



تاريخ الاستلام: ٣ مارس ٢٠٢٥
تاريخ القبول: ١ ابريل ٢٠٢٥
تاريخ النشر: ١ ابريل ٢٠٢٥

نوع المقالة: بحوث اصلية
المלאبس والنسج

إثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن بتوظيف السدو في تصميم معلقات نسيجية مطبوعة معاصرة

شا سمير مجلد

قسم تصميم الأزياء والنسج، كلية التصميم والفنون، جامعة أم القرى، مكة المكرمة، المملكة العربية السعودية
* المؤلف المسؤول: رشا مجلد، البريد الإلكتروني: rsmujaled@uqu.edu.sa

الملخص العربي:

هدف هذا البحث إلى إثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن بتوظيف السدو في تصميم معلقات نسيجية مطبوعة معاصرة بتوظيف الوحدات الزخرفية للسدو في تصميم معلقات نسيجية مطبوعة معاصرة تحمل في طياتها الأصالة والطابع العصري، وترجع أهمية البحث إلى تسلط الضوء على الموروث الثقافي للسدو، وتوجيهه الاهتمام نحو استثمار التراث السعودي في إثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن من خلال توظيفها في تصميمات معاصرة للمعلقات النسجية المطبوعة في صالات المطارات والقطارات والفنادق وفي الأماكن التي يمر بها ضيوف الرحمن في رحلتهم الدينية، بالإضافة لتطوير كفاءة المصمم وتحفيزه وتشجيع الإبداع لديه في التصميم واستثماره للمخزون الثقافي التراصي لإحياء التراث واستدامته للأجيال القادمة، واتبع البحث المنهج الوصفي التحليلي وذلك بعمل (5) تصميمات مقترنة استخدمت فيها الوحدات الزخرفية للسدو، وتم تقديم التصميمات من قبل المتخصصين وعددهم (12) وتوصلت النتائج لنجاح التصميمات في توظيف الوحدات الزخرفية للسدو وقدرتها على إثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن وأوصى البحث بابتذال طرق تصميمية فنية جديدة تساعد في إثراء تجربة ضيوف الرحمن الثقافية.

الكلمات الكاشفة: معلقات نسيجية، السدو، معاصرة، الحج، تصميم

الاستشهاد به: رشا مجلد، ٢٠٢٥: إثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن بتوظيف السدو في تصميم معلقات نسيجية مطبوعة معاصرة. مجلة الاقتصاد المنزلي، جامعة المنوفية، المجلد ٣٥ (العدد الثاني) الصفحات من ١٧٣-١٨٨ . DOI: [10.21608/mkas.2025.372494.1379](https://doi.org/10.21608/mkas.2025.372494.1379)

جميع المجالات وذلك حتى يتمتع الحاضر والماضي، ويعرف الجيل الحاضر على هوية وتراث أبائهم واجدادهم (2).

فالتراث السعودي يتميز بطابع خاص، يحمل قيم جمالية وثقافية، فهي تعتبر ثروة كبيرة من القيم والزخارف الجمالية، وتعكس ثقافة واقع الحياة السابقة (3). وكشفت دراسة (4) عن المصادر المهمة للمصممين السعوديين وعلاقتها بمفهومهم عن الأصالة كم rádف للتراث الإبداعي. وتوصلت إلى أن مفهوم الأصالة كم rádف للتراث هو المفهوم الذي يتباين النسبة الأعلى من المصممين السعوديين، ويميل المصممين السعوديين للإستلهام من

مقدمة ومشكلة البحث

تقدّم المملكة العربية السعودية جهود مستمرة لـ "تحسين تجربة ضيوف الرحمن" بجميع أبعادها، لتحفيز التفكير في تحسين وتطوير الخدمات المقدمة في منظومة الحج والعمرة والزيارة، ولقد ركزت على إثراء التجربة الدينية والثقافية، فالملكة العربية السعودية زاخرة بثقافات ثرية فهو هدف من الأهداف الاستراتيجية التي يعمل عليها برنامج خدمة ضيوف الرحمن، أحد البرامج الرئيسة لرؤية المملكة 2030 (1)، وتحقيقاً لرؤيا ٢٠٣٠ أبدت حكومتنا الرشيدة أهمية كبرى للعناية بتراث مملكتنا وإحيائه والحفاظ عليه من الاندثار، كعنایتها بتطوير المملكة في

وبالتالي تلعب المتاحف دوراً أساسياً في حماية وحفظ تراث وثقافة المنسوجات العالمية (13).

ويعتبر فن المعلمات من الفنون التطبيقية التي لها قيم فنية وثقافية، ونجد أن تصميمات المعلمة كانت دائماً مرآة عصرها، فهي تعبر عن العصر وحضارته واتجاهاته الثقافية وتسرد أحياناً وقائع من أحدهاته فتوظيف المنسوجات كمعلمات له قيمة نفعية وجمالية (14)، وأكملت دراسة (15) على ضرورة تسجيل التراث في أشكال فنية على معلمات نسجية مطبوعة معاصرة، ليظل التراث الإنساني يعيش معه ويلازمه في حياته الأكثر تحضراً لحفظ تراث الأجداد.

هنا يأتي دور المصمم في إنشاء تصميم مستمد من هذا التراث من أجل جذب ضيوف الرحمن ودفعهم للتفاعل مع المجتمع المحيط. من خلال الاستعارة التصويرية (التقليد) أو الاستعارة الهيكلية (التجريد)، وإضافة بعض اللمسات والتفاصيل التي تجمع بين الرفاهية والبساطة داخل ثنياً الفندق أو صالات المطارات أو القطار... الخ كل ما يميز به ضيوف الرحمن خلال رحلتهم إلى المملكة العربية السعودية.

ويعقد قطاع الفنادق والسياحة أحد القطاعات الاقتصادية الوعادة التي يمكن أن تسهم في توليد الناتج المحلي الإجمالي وبالتالي تنويع مصادر الدخل الغير المادي وهذا ما أكدته دراسة (16).

ولقد تعرفت دراسة (17) على اتجاهات حجاج الخارج نحو القيام بأشطة على هامش رحلة الحج كزيارة المواقع الأثرية والتراوية والفعاليات الثقافية والتربوية ولقد سجلت أعلى مستويات الرضا لدى المشاركين في الأنشطة والفعاليات للذين قاموا بزيارة المواقع الأثرية والتراوية.

نلاحظ مما سبق، أن الدراسات السابقة أغلبها تناول السدو من ناحية تحليل عناصر السدو ووحداته الزخرفية وتوظيفه في الأعمال الفنية والأزياء والمفروشات والمعمار الداخلي، أو استخدامه كعنصر من عناصر الدراسة ضمن الموروثات الشعبية، وقلة استخدامه في مجال المعلمات النسيجية المطبوعة التي يمكن أن تعطي طابعاً مميزاً للحجز الذي توضع به في المعمار الداخلي لتزويد ضيوف الرحمن بفكرة عن تراثنا الثري والقيم فتوظيف السدو في تصميم المعلقة النسيجية المطبوعة واستخدامها في صالات المطارات والقطارات والفنادق وفي الأماكن التي يمر بها ضيوف الرحمن في رحلتهم الدينية يكسبهم الثقافة التراوية للملكة العربية السعودية وتحقق إثراء تجربتهم الثقافية والتي تسعى رؤية المملكة العربية السعودية 2030 لتحقيقها. حيث أن التراث الوطني في العديد من بلدان

المصادر السعودية للتراث المادي، وتأثره بالنظرية المستقبلية.

