

المباني المعمارية كمصدر إلهام في تصميم أزياء للمرأة السعودية & دراسة تحليلية لتصميمات "فلجونى باتيل & كومال ذكار")

إعداد

أ.د. وها بنت عبد الله بن وحود الدباغ أ. ريو سعيد الزهراني

أستاذ بقسم الازياء والنسيج، كلية علوم باحثة بقسم الازياء والنسيج، كلية علوم الانسان والتصاميم، جامعة الملك عبدالعزيز، الانسان والتصاميم، جامعة الملك عبدالعزيز، الانسان والتصاميم، السعودية

DOI:

https://doi.org/10.21608/IJDAR.2023.287987

المجلة الدولية للتصاميم والبحوث التطبيقية دورية علمية محكمة

المجلد (٢). العدد (٥). ابريل ٢٠٢٣

P-ISSN: 2812-6238 E-ISSN: 2812-6246

https://ijdar.journals.ekb.eg/

الناشر

جمعية تكنولوجيا البحث العلمي والفنون

الوشمرة برقر ۲۰۲۱ لسنة ۲۰۲۰، بجوهورية وصر العربية https://srtaeg.org/

المباني المعمارية كمصدر إلمام في تصميم أزياء للمرأة السعودية (دراسة تحليلية لتصميمات "فلجونى باتيل (كومال ذكار)

إعداد

أ. ريم سعيد الزمراني

باحثة بقسم الازباء والنسيج، كلية علوم الانسان والتصاميم، جامعة الملك عبدالعزيز، السعودية

أ.د. وها بنت عبد الله بن وحود الدباغ

أستاذ بقسم الازباء والنسيج، كلية علوم الانسان والتصاميم، جامعة الملك عبدالعزيز، السعودية

هدف البحث إلى استعراض وتحليل لأهم الدراسات التي تناولت المباني المعمارية كمصدر إلهام في تصميم الأزياء . كذلك تحليل القيم الوظيفية والجمالية في تصميمات فلجوني باتيل، كومال (٢٠٢١) ومدى الاستفادة منها في تصميم أزياء للمرأة السعودية



وتمثلت نتائج البحث في وجد فروق دالة احصائيا بين تصميمات فلجوني باتيل، كومال ذكار، في كلا من (الجانب الجمالي – الجانب الوظيفي) وفقا لآراء المتخصصين السعوديين. وان التصميمات التي تم عرضها من قبل فلجوني باتيل، كومال نالت استحسان الخبراء السعوديين، وإنه يمكن الاستفادة منها في تصميم أزباء للمرأة السعودية.

وفقا لآراء المتخصصين السعوديين.

الوباني الوعوارية، فلجوني باتيل & كووال ذكار، تصويم أنباء، الورأة السعودية.



الوباني المعمارية كمصدر إلهام في تصويم أزياء للورأة السعودية (دراسة تحليلية لتصويمات "فلجوني باتيل & كومال ذكار")

Architectural Buildings as a Source of Inspiration in Fashion Design for Saudi Women (An Analytical Study of the designs of "Faljuni Patel & Komal Dhakar")

Abstract:

The research aimed to review and analyze the most important studies that dealt with architectural buildings as a source of inspiration in fashion design, as well as analyzing the functional and aesthetic values in the designs of Faljuni Patel, Komal (2021) and the extent to which they are used in designing fashion for Saudi women, according to the opinions of Saudi specialists.

The results of the research were to find statistically significant differences between the designs of Faljuni Patel and Komal Dhakar, in both (the aesthetic aspect - the functional aspect) according to the opinions of Saudi specialists, and that the designs that were presented by Faljuni Patel, Komal, received the approval of Saudi experts, and that they can be used in designing fashion for Saudi women.

Keywords: Architectural Buildings, Feljuni Patel & Komal Dhakar, Fashion Design, Saudi Women..

