## تطبيقات المنسوجات المطبوعة المركبة في استحداث تصميمات معاصرة لمكونات التصميم الداخلي

مد/ نهال نبیل زهرة

مدرس بقسم التصميم الداخلي والأثاث - كلية الفنون التطبيقية - جامعة دمياط

nehalnabil@du.edu.eg

م. د/ بسنت عوض مصطفی مندور

مدرس بقسم طباعة المنسوجات والصباغة والتجهيز- كلية الفنون التطبيقية- جامعة دمياط

basantmandor@du.edu.eg

م. د/ رانیا رشاد توکل جعفر

مدرس بقسم الغزل والنسيج والتريكو - كلية الفنون التطبيقية - جامعة دمياط

raniarashad@du.edu.eg

## الملخص:

يعد التصميم متعدد التخصصات "Multidisciplinary design" واحدا من أهم المفاهيم الحديثة التي تهدف إلى تعميق المعرفة بمجالات التصميم المتعددة وإحداث التكامل بين المصممين في مختلف التخصصات للخروج بالتصميم من الإطار التقليدي للتخصص الواحد إلى طرح رؤى إبداعية جديدة تجمع بين القيمة الجمالية والوظيفية. فبدلا من أن يعتمد المصمم على استخدام التكنولوجيا المتطورة والخامات الحديثة ظنا منه أنها السبيل الأمثل في صياغة أفكاره للوصول إلي تصميمات معاصرة ، يمكن أن يتبادل خبراته مع المصممين من مجالات مختلفة والعمل على تطويع ومعالجة خامات تقليدية مختلفة كالأخشاب والمعادن والأقمشة وغيرها من خلال أساليب تصميمية وتنفيذية معاصرة لابتكار تصميمات فريدة يغلب عليها طابع متميز . لذا يهتم البحث بالدمج بين معطيات التصميم للتخصصات المتعددة في صياغة رؤى مستحدثة لمكونات التصميم الداخلي من خلال الاعتماد على المنسوجات كوسيط مادي مباشر وتدعيمها بخامات مختلفة وطباعتها لتشكيل منتج نهائي يتسم بالانسجام والتناسق والحداثة . و يهدف البحث إلى الاستفادة من خبرات المصممين في مجال التصميم الداخلي لوصول الى خامات مركبة تحمل خصائص تصميمية وتنفيذية مستحدثة . حيث تتمثل مشكلة البحث في عدم الاستغلال الأمثل لخبرات المصممين من من التخصصات المختلفة وإغفال الاهتمام بتكامل الفكر التصميمي بينهم والاستفادة من معطيات التصميم في كل تخصص لاستغلال خصائص الخامات التقليدية ودمجها معا لإنتاج منسوجات مطبوعة مركبة وتطبيقها في تصميم منتجات معددة الوظائف لصباغة رؤى متجددة لمكونات التصميم الداخلي تجمع بين التعددية والتميز والمعاصرة .

## الكلمات المفتاحية:

التصميم متعدد التخصصات - أثاث أورجامي متعدد الوظائف - التصميم الداخلي- أقمشة الدينيم (الجينز) - طباعة المنسوجات متعددة الوظائف.

DOI: 10.21608/JSOS.2022.132192.1201