وتعد الفنون والحرف أحد مكونات التراث ومن أبرزها السدو ويتميز فن السدو بتنوع العناصر الزخرفية وانسجام الألوان وجمالها، فالسدو السعودي هو أحد مصادر الإلهام وتحريك الإبداع (5). ترجع أهمية نسج السدو كحرف زخرفية ليس فقط إلى أهميته كنقاقة مادية ولكن أيضاً بسبب وظيفته التي تخدم الاحتياجات اليومية لأسلوب الحياة البدوية التقليدية. يمكن ربط منسوجات السدو وإبرازها في العديد من جوانب الحياة المجتمعية البدوية، وهي شهادة على الإنجازات العلمية والبراعة اليدوية والقيم الجمالية للنساجين. تخلق الأنماط الزخرفية معجماً للرموز، مع رسائل تنقل إبداع وتاريخ المسكن البدوي الصحراوي (6).

وأشار (7) إلى أن زخارف السدو السعودي حظيت بعدد كبير من الوحدات الزخرفية والتي يمكن الاستلهام منها لإنجاح أعمال فنية تحمل روح التراث والمعاصر، وقادت (8) بدراسة مدى استدامة السدو في التصميم الحديث وخاصة تصميم الأثاث المعاصر، وتوصلت إلى استدامة زخارف السدو وامكانية استخدامها في تصميم الأثاث والمنتجات الأخرى بأسلوب معاصر.

هدفت دراسة (9) إلى تكوين وحدات تصميمية زخرفية مستوحاة من زخارف السدو، والخط العربي، وتوظيفها في تصاميم الأزياء المعاصر، وأكملت على أهمية دمج زخارف السدو مع الخط العربي في رفع القيمة الجمالية للزري، ومساهمته في إحياء التراث، وتعزيز الهوية الوطنية. وأشارت دراسة (10) أن الجمع بين تطبيق الجانب الجمالي والوظيفي في عملية التصميم، لتوليد أفكار جديدة تجمع بين تصميم المنسوجات وتصميم الأزياء لخدمة نهج تصميم الأزياء بشكل عام، تم اعتبار التراث أحد مصادر الإلهام الفني، والذي تهدف الأبحاث الحالية إلى تسلیط الضوء عليه من خلال دراسة وتحليل التراث السعودي وإعادة صياغته في ابتكار وتطوير المنتجات الفنية التي تحمل قيمًا جمالية ونفعية في شكل معاصر (11). فالتصميم يقوم بصياغة المفردات التراوية برؤية معاصرة في إطار المدارس الفنية مع الحفاظ على الهوية الوطنية (12).

لذلك من الضروري الحفاظ على هذه الثروة الملمسية للبشرية لأنها ذات أهمية ثقافية كبيرة. إلى جانب كونها دليلاً على إبداع البشرية، فإن المنسوجات التراوية هي أيضاً مصدر إلهام لفناني المنسوجات ومصممي الأزياء. يجب أن تكون هناك قرارات غنية بالمعلومات ودقيقة فيما يتعلق بعرض المنسوجات وتخزينها ومعالجتها لإتاحتها للأجيال القادمة،

- تراثية معاصرة في إثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن وفقاً لآراء المتخصصين .
٢. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القطع المنفذة في تحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم لاستخدام المعلقات النسيجية المطبوعة بتصميمات تراثية معاصرة في إثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن وفقاً لآراء المتخصصين.
٣. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القطع المنفذة في تتحقق المعايير التصميمية وفقاً لآراء المتخصصين.

منهج البحث

اتبع البحث المنهج الوصفي التحليلي لوصف وتحليل تجربة البحث؛ من حيث زخارف السدو السعودي، والمكونات الأساسية له، ومفرداته الزخرفية، إلى جانب التطبيق من خلال تحليل واستخلاص مفردات السدو ودمجها مع الألوان المناسبة، للوصول إلى الهوية المطلوبة لمعلقات نسيجية مطبوعة معاصرة.

أدوات البحث

استبانة لقياس رضا المتخصصين في تصميم معلقات نسيجية مطبوعة معاصرة لإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن .

حدود البحث

الحدود المكانية: تقتصر على تصميم معلقات نسيجية مطبوعة معاصرة بتوظيف السدو لإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن ببرنامج **Illustrator** .
الحدود الزمنية: الفصل الدراسي الثاني من العام ١٤٤٤هـ .

مصطلحات البحث

السدو: هو "النسيج البدوي التقليدي ويطلق لفظ أيضاً على عملية حياكة الصوف. ويقصد بالسدو "هو عملية الغزل، وحياكة الصوف، والشعر، والوبر لدى أهل البايدية، وتظهر زخارف السدو بأشكال هندسية كالخطوط، والدوائر، والمربعات، والمثلثات، وغيرها من الأشكال، فتشكل نمطاً من الزخرفة إما عن طريق التكرار، أو التقابل، والتداخل، أو جمع عدد من الأشكال لإخراج نقش ذات طابع خاص، وهناك معانٌ ودلالة لزخارف السدو حيث كان النساجون ينسجون الرموز لكل قبيلة ينتمون إليها".(22)

(18)

العالم ركيزة أساسية لتنمية السياحة، مثلما تعتبر السياحة وسيلة لاكتساب المعرفة ونشر الثقافة وتبادلها في جميع بلدان العالم.

ومن هنا قامت فكرة الدراسة على إثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن بتوظيف تراث السدو في تصميم معلقات نسيجية مطبوعة معاصرة، وذلك لتجلى ملامح الأصالة والحضارة، وإحياء التراث، واستدامته وتأصله، فالتراث عنصر من عناصر الثقافة التي تعبر عن الهوية الوطنية أما الهوية تعكس التاريخ.

تساؤلات البحث

وتتلخص مشكلة الدراسة في التساؤلات التالية:

- ما مدى إمكانية الاستفاداة من الوحدات الزخرفية للسدو في تصميم المعلقات النسيجية المطبوعة ؟
- ما إمكانية إثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن من خلال توظيف تراث السدو في تصميم معلقات نسيجية مطبوعة معاصرة ؟

أهداف البحث

- ١- تحليل واستخلاص الوحدات الزخرفية للسدو في تصميم معلقات نسيجية مطبوعة معاصرة لإكتسابها قياماً تشيكيلية معاصرة.
- ٢- تصميم معلقات نسيجية مطبوعة معاصرة بتوظيف السدو لإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن.

أهمية البحث

تقديم رؤية تصميمية معاصرة تحافظ على الموروث الثقافي، وتحمل معنى الأصالة والمعاصرة -توجيه الاهتمام نحو استثمار التراث السعودي في إثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن من خلال توظيفها في تصميمات معاصرة للمعلقات النسيجية المطبوعة صالات المطارات والقطارات والفنادق وفي الأماكن التي يمر بها ضيوف الرحمن في رحلتهم الدينية . -تطوير كفاءة المصمم وتحفيزه وتشجيع الإبداع لديه في التصميم واستثماره للمخزون الثقافي التراثي لإحياء التراث واستدامته للأجيال القادمة.

