضافة إلى تطبيق مفهموم الاقتباس لتصميم الأزياء المبتكرة.

- ١) تُعرّف المفاهيم المتعلقة بالأزباء والموضة.
- ٢) تستنتج العوامل المؤثرة على تطور الموضة.
- ٣) تدرس أهم المدارس العالمية في الموضة في العصر الحديث.
 - ٤) توضح الأخلاقيات المهنية لمصمم الأزباء.
 - ٥) تعدد عناصر تصميم الأزياء.
 - ٦) تفرق بين أسس التصميم.
 - ٧) تعدد مهام مصمم الأزياء.
 - ٨) تصنف الملابس تبعاً للمناسبات المختلفة.
 - ٩) ترسم مجموعة من تصفيفات الشعر على المانيكان.
 - ١٠) ترسم فتحات رقبة متنوعة حول عنق المانيكان.
 - ١١) ترسم أكوال متنوعة بمردات مختلفة.
 - ١٢) ترسم أشكال مختلفة للأكمام المتصلة والمنفصلة.
 - ١٣) ترسم الكرانيش والكسرات على المانيكان.
 - ١٤) ترسم العقد والفيونكات بأشكال مختلفة.
 - ١٥) ترسم مكملات الزي المختلفة المناسبة للتصميم.

ساعات التدريب	الوحدات (النظرية والعملية)
۲	الوحدة الأولى: مقدمة عن التصميم والموضة
١	الوحدة الثانية : أنواع التصميم
۲	الوحدة الثالثة: عناصر التصميم
۲	الوحدة الرابعة : أسس التصميم
۲	الوحدة الخامسة :مدارس الموضه في عصرنا الحديث
۲	الوحدة السادسة: الأدوات والخامات المستخدمة في التصميم
٦	الوحدة السابعة: رسم المانيكان بالطريقة الهندسيه
٤	الوحدة الثامنة : رسم الشعر
۲.	الوحدة التاسعة : رسم أجزاء الزي
١٤	الوحدة العاشرة : رسم مكملات الزي
١.	الوحدة الحادية عشر: الأقتباس من المصادر المختلفة
٦٥	المجموع

- ١) تهيئة بيئة العمل المناسبة (الاضاءة ، التهوية ، درجة الحرارة).
 - ٢) ارتداء الملابس المناسبة للعمل.
 - ٣) المحافظة على النظافة أثناء العمل.
- ٤) إعادة الأدوات والخامات إلى أماكنها المخصصة بعد الانتهاء من استخدامها.

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)					
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات			
 الاختبارات والأعمال الشفهية والتحريرية الملاحظة المباشرة الأداء العملي 	الوحدة الأولى: مقدمة عن التصميم والموضة نبذة عن التصميم والموضة. مفهوم الزي. مفهوم الموضه. مفهوم الموضه.	١			
	 مفهوم تصميم الأزياء. أهمية الموضة . العوامل المؤثرة على اتجاهات الموضة. مراحل تطور الموضة. مهام مصمم الأزياء الناجح. 				

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)				
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات		
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	• الوحدة الثانية: أنواع التصميم	١		
والتحريرية	 التصميم الوظيفي. 			
• الملاحظة المباشرة	 التصميم البنائي. 			
● الأداء العملي	 التصميم الزخرفي. 			

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)						
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات				
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة الثالثة: عناصر التصميم 	۲				
والتحريرية	0 الخط.					
 الملاحظة المباشرة الأداء العملى 	o ا لشكل .					
الاداء العملي	0 اللون.					
	O الملمس.					

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)					
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات			
• الاختبارات والأعمال الشفهية	 الوحدة الرابعة: أسس التصميم 	٢			
والتحريرية	0 الوحده.				
 الملاحظة المباشرة الأداء العملى 	الأتزان .				
الاداء العملي	O الأيقاع .				
	○ السياده.				
	o التناسب. 				
	O المقياس .				
	التباين.				

