

العنوان:	توظيف جماليات زي المصنف في التصميم على المانيكان
المصدر:	مجلة العمارة والفنون والعلوم الإنسانية
الناشر:	الجمعية العربية للحضارة والفنون الإسلامية
المؤلف الرئيسي:	إبراهيم، عبير إبراهيم عبدالحميد
المجلد/العدد:	13ع
محكمة:	نعم
التاريخ الميلادي:	2019
الصفحات:	307 - 324
رقم MD:	939506
نوع المحتوى:	بحوث ومقالات
اللغة:	Arabic
قواعد المعلومات:	HumanIndex
مواضيع:	الفنون التشكيلية، التصاميم الداخلية، الديكور، الاقتصاد المنزلي، الملابس الرجالية، الأزياء، المانيكان، السعودية، المجتمع السعودي، مستخلصات الأبحاث، الترجمة
رابط:	http://search.mandumah.com/Record/939506

توظيف جماليات زي المصنف في التصميم على المانيكان

Employment the Aesthetics of Al Musannaf Costume in Design On the Dress Form

د/ عبري إبراهيم عبد الحميد إبراهيم

أستاذ مشارك - قسم الملابس والنسيج - كلية الاقتصاد المنزلي - جامعة الملك عبد العزيز - جدة. المملكة العربية السعودية

Dr. Abir Ibrahim Abdelhamid Ibrahim

**Associate Professor - Department of Clothing and Textiles - Faculty of Home Economics
- King Abdul Aziz University – Jeddah – Saudi Arabia**

draeebrahim2410@gamil.com

ملخص البحث:

المصنف هو احدى أنواع الملابس الرجالية في جنوب المملكة العربية السعودية ويلبس إزاراً وعادة ما يكون مزييناً بخيوط مزركشة من أطرافه ومخطط بألوان (الأخضر والاحمر والبرتقالي والاسود والفضي) ، ويلبس عادة في المناسبات الاجتماعية حيث يعد تراث قومي وثقافي يميز قبائل الجنوب السعودي وتهامة عن غيرها من القبائل الأخرى، والبحث الحالي يتناوله برؤية عصرية في التصميم على المانيكان وامكانية تطوير هذه الخامة التقليدية والاستفادة من خصائصها الجمالية والفنية باستخدام التقانات ثلاثة الأبعاد. على الرغم من الثراء الفنى لنسيج المصنف إلا أنها لم تلقى القدر الكافى من الإهتمام بها من حيث قيمتها الجمالية والوظيفية، ومن ذلك تحددت مشكلة البحث في التساؤلات الآتية:

-ما هي الخصائص الجمالية والفنية لزي المصنف؟

-ما إمكانية توظيف زي المصنف في تصميمات معاصرة لأزياء النساء باسلوب التصميم على المانيكان؟

وقد تحددت أهداف البحث: في التعرف على الخصائص الجمالية والفنية لزي المصنف، والاستفادة من الخصائص الفنية والجمالية والتشكيلية لزي المصنف، وتوظيفها في تصميمات معاصرة لأزياء النساء باسلوب التصميم على المانيكان.

وتراجع أهمية البحث إلى: محاولة ربط الموروثات الشعبية بأزياء المرأة العصرية للمحافظة على الهوية الوطنية ، ويمكن أن تساهم نتائج البحث في تحقيق إضافة جديدة لأساليب التصميم والشكل على المانيكان كأحد المقررات الدراسية في مجال الملابس والنسيج، وتزويد المكتبات بدراسة متخصصة تربط بين مجال التصميم على المانيكان والتراث الشعبي اتبع هذا البحث المنهج الوصفى التحليلي لمناسبتة لتحقيق أهداف البحث، وقد اقتصرت حدود البحث على تحليل واستخلاص جماليات زي المصنف وتوظيفها في تنفيذ (6) تصميمات مقترحة باسلوب التصميم على المانيكان ، لتناسب النساء في عمر (20: 40) وتصلح لفترة المساء.

وقد أظهرت نتائج: تحقيق أهداف البحث في توظيف الخصائص الجمالية والفنية لخامة المصنف باسلوب التصميم على المانيkan في التصميمات المقترحة ، وقد قامت الباحثة بوضع فرضيات البحث والتحقق من اثبات صحتها من خلال تقييم التصميمات المنفذة باستخدام أدوات البحث (الإسقاطيات) من عينتي البحث من المتخصصين في مجال الملابس والنسيج، والسيدات من عمر (20: 40) وعلى ذلك تم وضع الفروض التالية والتحقق من صحتها كما يلى:

- الفرض الأول : "توجد فروق دالة احصائياً بين التصميمات المنفذة لتوظيف زي المصنف في التصميم على المانيكان وفقاً لرأء المتخصصين في تحقيق ثلاثة جوانب وهي (التصميم - الخامة - الوظيفة)." . والذي أكد أن لكل خامة

تأثيراتها التي تسهم في إلهام القائم بعملية التشكيل على المانiken بأفكار متنوعة يمكن أن تتحقق المظهر الجمالي للتصميم المبتكر . وبذلك يتحقق الفرض الأول للبحث

- الفرض الثاني : "توجد فروق دالة احصائياً بين التصميمات المنفذة لتوظيف زي المصنف في التصميم على المانiken وفقاً لأراء السيدات من سن (20: 40) في تحقيق البعدين (الجمالي - الوظيفي)". الذي اثبت أن ملائمة خامة دون أخرى للتشكيل يكون حسب خصائصها وبناءً عليه يتم تحديد الخواص الواجب توافرها في الملبس النهائي، وبذلك يتحقق الفرض الثاني للبحث.

وفي ضوء نتائج البحث تم تقديم عدة توصيات ومنها: الاهتمام بدراسة التراث لما له من أهمية كبيرة كمصدر للحدث حيث انه معين لا ينضب للفنان في العصر الحديث وفي كل العصور، إجراء المزيد من الدراسات التي تربط بين فن تصميم الأزياء والموروثات الشعبية المختلفة.

الكلمات المفتاحية: المصنف - التصميم على المانiken

Abstract:

The Al Musannaf is a type of men's costume in the south of Saudi Arabia .It is dressed as a jacket and is usually decorated with embroidered yarns from the edges and is striped in colors (green, red, orange, black and silver) and is usually worn on social occasions. It is considered a national and cultural heritage that distinguishes the south Saudi tribes.

It was found that despite the artistic richness of the “Al Musannaf” costume, it did not receive enough attention in terms of its aesthetic and functional value, there from, **the problem of the research was determined in the following questions:**

- What are the aesthetic and artistic characteristics of “Al Musannaf” costume?
- What is the possibility of functioning “Al Musannaf” costume in contemporary designs for women's fashion through the design on the dress form?

The aims of the research were determined in the identification of the aesthetic and artistic characteristics of “Al Musannaf” costume, and making use of its artistic, aesthetic and structural characteristics in the contemporary designs for women's clothes through the design on the dress form.

The importance of the research is due to the trial to link the folk legacies with the fashion of modern women to preserve the national identity. The results of the research can also contribute to the addition of new styles of design and draping on the dress form, a study curriculum in the field of clothing and textiles.