الذات للمصممين في جميع المجالات ومن أكثر الفنون تأثيرا، حيث تعبر عن تفاعل الإنسان مع المجتمع والمحيط الذي يعيش فيه. (ألفت شوقي، وديان طلعت، إيمان طاهر، ٢٠١٧). وغالبًا ما ترتبط العمارة، والأزياء بالشكل، واللون، والمادة. ويوفر الإلهام المعماري للمصممين أنماطًا وأشكالا وألوانًا وأنسجة

المقدمة

كثيرا ما يحاول مصمم الأزياء ابتكار وتجديد تصاميمه، وإنشاء تصاميم جذابة فيبحث دائما عن مصادر تلهمه، وتقدم له أفكارا. وتأتي الهندسة المعمارية كأحد تلك المصادر الملهمة التي تفيض بالتفاصيل الجذابة. حيث تُعد العمارة شكل من أشكال التعبير عن

ومفاهیم وأغراضا لا حدود لها. (رحاب محمود قطب، ۲۰۱٤)

ويعد كلا من "التصميم" و "الإبداع" عنصران رئيسيان مشتركان بين الهندسة المعمارية والموضة، حيث يتضمن كلا المجالين؛ الخيال، والفن، والتصور، والابتكار، والإبداع، والمهارة.

كما أصبحت العلاقة بين تصميم الأزياء والمهندسة المعمارية كبيرة فقد أثر مصممو الأزياء والمهندسون المعماريون على بعضهم البعض، بالإضافة إلى أن لكل من مصمعي الأزياء والمهندسين المعماريين استراتيجية فنية معينة يحاول من خلالها تسليط الضوء على التصميم وفقا للظروف الاجتماعية، والثقافية، والفنية، والبيئية المحيطة.

وتعتبر الهندسة المعمارية وتصميم الملابس من بين الفنون المستخدمة على نطاق واسع في حياة الإنسان اليومية لهذا قام كلاً من (Zare, S., & Garakani, P. G, 2022) بتصميم ملابس نسائية باستخدام الزخارف المعمارية للمدخل الرئيسي لمسجد الإمام في أصفهان لشاغيغ مهاجري، وكان الهدف من البحث: تصميم الثوب المستوحى من مدخل مسجد الإمام في مدينة أصفهان. كما تم مسجد الإمام في مدينة أصفهان. كما تم المستخدمة في مدخل المسجد في هذا المستخدمة في مدخل المسجد في هذا الفستان. وكانت طريقة بحثه الجمع من

المكتبة المؤرشفة، أي من خلال الكتب والمقالات والمصادر الإلكترونية بعد جمع المعلومات والحصول على السمات المشتركة لهاتين المنطقتين وكانت النتيجة هي وجود تفاعل كبير بين هاذين المجالين ووجود ترابط قوى بينهما.

كما قامت الباحثة رحاب محمود قطب (٢٠١٤) باستلهام من أحد أشهر المباني الهندسية وهي سلسلة آرت ديكو، وكان يهدف البحث إلى التعرف على بعض الأمثلة المعمارية التي تمثل حركة فن الآرت ديكو، والتعرف على الاختيار الجمالي لكل مبنى. قدم العمل أفكارًا مبتكرة وخلاقة لتصميم الأزياء، واستخدمت النهج التجريبي للربط بين ميزات آرت ديكو المعمارية كمصدر للإلهام بأفكار المصمم. وكانت النتيجة هي تصميم التصاميم جذابة مستوحاة من تلك المباني حيث يُظهر ذلك التناغم والترابط بين كلا من المجالين.