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
المحتوى أدوات التقييم			
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة الخامسة: مدارس الموضه في عصرنا الحديث 	۲	
والتحريرية • الملاحظة المباشرة	 مؤسس دار الأزياء الراقية . 		
 المرحصة المباشرة الأداء العملي 	 تاريخ أهم مصممي الأزياء في العصر الحديث. 		
	 أهم المجلات العالمية المتخصصه في مجال الأزياء . 		
	 أنتشار الموضه والتسويق له في العصر الحديث. الأخلاقيات المهنية لمصمم الأزياء. 		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
المحتوى أدوات التقييم			
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة السادسة: الأدوات والخامات المستخدمه في التصميم 	۲	
والتحريرية	·		
 الملاحظة المباشرة 	· خامات التصميم .		
● الأداء العملي	\ -		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات	
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة السابعة: رسم المانيكان بالطريقة الهندسيه 	۲	
والتحريرية	 الأشكال الهندسية المكونه للمانيكان. 		
 الملاحظة المباشرة 	 رسم خط النصف . 		
● الأداء العملي	 رسم الخطوط الأفقيه تبعاً لطول وحده الرأس. 		
	 رسم أجزاء الجسم تبعاً للخطوط الأفقية. 		
	 تليين خطوط المانيكان. 		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
المحتوى أدوات التقييم			
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة الثامنة: رسم الشعر 	٤	
والتحريرية	 رسم الشكل الخارجي لتصفيف الشعر . 		
 الملاحظة المباشرة الأدارالية 	 رسم الخطوط الداخلية لخطوط الشعر . 		
 الملاحظة المباسرة الأداء العملي 	 رسم الخطوط الداخلية لخطوط الشعر . 		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات	
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة التاسعة: رسم أجزاء الزي 	۲.	
والتحريرية • الملاحظة المباشرة	نتحات الرقبه.حردات الأبط.		
● الأداء العملي	 الأكوال ومكملاتها (المردات). الأكمام ومكملاتها (الأساور). الكسرات والكرانيش والفيونكات والعقد. 		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات	
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة العاشرة: رسم مكملات الزي 	١٤	
والتحريرية	0 الأحذية .		
 الملاحظة المباشرة الأداء العملى 	 القبعات. 		
■ الاداء العملي	○ الشالات.		
	 الأحزمة . 		
	 الحقائب. 		
	الحلي.		

تخصص تصميم الأزياء

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى أدوات التقييم		
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة الحاديه عشر: الأقتباس من المصادر المختلفه 	١.	
والتحريرية	 مفهوم الأقتباس. 		
 الملاحظة المباشرة 	 مصادر الأقتباس . 		
● الأداء العملي	 رسم أزياء مقتبسة (أطفال، مراهقين، سيدات آلخ) 		
	 الأقتباس من مصدر واحد (شعبي ، تاريخي ، طبيعي ، معماري آلخ) 		
	 الأقتباس من مصادر متعددة (الأقتباس من مصدرين أو أكثر) 		
	 استخدام مفهوم الاقتباس تصميم أزياء مبتكرة بمكملاتها (٨ تصاميم 		
	أو أكثر) الأكمام ومكملاتها (الأساور).		

تخصص تصميم الأزياء

۰۰۶ کساء	الرمز	تصميم الأزياء	اسم المقرر التدريبي
٥	ساعات اتصال (ساعة/أسبوع)	۲,٥	الساعات المعتمدة

وصف المقرر

يصف هذا المقرر تنمية المهارات الأساسية اللازمة في تصميم وتلوين الأزياء من خلال الشرح النظري والتطبيق العملي واستخدام لوحة الإلهام في ابتكار تصاميم جديدة، وإضافة تأثير ملامس الخامات النسيجية المختلفة على التصاميم باستخدام الألوان، وابتكار ملامس جديدة يستفاد منها في تلوين التصاميم.

الهدف العام من المقرر

هدف هذا المقرر الى إكساب المتدربة المهارات اللازمة لرسم وتلوين الأزياء ، وتنمية مهارة الابداع في التصميم عن طريق الاقتباس من المصادر المختلفة ، وابتكار ملامس جديدة على التصاميم.

