



رؤية تصميمية لفن التطريز اليدوي على الأزياء النسائية التقليدية لإقامة مشروع انتاجي صغير

د. نوره محسن محمد الدعجاني
 أستاذ مساعد بقسم تصميم الأزياء والنسيج - كلية التصميم والفنون التطبيقية جامعة الطائف - المملكة العربية السعودية
 البريد الإلكتروني: nora.m@tu.edu.sa

الملخص

يعتبر التطريز من أقدم الفنون اليدوية الدقيقة التي عرفها الإنسان في مجال صناعة الملابس، والتي ارتبطت ارتباطاً وثيقاً بصناعة النسيج وبالخامة التي يتعامل معها وقد عرفت أيضاً المطرزات منذ القدم بأشكالها والوانها وزخارفها المختلفة، واليوم أصبح التطريز بكل أشكاله والوانه عنصراً له أهمية كبيرة في زخرفة الأقمشة سواء كان التطريز يدوياً أو آلياً لما يضفيه على القطع المنفذة من قيمة جمالية عالية، ويعتبر فن التطريز عامل هاماً لدعم الاقتصاد، ويلعب التطريز اليدوي دوراً هاماً في اظهار جماليات الملابس التقليدية بالمملكة العربية السعودية لما له من أهمية كبيرة حيث انه يعبر بشكل كبير عن التراث وما به من جماليات وزخارف يمكن توظيفها والاستفادة منها في عمل مشروعات إنتاجية صغيرة، من هنا جاءت فكرة البحث وهي استخدام التطريز اليدوي على الأزياء النسائية التقليدية في عمل مشروعات إنتاجية صغيرة، وقد كانت من أهم مشكلات البحث هي ما امكانية توظيف فن التطريز اليدوي على الأزياء النسائية التقليدية في عمل مشروعات انتاجية صغيرة؟، ويهدف البحث احياء التراث السعودي من خلال تصميمات مستحدثة باستخدام التطريز اليدوي على الأزياء النسائية التقليدية ، ويرفض البحث هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين تقييم التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية السعودية في امكانية تحقيق الضبط الجيد وفقاً لآراء المحكمين، وترجع أهمية البحث الى المساهمة في احياء التراث السعودي من خلال الحرف اليدوية بالمملكة، وقد كانت من نتائج البحث انه يوجد فروق ذات دلالة إحصائية بين محاور التصميمات المنفذة للأزياء النسائية التقليدية كدعم للمشروعات الانتاجية الصغيرة وفقاً لآراء المحكمين، ويوصي البحث بإلقاء الضوء على المزيد من الحرف اليدوية وتوظيفها في مجال التخصص.

الكلمات المفتاحية: التطريز اليدوي، الأزياء التقليدية، مشروع انتاجي صغير.



A Design Vision for Hand Embroidery on Traditional Women's Fashion for A Small Production Project

Dr. Norah Mohsen Mohammed Al Dajani

Assistant Professor - Department of Fashion and Textile Design - College of Design and Applied Arts, Taif University - KSA

Email: nora.m@tu.edu.sa

ABSTRACT

Embroidery is one of the oldest fine hand art known to man in the field of clothing industry, which has been attached to the textile industry since ancient times and is closely related to the rawness with which it deals and has also known embroidered decorations since ancient times in its various forms and colors, and today embroidery in all its forms and colors has become an element of great importance in the decoration of fabrics whether embroidery manually or mechanically. Because of its high aesthetic value, embroidery is an important factor in supporting the economy, and hand embroidery plays an important role in showing the aesthetics of traditional clothing in Saudi Arabia because of its great importance as it greatly reflects heritage and its aesthetics and decorations that can be employed and used small production project production project, hence the idea of search, which is the use of hand embroidery on traditional women's fashion small production project production project, One most important problems of research was what is the possibility of employing the art of hand embroidery on traditional women's fashion small production project production project, and the search aims to revive Saudi heritage through designs created using hand embroidery on traditional women's fashion, and imposes search there Statistically significant differences between the evaluation of designs implemented by hand embroidery of traditional Saudi women's fashion in the possibility of achieving good control according to the opinions of the arbitrators, and the importance of research is due to the contribution to the revival of Saudi heritage through handicrafts in the Kingdom, The results of the research show through the presence of statistical differences that confirm the validity of the hypotheses designs implemented for traditional women's fashion as support for small production projects according to the opinions of the arbitrators, and the research recommends highlighting more handicrafts and employing them in the field of specialization.

Keywords: Hand embroidery, traditional fashion, small production project.