فرضيات البحث

١. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القطع المنفذة في تحقيق إثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن لاستخدام المعلقات النسيجية المطبوعة بتصميمات

زخارف السدو

تتضمن زخارف السدو الكثير من المفردات الزخرفية فهي متنوعة العناصر فمنها عناصر هندسية وطبيعية وتراثية وعلى سبيل المثال المذرخ والشجرة... الخ وقد تكون مفردة أو مركبة (18) (22).

يلاحظ أن زخارف السدو لا تتحصر ضمن إطار كما في السجاد الشرقي، بل إن زخارفه ممتدة كامتداد الصحراء وعند وجود حاشية تكون على شكل شرائط عامودية تنبع في حافة السدو وليس إطار المنسوجة (5).

المعلقات النسيجية المطبوعة

فن من الفنون التطبيقية ذو قيمة فنية وجمالية ووسيلة هامة لتجميل المباني العامة والمنازل، وأصبح تصميم المعلقة يعتمد على الشكل واللون والملمس (23). وتعدد الأساليب الإخراجية للمعلقات النسيجية من خلال تعدد الخامات سواء كانت منسوجة أو مطبوعة (24).

فالุมارات المطبوعة تؤدي وظيفة الواجهات المعمارية ولكن داخل المبني فتصميم المعلق يعتمد على صياغة المصمم لموضوعه بصياغة علاقة تشكيلية تخدم العمل الفني، وأهم ما يميز موضوعات المعلقة هو التلقائية والبساطة ويمكن أن تكون ذات اتجاهات فنية مختلفة، والمعلق المعاصر ترتبط سماته محلياً بتقديم التراث ممزوج بالأصالة والمعاصرة (25).

دور المعلقات النسيجية في تحقيق القيم الجمالية والوظيفية لإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن

الربط بين التراث والمعاصرة أثر بشكل مباشر في الأسلوب التصميمي للمصمم ووضعت بصمة على القدرات الإبداعية والإمكانيات التقنية والإحساس الجمالي الذي يدعم الإلهام ويحدده مستوى الثقافة الذي بلغه ليكون بذلك حافظ على تراثه واستلهمه من حضارته بدون أن يتاثر بالتيارات الغربية الوافدة من الخارج، وهذا هو الأساس الثابت في الفن دائمًا هو هذا التطابق بين ما يبدعه الفنان وال فكرة التي يبلورها، حيث أن المصمم يحرص على التطابق ليحقق وحدة العمل الفني الذي يحقق هدفاً في المجتمع (26).

حيث أكدت دراسة (25) أن المعلقات النسيجية المطبوعة لها دور في تحقيق التنمية السياحية، وهدفت لدراسة القيم الجمالية والتشكيلية للرموز التراثية والبيئية والاستفادة منها في استحداث تصميمات تدعم السياحة بتوظيفها في المعلقات النسيجية المطبوعة.

أشارت دراسة (27) تعد المعلقات النسيجية عنصراً أساسياً في العمارة الداخلية فهي تعبر عن الفن والجمال

المعلقات النسيجية المطبوعة:

المعلقات: وهي عبارة عن هيئة مرنه في مساحة تسمح بالانسداد لتعلق فوق الجدران تحوي مضموناً مسجلاً بمعالجة تشكيلية فنية، فهي تعد أحد مجالات الفنون التشكيلية ومن الممكن أن تكون (19).

وكلمة المعلق لفظاً وتوظيفاً مصطلح ساد لاستعمال المنسوج في غير الكساء ولتميزه بالغرض الذي أنتج من أجله وهو التعليق، غالباً ما تصاحبه كلمة توضح مكان الاستخدام أو نوعية المعلق، وكلمة جداري هي النسب من الجدار وكلمة جدار تعني حائط والمعنى العام أن هذه المعلقات تعلق على الحائط (20).

الإطار النظري للبحث نبذة عن التراث السعودي (السدو)

يعد السدو ضمن أبرز مصادر الإلهام التي تحرك الإبداع والابتكار، نظراً لما يحتويه من مخزون حسي وبصري، سواء في المجموعات اللونية أو العناصر الزخرفية. التي تفتح المجال للوصول إلى رؤية فنية مستحدثة يمكن توظيفها في الأعمال الفنية المعاصرة".(5) صورة (1) توضح نسيج السدو.



صورة (1) نسيج السدو (المصدر <https://culturein2030vision.com/>)

نجحت المملكة العربية السعودية في عام 2020 تسجيل عنصر "حياكة السدو" ضمن القائمة التمثيلية للتراث الثقافي غير المادي لدى منظمة "اليونسكو"، ولقد تم استخدام السدو في تصميم شعار قمة دول مجموعة العشرين التي استضافتها المملكة العربية السعودية في عام 2020 (21).

يساهم في إثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن بالإضافة لتحقيق التنمية السياحية، بتقديم التراث بأسلوب معاصر وجذاب مع الحفاظ على القيمة التراثية لثقافتنا المحلية والعمل على استدامتها.

الجزء التطبيقي للبحث أولاً : التجربة العملية للبحث

اقتصرت تجربة البحث على (5) تصميمات مقترنة متباينة أنس وعناصر التصميم، واستخدم فيها المفردات الزخرفية للسدو بتصميم معاصر، وتم اختيار الاعدادات التالية ببرنامج Illustrator:

Bleed 2 سم، واختيار Print Color Mode (CMYK Color) لتجهيز ملف المعلقة أثناء التصميم للطباعة لتكون الطباعة ذات جودة.

ثانياً: وصف لمفردات السدو المستخدمة في البحث
يستند السدو على مفردات زخرفية عديدة، وتظهر بأشكال بسيطة كالأشكال الهندسية (المثلث والمربع والمعين)، والخط الهندسي سواء كان (مستقيم أو منحنٍ أو منكسر) سوف نستعرض منها بعض المفردات الزخرفية فيما يلي:

والثقافة وأيضاً أكدت الدراسة على أن المعلقة النسيجية تقدم قيمة نوعية من خلال الإحساس بالاتساع والعمق في الفراغ وأنه يزيد من القيمة الجمالية للمكان في العمارة الداخلية لاستكمال الديكور الداخلي.

وأكملت دراسة (28) بضرورة توثيق المزارات السياحية في مجالات الفنون المختلفة مثل السجاد والنسيج وتنفيذ لوحات فنية للتعبير عن الأصالة.

فالحيز الداخلي للمكان لا يصبح مكتمل إلا بتعليق بعض اللوحات أو المعلقات حيث يوجد فرضية تؤكد على أن الأعمال الفنية بجميع أشكالها تعتبر عاملًا إيجابيًّا لذلك تستخدم في المؤسسات العلاجية (29).