The researcher formulated the research hypotheses and verified their validity and reliability through evaluating the implemented designs using the research tools (The questionnaires) from the two samples of the research ,the specialists in the field of clothing and textile and women aged (20:40) year-olds. Thereon, the following hypotheses have been set and their validity and reliability have been verified as follows:

- **The first hypothesis:** "There are statistically significant differences between the implemented designs to function the “Al Musannaf” costume in the design on the dress form according to the opinions of the specialists to achieve three aspects (design - fabric – function)". It is by itself a source of inspiration for the designer, thus, the first hypothesis of the research is accomplished.

-**The second hypothesis:** "There are statistically significant differences between the implemented designs to utilize the “Al Musannaf” costume in design on the dress form according to the opinions of women aged (20: 40) in the achievement of the two dimensions, the

aesthetic and functional". in that the suitability of one fabric's draping on the dress form regardless of the other ones is determined according to its characteristics, and thereon the must-have properties to be available in the final clothing are defined, **thus the second hypothesis of the research is accomplished.**

Recommendations were made, including: Interest in the study of heritage due to its great importance as a source of modernity as it is an inexhaustible source of the artist in the modern era and all ages, and conducting further studies linking the art of fashion design and different folk legacies

Keywords: Al Musannaf Costume - Design on the Dress Form

مقدمة ومشكلة البحث:

يشكل التراث بعداً تاريخياً ووجودانياً عميقاً بالغ الأهمية ، يعكس نمط الحياة الذي عاشه الناس ، ونقله إليهم أجدادهم من قيم وعادات وتقاليد . ويوضح حالاتهم الاجتماعية و الثقافية والاقتصادية .

وقد زاد الإهتمام بدراسة التراث الشعبي في السنوات الأخيرة، باعتباره علمًا من العلوم الإنسانية له أثره على الحضارة والثقافة العامة، " فهو يشكل بعداً تاريخياً ووجودانياً عميقاً بالغ الأهمية في الحاضر والماضي، كما أنه يتعارق بكل مجالات الأنشطة التي يقوم بها الناس وبممارستهم للحياة مما يجعل دراسته أمراً ضروريأ، كما انه يبعث في الفرد القدرة على الانطلاق نحو غد أفضل ويزيد اعزازه بالوطن بما خلفه الأباء والأجداد. (الهليل، 2007)

والمصنف هو أحد أنواع الملابس الرجالية في جنوب المملكة العربية السعودية ويلبس إزاراً ويلبس عادة في المناسبات الاجتماعية حيث يعد تراث قومي وثقافي يميز قبائل الجنوب السعودي عن غيرها من القبائل الأخرى، ولذلك فقد تميز المصنف بإمكانيات جمالية وتشكيلية عالية من خلال تركيبه النسجي والوانه المستوحاة من مجتمع البدوية بحيث تعبر عن معانى مختلفة فى حياتهم ، فهى تكشف عن معتقدات واسلوب الحياة فى هذا المجتمع من خلال استلهام المعانى ذات الطابع البيئى فى إسلوب فنى بسيط. (بن خماش، 2012)، وبما أن التصميم على المانican هو أحد اساليب إعداد النماذج وتصميم الأزياء، حيث ينفرد بأنه "يتتيح للمصمم التعبير عن أفكاره بحرية دون أى قيود و يجعله يبدع من خامات مختلفة تصميمات حديثة بإسلوب متميز، تتواءم مع كل من مواصفات الخامة وخصائص الجسم فهو إسلوب راقى للتصميم ويحتاج لمهارة عالية وقدرة على الابتكار لإنتاج تصميمات متميزة.

ومن هذا المنطلق ظهرت فكرة البحث فى توظيف زي المصنف بإمكانياتها الفنية والتشكيلية فى عمل تصميمات لملابس النساء فى التصميم على المانican. ومن خلال البحث عن الدراسات المرتبطة بموضوع البحث والتى تم اجرائها وتناولت استخدام الأقمشة المختلفة فى التصميم على المانican، ومنها دراسة (علي، 2004) والتى تناولت الامكانيات التشكيلية للخامة كمصدر للتصميم على المانican وكان من أهم نتائجها تحديد الخصائص العامة للخامات وربط علاقه تلك الخصائص بعملية التشكيل على المانican، وكذلك دراسة (ابراهيم والنويши، 2010) والتى تناولت دراسة تأثير خصائص بعض أقمشة تريكو النساء في إبراز الإمكانيات التشكيلية للخامة على المانican وكان من أهم نتائجها استغلال خاصية المطاطية في أقمشة تريكو النساء في تشكيل تصميمات وتقانات متعددة و أن إمكانات تلك الخامات على إختلاف اوزانها وسمكها ومعامل انسدالها و كذلك قوة انفجارها لكل منها تأثيراته التي تسهم في إلهام القائم بعملية التصميم على المانican بأفكار متعددة، ودراسة (الشيخ، 2013) التى تناولت الاستفادة من الامكانيات الجمالية والتشكيلية لأقمشة الستائر فى التصميم على المانican وتوصلت إلى أنه اختلفت جماليات التصميمات تبعاً لخصائص أقمشة الستائر.

كما أن هناك العديد من الدراسات التى تناولت دراسة الخامات التقليدية وتوظيفها فى مجال تصميم الازياء منها دراسة (عبد القادر، والشيخ ، 2011) التى هدفت إلى استلهام تصميمات على المانican من مكملات الملابس التقليدية السعودية

، ودراسة (عبد الغفار، 2012) والتي هدفت إلى ابتكار تصميمات معاصرة بأسلوب التشكيل على المانikan من خامات أغطية الرأس لمحافظة الشرقيّة.

ومن العرض السابق للدراسات السابقة تبين أنه على الرغم من الثراء الفنى لزي المصنف إلا أنها لم تلقى القدر الكافى من الإهتمام بها من حيث قيمتها الجمالية والوظيفية، ومن ذلك تحدّث مشكلة البحث في التساؤلات الآتية:

- ما هي الخصائص الجمالية والفنية لزي المصنف؟

- ما إمكانية توظيف زي المصنف في تصميمات معاصرة لأزياء النساء بأسلوب التصميم على المانikan؟

أهداف البحث:

وقد تحدّدت أهداف البحث:

- التعرف على الخصائص الجمالية والفنية لزي المصنف

- الاستفادة من الخصائص الفنية والجمالية والتشكيلية لزي المصنف، وتوظيفها في تصميمات معاصرة لأزياء النساء بأسلوب التصميم على المانikan.

أهمية البحث:

وترجع أهمية البحث إلى:

- محاولة ربط الموروثات الشعبية بأزياء المرأة العصرية للمحافظة على الهوية الوطنية

- يمكن أن تساهم نتائج البحث في تحقيق إضافة جديدة لأساليب التصميم والتشكيل على المانikan كأحد المقررات الدراسية في مجال الملابس والنسيج.