**مقدمة البحث:**

التطريز بشكل عام هو فن زخرفة سطح الأقمشة مع اختلاف شكل التصميم المنفذ عليه باستخدام خامات مختلفة كالخيوط بأنواعها المختلفة والأقمشة بأنواعها ورسوماتها المختلفة وكذلك الخرز و التترر والاحجار الكريمة وهو فن يضيف جمالية عالية للتصميمات الناجحة الخاصة بالتطريز وهو أيضا يساعد على رفع قيمة المنتج النهائي ويكتسبه رونقا وجمال، ويوجد العديد من الدول تعتبر التطريز مصدرأ للدخل في تصدير بعض المنتجات المطرزة إلى الخارج، ويستوحى الفنان المصمم الوحدات الزخرفية الخاصة بالتطريز من عناصر الفن المتأثرة بالمؤثرات الاجتماعية والعقائد الدينية والمرئيات الطبيعية سواء من الوحدات الزخرفية التاريخية القيمة والمعاصرة وبذلك يعتبر التطريز من اهم عناصر حفظ التراث خاصة أكثر الوسائل تحملأ مع مرور الزمن، وجدير بالذكر أن الزخرفة الخاصة بالتطريز يجب أن تكون مناسبة لنوع القماش وطبيعة الخامة ونوع الخيوط المستعملة ومواصفاتها من حيث الخامة ونوع المنسوج وطريقة تنفيذه ونمرة الخيط المستخدم في النسيج واللون وطبيعة السطح الأقمشة وكذلك وملاءمتها لغرض الوظيفي والجمالي المعدة من اجله بهدف إعطاء المنتج شكل جمالي يرفع من قيمة القطعة المادية والجمالية، لذا يجب الاعتناء بفن التطريز اليدوي والحفاظ عليه من الاندثار لما له من أهمية كبيرة، ويلعب التطريز اليدوي دورا هاما في اظهار جماليات الأزياء التقليدية بالمملكة العربية السعودية لما له من أهمية كبرى حيث انه يعبر بشكل كبير عن زخارف يمكن توظيفها والاستفادة منها في عمل مشروعات إنتاجية صغيرة.

مشكلة البحث:

تعتبر مشكلة البحث هي المحور الأساسي التي يبني عليها أهداف البحث وفروضه، يمكن عرض المشكلة في التساؤلات كالتالي:

1. ما امكانية توظيف فن التطريز اليدوي على الأزياء النسائية التقليدية في عمل مشروعات إنتاجية صغيرة؟
2. كيف يمكن اختيار وتنفيذ تصميمات الأزياء النسائية التقليدية تتناسب مع التطريز اليدوي؟
3. ما إمكانية تنفيذ التطريز اليدوي على الأزياء النسائية التقليدية بأنواع مختلفة من الغرز؟
4. كيفية تحقيق دور المشروعات الإنتاجية الصغيرة في ايجاد فرص عمل لخريجات الجامعة؟

أهداف البحث:

1. احياء التراث السعودي من خلال تصميمات مستحدثة باستخدام التطريز اليدوي على الأزياء النسائية التقليدية.
2. توظيف التطريز اليدوي على الأزياء النسائية التقليدية في عمل مشروعات إنتاجية صغيرة.
3. اختيار وتنفيذ تصميمات للأزياء النسائية التقليدية تتناسب مع التطريز اليدوي.
4. تنفيذ التطريز اليدوي على الأزياء النسائية التقليدية بأنواع مختلفة من الغرز.
5. تحقيق دور المشروعات الإنتاجية الصغيرة في ايجاد فرص عمل لخريجات الجامعة.

الفروض التي شمل عليها البحث:

1. هناك فروق دالة إحصائيا في تقييم التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية تحقيق الجانب الجمالي والوظيفي وفقا لآراء المحكمين.
2. هناك فروق دالة إحصائيا بين تقييم التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في مدى نجاح غرز التطريز المستخدمة في اثراء القيمة الجمالية للتصميمات المنفذة وفقا لآراء المحكمين.
3. هناك فروق دالة إحصائيا بين تقييم التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية نجاح التصميمات المنفذة لإقامة مشروعات إنتاجية صغيرة وفقا لآراء المحكمين.
4. هناك فروق دالة إحصائيا بين محاور التصميمات المنفذة للأزياء النسائية التقليدية لإقامة مشروعات إنتاجية صغيرة وفقا لآراء المحكمين.

أهمية البحث:

1. المساهمة في احياء التراث السعودي من خلال الحرف اليدوية بالمملكة
2. المساهمة في ايجاد فرص عمل لخريجات جامعة الطائف قسم تصميم الأزياء والنسيج
3. تحقيق عائد مادي يعود بالنفع على صاحبة المشروع.

منهجية البحث:



يتبع البحث المنهج الوصفي التحليلي مع استخدام الاسلوب التطبيقي من خلال توظيف التطريز اليدوي على الأزياء النسائية التقليدية لإثراء القيمة الجمالية كمدخل لمشروع انتاجي صغير.

حدود البحث:

تتركز حود البحث على دراسة إمكانية توظيف فن التطريز اليدوي على الأزياء النسائية التقليدية لإثراء القيمة الجمالية كمدخل لمشروع انتاجي صغير.

أدوات البحث:

استماراة استبيان بهدف التوصل الى أفضل التصميمات المنتجة من خلال توظيف فن التطريز اليدوي على الأزياء النسائية التقليدية لإقامة مشروع انتاجي صغير.

الإطار النظري للبحث:

التطريز اليدوي

التطريز اليدوي هو فن معروف منذ القدم وقد حدث تطور في شكل وأساليب الغرز والخامات المستخدمة فيه كما أنه نوع من أشغال الإبرة اليدوية والذي يتم بواسطه اليد ويحتاج إلى مهارة وتدريب للوصول لدرجة الإتقان والإبداع لذلك فهو في حاجة ماسة إلى نوع من التفكير الابتكاري من قبل القائمين على تنفيذه وغرز التطريز متعددة بين البسيط والمجمّس وتختلف شكل الغرزة المستخدمة لملي المساحات تتبعاً للمنتج ونوع الخامة المستخدمة به.⁽¹⁾

ويمكن تقسيم غرز التطريز تبعاً للغرض المستخدمة فيه إلى الآتي:

1. غرز تستخدم لتنبيث قطعة بالمنتج وتزيين الحافة والنهايات وتنبيث الدانتيل والأبليك مثل غرزة الفستون، غرزة الأجور.

