

توظيف خصائص اقمشة التريكو في تصميم وانتاج ملابس اطفال متغيرة القياس

م.د/ هناء عبدالله عبد الغني النواوى

مدرس بقسم الملابس والنسيج - كلية الاقتصاد المنزلى جامعة الأزهر

Hanaalnawawy@azhar.edu.eg

م.د/ أماني مصطفى إبراهيم خلف

مدرس بقسم الملابس والنسيج - كلية الاقتصاد المنزلى جامعة الأزهر

Amanykhalaf@azhar.edu.eg

ملخص البحث

تعد مرحلة الطفولة من أهم المراحل التي يمر بها الإنسان وتمتاز بكثرة النشاط الجسدي والفكري الذي يساعده على التوافق في محيطه الاجتماعي ، ونظرا للنمو السريع في هذه المرحلة يجب أن تتناسب ملابس الطفل مع التغيرات التي تصاحب نموه الجسمي لتحقيق الغرض الأمني والوظيفي والجمالي المتوقع من استخدامها وتفي باحتياجاته النفسية والعضوية ، وتستخدم أقمشة التريكو بكثرة في ملابس الأطفال لما تتمتع به من خصائص وظيفية وجمالية يمكنها أن تسهم في تقديم تصميمات ابتكارية تلائم النمو الجسمي للطفل ومن هنا جاءت فكرة البحث في توليف التريكو مع الأقمشة المنسوجة للاستفادة من الملابس أطول فترة ممكنة طالما كان بحالته الجيدة بتغيير قياساته باستخدام تقنيات التريكو المختلفة.

وقد تم عمل (12) تصميم بتوليف التريكو مع الأقمشة المنسوجة وعرضه على مجموعة من السادة المختصين في مجال الملابس والنسيج حيث جاءت تقييمات معاملات الجودة للتصميمات المقترحة مرتفعة وتبين أن جميع التصميمات وقعت في مستوى (ملائم) ثم بعد ذلك تم تنفيذ عدد(6) تصميمات والتي حصلت على أعلى تقييم وتم عرضها على السادة المحكمين ومجموعة من المستهلكات (الأمهات) وتبين أن جميع التصميمات وقعت في مستوى (ملائم) وتراوحت معاملات الاتفاق للسادة المختصين ما بين نسبة (80.95% - 100%) ، كما تراوحت قيم المتوسط المرجح لهذه التصميمات ما بين (2.43 – 3.0) وجاء ترتيب التصميمات المنفذة (التصميم 3، التصميم 9، التصميم 4، التصميم 10، التصميم 11، التصميم 12)، أما بالنسبة للمستهلكات فقد وقعت التصميمات(3، 4، 9، 10، 12) في مستوى (ملائم)، وتراوحت معاملات الاتفاق ما بين نسبة (89.84% - 93.33%)، كما تراوحت قيم المتوسط المرجح لهذه التصميمات ما بين (2.70 – 2.80) وجاء التصميم (11) في مستوى (ملائم إلى حد ما)، وبلغ معامل الاتفاق لهذا التصميم (75.24%)، كما بلغت قيمة المتوسط المرجح (2.26) ، وجاء ترتيب التصميمات المنفذة من وجهة نظر المستهلكات (التصميم 9، التصميم 3، التصميم 12، التصميم 4، التصميم 10، التصميم 11).

الكلمات المفتاحية : توليف، التريكو، ملابس الأطفال