- تزويد المكتبات بدراسة متخصصة تربط بين مجال التصميم على المانikan والتراث الشعبي

مصطلحات البحث:

1- زي المصنف "Al Musannaf Costume":

هو لباس الرجال في المنطقة الجنوبية من المملكة العربية السعودية ويلبس إزاراً وعادة ما يكون مزيناً بخيوط مزركرة من أطراfe ومحاط بلون أخضر والاحمر والبرتقالي والاسود والفضي ويطعم بخيوط المعدنية ، يلبس عادة في المناسبات الاجتماعية. (البسام ، 2015م)

2- التصميم على المانikan":

هو أحد الفنون التشكيلية التي تحتاج إلى حس فنى وتنوّق جمالى ، وقدرة على التخيّل ، باستخدام خامات الاقمشة للتعبير عن الإبداعات الفنية في شكل الأزياء ، فهو أحد أساليب تصميم الأزياء ، وفيه يتم تشكيل القماش على المانikan مباشرة دون قص حتى تتضح فكرة التصميم ، وفي هذه الحالة تكون الخامة هي مصدر الهمام المصمم ، وهو إسلوب يتيح للمصمم إبراز التعبيرات الخلاقة واللمسات الفنية والإبداع بحرية تامة في التعبير. (شكري و عبد الغفار ، 2009)

فرضيات البحث:

- توجد فروق دالة احصائياً بين التصميمات المنفذة لتوظيف زي المصنف في التصميم على المانikan وفقاً لأراء المتخصصين في تحقيق ثلاثة جوانب وهي (التصميم - الخامة - الوظيفة)

- توجد فروق دالة احصائياً بين التصميمات المنفذة لتوظيف زي المصنف في التصميم على المانikan وفقاً لأراء السيدات من سن (25:40) في تحقيق البعدين (الجمالي - الوظيفي) .

إجراءات البحث:

اتبع هذا البحث المنهج الوصفى التحليلي لمناسبيه لتحقيق أهداف البحث، وقد اقتصرت حدود البحث على تحليل وإستخلاص جماليات زي المصنف وتوظيفها في تنفيذ (6) تصميمات مقترحة باسلوب التصميم على المانيكان، لتناسب النساء في عمر (20: 40) وتصالح لفترة المساء.

1- تمثلت عينة البحث في مجموعتين:

- المجموعة الأولى : هي عدد من الأساتذة أعضاء هيئة التدريس المتخصصين في مجال الملابس والنسيج لديهم خبرة في التدريس مدة لا تقل عن خمس سنوات وعدهم (10)
- المجموعة الثانية : هي عدد من السيدات في عمر (20: 40) وعدهن (30)

2- قامت الباحثة بتصميم أدوات البحث والتي تمثلت في:**3-1 استبيان آراء المتخصصين:**

وهم المتخصصين في مجال الملابس والنسيج، وتكون الاستبيان من (3) محاور :

- **المحور الأول (التصميم)** : تناول قياس مدى الاستفادة من تصميم تشكيلات مميزة من زي المصنف وتضمن هذا المحور (7) عبارات .

- **المحور الثاني (الخامة)** : تناول قياس مدى النجاح في استخدام زي المصنف في التصميم على المانيكان وتضمن هذا المحور (7) عبارات.

- **المحور الثالث (الوظيفة)** : تناول قياس مدى النجاح في استخدام زي المصنف من حيث توافقها مع الاتجاهات السائدة والفئة المستهدفة وتناسب فترة المساء، وتضمن هذا المحور (8) عبارات، واستخدمت الباحثة في هذا الاستبيان ميزان تقدير ثلاثي (- مناسب - مناسب الى حد ما - غير مناسب) بحيث تقدر الاجابة بمناسب (3) درجات، مناسب الى حد ما (2) درجات، غير مناسب (1).

3-2 استبيان آراء السيدات في عمر (20: 40) :

قامت الباحثة بتصميم استبيان موجه للسيدات بهدف التعرف على مدى رضائهن عن التصميمات المنفذة، واحتوى الاستبيان على محورين

- **المحور الأول (الجانب الجمالى)** : تناول قياس الإستفادة من خصائص وجمايليات زي المصنف في التصميمات المقترحة من وجهة نظر السيدات وتتضمن (7) عبارات

- **المحور الثاني (الجانب الوظيفي)** : تناول قياس مدى مناسبة التصميمات المقترحة من حيث الخاممة والمناسبة والمرحلة العمرية وتضمن (7) عبارات، واستخدمت الباحثة في هذا الاستبيان ميزان تقدير ثلاثي (- مناسب - مناسب الى حد ما - غير مناسب) بحيث تقدر الاجابة بمناسب (3) درجات، مناسب الى حد ما (2) درجات، غير مناسب (1).

3- الإجابة على تساؤلات البحث:**4-1 التساؤل الأول وينص على "ما هي الخصائص الجمالية والفنية لزي المصنف؟"****4-1-1 نبذة تاريخية عن المصنف:**

المصنف هو لباس الرجال في المنطقة الجنوبية من المملكة العربية السعودية ويلبس إزاراً وعادة ما يكون مزيناً بخيوط مزركشة من أطرافه ومخطط بالألوان الأخضر والأحمر والبرتقالي والأسود والفضي ويطعيم بالخيوط المعدنية ، ويلبس عادة في المناسبات الاجتماعية.

"وقد بدأ ارتداء المصنف قبل أكثر من 100 عام في منطقة (صامطه) التابعة حالياً لمنطقة (جازان) الواقعة جنوب غرب المملكة العربية السعودية، وأغلب سكانها من قبيلة العريشي ، ثم انتشر في قبائل تهامة بعد ذلك، و تهامة منطقة تاريخية تعد أحد أقاليم شبه الجزيرة العربية الجغرافية الخمسة، وهي السهل الساحلي المحاذي للبحر الأحمر بين أقاليم الحجاز واليمن غرب شبه الجزيرة العربية. والمعروف أن تهامة من أسماء مكة المكرمة أيضاً". (الحموي ،1993م)، (وصورة

(1) توضح بعض الرجال من منطقة جازان يرتدون المصنف)



صورة (1)

من منطقه جازان لعدد من أعيان الدرب والشقيق هادي القربي، شيخ الشقيق، والأعيان المحليين في عام 1937م
(الحموي -1993م)

والمصنف في الأساس يكون أبيض اللون وأطرافه خطوط ملونة، وهو يستر ما فوق السرة إلى نصف الساق تقريباً، ويلبس فوق هذا المصنف حزام من الجلد يثبت فيه الرجل أسلحته ، وللمصنف مسميات عده ومنها "الوزره" و "الرداء" و "الردد" و الإزار، وهو عده أنواع وأشهرها "المبرم" و "المثلوث" أو "الجرافي" و "البرد اليماني" ، وكلها مسميات للمصنف الذي يرتديه الرجل في منطقة عسير وما حولها ، وقد كان قدماً يتشكل من قماش أبيض غليظ قدر الإمكان ، حتى أمكن زخرفته بالألوان كنوع من التطوير مع ظهور الماكينات والآلات". (صورة (2) توضح مجموعة من الرجال من جازان المنطقة الجنوبية في المملكة العربية السعودية يرتدون المصنف أو (الإزار).