2. غرز تستخدم لتربين الكنارات الزخرفية مثل غرز ضلع السمكة، السلسة، الظل، الفرع.

3. غرز خاصة بعمل منتجات الكفاه والإيتامين للمفارش السفرة والطاولات وغيرها من المفروشات.

4. غرز خاصة بعمل فن اللاسيه.⁽²⁾

5. غرز خاصة بتنفيذ فن البريتون (التطريز على الثل) لملايس المناسبات المختلفة.

6. غرز خاصة بتزيين النسيج بعد تسليمه لإعطاء الشكل الجمالي وتنبيث التسلي.

7. غرز خاصة بتنفيذ فن الأسموكس في ملابس النوم وملابس الأطفال.

8. غرز خاصة لملي المساحات بجميع الملابس المختلفة والمفروشات.⁽³⁾

الخامات المستخدمة في التطريز:

الخيوط:

تعتبر خيوط التطريز من الخامات الأساسية التي تؤثر على جودة القطع المطرزة، لذا يجب أن تتوافر فيها نوعية الملمس، المثانة، وسهولة التشكيل و المناسبتها لنوع النسيج والغرز الزخرفية المستخدمة⁽⁴⁾

وتنقسم خيوط التطريز إلى:

* خيوط صناعية • خيوط طبيعية

أولاً: الخيوط الطبيعية

1. خيط القطن اللؤلؤ (الكتون بيرلية).

2. خيط قطني مجدول (المولينية).

3. خيط قطن ناعم.

4. خيط الكتان.

5. الخيوط الصوفية

6. خيط حرير طبيعي

7. خيط من المعدن

ثانياً: الخيوط الصناعية

1. الخيوط المعدنية (السيرما).

2. الخيوط الذهبية اليابانية.⁽¹⁾



خامات أخرى:
يمكن استخدام الخرز والترتر وأوراق الشجر في تزيين الملابس:
ومن أنواعه:

1. الخرز وألوانه المختلفة.
2. الترتر وأشكاله المختلفة.
3. أوراق الشجر.
4. الفصوص.
5. الخشب.
6. المعادن.⁽³⁾

2. الأزياء التقليدية:

الأزياء هي كلمة تعبر عن الزي الذي يتم ارتداؤه (لباس)، ويأتي التقليدية تعبر عن كلمة تقاليد وهي العادات المتراثة التي يقلد فيها الخلف السلف ومفرداتها تقليد، وللأزياء التقليدية في الوطن العربي ملامح وسمات مشتركة تجتمع مع بعضها في شكلها العام، حيث تشتهر جميعاً في طريقة تصصيلها ولا توجد إلا اختلافات طفيفة في زخرفتها وتطريزها وطرف تنفيذها المختلفة، ولا⁽⁵⁾ يوجد اختلاف في الشكل العام بين ثوب الماضي والحاضر إلا في حالات نادرة، وقد كان الثوب قدماً طويلاً يصل إلى أسفل الكعبين أو إلى الأرض، وكذلك تتفاوت الثياب في الاتساع حسب المناطق، وتعتبر الملابس الخارجية المكون الأساسي للزي،⁽⁶⁾ وتختلف أنواع الأزياء التقليدية تبعاً للعصر والمكان الذي ترتدي فيه، وهي تلبس مع الثياب كلباس المناسبات، أو تلبس لوحدها بدون الثوب، كلباس يومي مريح داخل المنزل.⁽⁷⁾

والملابس هي من سمات الإنسان التي تميزه عن بقية المخلوقات على هذه الأرض، وربما يكون تاريخها هو تاريخ صراع أو معايشة الإنسان للطبيعة، بدافع الرغبة في البقاء، والتغيير عن هذا التعايش في الأنواع والألوان، قد تجاوز المجتمع الإنساني الاستجابة الطبيعية للملابس، وأكسبها قيمًا ثقافية متراكمة؛ تتباين في أشكالها،⁽⁸⁾ وأنواعها، وأنماط صناعتها بين الشعوب والجماعات، والفتات وهكذا كان من الطبيعي الاهتمام بالأزياء، غير أن هذا الاهتمام لم يكن بالسرعة والعمق الذي نجده اليوم، دون أن يفدها طابعها، تعد الملابس الشعبية من أبرز الفنون التشكيلية تعبراً عن القيم الفنية والجمالية للمجتمع،⁽⁹⁾ وعلى ذلك فهي أزياء لا تتصاعد لضوابط الفن المثقف،⁽¹⁰⁾ وتتصف بمحاجة العرف والتقاليد والنظم الاجتماعية، وتتناسب إلى الجماعة الشعبية.⁽¹¹⁾

3. المشروعات الإنتاجية الصغيرة:

المشروعات الصغيرة هي وحدات صغيرة الحجم تنتج وتوزع سلعاً وخدمات، وتألف من منتجين مستقلين يعملون لحسابهم الخاص ومعظمها يعمل برأس مال ثابت وصغير أو بدون رأس ثابت ومن عوامل نجاحها هو اعتمادها على الخامات البسيطة⁽¹²⁾.