كذلك قام الباحثات سويدان، والشافعي، والدسوقي، (٢٠٢٠) بتصميم أزياء مقتبسة من العمارة البارمترية للمرأة المصرية المعاصرة، وكانت أهداف البحث هي الوصول للمفهوم البارمتري من خلال تطبيقاته في العمارة ومردوده وتأثيره على تصميم الأزياء، وكانت منهجية البحث: تحليلي وصفي من خلال وصف أشكال العمارة وتحليل العلاقة بين العمارة وتصميم الأزياء. وتجربي: تصميم بين العمارة وتصميم الأزياء. وتجربي: تصميم

الوباني المعمارية كمصدر إلهام في تصويم أزياء للورأة السعودية (دراسة تحليلية لتصويمات "فلجوني باتيل & كومال ذكار")

أزياء جديدة معاصرة من العمارة البارمترية (الجانب التطبيقي) وكانت النتائج تحقيق أسس وقواعد التصميم العصري للمرأة المصرية كي تتنافس عالميا في مجال تصميم الأزياء. كما أثبت آراء المحكمين ونتائج التحليل الإحصائي إمكانية استحداث تصميمات تشكيلية معاصرة في مجال الأزياء مستلهمة من العمارة البارامترية.

كما قام الباحثين محمد، ومدين، وأحمد (ب ت) بدراسة الاستفادة من الاتجاهات الحديثة في العمارة لتصميم ملابس نسائية، وكانت أهداف البحث ابتكار تصميمات ملبسيه مستوحاة من الدمج بين الاتجاهات البنائية الحديثة والاتجاه المستقبلي في العمارة تواكب اتجاهات الموضة العالمية، وتحقيق عامل الراحة في التصميمات المنفذة من خلال تطبيق القواعد الأرجنومية. واتبعت الدراسة المنهج الوصفى التحليلي مع الدراسة التطبيقية. وأشارت النتائج الى إمكانية الاستفادة من اتجاه البنائية الحديثة والاتجاه المستقبلي للعمارة كمصدر إلهام لابتكار تصميمات ملبسيه للسيدات تواكب اتجاهات الموضة العالمية وتحقق الجانب الجمالي للتصميم مع استخدام التقنيات الزخرفية المناسبة. كذلك إمكانية تحقيق عنصر الراحة في تصميم الأزباء من خلال تطبيق القواعد الأرجنومية أثناء مراحل التنفيذ، بالإضافة الى استخدام قياسات

جسم الإنسان الصحيحة، وتطبيق مقدار الراحة المناسب في أماكن الحركة، واستخدام وسائل الغلق المناسبة، ومراعاة أماكن تطبيقها.

وقام البحثتان سهيلة اليماني، حنان البخاري (٢٠١١)، بدراسة البيئة المتحضرة كمصدر للإلهام في تصميم الأزياء وكانت أهداف البحث التعرف على بعض كائنات البيئة المحتارية في الأبنية، الواجهات، المجتمعات المختلفة (الإنارات)، والتعرف على الاختيارات الجمالية لكل بيئة حضارية، وقدم العمل بعض الحلول المبتكرة. وكانت المنهجية هي المنهج التجريبي حيث تم تصميم مجموعة من الموضات الجديدة المبتكرة باستخدام الموضات الجديدة المبتكرة باستخدام الكمبيوتر؛ مما يؤدي إلى التنوع في الأشكال والألوان، وكانت المنتيجة إظهار الدراسة مدى ثراء البيئة الحضارية في توفير المكونات الفنية والجمالية التي يمكن استخدامها كمصدر للإلهام في مجال تصميم الأزباء.

قام الباحثان Karimi, P. M., & Bavar, C. الباحثان (۲۰۱۸) بدراسة التعاون النوعي بين الشخصيات الفردية بين الهندسة المعمارية المغولية والأزياء السائدة لتصميم الملابس المعاصرة، وكان الهدف من البحث إجراء الدراسة الحالية لمقارنة أوجه التشابه بين سمات العمارة المغولية والأزياء التي يتم ارتداؤها خلال هذه الحقبة لإثبات أن الأزياء

التي يتم ارتداؤها في أي عصر تتأثر بأشكال فنية مختلفة تخلق جماليات جديدة، وكانت المنهجية هي جمع البيانات ومقارنتها والتحقق من صحتها باستخدام استطلاع الرأي من خلال طريقة المسح. وأعطت هذه الدراسة نتيجة قاطعة للعلاقة الإيجابية بين سمات العمارة المغولية والأزياء البالية، حيث تم العثور على هذا التشابه في الصورة الظلية، الشكل، والقوام، والألوان، والزخرفة السطحية، والدوافع المستخدمة في الزخرفة. السطحية، والدوافع المستخدمة في الزخرفة تم تصميم ستة ملابس وتم إجراء دراسة القبول بناءً على ستة معايير للعثور على ملاءمة التصاميم للارتداء المعاصر بناءً على التأثيرات التاريخية.