صورة (2)

مجموعة من الرجال من جنوب المملكة العربية السعودية يرتدون الإزار (المصنف) التقليدي

<http://arabicmagazine.com/arabic/articleDetails.aspx?Id=607> (15 Oct, 2018)

1-4-1-1 تحليل الخصائص الجمالية والفنية للمصنف:

وترى الباحثة أن زي المصنف جزءاً من مجتمع البدية في جنوب المملكة العربية السعودية ويعبر عن معانٍ مختلفة في حياتهم، من حيث المعنى الفنى والغرض منه من شكل إلى آخر فهو يكشف معتقدات واسلوب الحياة في هذا المجتمع من خلال استلهام المعانى ذات الطابع البيئي فى اسلوب فنى بسيط، وذلك بنسج خيوط ملونة متغيرة بحيث تنتج مساحات طولية بألوان مختلفة ترتكز فى الأساس على الخطوط الطولية ويتم تكرارها معتمدة فى جوهراها على مبدأ التناسب

والإنتظام وهذه الأشكال متعارف عليها في جميع مناطق جنوب المملكة، حيث أن كل نوع من المصنف له دلالته الجمالية بحسب المنطقة والقبيلة التي ترتديه ومن هذا المنطلق تم تحليل أمثلة من المصنف تحليلاً لوني وفني وجمالي :

- المصنف (الإزار) : (صورة - 3)

عبارة عن قماش مستطيل عرضة 100 سم وطوله 160 سم، مصنوع من خامة القطن ويتميز بوجود خطوط طولية بألوان متعددة حيث يبدأ بعض المصناف بخطوط باللون الأحمر ويكون عرضها من 5 : 7 سم يليها خطوط رفيعة بالأخضر والأصفر والبرتقالي، ثم يليها خط أسود بعرض 3 سم ثم تكرر الخيوط الرفيعة السابقة ثم يليها خطان من خيوط القصب الذهبية مع خيوط القطن الأبيض، وتتكرر الألوان السابقة في تناغم وإنسجام حتى يكون عرض المصنف 100 سم وتنتهي أطرافه بزخرفة على هيئة شريط عرضه 2 أو 3 سم، والأهداب الملونة، ويلبسه سكان مدينة المضياف ومدينة عريش وغيرها من مدن الساحل الغربي في المملكة العربية السعودية.



صورة (3)

توضيح المصنف أو (الإزار) والذي يتم صنعة من نسيج القطن
(تصوير الباحثة)

- المصنف (اللحف) : (صورة - 4)

عبارة عن قماش مستطيل عرضة 120 سم وطوله 270 سم، مصنوع من خامة القطن، ويتميز بوجود خطوط طولية بألوان متعددة حيث يبدأ بعض المصناف بخطوط عادةً باللون الأحمر يكون عرضها 5 : 7 سم يليها خطوط رفيعة بالأسود والبرتقالي ثم يليها خط أبيض بعرض 3 سم ثم تكرر الخيوط الرفيعة السابقة وتتكرر الألوان السابقة في تناغم وإنسجام وتنتهي أطرافه بزخرفة على هيئة شريط عرضه 2 أو 3 سم، والأهداب الملونة، ويلبسه قبائل رجال المع وغامد زناد بنو شهر وتهامة قحطان وبارق وغيرها من القبائل التي سكنت جبال تهامة في المملكة العربية السعودية .



صورة (4)

توضيح المصنف أو (اللحف) والذي يتم صنعة من نسيج القطن
(تصوير الباحثة)

ومن خلال البحث والإطلاع استخلصت الباحثة أن زي المصنف في الوقت الحالي يتم صناعتها بتصاميم وألوان متنوعة تتميز بإيقاع حركي وفني متنا gamm أعطي الخامنة نوع من الإنسجام والتواافق اللوني والحسي ، وحيث أن الخامنة لها تأثير إلهامي قوي على المصمم الذي يقوم بعملية التصميم على المانيكان، لما يستلزم إمامه بخصائص الخامات وأنواعها ومعرفته بمدى تأثيرها ودورها الفعال على قدرته الإبداعية، فكلما اتسعت معرفة المصمم بإمكانات الخامنة وطرق توظيفها

كلما أدى ذلك إلى ازدياد أفكاره وقدرته على الإبداع والإبتكار، وهذا ما أكدته دراسة (السننوري- 2009) والتي تناولت استحداث معالجات فنية جديدة لخامات البيئة لابتكار أزياء بأسلوب التصميم على المانيكان ، والتي أكدت على أن استحداث معالجات جديدة للخامات يبرز جمالياتها ويرفع القيمة الجمالية للزى، وكذلك دراسة (إبراهيم- 2011) التي تناولت فاعلية وحدة تعليمية لتنمية الإبداع في توظيف الكلف في التصميم على المانيكان والتي أكدت على دور الكلف في تنمية قدرات التخييل والإبتكار لدى الطالبات في استنباط معالجات تشكيلية جديدة في التصميم على المانيكان، وهذا ما دعى الباحثة إلى توظيف الخصائص الجمالية والفنية لزي المصنف باسلوب التصميم على المانيكان عن طريق إيهام الدماغ والعينين بأن الصورة المشاهدة، لا تكون محصورة في الأبعاد الثنائية، وإنما تكون ممتدة إلى الأبعاد الثلاثة بإضافة العمق إلى الصورة وهذا ما تناولته الدراسة الحالية بالبحث والتجريب.

4-2 التساؤل الثاني وينص على " ما إمكانية توظيف زي المصنف في تصميمات معاصرة لزياء النساء باسلوب التصميم على المانيكان؟"
قامت الباحثة بتقديم (6) مقترنات تصميمية منفذة من زي المصنف في التصميم على المانيكان وفيما يلي توصيف للتصميمات المنفذة:

- التصميم الأول : صورة رقم (5)



صورة (5) التصميم الأول

وصف التصميم:

جاءت فكرة التصميم من خلال تصميم خامة المصنف ذات الخطوط الطولية المنتظمة بألوان متعددة ومحاولة كسر هذه الخطوط وتحويلها إلى خطوط منحنية من خلال تشكيلها على هيئة وردة مجسمة ، ولذلك اعتمد التصميم على التنوع في الخطوط فظهر الخط المستقيم في تصميم الفستان وانتهاءه بأهداب ملونة، وهذا التنوع أثرى التصميم وابرز جماليات الخامة ، ونشأ في التصميم المشكل ايقاع خطى سريع ناتج من المساحات اللونية المتعددة والتي ظهرت تشكيل الوردة ثلاثية الأبعاد والتي نشأ عنها تنوع في الإحساس بملمس الخامة.

- التصميم الثاني : صورة رقم (6)



صورة (6) التصميم الثاني

وصف التصميم:

استفادت الباحثة من وزن وسمك الخامة في تشكيل هذا التصميم ، حيث بدأت فكرة التصميم بتوظيف الخطوط الطولية في ايجاد الایقاع الحركي واللوني في وجعلها بؤرة العمل الفنى وذلك من خلال وضع خط اتجاه النسيج الورب لخامة المصنف بشكل مائل مجسم ليعطي احساس البعد الثالث للتشكيل حول فتحة الرقبة ليظهر الجزء العلوى من التصميم بخطوط ورب منتظمة لتتحول بعدها في منطقة البطن إلى خطوط مائلة في افتتاح العكسي ، ثم تم تشكيل الخامة على هيئة طيات منسللة غير منتظمة لتعطى الاحساس بوجود انسياپية فى الخامة، واكدت على ذلك وجود الطيات الطولية المتتالية في الجانب الأيمن من التصميم والتى أدت دورها إلى وجود ايقاع خطى ولونى سريع، وقد ساعدت الخامة على ابراز الفكرة الاساسية للتصميم كما ساعدت على تأكيدها واعطائها قوة لا تتحقق بإستخدام خامات اخرى.