فيعد المشروع الإنتاجي الصغير هو نواه العمل والانطلاق في تنمية اقتصاد الدولة واستثمار لكل ما مارسه الفرد خلال مرحل تعليمه.

الإطار التطبيقي للبحث:

قد تم تطبيق البحث باستخدام مجموعة من غرز التطريز اليدوية المختلفة من غرزة الفرع والسلسلة والفستون والخش ورجل الغراب والبطانية وغيرها من الغرز المختلفة وتوظيفها على الأزياء النسائية التقليدية وباستخدام أنواع والوان خيوط متنوعة تتناسب مع خامات الأقمشة المستخدمة وهي خامة القطن الأسود السادة والكتان والجبردين متوسط السمك والتي تم استخدامها جميعاً في تنفيذ الملابس التقليدية بهدف إثراء الجانب الجمالي للأزياء النسائية التقليدية.

وقد تم بناء استماره استبيان (ملحق رقم 1) لتحديد أفضل التصميمات المنفذة للزي(الثوب) التقليدي بالتطريز اليدوي لإقامة المشروعات الإنتاجية الصغيرة من قبل محكمين في مجال التخصص.



صور التصميمات المنفذة بالبحث:

	
<p>صورة (2) زي (ثوب) تقليدي تم فيها استخدام خامة خامة الجبردين متوسطة السمك مع عمل غرز الحشو المائل والفرع والسلسلة</p>	<p>صورة (1) زي (ثوب) تقليدي تم فيها استخدام خامة الكتان السادة مع غرزة الحشو والفستون</p>
	
<p>صورة (4) زي (ثوب) تقليدي تم فيها استخدام خامة الكتان مع عمل غرزة الحشو والفستون والفرع</p>	<p>صورة (3) زي (ثوب) تقليدي تم فيها استخدام خامة القطن مع عمل غرزة الفرع المزدوجة</p>



والخرز	
	
<p>صورة (6) زي(ثوب) تقليدي تم فيها استخدام خامة القطن مع عمل غرزة الحشو والفستون والفرع مع استخدام خيوط قطن متدرجة الالوان</p>	<p>صورة (5) زي(ثوب) تقليدي تم فيها استخدام خامة الكتان مع عمل غرزة الحشو والفستون والفرع مع استخدام خيوط قطن متدرجة الالوان</p>
	
<p>صورة (7) زي(ثوب) تقليدي تم فيها استخدام خامة القطن والكتان وغرز الحشو والفستون والفرع مع عمل غرزة الفرع ورجل الغراب والسلسلة</p>	



صورة (10) زي(ثوب) تقليدي تم فيها استخدام خامة القطن مع عمل غرزة الفرع ورجل الغراب والسلسلة

استمارة استبيان لقياس مدى إمكانية توظيف فن التطريز اليدوي على الأزياء النسائية التقليدية لإقامة مشروع انتاجي صغير

المحاور	العبارات		
	امكانية تحقيق الجانب الجمالي والوظيفي في التصميمات المنفذة:	التحقق مناسب الى حد ما	غير مناسب
الأول	1. تحقق التميز والحداثة في التصميم المنفذ مع الاحتفاظ بالهوية الوطنية.		
	2. تحقق الابتكار والتجدد ومسايرة الموضة في التصميمات المنفذة للزي(الثوب)		
	3. ملائمة ألوان الخامات المستخدمة مع بعضها البعض نسبة لخامات الازياء التقليدية وخيوط التطريز		
	4. تحقيق الغرض الوظيفي من التصميمات المنفذة للزي(الثوب).		
الثاني	مدى نجاح غرز التطريز المستخدمة في اثراء القيمة الجمالية للتصميمات المنفذة:		
	1. يحقق التصميم المنفذ قابلية للنساء		



عليه				
			2. احتواء العينة لقيم الفنية والجمالية التي يرغبهما النساء	
			3. ملائمة الشكل العام للتصميم المنفذ مع متطلبات مع الشكل العام للزبى(الثوب).	
			4. مسيرة التصميم للموضة العصرية	
			مدى نجاح التصميمات المنفذة لإقامة مشروع انتاجي صغير:	الثالث
			1. يتحقق في التصميمات المنفذة عوامل الجودة للمشروع الإنتاجي الصغير	
			2. تصلح التصميمات المنفذة ان تكون منتج في مشروع انتاجي صغير	
			3. يمكن أن تعمل المنتجات المنفذة على نجاح المشروعات الإنتاجية الصغيرة	
			4. يمكن للتصميمات المنفذة ان تعمل على اقبال المستهلك على الشراء	

صدق محتوى الاستبيان: صدق (المختصين):

هو عبارة عن امكانية قياس ما تم وضعه بفرض تحقيقه، ولذلك تم قياس محتوى الاستبيان بعد تقديمها في شكله الاولى على مجموعة من المحكمين من أساتذة قسم تصميم الأزياء والنسيج، و عددهم (10) للتحكيم على تطابق العبارات مع المحاور ، و إعادة صياغتها وتعديل ما يلزم منها، وقد تم التعديل من خلال مقتراحات التعديل الخاصة بالمحكمين كما هو مبين بالعبارات الآتية:

جدول (1) يوضح معامل موافقة المحكمين على عبارات الاستبيان لتقييم التصميمات المقترحة من توظيف فن التطريز اليدوي على الأزياء النسائية التقليدية لإقامة مشروع انتاجي صغير