ما سبق من الدراسات نجد أن المعلقات النسيجية المطبوعة إذا صممت للغرض الذي تمت من أجله فإن لها قيمة نوعية عالية بالإضافة لقيمتها الجمالية ودورها في العمارة الداخلية وتأثيرها على النفس من الناحية الصحية والنفسية لما تبعثه الألوان والتصاميم من تأثير، فلابد من مراعاة أنس التصميم وعناصره والموضوع الذي يسعى المصمم لإيصاله عن طريق المعلقة للمتلقي، لذلك فإن استخدام المواضيع التراثية للمملكة العربية السعودية في تصميم المعلقات النسيجية المطبوعة واستخدامها في الأماكن التي يمر بها ضيوف الرحمن في رحلتهم الدينية

جدول (1) وصف لمفردات السدو السعودي المستخدمة في البحث

المفردة الزخرفية	الوصف	المسمي
العویرجان	"عبارة عن مثلثات متساوية الأضلاع متراصة على هيئة مثلثات متتابعة بحيث تكون خطوط طوليا في النسيج وهي من أكثر الزخارف انتشاراً للسدو" (30) "ويتكون المثلث من عدة نقاط، وعادة ما تكون باللونين الأحمر والأبيض على أرضية سوداء، وتفذ دائماً كشريط لحافة السدو" (18).	
ضروس الخيل	"سميت بهذا الاسم لأنها تبدو كأسنان الخيل البارزة، ويتم تسويتها باستخدام خيطين مع لوينين مختلفين، وتستخدم هذه النقشة على أطراف السدو، وتكثر في المساند والمساحات" (18).	
العيون	"تكون على هيئة شريط طولي في السدو على شكل نقاط بيضاء على أرضية بلون آخر، وتزمن عدد من العيون المحدقة من خلال السدو ووجه السدو وظهره متشابهان" (8).	
مذخر	"عبارة عن شكل معين يلتصح به مثلثان متساويان الأضلاع من زاويتي المعين العليا والسفلى، وقد تكون على شكل ثلاث معينات ملتصقة بالزوايا بشكل طولي" (18)	
ضلعة أو ضليعة	عبارة عن شريط راسي عريض باللون الأبيض، مليء بمجموعة من الخطوط الأفقية السوداء، والتي يتم تكرارها في السدو بشكل متواز" (القندى، 2021).	
حبوب أو حباب	تشبه زخرفة الضلعة، ولكنها أقل منها في عدد الخيوط، والوجه والظهر متشابهان، ويستخدم في نسجها لوينين مختلفين، وتظهر هذه النقشة على أطراف السدو" (8)	
الشجرة	"تمثل زخرفة الشجرة شريط طوليًّا ينسج في وسط السدو، ويحتوي على مجموعة من الوحدات والرموز التي تمثل معنى لكل رمز، وهي رموز تمثل نواحي مختلفة من حياة البدو وتنفذ بشكل هندسي بسيط. وعادة ما ينفذ النسيج باللونين الأبيض والأسود، ويستعمل الخيط الأسود كخلفية". (18)	

ثالثاً: عرض التجارب العملية للتصميمات المقترحة

جدول (2) يوضح التجربة العملية للتصميم الأول

التصميم المقترن الأول	المفردات الزخرفية المصممة Illustrator المستخدمة في التصميم
	<p>المفردات الزخرفية المستخدمة تصميم المعلقة الشجرة بالإضافة للخطوط الطولية باللون الأحمر والأسود والأبيض والحصان العربي الأصيل والجبال الذهبية اللون</p>

جدول (3) يوضح التجربة العملية للتصميم الثاني

التصميم المقترن الثاني	المفردات الزخرفية المصممة Illustrator المستخدمة في التصميم
	<p>المفردات الزخرفية المستخدمة في تصميم المعلقة العويرجان والشجرة والعيون مع إضافة اللون الأحمر في مساحات مستطيلة بجانب الوحدات الزخرفية</p>

جدول (٤) يوضح التجربة العملية للتصميم الثالث

المفردات الزخرفية المصممة Illustrator المستخدمة في التصميم	التصميم المقترن الثالث
 <p>المفردات الزخرفية المستخدمة في تصميم المعلقة العويرجان والضلعه اعتماد الخلفية السوداء للمعلقة</p>	

جدول (٥) يوضح التجربة العملية للتصميم الرابع

المفردات الزخرفية المصممة Illustrator المستخدمة في التصميم	التصميم المقترن الرابع
 <p>المفردات الزخرفية المستخدمة في تصميم المعلقة العويرجان بالإضافة لمبني القديمة والمرأة السعودية وخريطة المملكة باللون الأخضر والإيل للاحتفاء بالقيمة الثقافية الفريدة التي تمثلها الإيل في حياة أبناء الجزيرة العربية الذي تبرز فيه الإيل بوصفها شاهداً حياً على الأصالة، وعنصرًا ثقافياً أساسياً من عناصر الهوية السعودية.</p>	

جدول (٦) يوضح التجربة العملية للتصميم الخامس

المفردات الزخرفية المصممة Illustrator المستخدمة في التصميم	التصميم المقترن الخامس

المفردات الزخرفية المستخدمة تصميم المعلقة العويرجان والمذخر وضروس الخيل بالإضافة للمرأة حيث تشارك حيادة السدو في توسيع النساء السعوديات منذ زمن مهمة العمل عليهما

صدق محتوى الاستبيان: صدق المتخصصين لاستبيان قياس آراء المتخصصين في المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن:

تم عرضه في صورته المبدئية على مجموعة من المتخصصين من أساتذة الملابس والنسيج، وبلغ عددهم (١٢) وذلك للحكم على مدى مناسبة كل عبارة للمحور الخاص به، وكذلك صياغة العبارات وتحديد وإضافة أي عبارات مقترنة، وقد تم التعديل بناء على آراء المتخصصين كما هو موضح بالجدول التالي:

جدول (٧) معامل اتفاق المتخصصين في تصميمات المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو باستخدام Procreate

بنود التقييم	عدم الاتفاق	عدم مرات الاتفاقي	معامل
الصياغة اللغوية والعلمية للعبارات	12	0	100%
سهولة ووضوح العبارات	12	0	100%
ملاءمة العبارات في المحاور	11	1	91.6%
تناسب المحاور مع هدف البحث	11	1	91.6%

استخدمت الباحثة طريقة اتفاق المتخصصين البالغ عددهم (١٢) في حساب ثبات الملاحظين لتحديد بنود التحكيم وتم تحديد عدد مرات الاتفاق بين الملاحظين

رابعاً: تحليل نتائج البحث بناء أدوات البحث والتحقق من صدقها وثباتها

أ- استبيان قياس آراء المتخصصين في المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن :

تم إعداد استبيان موجه للمتخصصين بمجال الملابس والنسيج - لتحكيم المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن وتتضمن الاستبيان على ثلاث محاور:

المحور الأول: إثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن وتتضمن (٣) عبارات.

المحور الثاني: تحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم وتتضمن (٣) عبارات.

المحور الثالث: تحقق المعايير التصميمية وتتضمن (٣) عبارات.

وقد استخدم ميزان تقدير ليكرت خماسي المستويات بحيث تعطي الإجابة موافق بشدة (خمس درجات)، موافق (أربع درجات) إلى حد ما (ثلاث درجات)، غير موافق (درجتان)، غير موافق بشدة (درجة)، وكانت درجة المحور الأول (١٥) درجة، والمحور الثاني (١٥) درجة، والمحور الثالث (١٥) درجة، وكانت الدرجة الكلية للاستبيان (٤٥) درجة

يتضح من جدول (٩) أن جميع قيم معاملات الثبات، دالة عند مستوى 0.01 مما يدل على ثبات الاستبيان. نتائج استبابة قياس آراء المتخصصين في تصميمات المتخصصين في المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن باستخدام برنامج Procreate. للإجابة عن السؤال الذي ينص عليه: ما درجة قبول المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن؟ تم التتحقق من صحة الفرض: توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) بين تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن لتحقيق جوانب التقييم (إثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن، تتحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم، تتحقق المعايير التصميمية).