أهداف البحث

هدف البحث إلى:

- عرض لأهم الدراسات السابقة التي تناولت المباني المعمارية كمصدر إلهام في تصميم الأزباء.
- تحليل القيم الوظيفية والجمالية في تصميمات فلجوني باتيل، كومال (٢٠٢١) ومدى الاستفادة منها في تصميم أزباء للمرأة السعودية.

أموية البحث

تنطلق أهمية البحث الحالي من أهمية موضوعه، والمتعلقة في تحليل القيم الوظيفية والجمالية في تصميمات فلجوني باتيل، كومال (٢٠٢١)، ومدى الاستفادة منها

في تصميم أزياء للمرأة السعودية وفقا لآراء المتخصصين السعوديين.

- توجیه مصممات الأزیاء نحو الاستعانة بالمعمار الحدیث فی تصمیم الأزیاء.
- تعد إضافة جديدة للدراسات العربية التي تناولت عرض لأهم الدراسات السابقة التي تناولت المباني المعمارية كمصدر إلهام في تصميم الأزياء، وقد يفتح الباب أمام الباحثين الجدد للمزيد من البحوث في هذا المجال.

فرضية البحث

توجد فروق دالة احصائيا بين تصميمات فلجوني باتيل، كومال ذكار، في كلا من (الجانب الجمالي – الجانب الوظيفي) وفقا لآراء المتخصصين السعوديين.

ونمج البحث

اتبع هذا البحث المنهج الوصفي التحليلي.

مصطلحات البحث

المباني المعمارية: المبنى أو البناء هو كل ما يشمل موقعاً للبناء، مثل منزل، مسجد، فندق، أو أبنية مماثلة صنعت خصيصاً كمأوى لأيّ شكل من النشاط الإنساني وتعرف الباحثة المباني المعمارية إجرائياً بأنها هندسة المباني المعمارية المستخدمة كمصدر الهام لتصميمات الأزياء.

الوباني المعمارية كمصدر إلهام في تصميم أزياء للورأة السعودية (دراسة تحليلية لتصميمات "فلجوني باتيل & كومال ذكار")

تصميم الأزباء:

عرّف تصميم الأزياء أنّه فن من فنون التصميم، والذي يعنى بتصميم وإضفاء الجمال واللمسات الإبداعية إلى الأزياء. وتعرف الباحثة تصميم الأزياء إجرائيا بأنه عملية تصميم الأزياء المستوحاة من الهندسة المعمارية.

حدود البحث

تحدد البحث فيما يلى:

■ الحدود الموضوعية: تصميمات فلجوني باتيل، كومال ذكار (٢٠٢١) المستوحاة من ترصيع وزخارف تاج محل.

أدوات البحث:

تمثلت أدوات البحث في مقياس لقياس آراء السادة المحكمين المتخصصين في تصميمات فلجوني باتيل، كومال (٢٠٢١) ومدى الاستفادة منها في تصميم أزياء للمرأة السعودية. حيث قامت الباحثتان بإعداد المقياس بمحاوره (الجانب الجمالي - الجانب الوظيفي) في صورته النهائية، وذلك في ضوء المفاهيم والمصطلحات البحثية، وفي إطار المفهوم الإجرائي والدراسات السابقة المرتبطة به، حيث شمل (١١) عبارة خبرية مقسمة إلى محورين رئيسين (الجانب الجمالي مقسمة إلى محورين رئيسين (الجانب الجمالي ألي تصميمات فلجوني باتيل، كومال (٢٠٢١) ومدى الاستفادة منها في تصميم أزياء للمرأة السعودية، وتتحدد استجابتهم عليها وفقا السعودية، وتتحدد استجابتهم عليها وفقا

للتقدير الثلاثي (موافق بشدة، موافق الى حد ما، غير موافق) على مقياس متصل (١،٢،٣)، (يجابي - سلبي)، ووضعت درجات كمية لاستجابات أفراد العينة، حيث كانت الدرجة العظمى (٣٣) بينما كانت الدرجة الصغرى (١١).