عيارات التحكيم لقياس التوافق	مرات التوافق	عدم الاتفاق	معامل الاتفاق
صياغة العبارات لغوية	9	0	90%
وضوح العبارات وسهولتها	9	2	80%
عدد المحاور وتناسبها مع الهدف	9	1	95%
تسلسل العبارات مع كل محور	8	0	92%

بناءً على اتفاق المختصين و عددهم (10) تم معرفة عدد مرات اتفاق المحكمين لتعديل البنود المراد تعديلاها بهدف الوصول بالاستبيان بالشكل النهائي الذي يتم تحكيم التصميمات المقترحة من خلاله، وتم تحديد عدد مرات التوافق بين المحكمين كالتالي النسبة لتوافق الأراء بين المحكمين=(عيارات التحكيم لقياس التوافق / (عدد مرات الاتفاقيات + عبارات التحكيم لقياس عدم التوافق) × 100، فحصل تواافق بين الأراء وهي تتراوح من (80%، 95%)، وهي مقبولة يمكن الأخذ بها.

صدق ثبات الاستبيان لقياس الدرجة الكلية للمحاور والاتساق للاستبيان:
 لحساب صدق الاستبيان يتم حساب معامل الارتباط بين درجة المحاور و درجة الاستبيان الكلية، ويتبين ذلك من خلال الجدول التالي:

صدق وثبات الأدوات
 أولاً: استماراة استبيان لقياس مدى إمكانية توظيف فن التطريز اليدوي على الأزياء النسائية التقليدية لإقامة مشروع انتاجي صغير وقد اشتملت الاستبيانة على ثلاثة محاور رئيسية وهي كالتالي:



المحور الأول: امكانية تحقيق الجانب الجمالي والوظيفي في التصميمات المنفذة وتتضمن (4) عبارات.
 المحور الثاني: مدى نجاح غرز التطريز اليدوي المستخدمة في اثراء القيمة الجمالية للتصميمات المنفذة وتتضمن (4) عبارات.

المحور الثالث: مدى نجاح التصميمات المنفذة لإقامة مشروع انتاجي صغير وتتضمن (4) عبارات.
 الصدق باستخدام الاتساق الداخلي بين الدرجة الكلية لكل محور من المحاور الثلاثة والدرجة الكلية للاستبيان:
 تم حساب الصدق باستخدام الاتساق الداخلي وذلك بحساب معامل الارتباط (معامل بيرسون) لقياس درجة المحاور الكلية ودرجة الاستبيان ويوضح ذلك من خلال الجدول التالي:

جدول (2) معامل ارتباط المحاور والاستبيان

المحاور	الارتباط	الدالة
الأول: امكانية تحقيق الجانب الجمالي والوظيفي في التصميمات المنفذة	0.87	0.01
الثاني: مدى نجاح غرز التطريز اليدوي المستخدمة في اثراء القيمة الجمالية للتصميمات المنفذة	0.89	0.01
الثالث: مدى نجاح التصميمات المنفذة لإقامة مشروع انتاجي صغير	0.86	0.01

يتضح من الجدول السابق أن معاملات الارتباط كلها دالة عند مستوى 0.01 لا قربابها من الواحد الصحيح، ولذلك يمكن التفسير بأن هناك توافق داخلي بين المحاور الثلاثة بالاستبيان، وهو قام بقياس البنود والعبارات التي وضع لقياسها، وهذا يدل على تجانس المحاور التي بني عليها الاستبيان وصدقها.⁽¹³⁾

ثبات الاستبيان

الثبات هو مدى الدقة في قياس محاور الاستبيان من خلال ملاحظتها ، وعدم تناقضه مع نفسه، واتساقه واطراده فيما يزودنا به من معلومات عن سلوك المفحوص، وهو النسبة بين تباين الدرجة على المقياس التي تشير إلى الأداء الفعلي للمفحوص، وتم حساب الثبات عن طريق معامل ألفا كرونباخ وهي طريقة يتم فيها عمل تجزئة نصفية لمحاور الاستبيان

جدول (3) قيم معامل الثبات لمحاور الاستبيان

المحاور	معامل ألفا	التجزئة النصفية
الأول: امكانية تحقيق الجانب الجمالي والوظيفي في التصميمات المنفذة	0.864	0.942 - 0.863
الثاني: مدى نجاح غرز التطريز اليدوي المستخدمة في اثراء القيمة الجمالية للتصميمات المنفذة	0.879	0.953 - 0.893
الثالث: مدى نجاح التصميمات المنفذة لإقامة مشروع انتاجي صغير	0.849	0.956 - 0.861
ثبات الاستبيان ككل	0.865	0.947 - 0.889

يتضح من الجدول السابق أن جميع قيم معاملات الثبات للثلاثة محاور، معامل ألفا، التجزئة النصفية، دال عند مستوى معنوية (0.01) وهذا يؤكد على الثبات الكامل للاستبيان.

نتائج البحث وتقديرها:

الفرض الاول: هناك فرق داله إحصائيا في تقييم التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية تحقيق الجانب الجمالي والوظيفي تبعاً لآراء المحكمين.