أولاً: إثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن

تم حساب مجموع تقييمات المتخصصين من أساتذة التخصص في مجال الملابس والنسيج للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن، وفقاً لآراء المتخصصين كما هو موضح بالجدول التالي:

جدول (١٠) تقييمات المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن

المعلمات النسيجية المطبوعة						عبارات التقييم
المعاصرة المنفذة من السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن					(٥)	(١)
(٥)	(٤)	(٣)	(٢)	(١)	(٥)	
55	53	60	58	57	يحقق التصميم استدامة للتراث	
54	52	58	60	56	يحقق التصميم الأصالة والمعاصرة	
53	51	59	56	55	يحقق التصميم المعرفة التقافية للتراث في رحلة ضيوف الرحمن الدينية	

تم حساب تحليل التباين لتقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن وجدول (١١) يوضح ذلك:

باستخدام معادلة كوبر Cooper: نسبة الاتفاق = (عدد مرات الاتفاق / (عدد مرات الاتفاق + عدد مرات عدم الاتفاق)) × 100، وكانت نسبة الاتفاق تراوحت بين (%) 91.66، وهي نسب اتفاق مقبولة.

بـ- الصدق باستخدام الاتساق الداخلي بين الدرجة الكلية لكل محور والدرجة الكلية لاستبابة قياس آراء المتخصصين في المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن :

تم حساب الصدق باستخدام الاتساق الداخلي وذلك بحساب معامل ارتباط بيرسون بين الدرجة الكلية لكل محور والدرجة الكلية للاستبيان، والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (٨): قيم معاملات الارتباط بين درجة كل محور ودرجة استبابة قياس آراء المتخصصين في المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن

المحور	الارتباط
المحور الأول: إثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن	0.881*
المحور الثاني: تحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم	0.878**
المحور الثالث: تتحقق المعايير التصميمية	0.866**

* دالة عند مستوى (0.05) ** دالة عند مستوى (0.01)

يتضح من جدول (٨) أن معاملات الارتباط كلها دالة عند مستوى (0.01) لاقترابها من الواحد الصحيح، ومن ثم يمكن القول أن هناك اتساق داخلياً بين المحاور المكونة لهذا الاستبيان، كما أنه يقيس بالفعل ما وضع لقياسه، مما يدل على صدق وتجانس محاور الاستبيان.

ثبات الاستبيان

تم حساب الثبات عن طريق معامل ألفا كرونباخ Alpha Cronbach

جدول (٩): قيم معامل الثبات لمحاور استبابة قياس آراء المتخصصين في المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن

المحور	معامل ألفا كرونباخ
المحور الأول: إثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن	0.858**
المحور الثاني: تحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم	0.846**
المحور الثالث: تتحقق المعايير التصميمية	0.848**
ثبات الاستبيان (ككل)	0.822**

* دالة عند مستوى (0.05) ** دالة عند مستوى (0.01)

تشير نتائج جدول (11) إلى أن قيمة (ف) كانت (15.375) وهي قيمة دالة إحصائية، مما يدل على وجود فروق بين تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن

جدول (11): تحليل التباين لمتوسطات تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجة الحرية	متوسط المربعات	قيمة الدالة
بين المجموعات	15.37	24.600	98.400	.000
داخل المجموعات	5**	1.600	16.000	10
البيان الكلى			114.40	14

* دالة عند مستوى (0.05) ** دالة عند مستوى (0.01)

جدول (12): المتوسطات ومعامل الجودة لتقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن

ترتيب التصميمات	معامل الجودة	الانحراف المعياري	المتوسط	المعلمات النسجية
3	93.33	1.00	56.00	المعلقة (1)
2	96.67	2.00	58.00	المعلقة (2)
1	98.33	1.00	59.00	المعلقة (3)
5	86.67	1.00	52.00	المعلقة (4)
4	90.00	1.00	54.00	المعلقة (5)

مستوي (0.05) بين تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن.

ثانياً: **تحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم** تم حساب مجموع تقييمات المتخصصين من أستاذة التخصص في مجال الملابس والنسيج للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم، وفقاً لآراء المتخصصين كما هو موضح بالجدول التالي:

من الجدول (12) يتضح أن:

✓ أفضل المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن هي (المعلقة رقم 3)

✓ أقل المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن هي (المعلقة رقم 4)

وفي ضوء ما سبق وجدت فروق ذات دالة إحصائية عند

جدول (13) تقييمات المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم

المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم					عبارات التقييم
(5)	(4)	(3)	(2)	(1)	
52	48	58	55	54	الترابط البنائي للمفردات الزخرفية مع تصميم المعلقة النسيجية المطبوعة
51	47	57	55	53	الترابط في ألوان المفردات الزخرفية في التصميم المعلقة النسيجية المطبوعة
50	45	56	54	53	يحقق التصميم رؤية معاصرة في تصميم المعلمات النسيجية المطبوعة

تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تتحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم، والجدول التالي يوضح المتوسطات ومعامل جودة للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تتحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم.

تم حساب تحليل التباين لتقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تتحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم وجدول (14) يوضح ذلك:

تشير نتائج جدول (14) إلى أن قيمة (ف) كانت (46.433) وهي قيمة دالة إحصائية، مما يدل على وجود فروق بين

جدول (١٦): تقييمات المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تحقق المعايير التصميمية

المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تتحقق المعايير التصميمية						
عبارات التقييم						
(٥)	(٤)	(٣)	(٢)	(١)		
53	50	58	56	55	انسجام وترتبط عناصر	
					وأسس التصميم	
53	55	59	57	54	تحقيق الشكل والتباين	
					بين الشكل والخلفية	
52	55	59	57	54	احتفاظ المفردات	
					الزخرفية بسمات	
					السدو	

تم حساب تحليل التباين لتقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تتحقق المعايير التصميمية وجدول (١٧) يوضح ذلك:

جدول (١٧): تحليل التباين لمتوسطات تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تتحقق المعايير التصميمية

مصدر التباين	قيمة الدالة	متوسط	درجة الحرية	مجموع المربعات	قيمة F	مصدر التباين
بين المجموعات	.002	18.600	4	74.400	9.621	المعلمات
داخل المجموعات	**	1.933	10	19.333		النحو
التبابن الكل		14		93.733		التجربة

* دالة عند مستوى (0.05) ** دالة عند مستوى (0.01)

تشير نتائج جدول (١٧) إلى أن قيمة (F) كانت (9.621) وهي قيمة دالة إحصائيةً، مما يدل على وجود فروق بين تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تتحقق المعايير التصميمية، والجدول التالي يوضح المتوسطات ومعامل جودة للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تتحقق المعايير التصميمية

جدول (١٨): المتوسطات ومعامل الجودة لتقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تتحقق المعايير التصميمية

المعلمات	ترتيب التصميمات	معامل الانحراف	معامل الجودة	المعيارى	المتوسط	النسجية	المعلمات
المعلقة (١)	3	90.56	0.58	54.33			المعلقة (١)
المعلقة (٢)	2	94.44	0.58	56.67			المعلقة (٢)
المعلقة (٣)	1	97.78	0.58	58.67			المعلقة (٣)
المعلقة (٤)	4	88.89	2.89	53.33			المعلقة (٤)
المعلقة (٥)	5	87.78	0.58	52.67			المعلقة (٥)