وفيما يلي عرضا تفصيليا للمقياس:

١- الجانب الجمالي:

اشتمل هذا المحور على (٧) عبارات خبرية تقيس مستوى الجانب الجمالي في تصميمات فلجوني باتيل، كومال (٢٠٢١)، وقد كانت الدرجة العظمى (٢١) بينما كانت الدرجة الصغرى (٧).

٢- الجانب الوظيفي:

اشتمل هذا المحور على (٤) عبارات خبرية تقيس مستوى الجانب الوظيفي في تصميمات فلجوني باتيل، كومال (٢٠٢١)، وقد كانت الدرجة العظمى (١٢) بينما كانت الدرجة الصغرى (٤).

صدق وثبات أداة البحث:

أولا: صدق الاستبيان:

للتأكد من صدق الاستبيان قامت الباحثة بالاعتماد على طريقتين:

أ- صدق المحتوى:

للتأكد من صدق المحتوى تم عرض مقياس آراء السادة المحكمين المتخصصين في تصميمات فلجوني باتيل، كومال (٢٠٢١) ومدى الاستفادة منها في تصميم أزباء للمرأة

السعودية في صورته الأولية على عدد من الأساتذة المحكمين أعضاء هيئة التدريس في مجال الملابس، وذلك للتعرف على آرائهم في الاستبيان من حيث دقة الصياغة اللغوية لمفردات الاستبيان، وسلامة المضمون، وانتماء العبارات المتضمنة في كل محور لتحقيق وكفاية العبارات الواردة في كل محور لتحقيق الهدف الذي وضع من أجله، وقد قامت الباحثة بإجراء التعديلات المشار إلها على طياغة بعض العبارات، وحذفت بعض العبارات وبذلك يكون قد خضع لصدق المحتوى.

ب- صدق الاتساق الداخلي:

لحساب صدق الاتساق الداخلي لمقياس آراء السادة المحكمين المتخصصين في تصميمات فلجوني باتيل، كومال (٢٠٢١) ومدى الاستفادة منها في تصميم أزياء للمرأة السعودية، تم تطبيقهما على عينة استطلاعية، وبعد رصد النتائج تمت معالجتها إحصائيا وحساب معامل الارتباط بيرسون بين (المحاور - والدرجة الكلية للمقياس)، والجدول التالي يوضح قيم معامل الارتباط:

جدول (١) معاملات الارتباط اّراء السادة المحكمين المتخصصين في تصميمات فلجوني باتيل، كومال (٢٠٢١) ومدى الاستفادة منها في تصميم أزياء للمرأة السعودية بين (المحاور- والدرجة الكلية للاستبيان) ن=٩

مستوى الدلالة	معامل الارتباط	عدد العبارات	محاور الاستبيان
٠,٠١	**•,ሌለዓ	٧	الجانب الجمالي
٠,٠١	** . , \ ٢ .	٤	الجانب الوظيفي

يتضح من الجدول السابق أن قيم معامل ارتباط محاور المقياس قيم دالة إحصائياً عند مستوى دلالة ١٠،٠ مما يدل على تجانس المقياس، ودسمح باستخدامه.