- ١) تعدد الأدوات والخامات المستخدمة في رسم و تلوين الأزياء.
 - ٢) تعرّف معنى الالهام في مجال الأزباء.
 - ٣) تعد لوحة الإلهام.
- ٤) ترسم مجموعة من الفساتين المبتكرة بقصات متنوعة وأطوال مختلفة.
 - ٥) ترسم جلابيات مبتكرة بقصات وزخارف مختلفة.
- ٦) ترسم عدة تصاميم مبتكرة للجزء السفلي من الزي على المانيكان (جونلات وبنطلونات)
- ٧) ترسم عدة تصاميم مبتكرة للجزء العلوي من الزي على المانيكان (بلايز وجاكيتات وصديريات)
 - ٨) تُفرق بين مفهوم التحديد والتظليل.
 - ٩) تحدد الخطوط الخارجية لمجموعة من التصاميم بأدوات الرسم.
 - ١٠) تظلل التصاميم المحددة باستخدام أقلام الرصاص.
 - ١١) تستنتج أهمية الدائرة اللونية.
 - ١٢) تلون الدائرة اللونية .
 - ١٣) تلون بشرة المانيكان بالطريقة الصحيحة.
 - ١٤) تلون مجموعة من تصفيفات الشعر.
 - ١٥) تطبق تقنيات التلوين المختلفة على مجموعة من التصاميم.

ساعات التدريب	الوحدات (النظرية والعملية)
١	الوحدة الأولى: الأدوات والخامات المستخدمة في تحديد وتضليل وتلوين تصاميم الأزياء
۲	الوحدة الثانية: لوحة الإلهام (Inspiration Board ، Mood Board)
١٧	الوحدة الثالثة: تصميم الأزياء المبتكرة على وضعيات مختلفة للمانيكان.
٥	الوحدة الرابعة: تحديد وتظليل التصاميم باستخدام أقلام الرصاص.
٥	الوحدة الخامسة: الألوان.
٥	الوحدة السادسة: تقنيات استخدام الألوان المختلفة.
٥	الوحدة السابعة: تلوين الشعر.
٥	الوحدة الثامنة: تلوين البشرة .
١.	الوحدة التاسعة: إضافة تأثير ملامس الخامات النسيجية المختلفة على تصاميم الأزياء
١.	الوحدة العاشرة: تكوين مجموعة الأزياء (collection)
٦٥	المجموع

- ١) تهيئة بيئة العمل المناسبة (الاضاءة ، التهوية ، درجة الحرارة).
 - ٢) ارتداء الملابس المناسبة للعمل.
 - ٣) المحافظة على النظافة أثناء العمل.
- ٤) إعادة الأدوات والخامات إلى أماكنها المخصصة بعد الانتهاء من استخدامها.

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
الساعات المحتوى أدوات التقييم			
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	• الوحدة الأولى: الأدوات والخامات المستخدمة في تحديد وتضليل	١	
والتحريرية	وتلوين تصاميم الأزباء		
 الملاحظة المباشرة 	 أدوات التحديد والتظليل . 		
● الأداء العملي	o أدوات التلوين .		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
المحتوى أدوات التقييم			
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	• الوحدة الثانية: لوحة الإلهام (Inspiration ،Mood Board)	۲	
والتحريرية	Board		
 الملاحظة المباشرة 	304.0		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى		الساعات
● الأداء العملي	تعريف لوحة الإلهام.	0	
	عناصر لوحة الإلهام.	0	
	طرق ترتيب العناصر في لوحة الإلهام.	0	
	تنفيذ نماذج متعددة للوحة الإلهام.	0	

