توظيف الإتجاهات التصميمية والتقنيات الحديثة في التصميم الداخلي بالمعارض الكبرى المرادة فتحي أحمد فهمي

أستاذ مساعد بقسم التصميم الداخلى والأثاث-كلية الفنون التطبيقية-جامعة دمياط- مصر sarahfathyfahmy@gmail.com

م د/ أحمد كمال الدين رضوان

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

ahmeddesign2000@du.edu.eg

ملخص

عند دراسة الوضع الحالى للمعارض العالمية الكبرى نلاحظ وجود ملامح تصميمية تميزها على المستوى المعمارى والعمراني وكذلك إرتباطها بسمات مميزة نتيجة تأثرها بالتطورات الحديثة الحالية، مما أدى إلى ظهور ملامح تصميميه تميز تلك المعارض والتى تربط الشعوب بعضها ببعض لذلك فلقد تم تحديد مجال الدراسة بقاعات العرض حيث يحدد البحث أركان المنظومة المؤثرة على تصميم المعارض و التى أثرت بشكل كبير فى أساليب العرض المختلفة ، وإحداث طفرة من خلال مفهوم التفاعلية .

كما مثلت التكنولوجيا الحديثة فرصًا لتطوير التقنيات المستخدمة في المعارض و إنتقال التصميم من البعد الثاني و الثالث إلى أبعاد أخرى أكثر عمقًا و تفاعلًا مع الإنسان إن أساليب العرض التفاعلية من الوسائل الهامة لجذب الإنتباه و عرض المعروضات بطريقة فعالة من أجل توصيل رسالة وتحقيق الهدف الذي تم من أجله إقامه المعرض وذلك بشكل جديد ومبتكر، من خلال مشاركة الزائر عن طريق التفاعل مع المعروضات.

بالرغم من التقدم الهائل في الثورة الرقمية و الجهد المبذول في تطوير المعارض إلا أن المعارض المصرية قد لا تتواكب مع المعارض العالمية بالشكل المرجو و المأمول ، من حيث توظيف التقنيات الحديثة في أساليب العرض.

و لذلك جاءت أهمية البحث لتحديد أهم المعابير التصميمية المميزة لقاعات العرض والمعارض العالمية ، شاملًا تحديد تأثير الأبعاد التكنولوجية والرقمية والبيئية في التصميم الداخلي لتلك المعارض ، والتي يجب أن يراعيها المصمم المعماري والمصمم الداخلي من أجل الوصول إلى تصميم معرض متكامل.

وتتضح مشكلة البحث حيث يتجه الكثير من مصممى المعارض إلى تحقيق متطلبات الحيز فقط دون النظر لمواكبة التطور في إتجاهات التصميم الداخلي الحديثة التي تعتمد على التقنيات والخامات المتطورة ، لذلك فإن دور البحوث العلمية المتخصصة إيجاد حلول تصميمية للحيزات الداخلية للمعارض بطريقة يمكن من خلالها التعديل بسهولة لتشكيل فراغ يتناسب مع الخصائص العامة للمعروضات عن طريق الاستفادة من الإتجاهات التصميمية و التكنولوجية الحديثة في إيجاد حلول عملية لإشكاليات التصميم للمعارض الكبرى في وقتنا الحالى.

ويهدف البحث إلى إلقاء الضوء على تلك التقنيات وربطها بالواقع العملى بهدف رفع وعى المصممين من أجل المساهمة فى التطور الحضارى الذى نشهده ، كما يهدف إلى توظيف التقنيات الحديثة والتكنولوجيا التفاعلية كأحد أساليب العرض بشكل يتناسب مع المعابير والإتجاهات التصميمية ويحقق الإستدامة في الحيزات الداخلية للمعارض وقاعات العرض.

• الكلمات المفتاحية

المعارض الكبرى – التصميم الداخلي - الواقع الإفتراضي والمعزز - التفاعلية - الإستدامة

DOI: 10.21608/JSOS.2022.159762.1286 205