جدول(4): تحليل التباين لمتوسط تقييم التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية تحقيق الجانب الجمالي والوظيفي تبعاً لآراء المحكمين

تباين التصميمات	المجموع	الحرية	المتوسط	F	داله
بين المجموعات	565.633	15	41.838	36.561	.000
داخل المجموعات	55.167	85	.978		



94	560.900	الكلي
----	---------	-------

يتضح من جدول (3) ان قيمة ف كانت (36.561) قيمه داله احصائية، مما يؤكد ان هناك فروق بين التصميمات المنتجه بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية تحقيق الجانب الجمالى والوظيفي تبعاً لآراء المحكمين.

والجدول التالي يوضح المتوسطات ومعامل جودة التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية تحقيق الجانب الجمالى والوظيفي تبعاً لآراء المحكمين.

جدول (5): المتوسطات ومعامل الجودة لتقييم المتخصصين التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية تحقيق الجانب الجمالى والوظيفي تبعاً لآراء المحكمين.

التصميمات	المتوسط	الانحراف المعياري	معامل الجودة	ترتيب التصميمات
تصميم (1)	25.27	0.85	83.77	7
تصميم (2)	29.64	0.53	97.87	2
تصميم (3)	29.55	0.55	98.74	1
تصميم (4)	24.65	0.89	83.32	9
تصميم (5)	23.61	0.55	78.44	10
تصميم (6)	28.32	0.89	95.00	3
تصميم (7)	28.22	1.11	93.35	6
تصميم (8)	27.80	0.89	95.00	4
تصميم (9)	26.33	0.78	89.84	5
تصميم (10)	23.57	0.92	78.69	8

من الجدول (5) يتضح أن:

- أفضل التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية تحقيق الجانب الجمالى والوظيفي تبعاً لآراء المحكمين، هو التصميم رقم (3)
 - وأقل التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية تحقيق الجانب الجمالى والوظيفي تبعاً لآراء المحكمين هو التصميم رقم (5)
- الفرض الثاني: وهو هناك فروق ذات دلالة احصائية بين تقييم التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في مدى نجاح غرز التطريز المستخدمة في اثراء القيمة الجمالية للتصميمات المنفذة تبعاً لآراء المحكمين.

تم حساب مجموع تقييمات المتخصصين من أساندة التخصص في مجال الملابس والنسيج للتصميمات المنفذة. والجدول التالي يوضح المتوسطات ومعامل جودة التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في مدى نجاح غرز التطريز المستخدمة في اثراء القيمة الجمالية للتصميمات المنفذة وفقاً لآراء المحكمين.



جدول (6): المتوسطات ومعامل الجودة لتقدير المختصين للتصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في مدى نجاح غرز التطريز المستخدمة في إثارة القيمة الجمالية للتصميمات المنفذة تبعاً لآراء المحكمين.

التصميمات	متوسط	الانحراف المعياري	معامل الجودة	ترتيب التصميمات
تصميم (1)	25.84	0.77	83.76	7
تصميم (2)	27.33	0.82	94.44	2
تصميم (3)	28.33	0.52	96.44	1
تصميم (4)	25.55	1.47	86.12	6
تصميم (5)	28.73	0.75	95.13	9
تصميم (6)	27.50	0.56	91.67	4
تصميم (7)	24.54	0.85	78.88	5
تصميم (8)	28.17	0.75	93.89	3
تصميم (9)	23.43	1.03	77.78	10
تصميم (10)	28.24	0.82	94.74	8

من الجدول (6) يتضح أن:

- أفضل التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في مدى نجاح غرز التطريز المستخدمة في إثارة القيمة الجمالية للتصميمات المنفذة تبعاً لآراء المحكمين هو التصميم رقم (3)
- وأقل التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في مدى نجاح غرز التطريز المستخدمة في إثارة القيمة الجمالية للتصميمات المنفذة تبعاً لآراء المحكمين هو تصميم (9) من هنا يمكن قبول الفرض الثاني وهو: هناك فروق دالة إحصائية بين تقدير التصميمات المنتجة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في مدى نجاح غرز التطريز المستخدمة في إثارة القيمة الجمالية للتصميمات المنفذة تبعاً لآراء المحكمين.

الفرض الثالث: وهو ينص هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين تقدير التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية نجاح التصميمات المنفذة لإقامة مشروعات إنتاجية صغيرة تبعاً لآراء المحكمين.

جدول (7): تحليل التباين لمتوسط تقييم التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية نجاح التصميمات المنفذة لإقامة مشروعات إنتاجية صغيرة تبعاً لآراء المحكمين.

المجموع	الحرية	المتوسط	دالة	بيان التصميمات
321.545	14	22.876	.000	بين المجموعات
108.767	75	1.469	15.431	داخل المجموعات
430.500	89			الكلي

يتضح من جدول (7) أن (ف) قيمتها (15.431) وهي ذات دلالة إحصائية ، مما يؤكد ان هناك فروق بين التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية نجاح التصميمات المنفذة لإقامة مشروعات إنتاجية صغيرة تبعاً لآراء المحكمين.