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى أدوات التقييم		
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	• الوحدة الثالثة: تصميم الأزياء المبتكرة على وضعيات مختلفة	١٧	
والتحريرية الملاحظة المباشرة	للمانيكان (بالأعتماد على لوحة الألهام)		
 المرحصة المباشرة الأداء العملى 	 الفساتين . 		
ر ترکیمی	0 الجلابيات.		
	0 الجونلات.		
	0 البنطلونات.		
	O البلايز .		
	O الجاكيتات.		
	O الصديري .		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات	
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	• الوحدة الرابعة: تحديد وتظليل التصاميم بأستخدام أقلام	٥	
والتحريرية	الرصاص		
 الملاحظة المباشرة 	 مفهوم التحديد والتظليل . 		
● الأداء العملي	 تحدید وتظلیل مجموعه من التصامیم . 		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
المحتوى أدوات التقييم			
• الاختبارات والأعمال الشفهية	• الوحدة الخامسة: الألوان	٥	
والتحريرية	 أهمية الدائرة اللونية . 		
 الملاحظة المباشرة 	 تقسيم الألوان . 		
● الأداء العملي	 تلوين الدائرة اللونية . 		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات	
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة السادسة: تقنيات أستخدام الألوان المختلفة 	٥	
والتحريرية	, ○ الألوان المائية .		
 الملاحظة المباشرة 	 أقلام التلوين . 		
● الأداء العملي	ألوان الباستيل.		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات	
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة السابعة: تلوين الشعر 	٥	
والتحريرية	 تلوين أرضية الشعر . 		
 الملاحظة المباشرة 	0 تحديد الخصل.		
● الأداء العملي	○ تلوين الخصل .		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات	
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة الثامنة: تلوين البشرة 	0	
والتحريرية	· · خلط الألوان لتكوين لون البشرة .		
• الملاحظة المباشرة	 تلوين جسم المانيكان (باستخدام نوع الألوان التي تفضلها المتدربة) 		
● الأداء العملي	إضافة الضوء والنور.		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات	
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	• الوحدة التاسعة: أضافة تأثير ملامس الخامات النسيجية	١.	
والتحريرية • الملاحظة المباشرة	المختلفة على تصاميم الأزياء		
 المارحطة المباسرة الأداء العملي 	 ملمس الأقمشة المنقوشة (المسطحة والبارزة) 		
, s. (32)	 ملمس الأقمشة الملقلمة والكاروهات . 		
	 ملمس أقمشة الجينز . 		
	 ملمس أقمشة التريكو والصوف. 		
	 ملمس الأقمشة اللامعه (جلد ، حرير ، ساتان) ملمس الأقمشة الشبكية (التل ، الدانتيل) 		
	 ملمس الأقمشة الشبكية (الثل ، الدائليل) ملمس الأقمشة الشفافة (الشيفون ، الآورجانزا) 		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات	
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	● الوحدة العاشرة : تكوين مجموعه الأزياء (collection)	١.	
والتحريرية	 مفهوم الأبتكار . 		
 الملاحظة المباشرة الأداء العملي 	 مفهوم البورتفوليو . 		
- الادار العلمي	 أختيار موضوع المجموعة . 		
	 تكوين لوحة الألهام للمجموعة . 		
	 تصميم أزياء المجموعة (لا يقل عن أربع تصاميم). 		
	 إضافة ملامس الخامات للتصاميم. 		
) إعداد بورتفوليو المجموعة.		

تخصص تصميم الأزياء

تخصص تصميم الأزياء

۰۰۷ کساء	الرمز	تصميم الأقمشة	اسم المقرر التدريبي
٥	ساعات اتصال (ساعة/أسبوع)	۲,٥	الساعات المعتمدة

وصف المقرر

يصف هذا المقرر تنمية مهارة بناء فكرة تصميم الأقمشة وتنفيذها وفقاً لـ (المناسبة، العمر، رغبة العميل، البيئة..). كما يتم التدريب على الطرق الصحيحة لتطبيق تقنيات تصميم الأقمشة (التصميم بالتعاشق، الإضافات البارزة والمسطحة، تصميم الأقمشة المتصلة التصميم بالتفريغ) بالطرق المختلفة والمتنوعة باستخدام التجهيزات والأدوات الحديثة.

الهدف العام من المقرر

هدف هذا المقرر إلى اكساب المتدربة مهارة تصميم الأقمشة الخام باستخدام التقنيات المختلفة حسب قواعد وعناصر تصميم الأقمشة والمنسوجات.

- ١) تذكر أهم التقنيات المستخدمة في تصميم الأقمشة.
- ٢) تستنج العلاقة بين تصميم القماش وتصميم الزي .
 - ٣) تصمم الوحدات الزخرفية والهندسية.
 - ٤) ترسم التصميم على القماش بالأدوات اللازمة.
- ه) تستخدم تقنية التعاشق (التداخل) في تصميم الأقمشة.
- ٦) تطبق تقنيات الإضافات (البارزة ، المسطحة) على الأقمشة حسب التصميم المطلوب.
 - ٧) توصل الأقمشة مع بعضها وفقاً للتصميم المطلوب.
 - ٨) تُفرغ التصاميم الموجودة على القماش.
 - ٩) تنفذ فكرة تصميم مبتكرة على القماش.