- التصميم الثالث : صورة رقم (7) -

صورة (7) التصميم الثالث

وصف التصميم:

اعتمد تصميم هذا الفستان على مرنة ولدونة الخامة على الرغم من سماكتها ، فقد ظهر التصميم بشكل انسياپي حول الجسم ، كما ساعد امكانية استخدام الخامة الغير متماثلة في ألوان الخطوط في التصفيين الأيمن والأيسر في تشكيل طيات مجسمة على جانبي التصميم ليعطي أحساس البعد الثالث مع حركة الخطوط الملونة في الخامة، وقد أعطى ذلك تقللات جيدة للعين عبر التصميم ككل وابراز الاتزان غير المتماثل ، كما تم تحقيق النسبة والتناسب من خلال التنوع في المساحات اللونية والخطية.

- التصميم الرابع : صورة رقم (8) -

صورة (8) التصميم الرابع

وصف التصميم:

تميز خامة زي المصنف المستخدمة في تشكيل الفستان بالليونة على الرغم من سmekها ولذلك ساعدت على تصميم فستان يعتمد على وجود طيات في منطقة الصدر والبطن والجنب أعطى تجسيم لخطوط التصميم واحساس بالبعد الثالث ، كما ساعد تقدير الخطوط الطولية للتصميم الزخرفي للخامة وتحويلها الى خطوط مائلة ودائريه منحنية على إبراز الشكل الانثوي للجسم، وقد اعتمد التصميم على استخدام خامة بخطوط ملونة غير متماثلة في الجانبين مما أعطى تنوع لوني بين اجزاء التصميم وأضفي الوحدة والتميز بحيث لا يحدث تناقض يصرف العين عن بؤرة العمل الفنى، كما ساعد تشكيل الطيات المنسللة والتي تنتهي بالأهداب على اضافة ايقاع حركي جعل هناك مسار للعين من بداية الفستان الى نهايته.

-التصميم الخامس : صورة رقم (9)

صورة (9) التصميم الخامس

وصف التصميم:

اعتمدت فكرة التصميم على تشكيل طيات تؤدى الى تشكيل وردة مجسمة في منطقة الصدر تمثل بؤرة العمل الفنى وتساعد على إظهار التقنية الثلاثية الأبعاد، وتقليل حدة الخطوط الطولية للخامة وتحويلها الى خطوط منحنية ومساحات لونية متعددة تعطى تنوع وايقاع حركى سريع ، وقد ساعد على وضوح فكرة التصميم تشكيل الخامة على هيئة طيات وثنائيات على الكتف الأيمن وانسدال جانبي التصميم بخطوط مائلة للتقليل من حدة الخطوط الطولية، وقد اضفي ذلك تنوعاً وفردية للتصميم ليتحقق الايقاع الحركى واللونى .

-التصميم السادس : صورة رقم (10)

صورة (10) التصميم السادس

وصف التصميم:

لعبت المساحات اللونية والخطوط الدور الاسمي في التصميم المشكل، حيث جاءت الفكرة من خلال تشكيل كسرات بارزة بتقنية ثلاثة الأبعاد متالية على منطقة الصدر بالتبادل بين خامة المصنف بخطوطها الملونة واللون الأسود السادة ليتحقق تنوعاً في المساحات اللونية الناتج أيضاً من خلال التصميم الزخرفي والتركيب النسجي لخامة المصنف ، وتصميم الكسرات وتركيزها في الصدر جعلتها بؤرة العمل الفنى كما ساعدت على تحويل خطوط الخامة المستقيمة الى خطوط مائلة ومنحنية لتعطى إحساس بالإنسانية وللونة في الخامة ، وقد تم استكمال ايقاع التصميم الحركي بتشكيل الجزء السفلي من التصميم بشكل مجسم ليعطي تنوع في اتجاهات الخطوط وأشكالها والتتنوع في المساحات اللونية ، كما جعل هناك حركة ومسار للعين عبر التصميم كل وايجاد ايقاع حركي سريع يعطى الشعور بالحركة والحيوية وعدم الشعور بالملل

نتائج البحث:

لتحقيق أهداف البحث في توظيف الخصائص الجمالية والفنية لزي المصنف باسلوب التصميم على المانيكان في التصميمات المقترحة قامت الباحثة بوضع فرضيات البحث والتحقق من اثبات صحتها من خلال تقييم التصميمات المنفذة باستخدام أدوات البحث (الاستبيانات) من عينتي البحث من المتخصصين في مجال الملابس والنسيج، والسيدات من عمر (20:40) وعلى ذلك تم وضع الفروض التالية والتحقق من صحتها كما يلي:

- النتائج المتعلقة بالفرض الأول : "توجد فروق دالة احصائياً بين التصميمات المنفذة لتوظيف زي المصنف في التصميم على المانيكان وفقاً لأراء المتخصصين في تحقيق ثلاثة جوانب وهي (التصميم - الخامة - الوظيفة)." لاختبار هذا الفرض قامت الباحثة باستخدام اختبار "Kruskal-Wallis" لدلاله الفروق حيث جاءت قيم "Kolmogorov-Smirnov Test" للكشف عن اعتدالية توزيع البيانات دالة احصائياً عند مستوى دلاله (0.05) ، والجدول التالي توضح نتائج اختبار "Kruskal-Wallis" طبقاً لمحاور الاستبيانات:

أولاً: محور التصميم:

جدول رقم (1) : نتائج Chi-square test

حجم عينة الدراسة	value of Chi-square	درجات الحرية	قيمة الدلالة
10	18.50	5	0.000

من الجدول السابق تبين للباحثة ان قيمة Chi-square بلغت (18.50) بقيمة دلاله احصائية (0.000) وهي اقل من مستوى الدلاله 0.01 مما يشير الى وجود فروق ذات دلاله احصائية بين آراء المتخصصين في التصميمات المقترحة وذلك للمحور الاول "التصميم" وللتعرف على أي التصميمات المقترحة اكثراً قبولاً من قبل المتخصصين تم عمل الجدول التالي لترتيب هذه التصميمات تنازلياً حسب الافضليه من الأكبر الى الأصغر حسب متوسط الرتب ، والمتosteats الحسابية للتصميمات المقترحة

جدول رقم (2)

متوسط الرتب لكل تصميم طبقاً لآراء المتخصصين في التصميمات المقترحة للمحور الأول "التصميم"

التصميم	متوسط التصميمات	ترتيب الرتب
الأول	24.80	5
الثاني	28.90	4
الثالث	33.00	3
الرابع	22.05	6
الخامس	38.50	1
السادس	35.75	2

تبين من الجدول السابق : أن التصميم الخامس قد جاء في الترتيب الأول من حيث درجة قبول المختصين للتصميمات المقترحة بمتوسط رتب بلغ (38.50) ثم جاء في الترتيب الثاني من حيث درجة القبول التصميم السادس بمتوسط رتب بلغ (35.75)، أما في الترتيب الثالث فقد جاء التصميم الثالث بمتوسط رتب بلغ (33.00) ، وقد جاء التصميم الثاني في الترتيب الرابع بمتوسط رتب بلغ (28.90) وفي الترتيب الخامس جاء التصميم الأول بمتوسط رتب بلغ (24.80) أما في الترتيب الأخير جاء التصميم الرابع بمتوسط رتب بلغ (22.05) .

ثانياً: محور الخامسة:

جدول رقم (3) : نتائج Chi-square test

قيمة الدلالة	درجات الحرية	value of Chi-square	حجم عينة الدراسة
0.008	5	15.53	10

من الجدول السابق تبين للباحثة أن قيمة Chi-square بلغت (15.53) بقيمة دلالة احصائية (0.008) وهي أقل من مستوى الدلالة 0.01 مما يشير إلى وجود فروق ذات دلالة احصائية بين آراء المختصين في التصميمات المقترحة وذلك للمحور الثاني " الخامسة" وللتعرف على أي التصميمات المقترحة أكثر قبولاً من قبل المختصين تم عمل الجدول التالي لترتيب هذه التصميمات تنازلياً حسب الافضليه من الأكبر إلى الأصغر حسب متوسط الرتب ، والمتosteats الحسابية للتصميمات المقترحة.