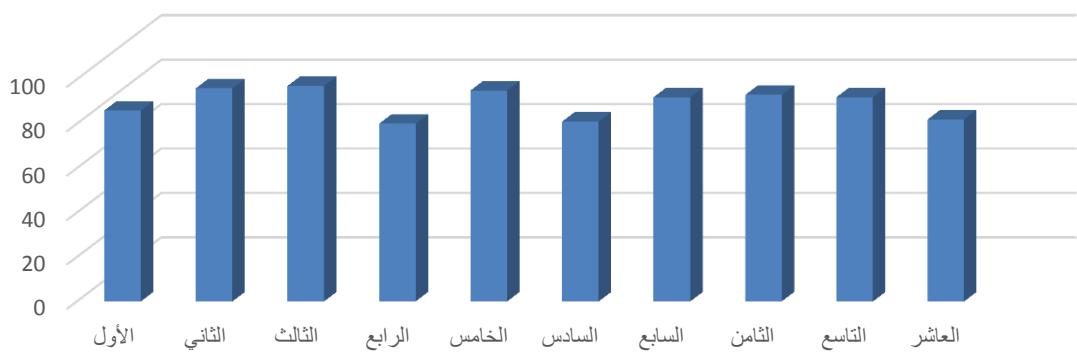
والجدول التالي يوضح المتوسطات ومعامل جودة التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية نجاح التصميمات لإقامة مشروعات إنتاجية صغيرة تبعاً لآراء المحكمين.



جدول (8): المتوسطات ومعامل الجودة لتقدير المتخصصين للتصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية نجاح التصميمات لإقامة مشروعات إنتاجية صغيرة تبعاً لرأي الممكين.

الترتيب	الجودة	المتوسطات الانحراف	المتوسطات	التصميم المنتج
7	86.14	0.51	25.73	تصميم (1)
2	96.13	0.97	28.91	تصميم (2)
1	97.23	0.98	29.17	تصميم (3)
9	80.59	0.75	24.41	تصميم (4)
3	95.00	0.56	27.51	تصميم (5)
10	81.68	0.54	24.60	تصميم (6)
4	92.77	0.44	27.73	تصميم (7)
5	92.48	0.85	27.90	تصميم (8)
6	92.76	0.41	27.83	تصميم (9)
8	82.33	0.84	25.67	تصميم (10)

معامل الجودة لتقدير المتخصصين للتصميمات المنفذة



شكل (1) يوضح المتوسطات ومعامل الجودة لتقدير المتخصصين للتصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية نجاح التصميمات المنفذة لإقامة مشروعات إنتاجية صغيرة تبعاً لرأي الممكين. من الجدول (8) وشكل (1) السابقين يتضح أن:

- أفضل التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية نجاح التصميمات المنفذة لإقامة مشروعات إنتاجية صغيرة تبعاً لرأي الممكين هو التصميم رقم (3)
- وأقل التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية نجاح التصميمات المنفذة لإقامة مشروعات إنتاجية صغيرة تبعاً لرأي الممكين هو التصميم السادس



ومن خلال النتائج السابقة يمكن القبول بالفرض الثالث وهو: هناك فروق دالة احصائية بين تقييم التصميمات المنتجة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية نجاح التصميمات المنفذة لإقامة مشروعات إنتاجية صغيرة تبعاً لآراء المحكمين.

الفرض الرابع: وهو ينص ان هناك فروق ذات دلالة احصائية بين محاور التصميمات المنفذة للأزياء النسائية التقليدية لإقامة مشروعات إنتاجية صغيرة تبعاً لآراء المحكمين للتحقق من هذا الفرض تم استخدام اختبار (ت) للمقارنة بين متوسط التقييمات كالتالي:

جدول (9) يوضح الانحراف المعياري ودرجة الحرية ونتائج اختبار "ت" للمقارنة بين المتوسط تقييم التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية للثلاث محاور تبعاً لآراء المحكمين.

المحاور	المتوسط	الانحراف المعياري	درجة الحرية	قيمة "ت"	مستوى الدلالة
الأول: امكانية تحقيق الجانب الجمالي والوظيفي في التصميمات المنفذة	18.6	2.85	29	27.65	دالة عند مستوى 0.05
الثاني: مدى نجاح غرز التطريز اليدوي المستخدمة في اثراء القيمة الجمالية للتصميمات المنفذة	19.3	2.21	29	29.57	دالة عند مستوى 0.05
الثالث: مدى نجاح التصميمات المنفذة لإقامة مشروع انتاجي صغير	19.8	2.9	29	26.33	دالة عند مستوى 0.05
المتوسط	19.3	2.23	29	28.88	دالة عند مستوى 0.05

يوضح الجدول رقم (9) قيمة "ت" ذات دلالة عند مستوى ≥ 0.05 وهذا الفرق دال احصائي مما يدل على وجود فرق ذات دلالة احصائية بين تقييم المحكمين حول محاور الاستبيان حيث بلغت قيمة "ت" (29.65) وهي قيمة دالة احصائية عند مستوى 0.05 عند درجة حرية (29).

النتائج:

1. وجود فروق دالة احصائية بين تقييم التصميمات المنفذة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية تحقيق الجانب الجمالي والوظيفي تبعاً لآراء المحكمين.
2. وجود فروق ذات دلالة احصائية بين تحكيم التصميمات المنتجة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في مدى نجاح غرز التطريز المستخدمة في اثراء القيمة الجمالية للتصميمات المنفذة تبعاً لآراء المحكمين.
3. وجود فروق دالة احصائية بين تحكيم التصميمات المنتجة بالتطريز اليدوي للأزياء النسائية التقليدية في امكانية نجاح التصميمات المنفذة لإقامة مشروعات إنتاجية صغيرة تبعاً لآراء المحكمين.
4. وجود فروق دالة احصائية بين تحكيم محاور التصميمات المنتجة للأزياء النسائية التقليدية لإقامة مشروعات إنتاجية صغيرة تبعاً لآراء المحكمين.