ساعات التدريب	الوحدات (النظرية والعملية)
۲	الوحدة الأولى: أساسيات تصميم الأقمشة.
А	الوحدة الثانية : تصميم الوحدات الزخرفية والهندسية .
٨	الوحدة الثالثة: تصميم الأقمشة المرسومة.
А	الوحدة الرابعة: تصميم الأقمشة باستخدام تقنية التعاشق.
А	الوحدة الخامسة: تصميم الأقمشة باستخدام الإضافات (البارز،المسطح)
А	الوحدة السادسة: تصميم الأقمشة المتصلة.
17	الوحدة السابعة: تصميم الأقمشة باستخدام التفريغ.
11	الوحدة الثامنة : مشروع تطبيقي .
٦٥	المجموع

- ١) تهيئة بيئة العمل المناسبة (الاضاءة ، التهوية ، درجة الحرارة).
 - ٢) ارتداء الملابس المناسبة للعمل.
 - ٣) المحافظة على النظافة أثناء العمل.
- ٤) إعادة الأدوات والخامات إلى أماكنها المخصصة بعد الانتهاء من استخدامها.
- ٥) استخدام وسائل السلامة في حال الاحتياج لها (الكمامات، نظارات الوقاية، القفازات).
 - ٦) التأكد من مناسبة التيار الكهربائي للاجهزة المستخدمة.
 - ٧) فصل الأجهزة الكهربائية بعد الانتهاء من استخدامها .
 - ٨) ترتيب المكان و اعادة الادوات إلى اماكنها بعد الانتهاء من العمل .

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات	
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة الأولى: أساسيات تصميم الأقمشة 	۲	
والتحريرية	 تاريخ تصميم الأقمشة . 		
 الملاحظة المباشرة الأداء العملى 	 تقنيات تصميم الأقمشة (الرسم، الإضافات، التعاشق). 		
الأداء الغملي	 كيفية اختيار التقنية المناسبة. 		
	 العلاقة بين تصميم القماش و تصميم الزي . 		
	 قواعد و عناصر تصميم الأقمشة . 		
	 مفهوم الألوان و علاقتها بتصميم الأقمشة . 		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات	
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	• الوحدة الثانية: تصميم الوحدات الزخرفية و الهندسية	٨	
والتحريرية	 الشكل الهندسي و الشكل الزخرفي . 		
 الملاحظة المباشرة الأداء العملى 	 تصميم وحدة هندسية باستخدام الشبكة. 		
الاداء العملي	 تصميم وحدة زخرفية باستخدام الشبكة. 		
	 تكرار الوحدة الهندسية او الزخرفية بطرق مختلفة. 		
	〇 تكوين فكرة التصميم .		
	〇 تنفيذ التصميم .		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)		
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة الثالثة: تصميم الأقمشة المرسومة 	٨
والتحريرية	 أداوت الرسم على الأقمشة. 	
 الملاحظة المباشرة 	 تقنيات الرسم على القماش . 	
● الأداء العملي	〇 تكوين فكرة التصميم .	
	 تنفیذ التصمیم . 	

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)		
أدوات التقييم	المحتوى أدوات التقييم	
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة الرابعة: تصميم الأقمشة باستخدام تقنية التعاشق 	٨
والتحريرية	 تقنيات التعاشق: 	
 الملاحظة المباشرة الأداء العملي 	(fabric manipulation , chenille fabric technique , nuno felted , slashing fabric technique , slashing textiles).	
	·	
	o تنفيذ التصميم .	

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)		
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	• الوحدة الخامسة: تصميم الأقمشة باستخدام الإضافات(٨
والتحريرية	البارز، المسطح)	
 الملاحظة المباشرة 	· وقد ع. ٥ تقنيات الإضافات البارزة . ٥ وقد البارزة .	
● الأداء العملي	 تقنيات الإضافات المسطحة. 	
	O تكوين فكرة التصميم .	

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)		
ات المحتوى أدوات التقييم		الساعات
	 تنفیذ التصمیم . 	

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)		
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات
• الاختبارات والأعمال الشفهية	 الوحدة السادسة: تصميم الأقمشة المتصلة 	٨
والتحريرية	0 التوصيل المنتظم.	
 الملاحظة المباشرة 	 التوصيل غير المنتظم. 	
● الأداء العملي	 تكوين فكرة التصميم . 	
	 تنفیذ التصمیم . 	