جدول رقم (4)

متوسط الرتب لكل تصميم طبقاً لآراء المختصين في التصميمات المقترحة للمحور الثاني " الخامسة "

ترتيب التصميمات	متوسط الرتب	التصميم
6	21.10	الأول
4	27.05	الثاني
3	29.08	الثالث
5	24.03	الرابع
1	42.25	الخامس
2	32.25	السادس

تبين من الجدول السابق : أن التصميم الخامس قد جاء في الترتيب الأول من حيث درجة قبول المختصين للتصميمات المقترحة بمتوسط رتب بلغ (42.25) ثم جاء في الترتيب الثاني من حيث درجة القبول التصميم السادس بمتوسط رتب بلغ (32.25) أما في الترتيب الثالث فقد جاء التصميم الثالث بمتوسط رتب بلغ (29.08) ، وقد جاء التصميم الثاني في الترتيب الرابع بمتوسط رتب بلغ (27.05) وفي الترتيب الخامس جاء التصميم الرابع بمتوسط رتب بلغ (24.03) أما في الترتيب الأخير جاء التصميم الاول بمتوسط رتب بلغ (21.10) .

ثالثاً : محور الوظيفة:

جدول رقم (5) : نتائج Chi-square test

قيمة الدلالة	درجات الحرية	value of Chi-square	حجم عينة الدراسة
0.0013	5	14.80	10

من الجدول السابق تبين للباحثة أن قيمة Chi-square بلغت (14.80) بقيمة دلالة احصائية (0.0013) وهي أقل من مستوى الدلالة 0.01 مما يشير إلى وجود فروق ذات دلالة احصائية بين آراء المتخصصين في التصميمات المقترحة وذلك للمحور الثالث " الوظيفة" وللتعرف على أي التصميمات المقترحة أكثر قبولاً من قبل المتخصصين تم عمل الجدول التالي لترتيب هذه التصميمات تنازلياً حسب الأفضلية من الأكبر إلى الأصغر حسب متوسط الرتب ، والمتotas ، والحسابية للتصميمات المقترحة .

جدول رقم (6)

متوسط الرتب لكل تصميم طبقاً لاراء المتخصصين في التصميمات المقترحة للمحور الثالث " الوظيفة "

التصميم	متوسط الرتب	ترتيب التصميمات
الاول	22.45	6
الثاني	26.40	4
الثالث	32.25	3
الرابع	23.95	5
الخامس	40.20	1
السادس	37.55	2

تبين من الجدول السابق : أن التصميم الخامس قد جاء في الترتيب الأول من حيث درجة قبول المتخصصين للتصميمات المقترحة بمتوسط رتب بلغ (40.20) ثم جاء في الترتيب الثاني من حيث درجة القبول التصميم السادس بمتوسط رتب بلغ (37.55) أما في الترتيب الثالث فقد جاء التصميم الثالث بمتوسط رتب بلغ (42.25) ، وقد جاء التصميم الثاني في الترتيب الرابع بمتوسط رتب بلغ (26.40) وفي الترتيب الخامس جاء التصميم الرابع بمتوسط رتب بلغ (23.95) أما في الترتيب الأخير جاء التصميم الأول بمتوسط رتب بلغ (22.45) .

رابعاً : اجمالي الاستبانة:

جدول رقم (7) : نتائج Chi-square test

قيمة الدلالة	درجات الحرية	value of Chi-square	حجم عينة الدراسة
0.00	5	17.89	10

من الجدول السابق تبين للباحثة أن قيمة Chi-square بلغت (17.89) بقيمة دلالة احصائية (0.000) وهي أقل من مستوى الدلالة 0.01 مما يشير إلى وجود فروق ذات دلالة احصائية بين آراء المتخصصين في التصميمات المقترحة وذلك في إجمالي المحاور (الاستبانة) وللتعرف على أي التصميمات المقترحة أكثر قبولاً من قبل المتخصصين تم عمل الجدول التالي لترتيب هذه التصميمات تنازلياً حسب الأفضلية من الأكبر إلى الأصغر حسب متوسط الرتب ، والمتotas ، والحسابية للتصميمات المقترحة .

جدول رقم (8)

متوسط الرتب لكل تصميم طبقاً لرأء المتخصصين في التصميمات المقترحة في إجمالي الاستبانة

ترتيب التصميمات	متوسط الرتب	التصميم
6	20.95	الأول
4	26.90	الثاني
3	31.00	الثالث
5	21.55	الرابع
1	43.20	الخامس
2	39.40	السادس

تبين من الجدول السابق : أن التصميم الخامس قد جاء في الترتيب الأول من حيث درجة قبول المتخصصين للتصميمات المقترحة بمتوسط رتب بلغ (43.20) ثم جاء في الترتيب الثاني من حيث درجة القبول التصميم السادس بمتوسط رتب بلغ (39.40) أما في الترتيب الثالث فقد جاء التصميم الثالث بمتوسط رتب بلغ (31.00) ، وقد جاء التصميم الثاني في الترتيب الرابع بمتوسط رتب بلغ (26.90) وفي الترتيب الخامس جاء التصميم الرابع بمتوسط رتب بلغ (21.55) أما في الترتيب الأخير وجاء التصميم الأول بمتوسط رتب بلغ (20.95) .

وقد يرجع ذلك إلى أن التصميم الخامس كان أفضل التصميمات وفقاً لتقديرات المتخصصين بالنسبة لمحاور التقييم الثلاثة، حيث تم فيه الإستفادة من خصائص وجماليات خامة زي المصنف من حيث مظهرها السطحي وتركيبها النسجي ولزيوتها على الرغم من سmekها، كما ظهر تنوّع في انواع الخطوط ما بين الخط المستقيم والخط المنحنى والخط اللين كما ساعد استخدام الخامّة بتنوّع ألوانها على إحداث ايقاع لوني سريع ، كما تم تحقيق النسبة والتناسب من خلال علاقات الجزء بالجزء وبالكلّ مما اعطى وحدة وترتبط بين اجزاء التصميم كلّ ، وكان التصميم الأول آخر التصميمات وفقاً لتقديرات المتخصصين وذلك يرجع إلى أنه لم يتم توظيف امكانيات الخامّه بطريقة جيدة فظهر التصميم بغير انسدالية جيدة وهذا يتفق مع قول " Armstrong - 2000 " في أن معرفة خصائص الأقمصة المختلفة توجه إلى تصميم وتنفيذ أفكار إبداعية متعددة ، فهي في حد ذاتها مصدر إلهام للمصمم . وهذا ما يتفق مع دراسة دراسة (ابراهيم والنويشي، 2010م) والتي اظهرت أن لكل خامة تأثيراتها التي تسهم في إلهام القائم بعملية التشكيل على المانيكان بأفكار متنوعة يمكن أن تتحقق المظهر الجمالي للتصميم المبتكر . وبذلك يتحقق الفرض الأول للبحث