من الجدول (١٨) يتضح أن:

جدول (١٤): تحليل التباين لمتوسطات تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تتحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم

مصدر التباين	قيمة الدالة	متوسط المربعات	درجة الحرية	مجموع المربعات	المعلمات
المجموعات	.000	46.43	4	185.733	النحو
داخل المجموعات	3**	1.000	10	10.000	التجربة
التبابن الكل		14		195.733	النحو والتجربة
				*	النحو والتجربة

جدول (١٥): المتوسطات ومعامل الجودة لتقدير المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تتحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم

المعلمات	النحو	المعيارى	الانحراف	معامل	ترتيب التصميمات	المعلمات
المعلقة (١)	53.33	0.58	88.89	3	المعلقة (١)	
المعلقة (٢)	54.67	0.58	91.11	2	المعلقة (٢)	
المعلقة (٣)	57.00	1.00	95.00	1	المعلقة (٣)	
المعلقة (٤)	46.67	1.53	77.78	5	المعلقة (٤)	
المعلقة (٥)	51.00	1.00	85.00	4	المعلقة (٥)	

من الجدول (١٥) يتضح أن: أفضل المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تتحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم هي (المعلقة رقم ٣) أقل المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تتحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم هي (المعلقة رقم ٤) وفي ضوء ما سبق وجدت فروق ذات دالة إحصائية عند مستوى (0.05) بين تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة المنفذة من السدو في تتحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم.

ثالث: تتحقق المعايير التصميمية
تم حساب مجموع تقييمات المتخصصين من أساتذة التخصص في مجال الملابس والنسيج للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تتحقق المعايير التصميمية، وفقاً لآراء المتخصصين كما هو موضح بالجدول التالي:

تحقيق في تأثير جوانب التقييم (كل) (المعلقة: رقم 4)

جدول (20): المتوسطات ومعامل الجودة لتقدير المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن في تحقيق جوانب التقييم (كل)

ترتيب التصميمات	معامل الجودة	الانحراف المعياري	المتوسط	المعلمات النسيجية
3	90.93	1.33	54.56	المعلقة (1)
2	94.07	1.81	56.44	المعلقة (2)
1	97.04	1.20	58.22	المعلقة (3)
5	84.44	3.50	50.67	المعلقة (4)
4	87.59	1.51	52.56	المعلقة (5)

وفي ضوء ما سبق وجدت فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) بين تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن في تحقيق جوانب التقييم (كل).

خامساً: محاور التقييم

تم حساب تحليل التباين لمحاور تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن وجدول (21) يوضح ذلك:

جدول (21): تحليل التباين لمتوسط محاور تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجة الحرية	متوسط المربعات	قيمة الدلالة
بين المجموعات	44.689	2	89.378	.015 4.647
داخل المجموعات	9.616	42	403.867	**
التباين الكلي	44	44	493.244	

* دالة عند مستوى (0.05) ** دالة عند مستوى (0.01)

تشير نتائج جدول (21) إلى أن قيمة (ف) كانت (4.647) وهي قيمة دالة إحصائية، مما يدل على وجود فروق بين محاور تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن.

والجدول التالي يوضح المتوسطات ومعامل جودة محاور تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن.

✓ أفضل المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تأثير المعايير التصميمية هي (المعلقة: رقم 3)

✓ أقل المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تأثير المعايير التصميمية هي (المعلقة: رقم 5) وتعزى الباحثة ذلك إلى:

وفي ضوء ما سبق وجدت فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) بين تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو في تأثير المعايير التصميمية.

رابعاً: جوانب التقييم (كل)
تم حساب تحليل التباين لتقدير المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن في تحقيق جوانب التقييم (كل) وجدول (19) يوضح ذلك:

جدول (19): تحليل التباين لمتوسطات تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن في تحقيق جوانب التقييم (كل)

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجة الحرية	متوسط المربعات	قيمة الدلالة
بين المجموعات	81.256	4	325.022	.000 19.32
داخل المجموعات	4.206	40	168.222	1**
التباين الكلي	44	44	493.244	

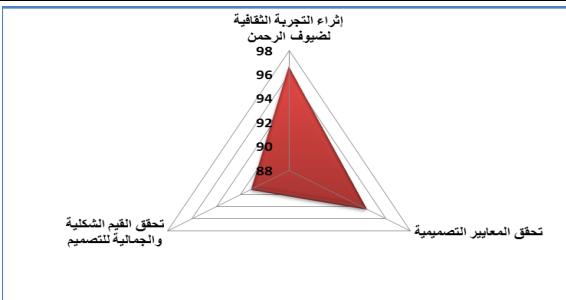
* دالة عند مستوى (0.05) ** دالة عند مستوى (0.01)

تشير نتائج جدول (19) إلى أن قيمة (ف) كانت (19.321) وهي قيمة دالة إحصائية، مما يدل على وجود فروق بين تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن في تحقيق جوانب التقييم (كل).

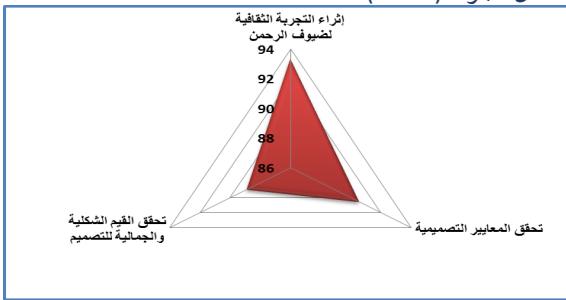
والجدول التالي يوضح المتوسطات ومعامل جودة تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن في تحقيق جوانب التقييم (كل).

من الجدول (20) يتضح أن:
✓ أفضل المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن في تحقيق جوانب التقييم (كل) (المعلقة: رقم 3)

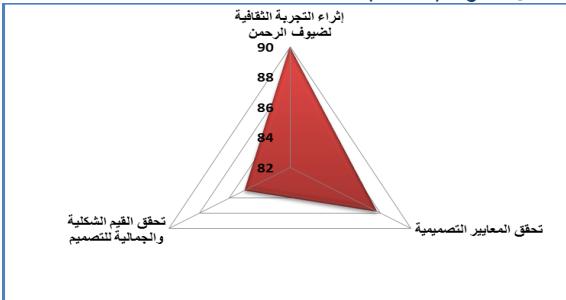
✓ أقل المعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثارة التجربة الثقافية لضيوف الرحمن في



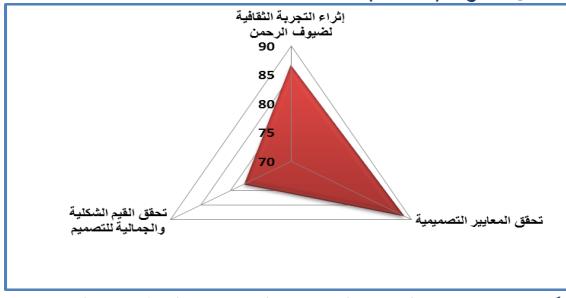
شكل (7): معامل الجودة للمعلقة النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن رقم (2) بمعامل الجودة (94.07)



شكل (8): معامل الجودة للمعلقة النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن رقم (1) بمعامل الجودة (90.93)



شكل (9): معامل الجودة للمعلقة النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن رقم (5) بمعامل الجودة (87.59)



شكل (10): معامل الجودة للمعلقة النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن رقم (4) بمعامل الجودة (84.44)

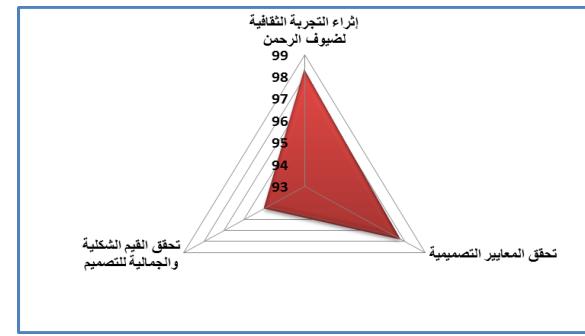
جدول (22): المتوسطات ومعامل الجودة لمحاور تقييم المتخصصين للمعجلات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن.