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)		
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات
• الاختبارات والأعمال الشفهية	 الوحدة السابعة: تصميم الأقمشة باستخدام التفريغ 	١٢
والتحريرية	· تقنيات تفريغ الأقمشة .	
 الملاحظة المباشرة 	 تقنيات تنظيف الأقمشة بعد تفريغها. 	
● الأداء العملي	 تكوين فكرة التصميم . 	
	 تنفیذ التصمیم. 	

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)		
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة الثامنة: مشروع تطبيقي 	11
والتحريرية	 تحدید نوع الخامة (قطن، ، حریر، صوف الخ) 	
 الملاحظة المباشرة الأداء العملى 	 تحدید المناسبة (زفاف ، حفل تخرج ، عمل مکتبي الخ) 	
القداء العملي	 تحديد الفئة العمرية (أطفال ، بالغين الخ) 	
	 تحدید الزمان (صباح ، مساء ، بعد الظهر الخ) 	
	 تحدید نوع الزي (فستان ، جونلة ، جاکیت الخ) 	
	 تصميم فكرة التصميم باستخدام الورق و تقنية الشبكة. تحديد الخامات اللازمة . 	
	 تنفیذ المشروع (لایقل طوله عن ۱٫۵ متر و عرضه عن ۱۵۰ سم). 	

ص	ىحص
الأزياء	تصميم

۰۰۸ کساء	الرمز	تصميم الأزياء بالحاسب الآلي	اسم المقرر التدريبي
٥	ساعات اتصال (ساعة/أسبوع)	۲,٥	الساعات المعتمدة

وصف المقرر

يصف هذا المقرر استخدام برامج الحاسب الآلي لتصميم الأزياء، كخطوة متقدمة في مجال تصميم الأزياء وذلك بعد التأكد من اكتسابها مهارة تصميم الأزياء بالرسم اليدوي. كما يتم تنمية مهارة الابداع لدى المتدربة بابتكار افكار جديدة للتصميم بالحاسب الآلي وإضافة التأثيرات المناسبة للتصميم وإخراجه بصورة مبتكرة تحاكي الأزياء المنفذة.

الهدف العام من المقرر

يهدف المقرر إلى اكساب المتدربة مهارة تصميم رسوم الأزياء باستخدام برامج تصميم الأزياء بالحاسب الآلي.

- ١) تتعرف على البرامج المستخدمة في تصميم الأزياء.
- ٢) تستنتج مزايا وعيوب برامج التصميم بالحاسب الآلي.
- ٣) تذكر الفروقات بين تصميم الأزياء يدوياً وباستخدام الحاسب الآلي.
 - ٤) ترسم المانيكان والشعر.
 - ٥) ترسم تصاميم مبتكرة بالحاسب الآلي.
 - ٦) تنفذ (portofolio)مجموعة الأزياء الخاصة بها.

ساعات التدريب	الوحدات (النظرية والعملية)
۲	الوحدة الأولى: انواع برامج تصميم الأزياء بالحاسب الآلي
۲	الوحدة الثانية: استخدام برنامج للتصميم بالحاسب الآلي
Υ	الوحدة الثالثة: رسم المانيكان
١٨	الوحدة الرابعة: تصميم أزياء مختلفة بالحاسب الآلي
Υ	الوحدة الخامسة: إضافة التأثيرات والألوان المناسبة لكل تصميم
11	الوحدة السادسة: تصميم لوحه بورتفوليو.
١٨	الوحدة السابعة:مشروع تطبيقي.
٦٥	المجموع

- ١) استخدام الأدوات بطريقة صحيحة.
- ٢) التأكد من سلامة الأجهزة وتمديداتها الكهربائية.
 - ٣) تهيئة المكان للعمل.
 - ٤) الجلوس الصحيح امام جهاز الحاسب الآلي.
 - ٥) ارتداء الزي المناسب للعمل.

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)		
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة الأولى: أنواع برامج تصميم الأزياء بالحاسب الآلي 	۲
والتحريرية	 برامج تصميم الأزياء بالحاسب الآلي العامة 	
 الملاحظة المباشرة الأداء العملي 	 البرامج المتخصصة في تصميم الأزياء بالحاسب الآلي. 	
ا الداء العملي	 برامج تصميم الأزياء ثلاثية الأبعاد. 	
	 ميزات وعيوب برامج تصميم الأزياء بالحاسب الآلي المختلفة. 	
	 الفرق بين التصميم اليدوي والتصميم بالحاسب الآلي. 	