**النوصيات**

1. توجيهه برامج البحث والدراسات المختلفة نحو المشروعات الانتاجية الصغيرة الاستفادة منها في خدمة المجتمع.
2. محاولة الاستفادة من البحث في احياء التراث السعودي في مجالات مختلفة.
3. تشجيع خريجات الجامعة على العمل الجماعي والمساهمة في النهوض بالمستوى الاقتصادي والاجتماعي للفرد.
4. اهتمام الدولة بخريجات الجامعة وتشجعهم على إقامة المشروعات الانتاجية الصغيرة.

المراجع

1. ماضي، ماجدة محمد واخرون. (2005م). الموسوعة في فن وصناعة التطريز. القاهرة: دار الكتب.
2. زلط. علي السيد. (2017م). الاستفادة من اسلوبي الطباعة والتطريز في اثراء زخارف الفن الشعبي لملابس الأطفال. جامعة المنصورة : مجلة بحوث في التربية.
3. إبراهيم. صفاء محمد جمال . (2019م). دراسة مقارنة بين استخدام نول الخرز والتطريز اليدوي لإثراء تصميمات العباءة النسائي. مجلة العمارة والفنون الإنسانية(المجلد الخامس). العدد الحادي والعشرون.
4. البسام. ليلى صالح. (1988م). أساليب وزخارف الملابس التقليدية في نجد. الرياض: رسالة دكتوراه التربية.
5. ميمي. ايمان (1996م). دراسة تطوير ملابس تقليدية متوارثة، ومكملاتها للمرأة في محافظة الطائف. مكة المكرمة : رسالة ماجستير.
6. البسام. ليلى صالح. (1988م). أساليب وزخارف الملابس التقليدية في نجد. الرياض: رسالة دكتوراه التربية.
7. العيسى. عباس محمد زيد. (1419هـ). موسوعة التراث الشعبي في المملكة. الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية.
8. خضير. ايمان بهنسى. (2013). ملابس بدون باترون كمدخل لمشروع صغير. مجلة علون وفنون. المجلد الثالث. العدد الاول.
9. عطية. ماجدة محمد. (2009م). أدارة المشروعات الصغيرة. عمان: دار المسيرة.
10. العشماوي. سالي احمد 2016م: تقنيات الدمج بين فن الكروشيه وأقمشة ملابس السهرة. مجلة التصميم الدولي. المجلد الأول. عدد ينابر.
11. الشامي. منال مرسي الدسوقي . (2012م). الأداء الأكاديمي لطلاب قسم الملابس والنسيج وعلاقتها باتجاهاتهم نحو أقامه وإدارة المشروعات الصغيرة. المؤتمر الدولي الرابع. كلية التربية النوعية. جامعة المنصورة.
12. عياد . ريهام عادل. (2017م) استحداث حلية قائمة على تشكيل الشراطط النسيجية كمنطلق لفكرة مشروع انتاجي صغير . الجمعية العلمية جمعية امسيا . جامعة حلوان
13. الجندي. حسن عوض حسن . (2014). الإحصاء والحاسب. القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.



References

1. Madi, Magda Mohamed et al. (2005 AD). Encyclopedia of embroidery art and industry. Cairo: Dar Al-Kutub.
2. Zalt. Ali Sayed. (2017 AD). Taking advantage of the printing and embroidery styles to enrich the motifs of folk art for children's clothing. Mansoura University: Journal of Research in Education.
3. Ibrahim. Safa Muhammad Jamal. (2019 AD). A comparative study between the use of a bead loom and hand embroidery to enrich women's abaya designs. Journal of Architecture and Human Arts (Volume Five). Twenty-first number.
4. Bassam. Laila Saleh. (1988 AD). Styles and motifs of traditional clothing in Najd. Riyadh: Ph.D. thesis, Education.
5. Memni. Iman (1996 AD). Study of the development of inherited traditional clothing and its accessories for women in Taif Governorate. Makkah Al-Mukarramah: Master's Thesis.
6. Al-Bassam. Laila Saleh. (1988 AD). Styles and motifs of traditional clothing in Najd. Riyadh: Ph.D. thesis, Education.
7. Alissa. Abbas Muhammad Zaid.(1419 AH). Encyclopedia of folklore in the Kingdom. Riyadh: King Fahd National Library.
8. Khudair. Iman Behance. (2013). Clothes without a pattern as an entrance to a small project. Aloun and Arts Magazine. Volume III. number one.
9. Attia. Magda Mohamed. (2009 AD). Small project management. Amman: Dar Al Masirah.
10. Al-Ashmawi. Sally Ahmed 2016 AD: Techniques for merging the art of crochet and evening wear fabrics. International Design Magazine. first volume. January number.
11. Shami. Manal Morsi El Desouky. (2012 AD). Academic performance of students of the clothing and textile department and its relationship to their attitudes towards establishing and managing small projects. Fourth International Conference. College education quality. Mansoura University.
12. Ayyad. Reham Adel. (2017 AD). Helwan University.
13. The soldier, Hassan Awad Hassan. (2014). Statistics and Computer. Cairo: Anglo-Egyptian Library.