المحور	المتوسط	انحراف معياري	الجودة المحاور
إثر التجربة الثقافية	55.80	2.86	1
لضيوف الرحمن	52.53	3.74	3
تحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم	55.13	2.59	2
تحقق المعايير التصميمية			

من الجدول (22) يتضح أن: ترتيب محاور تقييم المتخصصين للمعجلات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن، يليه تحقق المعايير التصميمية، يليه تحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم. ويمكن ترتيب المعجلات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن كما هو موضح بالجدول التالي:

جدول (23): ترتيب المعجلات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن

الترتيب	العنوان	تحقق التجربة الثقافية	تحقق القيم المعايير التصميمية	النسيجية
(ككل)	المعلقة	لضيوف الرحمن	لضيوف الرحمن	لضيوف الرحمن
1	المعلقة (3)	95.00	97.78	97.04
2	المعلقة (2)	96.67	91.11	94.44
3	المعلقة (1)	93.33	88.89	90.56
4	المعلقة (5)	90.00	85.00	87.59
5	المعلقة (4)	86.67	77.78	84.44



شكل (6): معامل الجودة للمعلقة النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن رقم (3) بمعامل الجودة (97.04)

- المراجع**
- 1 (برنامج خدمة ضيوف الرحمن، ٢٠٢١)، متوفّر بموقع /<https://pep.gov.sa> (تاريخ الاسترجاع ١٤ / ٦ / ٢٠٢٣)
 - 2 الخليوي، جوهرة: "الاستلهام من جواز السفر السعودي إلىاثاث ومكمّلات بتقنيات المعاصرة" ، مجلة الفنون والأدب وعلوم الإنسانية والاجتماع، كلية الامارات للعلوم التربوية، العدد ٤٤، ٢٠١٩.
 - 3 السريحي، خالد: "جماليات التعبير في السعودي وإمكانات الإفادة من الموروث الشعبي في الشكل الخزفي: دراسة تحليله" ، مجلة الفنون والأداب وعلوم الإنسانيات والاجتماع، كلية الامارات للعلوم التربوية، العدد ٣٣٦، ٢٠١٨.
 - 4 الأنصارى، أفنان: "مصادر الاستلهام عند المصممين السعوديين وعلاقتها بمفهوم الأصالة. مجلة العمارة والفنون والعلوم الإنسانية" (٨)، ٢٠٢٣.
 - 5 قربان، مسعودة عالم: "جماليات زخارف السدو السعودي كمصدر لاستلهام مشغولات معدنية معاصرة في التربية الفنية". المجلة الأردنية للفنون. مجلد (٢)، ٢٠١٩.
 - 6 Canavan, K., & Alnajadah, A," Material symbols of traditional Bedouin al-Sadu weavings of Kuwait". Textile, 2013.
 - 7 البراك، محمد صالح: "أثر بنائية أشكال السدو السعودي على استلهام تصميمات طباعية معاصرة" ، مجلة التربية النوعية والتكنولوجيا بحوث علمية وتطبيقيّة كفر الشيخ، ٨، ٢٠٢١.
 - 8 القندي، هياء أحمد علي: "استدامة السدو في تصميم الأثاث المعاصر". مجلة العمارة والفنون والعلوم الإنسانية، ٦(٢٦)، ٢٠٢١.
 - 9 العجاجي، تهاني بنت ناصر بن صالح والفالج، وجдан محمد: "إحياء التراث باستخدام وحدات زخرفية مستوحاة من زخارف السدو التقليدية و الخط الكوفي في تصميم الأزياء" ، مجلة الأكاديمي، جامعة بغداد ٢٠١٩.
 - 10 Al-Shareef, D. A., & Alharbi, M. M," Sustainable Fashion Design of Al-Sadu Fabric by Using Zero Waste", International Design Journal, 2023.
 - 11 Aziz, D. A. A. M. A., & Challouf, I. M," A Contemporary Design Vision for Saudi Folk Art Motifs and Their Applications in Ceramic Products", resmilitaris, 2023.

وفي ضوء ما سبق يمكن قبول الفرض الذي ينص على: توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) بين تقييم المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن لتحقيق جوانب التقييم (إثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن، تحقق القيم الشكلية والجمالية للتصميم، تتحقق المعايير التصميمية).

وتراوحت درجة قبول المتخصصين للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو لإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن ما بين (84.44) إلى (97.04) وهي درجة قبول مرتفعة.

ومما سبق يمكن تلخيص نتائج البحث فيما يلي:

- ملءة التصميمات المقترحة للمعلمات النسيجية المطبوعة المعاصرة بتوظيف السدو، لإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن وقدرتها على المحافظة على التراث واستدامته باعتبار التراث يعتبر من المصادر الملمة للمصممين السعوديين ويعبر عن الهوية الوطنية وعلاقتها بسمات العمل الإبداعي برؤية معاصرة. وهذا يتفق مع دراسة الأنصارى (2023) ودراسة عثمان والبرى (2019) ودراسة جمال وآخرون (2016) والعري (2009) حيث وصلت أعلى نسبة للتصميمات المقترحة (98.33) وأقل نسبة إلى (86.67)
- تحقق القيم الشكلية والجمالية لتصميم المعلمات النسيجية المطبوعة المنفذة من السدو، متوافقة في اللون والشكل البنائي بنسبة كبيرة، ويتافق ذلك مع العديد من الدراسات، كدراسة (صالح، 2009) (القططاني، 2006) (قربان، 2019) باعتبار أن مفردات السدو من العناصر التراثية التي تحمل قيمةً جمالية ملمة، حيث وصلت أعلى نسبة لقبول التصميمات إلى (97.78) ، وأقل نسبة إلى (84.44)
- احتفاظ المفردات الزخرفية المختارة بسمات السدو السعودي؛ من حيث الزخارف، والخطوط البنائية، والألوان، لتحقيق الأصالة.
- تحقيق إثراء تجربة ضيوف الرحمن الثقافية من خلال استثمار الوحدات الزخرفية وتوظيفها في المعلمات النسيجية التي يمكن استخدامها في العمارة الداخلية للمنشآت التي يقيم أو يمر بها ضيوف الرحمن خلال رحلتهم الدينية.
- تحقيق أهداف رؤية المملكة العربية السعودية 2030 بإثراء التجربة الثقافية لضيوف الرحمن ودعم أهداف برنامج ضيوف الرحمن.