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)		
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	• الوحدة الثانية: استخدام برنامج للتصميم بالحاسب الآلي	۲
والتحريرية • الملاحظة المباشرة	 تحدید البرنامج المطلوب. 	
 المرحطة المباشرة الأداء العملي 	 تثبيت البرنامج على جهاز الحاسب الآلي. 	
- ۱۶۱۱۶۱۱عمي	 تثبيت البرامج العامة الأخرى المساعدة للبرنامج. 	
	 توضيح استخدامات رموز البرنامج في التصميم. 	

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى		
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	 الوحدة الثالثة: رسم المانيكان 	Υ	
والتحريرية	 استخدام الطبقات layers (انشاء،حذف،دمج،تجميع إلخ). 		
 الملاحظة المباشرة 	o رسم المانيكان .		
● الأداء العملي	o تجميع المانيكان.		
	تنعیم المانیکان		
	O تلوین المانیکان		
	 اضافة الظل والنور. 		
	 وضافة الشعر على المانيكان (رسم أو استخدام قوالب جاهزة). 		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى		
• الاختبارات والأعمال الشفهية	 الوحدة الرابعة: تصميم أزياء مختلفة بالحاسب الآلي 	١٨	
والتحريرية	البنطلون.		
 الملاحظة المباشرة 	 البلوزة. 		
● الأداء العملي	○ الجاكيت.		
	○ فستان صباحي.		
	O ف <i>س</i> تان زفاف.		
	 تطبق التقنيات التالية بحسب التصميم: 		
	💠 الأكمام.		
	💠 القصات.		
	💠 الأكوال.		
	💠 الكسرات.		
	🖈 الكلوش.		
	💠 الكشكشة.		
	💠 المردات.		
	💠 الجيوب.		
	 یجب أن تكون التصامیم من فكرة وتصمیم المتدربة و بالإمكان الاستفادة 		
	من التصاميم التي قامت المتدربة بتصميمها في مقرر تصميم الأزياء.		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات	
• الاختبارات والأعمال الشفهية	 الوحدة الخامسة: إضافة التأثيرات والألوان المناسبة لكل 	Υ	
والتحريرية	تصميم		
 الملاحظة المباشرة 	في كل تصميم يتم استخدام التأثيرات المناسبة مع مراعاة التنوع في استخدام		
● الأداء العملي	الملامس ونوع الخامة والنقوش في كل تصميم وعدم التكرار وهي:		
	○ التلوين		
	 الظل والنور. 		
	الخامة.		
	 اضافة الاكسسورات. 		
	 يفضل تطبيق تأثيرات وملامس الأقمشة التي قامت المتدربة 		
	بتصميمها في مقرر تصميم الأقمشة على أحد التصاميم .		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى		
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	• الوحدة السادسة: تصميم لوحه بورتفوليو:	11	
والتحريرية	تعد المتدربة مجموعة أزياء مبتكرة مكونة من مجموعة تصاميم (بعدد تصميمين)		
 الملاحظة المباشرة 	بحيث تشمل التالي :		
● الأداء العملي	 اعداد لوحة الالهام باستخدام الحاسب الآلي. 		
	 اختيار اسم المجموعة. 		
	تصميم الشعار.		
	O رسم التصاميم بالحاسب الآلي.		
	 إضافة الألوان والملامس. 		
	إخراج بورتفوليو العمل.		

المنهج التفصيلي (النظري والعملي)			
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات	
 الاختبارات والأعمال الشفهية 	● الوحدة السابعة: مشروع تطبيقي	١٨	
والتحريرية	تعد المتدربة مجموعة أزياء مبتكرة مكونة من مجموعة تصاميم (بحد أدنى ٤		
 الملاحظة المباشرة 	تصاميم) بحيث تشمل التالي :		
● الأداء العملي	 اعداد لوحة الاقتباس باستخدام الحاسب الآلي. 		
	 اختيار اسم المجموعة. 		
	 رسم التصاميم بالحاسب الآلي. 		
	 إضافة الألوان والملامس. 		