ثانيا: حساب ثبات الاستبيان Reliability قامت الباحثة بحساب معاملات الثبات

لمقياس آراء السادة المحكمين المتخصصين في تصميمات فلجوني باتيل، كومال (٢٠٢١) ومدى الاستفادة منها في تصميم أزياء للمرأة السعودية، باستخدام طريقة ألفا كرو نباخ Alpha Cronbach، والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (Y) معامل الثبات لاستبيان آراء المتخصصين في التصميمات المقترحة ن=7

معامل ألفا	عدد العبارات	محاورالمقياس
۰٫۸۷۲	٧	الجانب الجمالي

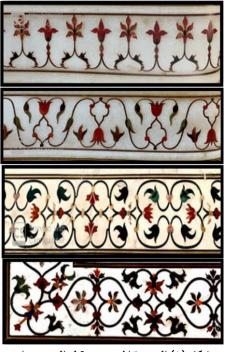
الوباني المعمارية كمصدر إلهام في تصويم أزياء للورأة السعودية (دراسة تحليلية لتصويمات "فلجوني باتيل & كومال ذكار")

معامل ألفا	عدد العبارات	محاورالمقياس
۰٫٧٠٩	٤	الجانب الوظيفي
٠,٨٠٤	11	ککل

يتضح من الجدول السابق أن قيم معاملات ثبات (ألفا) مرتفعة تشير إلى أن محاور الاستبيان تتمتع بالثبات اللازم. مما يؤكد ثبات الاستبيان، وصلاحيته للتطبيق في البحث الحالي، والثقة في النتائج.

تصويمات فلجونى باتيل، كومال ذكار

قام فلجوني باتيل، كومال ذكار ف عام ٢٠٢١ في بحثهم بعنوان "ترصيع تاج محل: إلهام للزخرفة السطحية على الأزياء الراقية" باقتراح خمس تصميمات للفساتين النسائية العصرية المعتمدة على ترصيع تاج محل وتوظيفها بأشكال وأحجام متنوعة والتي تصلح للفئة العمرية من (٢٥ إلى٣٥) سنة توضح من خلالهم مدى الاستفادة من جماليات ترصيع تاج محل، والشكل التالي يوضح الوحدة التي تم استخدامها في يوضح الوحدة التي تم استخدامها في التصميمات.



شكل (١) الوحدة المستخدمة في التصميمات وتم عرض التصميمات على مجموعة من الخبراء السعوديين لوقوف على مدى الاستفادة منها في تصميم أزياء للمرأة السعودية. وكان التصميمات كما يلى:

الهجلة الدولية للتصاويم والبحوث التطبيقية

التصميم الثالث:



شكل (٢) التصميم الثالث

التصميم الأول:



شكل (٢) التصميم الأول

التصميم الرابع:



شكل (٢) التصميم الرابع

التصميم الثاني:



شكل (٢) التصميم الثاني

المِباني المِعمارية كمصدر إلهام في تصميم أزياء للمِرأة السعودية (دراسة تحليلية لتصميمات "فلجوني باتيل & كومال ذكار")

التصميم الخامس:



شكل (٢) التصميم الخامس

المعالجات الإحصائية:

بعد جمع البيانات وتفريغها تم تحليل البيانات وإجراء المعالجات الإحصائية باستخدام برنامج (SPSS) وفيما يلي بعض الأساليب الإحصائية المستخدمة لكشف العلاقة بين متغيرات الدراسة واختبار صحة الفروض.

المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري، معامل ألفا كرو نباخ لحساب ثبات أداة

الدراسة، معامل ارتباط بيرسون، اختبار كروسكال والاس.

النتائج ومناقشتما

تنص فرضية البحث على أنه "توجد فروق دالة احصائيا بين تصميمات فلجوني باتيل، كومال ذكار، في كلا من (الجانب الجمالي – الجانب الوظيفي) وفقا لأراء المتخصصين السعوديين.".

وللتحقق من صحة فرضية البحث قامت الباحثة باستخدام اختبار كروسكال والاس وهو أحد الاختبارات اللامعملية، وهو بديل لتحليل التباين احادي الاتجاه ، ويستخدم إذا كان الغرض من الفرضيات هو معرفة أي التصاميم المقترحة أفضلية بالنسبة لعينة البحث من المتخصصين، حيث يتم اجراء الاختبار على مرحلتين:

أ. التأكد من وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين آراء المتخصصين للتصميمات المقترحة، وجدول (٣) يوضح ذلك:

جدول (٣) قيمة اختبار كروسكال والاس

قيمة الدلالة	درجات الحرية	قيمة كروسكال والاس	عدد التصميمات
.,.1٢	٤	17,151	٥

يتضح من الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين آراء المتخصصين في التصميمات المقترحة في تحقيق جميع جوانب التصميم حيث جاءت

قيمة كروسكال والاس (١٢,٨٤١) وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) ودرجة حربة (٤).