<https://sp.spa.gov.sa/viewfullstory.php?lang=ar&newsid=2169729>

22- صالح, هند يحيى: "حرف تقليدية كويتية خلنجية مشتركة ", مركز البحوث والدراسات الكويتية, الكويت، 2001.

23- الصياد, غادة : " حوار بين الخطوط والألوان والتراكيب النسجية كمدخل لتصميم المعلمات والمفروشات ", مجلة العمارة والفنون والعلوم الإنساني، 2(8)، 2017.

24- بغدادي، أحمد عبده خليل: " الصورة الفوتوغرافية كمصدر لابتکار تصميمات فنية مبتكرة للمعلمات النسجية الحديثة ". مجلة الفنون والعلوم التطبيقية 2 (1)، 2015.

25- عثمان، مروة محمود، البرى &, عزة أحمد: " الاستفادة من القيم الجمالية للرموز التراثية بسيوة في تصميم أقمصة المعلمات المطبوعة لتحقيق التنمية السياحية ", مجلة العمارة والفنون والعلوم الإنسانية، 4(14)، 2019.

26- سنجر، صبري عباس السيد : "تأثير خلط وتشييف خيوط الوبرة علي القيم الجمالية والكتابات في تصميم المعلمات بأسلوب السجاد الميكانيكي بالشكل المقابل "، رسالة دكتوراه ، كلية الفنون التطبيقية ، جامعة حلوان، 2006.

27- جمال، محمد والصياد، غادة ورشاد، رانيا : " فن الخداع البصري ودوره في تصميم المعلمات الوبرية المستخدمة في العمارة الداخلية محدودة المساحة ". مجلة العمارة والفنون والعلوم الإنسانية، 1(3)، 2016.

28- شعبان، مصطفى رمضان و العربي، أحمد أيمن: "المزارات السياحية بالجمهورية اليمنية كمصدر لإثراء المعلمات الحائطية باستخدام أسلوب الخيامية، مجلة بحوث التربية النوعية، 13، 2009.

29- عبد القادر، وليد عبد المنعم: " المفهوم الحديث لمباني الرعاية الصحية للمرضى النفسيين ", رسالة دكتوراه، كلية الهندسة، جامعة القاهرة، 2000.

30- المطيري، صيته: " دراسة المنسوجات التقليدية وطرق حفظها وتوثيقها (دراسة ميدانية مقارنة لمناطق المملكة العربية السعودية)" ، كلية الاقتصاد المنزلي والتربية الفنية كلية البناء، الرياض، رسالة دكتوراه، 2003.

- 12- مصطفى، شيماء، مكي، داليا: "رؤية تشيكيلية لفن وتصميم الملابس مستوحاه من الفن الشعبي المصري للحفاظ على الهوية المصرية "، مجلة الاقتصاد المنزلي، جامعة المنوفية(4) 30، 2020.
- Pandey, R., Gupta, V., Pandit, P., Rohit, K., -13 & Pandey, S. , " Textile Intangible Cultural Heritage of the World", Handbook of Museum Textiles, 2022.
- 14- إبراهيم، غالية، محمود، إيمان: " دور المعلمات النسجية في تحقيق القيم الجمالية والوظيفية في العمارة الداخلية للمؤسسات العلاجية "، مجلة العمارة والفنون والعلوم الإنسانية 3(9)، 2018.
- 15- قطب، علي السيد وقناية، هاني عبده وحامد، عبير أحمد منير: " الاستفادة من مفردات وعناصر البيئة الصحراوية بمصر في أعمال فنية مبتكرة تصلاح كمعلمات نسجية منفذة بأسلوب المزج بين الخيامية والطباعة ". مجلة بحوث التربية النوعية، 2013.
- 16- Alsallal, A. "The trend of metaphor in the interior design of hotels with Kuwaiti identity". مجلة العمارة و الفنون و العلوم الإنسانية 8(37) .2023;
- 17- هلاي، أحمد محمد والخالدي، إبراهيم بن علي والخادم، محمد عبدالقادر: " اتجاهات حجاج الخارج نحو الأنشطة الترفيهية على هامش رحلة الحج "، ملتقى العلمي العشرون لأبحاث الحج والعمراء والزيارة، معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمراء ، جامعة أم القرى، 2021.
- 18- القحطاني، دليل بنت مطلق بن شافى: " السدو والحياة التقليدية في المملكة العربية السعودية ". دراسة تراثية فنية، وزارة التربية والتعليم، وكالة الآثار والمتاحف، الطبعة الأولى، الرياض، 2007.
- 19- بركات، سعيد: " الفن الجداري (الخامدة- الغرض- الموضوعات)، عالم الكتب للنشر الطبعة الأولى، مصر، 2008.
- 20- العدوي، حسن إبراهيم: " جماليات توظيف بقايا بعض أقمصة المفروشات باستخدام تأثيرات النسيج السادة في تصميم معلمات منزلية ". مجلة بحوث التربية النوعية، 48(4)، 2017.
- 21- وكالة الأنباء السعودية، تاريخ الاسترجاع 15 / 6 / 2023/



JHE

JOURNAL OF HOME ECONOMICS, MENOUFIA UNIVERSITY

Website: <https://mkas.journals.ekb.eg>

Print ISSN Online ISSN

2735-5934 2735-590X

ARTICLE TYPE: ORIGINAL ARTICLE
TEXTILE AND CLOTHING

Received: 02 Mar 2025

Accepted: 01 Apr 2025

Published: 1 Apr 2025

Enriching the Cultural Experience of Rahman Guests by Employing Sadu in Designing Pendants Contemporary Printed Fabric

Rasha Mujallid

Fashion Design Department, College of Design, Umm Al-Qura University, Saudi Arabia Kingdom

Corresponding author: Rasha Mujallid, e-mail: rsmujaled@uqu.edu.sa

ABSTRACT:

The aim of this research is to enrich the cultural experience of the guests of Rahman by employing Al-Sadu in the design of contemporary printed textile hangings by employing the decorative units of Al-Sadu in the design of contemporary printed textile hangings that carry the originality and modern character, and the importance of the research is due to highlighting the cultural heritage of Al-Sadu, and directing attention towards the investment of heritage Saudi Arabia aims to enrich the cultural experience of the pilgrims by employing them in contemporary designs for textile hangings printed in the lounges of airports, trains, hotels, and in the places that the pilgrims pass through on their religious journey, in addition to developing the designer's competence, motivating him, encouraging his creativity in design, and investing in the cultural heritage stock to revive the heritage and sustain it for generations. The research followed the descriptive analytical approach by making (5) proposed designs in which the decorative units of the sadou were used. The designs were evaluated by specialists, numbering (12), and the results reached the success of the designs in employing the decorative units of the sadou and their ability to enrich the cultural experience of the guests of Rahman. The research recommended the creation of artistic design methods A new one that helps enrich the cultural experience of pilgrims.

Keywords: Textile Hangers, Sadu, Contemporary, Hajj, Design

Cite as: Rasha Mujallid, 2025, Enriching the Cultural Experience of Rahman Guests by Employing Sadu in Designing Pendants Contemporary Printed Fabric. JHE, 35 (2) 173-188. DOI:[10.21608/mkas.2025.372494.1379](https://doi.org/10.21608/mkas.2025.372494.1379)