- النتائج المتعلقة بالفرض الثاني : "توجد فروق دالة احصائياً بين التصميمات المنفذة لتوظيف زي المصنف في التصميم على المانيكان وفقاً لرأء السيدات من سن (20:40) في تحقيق البعدين (الجمالي - الوظيفي) ." . لاختبار هذا الفرض قامت الباحثة باستخدام اختبار "Kruskal-Wallis" لدلالة الفروق حيث جاءت قيم "Kolmogorov-Smirnov Test" للكشف عن اعتدالية توزيع البيانات دالة احصائياً عند مستوى دلالة (0.05) ، والجدول التالي توضح نتائج اختبار "Kruskal-Wallis" طبقاً لمحاور الاستبانة:

أولاً: محور البعد الجمالى:

جدول رقم (9) : نتائج Chi-square test

قيمة الدلالة	درجات الحرية	value of Chi-square	حجم عينة الدراسة
0.000	5	59.00	30

من الجدول السابق تبين للباحثة أن قيمة Chi-square بلغت (59.00) بقيمة دلالة احصائية (0.000) وهي أقل من مستوى الدلالة 0.01 مما يشير الى وجود فروق ذات دلالة احصائية بين آراء السيدات في التصميمات المقترحة وذلك **للمحور الأول "البعد الجمالى"** وللتعرف على أي التصميمات المقترحة اكثراً قبولاً من قبل السيدات تم عمل الجدول التالي لترتيب هذه التصميمات تنازلياً حسب الافضلية من الأكبر إلى الأصغر حسب متوسط الرتب ، والمتosteats الحسابية للتصميمات المقترحة

جدول رقم (10)

متوسط الرتب لكل تصميم طبقاً لرأء السيدات في التصميمات المقترحة للمحور الاول "البعد الجمالى"

التصميم	متوسط الرتب	ترتيب التصميمات
الأول	10.50	6
الثاني	15.40	5
الثالث	35.50	3
الرابع	55.60	1
الخامس	45.50	2
السادس	25.60	4

تبين من الجدول السابق : أن التصميم الرابع قد جاء في الترتيب الأول من حيث درجة قبول السيدات للتصميمات المقترحة بمتوسط رتب بلغ (55.60) ثم جاء في الترتيب الثاني من حيث درجة القبول التصميم الخامس بمتوسط رتب بلغ (45.50) أما في الترتيب الثالث فقد جاء التصميم الثالث بمتوسط رتب بلغ (35.50) ، وقد جاء التصميم السادس في الترتيب الرابع بمتوسط رتب بلغ (25.60) وفي الترتيب الخامس جاء التصميم الثاني بمتوسط رتب بلغ (15.40) اما في الترتيب الاخير جاء التصميم الاول بمتوسط رتب بلغ (10.50) .

ثانياً : محور البعد الوظيفي :

جدول رقم (11) : نتائج Chi-square test

قيمة الدلالة	درجات الحرية	value of Chi-square	حجم عينة الدراسة
0.000	5	57.66	30

من الجدول السابق تبين للباحثة أن قيمة Chi-square بلغت (57.66) بقيمة دلالة احصائية (0.000) وهي أقل من مستوى الدلالة 0.01 مما يشير الى وجود فروق ذات دلالة احصائية بين آراء السيدات في التصميمات المقترحة وذلك **للمحور الثاني "البعد الوظيفي"** وللتعرف على أي التصميمات المقترحة اكثراً قبولاً من قبل السيدات تم عمل الجدول التالي لترتيب هذه التصميمات تنازلياً حسب الافضلية من الأكبر إلى الأصغر حسب متوسط الرتب ، والمتosteats الحسابية للتصميمات المقترحة

جدول رقم (12)

متوسط الرتب لكل تصميم طبقاً لآراء السيدات في التصميمات المقترحة للمحور الأول "البعد الوظيفي"

التصميم	متوسط الرتب	ترتيب التصميمات
الأول	14.50	6
الثاني	17.40	5
الثالث	37.80	3
الرابع	52.25	1
الخامس	48.50	2
السادس	27.50	4

تبين من الجدول السابق : أن التصميم الرابع قد جاء في الترتيب الاول من حيث درجة قبول السيدات للتصميمات المقترحة بمتوسط رتب بلغ (52.25) ثم جاء في الترتيب الثاني من حيث درجة القبول التصميم الخامس بمتوسط رتب بلغ (48.50) اما في الترتيب الثالث فقد جاء التصميم الثالث بمتوسط رتب بلغ (37.80) ، وقد جاء التصميم السادس في الترتيب الرابع بمتوسط رتب بلغ (27.50) وفي الترتيب الخامس جاء التصميم الثاني بمتوسط رتب بلغ (17.40) اما في الترتيب الاخير جاء التصميم الاول بمتوسط رتب بلغ (14.50) .

ثالثاً: اجمالي الاستبانة:

جدول رقم (13) : نتائج Chi-square test

حجم عينة الدراسة	value of Chi-square	درجات الحرية	قيمة الدلالة
30	58.00	5	0.000

من الجدول السابق تبين للباحثة ان قيمة Chi-square بلغت (58.00) بقيمة دلالة احصائية (0.000) وهي أقل من مستوى الدلالة 0.01 مما يشير الى وجود فروق ذات دلالة احصائية بين آراء السيدات في التصميمات المقترحة وذلك في **اجمالي الاستبانة** وللتعرف على أي التصميمات المقترحة اكثراً قبولاً من قبل السيدات تم عمل الجدول التالي لترتيب هذه التصميمات تنازلياً حسب الافضلية من الافضل الى الاقل حسب متوسط الرتب ، والمتوازنات الحسابية للتصميمات المقترحة

جدول رقم (14)

متوسط الرتب لكل تصميم طبقاً لآراء السيدات في التصميمات المقترحة في اجمالي الاستبانة

التصميم	متوسط الرتب	ترتيب التصميمات
الأول	15.63	6
الثاني	20.50	5
الثالث	45.81	3
الرابع	67.41	1
الخامس	58.75	2
السادس	33.19	4

تبين من الجدول السابق : أن التصميم الرابع قد جاء في الترتيب الاول من حيث درجة قبول السيدات للتصميمات المقترحة بمتوسط رتب بلغ (67.41) ثم جاء في الترتيب الثاني من حيث درجة القبول التصميم الخامس بمتوسط رتب بلغ (58.75) اما في الترتيب الثالث فقد جاء التصميم الثالث بمتوسط رتب بلغ (45.81) ، وقد جاء التصميم السادس في الترتيب الرابع بمتوسط رتب بلغ (33.19) وفي الترتيب الخامس جاء التصميم الثاني بمتوسط رتب بلغ (20.50) اما في الترتيب الاخير وجاء التصميم الاول بمتوسط رتب بلغ (15.63) .

وقد يرجع ذلك إلى أن التصميم الرابع كان أفضل التصميمات وفقاً لأراء السيدات وذلك لأنه تحقق فيه البعدين الجمالي والوظيفي وأن خامة زي المصنف كانت مصدر إلهام خصب أثناء التصميم بإحساس عالي ومتميز ، وبالتالي نتج تصميمات نالت اعجاب السيدات، ويليه التصميمات الأخرى حتى التصميم الأول الذي جاء في المستوى السادس ولم ينال اعجاب السيدات إلى حد ما وهذا يتفق أيضاً مع آراء المتخصصين، ويرجع ذلك إلى غرابة التصميم وعدم تخيل السيدات للشكل عند الارتداء .ولكنه بوجه عام تشير نتائج الجدول تقبل السيدات لمعظم التصميمات بدرجة معقولة، فالخامة لها تأثير مباشر على الجانب الوظيفي لشكل التصميم وملاءنته للهدف الذي صُمم من أجله ، وهذا يتفق مع ما توصلت إليه دراسة (يوسف، 2004) في أن ملاءمة خامة دون أخرى للتشكيل يكون حسب خصائصها وبناءً عليه يتم تحديد الخواص الواجب توافرها في الملابس النهائية، وبذلك يتحقق الفرض الثاني للبحث.