ملحق تجهيزات المعامل والورش والمختبرات

أولاً: بيان بالمعامل والورش

الحقائب التدريبية المستفيدة من المعمل/الورشة	الموارد البشرية (مع الشهادات المطلوبة)	الطاقة الاستيعابية للتدريب	اسم المعمل/الورشة	٩
أسس تصميم الأزياء تصميم الأزياء تصميم الأقمشة تصميم الأزياء بالحاسب الآلي	بكالوريس تصميم أزياء أو دبلوم تقنية تصميم وإنتاج ملابس + ٣ سنوات	10	معمل الأزياء والتصميم	.1

ثانياً: التجهيزات التفصيلية لكل معمل أوورشة

معمل/ الأزياء والتصميم		
الكمية	اسم الصنف	م
1	جهاز عرض بورجكيتر	۱.
1	جهاز كمبيوتر	۲.
1	سبورة	۳.
1	مكتب مدرب بوحدات ادراج	٤.
1	كرسي مدرب	.0
10	طاولة خاصة بالرسم مائلة	۲.
10	كرسي للمتدربة بظهر	.٧
1	دولاب لحفظ الأدوات مقسم وبوحدات متعددة	۸.
1	صندوق اسعافات أولية	.٩
1	طفاية حريق	٠١.
۲	طاولة حجم ١٢٠*١٥٠	.11
1	غسالة يدوية	.17
١	طاولة كي	.1٣
١	مكواة ملابس	.1٤
10	أجهزة حاسب آلي (لابتوب)	.10
10	طاولات تدريب للمتدربات	۲۱.

تخصص تصميم الأزياء

المراجع

الإسم	م
سليمان ، كفاية . زغلول ، سمر .(٢٠٠٧م). أسس تصميم الأزياء للنساء . القاهرة: عالم الكتب.	١.
نصر، إنصاف الزغبي، كوثر. (٢٠٠٧م). دراسات في النسيج . ط٧ منقحة . القاهرة : دار الفكر العربي.	۲.
عيسى ، يسري معوض .(٢٠١١م) . قواعد وأسس تصميم الأزياء . ط ٢. القاهرة:دار عالم الكتب	۳.
Koda, Harold.(2010)."100 Dresses: The Costume Institute / The Metropolitan Museum of Art". by	٤.
Yale University Press.	
Collin, Catherine .(2006)." Fashion Source POSES". China:First printing .	.0
Riegelman, Nancy. (2006). "9Heads: A Guide to Drawing Fashion". by Nine Heads Media.	٦.
Drudi, E. Paci.(2005)." Figure Drawing Fo Fashion Design1". The Pepin Press.	.٧
Watanabe, Naoki.(2009)." Contemporary Fashion Illustration Techniques" .by Rockport Publishers.	۸.
Hagen, Kathryn.(2004)." Fashion Illustration for Designers".by Prentice Hall.	.٩
Kiper, Anna. (2011). "Fashion Illustration: Inspiration and Technique". by David & Charles Publishers.	٠١٠.
سراج ، أربج علوي .(٢٠١١م). تصميم الأزياء رسم وتلوين . جده: دار سيبوية.	.11
جودة ، عبد العزيز . (٢٠٠٥) . فن رسم الأزياء والموضة . القاهرة : الدار العلمية .	.17
Oriol, Anja Llorella.(2010). "1000 Poses in Fashion, First printing". America.	.۱۳
Tatham , C . Seaman .(2003). "Fashion design drawin. China". Midas Printing International Ltd	١٤.
https://www.universityoffashion.com	.10
Dunnewold, Jane." Art Cloth: A Guide to Surface Design for Fabric". Interweave Press	.۱٦
Southan: Mandy, Shibori ." designs & techniques." Tunbridge Wells : Search.	.17
Brackmann, Holly.(2006)." The surface designer's handbook : dyeing, printing, painting, and	.۱۸
creating resists on fabric." Interweave Press.	
Burns, Manda Kent.(2018)." Sinamay Techniques: Using and manipulating this most versatile of	.۱۹
fabrics" .by MKB Publishing	
مصطفى محمد بخيت ، تطبيقات الكمبيوتر في صناعة الملابس الجاهزة ، ٢٠٠٨م.	٠٢.
الأزياء . الرسم ب كورال درو . (٢٠١٤م) . شركة المنشورات التقنية اللبنانية الفرنسية Euro Rient Publishing .	.۲۱