ب. ترتیب التصمیمات المقترحة حسب متوسط الرتب لکل تصمیم. وجدول (٤) یوضح ذلك:

مات المقترحة	ترتيب التصم	(٤)	جدول ا
--------------	-------------	-----	--------

ترتيب التصميم	متوسط الرتب	التصميم
الأول	۲.	الأول
الثاني	۱۸,٤	الثاني
الرابع	٩,٦	الثالث
الثالث	١٠,٣	الرابع
الخامس	٦,٧	الخامس

يتضح من الجدول السابق أنه قد تبين للباحثة أن التصميم الأول قد جاءا في المرتبة الأولى في الترتيب من حيث آراء السادة المتخصصين في تحقيق الجانب الجمالي والوظيفي للتصميم وذلك بمتوسط رتب بلغ (٢٠). وجاء التصميم الثاني في الترتيب الثاني بمتوسط رتب (١٨,٤).

بينما جاء التصميم الرابع في الترتيب الثالث وذلك بمتوسط رتب بلغ (١٠,٣). ثم تلاه في الترتيب التصميم الثالث ليحتل الترتيب الرابع بمتوسط رتب بلغ (٩,٦)

ثم جاء في الترتيب الأخير التصميم الخامس بمتوسط رتب بلغ (٦,٧).

التوصيات

من خلال نتائج البحث توصي الباحثة أنه يمكن للمباني المعمارية الحديثة في المملكة

العربية السعودية أن تضفي جمالا للتصاميم، وتكسبها رونقا.

المراجع

المراجع العربية

ألفت شوقي محمد، وديان طلعت مدين، إيمان طاهر أحمد. (٢٠١٧). الاستفادة من الاتجاهات الحديثة في العمارة لتصميم ملابس نسائية. مجلة العمارة والفنون والعلوم الإنسانية. ع (٤).

دينا أحمد. (٢٠٢٠). الحضارة والحداثة في أعمال زها حديد" كمؤثر إبداعي لابتكار تصميمات طباعية لأقمشة ملابس السيدات ومكملاتها. مجلة

الوباني المعمارية كمصدر إلهام في تصميم أزياء للورأة السعودية (دراسة تحليلية لتصميمات "فلجوني باتيل & كومال ذكار")

in Isfahan by Shaghayegh Mohajeri. International Journal of Applied Arts Studies (IJAPAS), 7(2), 55-64 العمارة والفنون والعلوم الإنسانية. مجلد (٥). ع (١).

رحاب محمود قطب. (٢٠١٤). معماريات آرت ديكو كمصدر إلهام في تصميم الأزياء. المجلة الدولية للعلوم والتجارة والإنسانيات، ع (٣).

سهيلة اليماني، حنان البخاري. (٢٠١١). البيئة المتحضرة كمصدر للإلهام في تصميم الأزياء باستخدام الكمبيوتر. مجلة النسيج والملابس والتكنولوجيا والإدارة.

عبير سويدان، نشوى الشافعي، إسراء الدسوقي، (٢٠٢٠). تصميم أزياء مقتبسة من البارامترية للمرأة المصرية المعاصرة مجلة العمارة والفنون والعلوم الإنسانية.

المراجع الأجنبية

Karimi, P. M., & Bavar, C. (2018). The identity of iranian architecture and the formation of fashion design ideas. Civil Engineering Journal, 4(1), 231-238.

Zare, S., & Garakani, P. G. (2022). The
Designing Women Clothing
Using Architectural Motifs of the
Main Entrance of Imam Mosque