الوصيات:

1. الاهتمام بدراسة التراث لما له من أهمية كبيرة كمصدر للحداثة حيث أنه معين لا ينضب للفنان في العصر الحديث وفي كل العصور.
2. التأكيد على هوية وثقافة الشعوب المختلفة باستخدام تراثها في منتجات تتميز بالحداثة.
3. محاولة الربط في الدراسات العلمية بين مجالات الفنون التراثية والحديثة.
4. إدراج وحدة في مقرر مادة التشكيل علي المانيكان خاصة بخصائص الأقمشة ذات الطبيعة الخاصة.

المراجع:

- عبد القادر، إيمان عبد السلام والشيخ، كرامه ثابت: "استئهام تصميمات على المانيكان من مكممات الملابس التقليدية السعودية"، بحث منشور، مجلة الاقتصاد المنزلي، كلية الاقتصاد المنزلي ، جامعة حلوان، (2011م).
- Abdelkadi, Eman Abdelslam & Alshaik, Karama Sabet. "Istlham tasmimat ala elmanqune mn mokamilat almalbes al taklideah al Saudi", Bahis Manshoir, Migalt Al ektsad Al manthily, Koliet Al ektsad Al manthily, Jamiaat Helwan, (2011).
- على، سمر علي محمد : "الإمكانات التشكيلية للخامات كمصدر للتصميم على المانيكان دراسة تحليلية تطبيقية" ، مجلة علوم و فنون، جامعة حلوان، المجلد السابع عشر ، العدد (الأول)، يناير ، (2004م).
- Ali, Samer Ali Mohamed. "Al emkanat al tashkelia llkamat kmasdar lltasmin ala elmanikan drasa tahlilia tatbikea, Megalit alom w fnon, Jamiaat Helwan, al mogaled alsabee,ashir, aladad (alawal), yanaier, (2004).
- إبراهيم، عبير إبراهيم عبد الحميد والتويسي، رانيا فاروق: "دراسة تأثير خصائص بعض أقمشة تريكو النساء في إبراز الإمكانات التشكيلية للخامة على المانيكان" ، مؤتمر المركز القومي للبحوث ، ابريل ، (2009م).
- Ibrahim, Abir Ibrahim Abdelhamid & Alnwishe Rania Farok. "Drasa Taacer kasaais baid akmesht trico Alsedaa fi ebraz alemkanat altashkelia llkama ala elmanqune", Moatamer almarkaz alkawmy llbhws, abril, (2009).

- 4- محمد، علا يوسف : "تحقيق الخواص الوظيفية لأقمشة خامات التشكيل على المانيكان لتشكيل التصميم" ، مجلة الاقتصاد المنزلي ، جامعة المنوفية ، المجلد الثالث عشر ، العدد (الخامس)، فبراير (2004م).
- Mohamed, Olaa Yosef. " Tahkek alkwas alwazefia lakmeshit kamat altashkil ala elmanqune ltashkil altasmim, megalet alegtsad almanzely, Jamiaat Almonifia, almgaled althaleth ashir, aladad (alkamis), fabriry (2004).
- 5- الشيخ، كرامة ثابت: "الإستفادة من الإمكانيات الجمالية والتشكيلية لأقمشة الستائر في التصميم على المانيكان بروية معاصرة" ، بحث منشور، المؤتمر الدولي الاول "علوم الإنسان التطبيقية والتكنولوجية في الألفية الثالثة" ، كلية الاقتصاد المنزلي ، جامعة حلوان، مايو (2013م).
- 6- Alshaik, Karama Sabet. "Alistfada mn alemkanat algamalia w al tashkelia lakmeshit alstaair fi altasmim ala elmanqune proaaia moasraa" , Bahis Manshoir, almoatamer aldawly alawal, alom alemsan altatbikea w alteqnlogia fi alalfia althaltha, Koliet Al ektsad Al manthily, Jamiaat Helwan, may (2013).
- 7- السنهوري، لمياء حسن: "استحداث معالجات فنية جديدة لخامات البيئة لابتكار أزياء بأسلوب التصميم على المانيكان" ، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الاقتصاد المنزلي ، جامعة حلوان، (2009م).
- Alsanhoiry, lamiaa Hassan. "Isthdas moalagat fania gadia gkhmat albeaa lebtkar aziaa basloeb altasmim ala elmanqune" , risala majstir ghir manshoir, Koliet Al ektsad Al manthily, Jamiaat Helwan, (2009).
- 8- البسام، ليلى صالح. "الأزياء التقليدية في منطقة جازان وعلاقتها بالبيئة والمجتمع". الثقافة الشعبية، البحرين، مج ع 31، (2015) ، 149 - 130 مسترجع من <http://search.mandumah.com/Record/677174>
- Albassam, Laila Salih. "Alaziaa altaklidia bmktikat Jizan w alakatha balbiaa w almogtamaa" , Alskafa Ashabia, Albahrin, Mg 8, No. 31 ,(2015).130 – 149, mostargaa mn <http://search.mandumah.com/Record/677174>
- 9- بن خماش، مرضي: "دليل ابن خماش للتراث التهامي- تهامة (الترااث والثقافة والطبيعة)" ، دار الكفاح للنشر والتوزيع، (2012 م) ، 243.
- Bin Khmash, Mardy,"Dalil Bin Khmash llturas altuhamy- Tuhama (Alturas w alskafa w altabii), Dar alkifah llnasher w altwzeii, (2012), 243.
- 10- الهليل نجلاء ابراهيم: التراث التقليدي لأزياء العروس في المملكة العربية السعودية وتوظيفه في الأزياء المعاصرة، رسالة ماجستير، كلية التربية للاقتصاد المنزلي ، جامعة الرياض للبنات، (2007م) .
- 11- Alhilil, Nagla Ibrahim."Alturas altklidy laziaa alaruss fi KSA w tawthifh fi alaziaa almoasra" , risala magstir ghier manshora, Koliet Al ektsad Al manthily,Jamiiat Alriyad llbanat, (2007),
- 12- مؤمن، نجوي شكري مؤمن، عبد الغفار، سها أحمد: "التشكيل على المانيكان" ، ط2، دار الفكر العربي، (2009م).
- Mo'men, Nagwa Shokry & Abelghfar, Soha Ahmed. "Altashkiel ala elmanqune" , Ta 2, Dar alfiker Alaraby, (2009),
- 13- الحموي ياقوت : "معجم البلدان" ، دار صادر، ج2، (1993م)، .63
- Al-Hamawi Yaqout , "Moajam albidaan" , Dar Sader, C2, (1993),63.
- 14- Armstrong: Draping for apparel design, New York, Fairchild publication, (2000).
- 15- <http://arabicmagazine.com/arabic/articleDetails.aspx?Id=607> (15 Oct, 2018)