مستقبل صناعة التصميم الداخلي في ظل انتشار الذكاء الاصطناعي

م.د\ ساره نبيه نصيف فرج

مدرس بقسم التصميم الداخلى كلية الفنون والتصميم- جامعة أكتوبر للعلوم الحديثة والآداب

Sara.n_nasif91@yahoo.com

الملخص :

مع انتشار الذكاء الاصطناعي ، يتزايد باستمرار الخوف من استبدال الإنسان بالكمبيوتر . وهنا يأتي السؤال الهام وهو: هل سيشكل الذكاء الاصطناعي تهديدًا لوظائف معينة من خلال استبدال العنصر البشرى بأجهزة الكمبيوتر؟ هل التصميم الداخلي من تلك القطاعات المهددة؟.تمكن مشكلة البحث فى أن أغلب الدراسات المحدودة المتاحة هى محاولات للتنبؤ بوظائف المستقبل بوجه عام ولكن لاأحد منها موجة إلى تحليل مستقبل قطاعات التصميم الداخلى على وجه التحديد.

تهدف هذه الورقة البحثية إلى تقييم مدى تأثير الذكاء الاصطناعي على صناعة التصميم الداخلي بشكل عام حتى الآن ، وإلى أين من المتوقع أن يصل كما يحلل البحث ما إذا كان الذكاء الاصطناعي سيكون له دور في الاستغناء عن العنصر البشري في مختلف المجالات المتعلقة بالتصميم الداخلي بطريقة أو بأخرى وإذا كان الأمر كذلك فما هي الحلول البديلة المتاحة لمصممي التصميم الداخلي والعاملين بالمجال بشكل أو بآخر حتى لا يفقدوا وظائفهم إستعداداً للتحديات المستقبلية واغتناماً للفرص. افترض البحث التأثير السلبي للذكاء الاصطناعي على صناعة التصميم الداخلي بوجه عام مما سوف يؤدى إلى اختفاء العديد من المهن ذات الصلة . إستخدم البحث منهج التحليل والمقارنة من خلال تحليل الحالة الحالية لتكامل الذكاء الاصطناعي في قطاعات التصميم الداخلي المختلفة لمعرفة الوضع بدقة بالإضافة إلى تحليل الوظائف التي تم التنبؤ بمستقبلها بالفعل ومقارناتها بمهن قريبة بطبيعتها (طبيعة المهمة) في التصميم الداخلي للتنبؤ بمستقبلها أيضاً بالإضافة إلى التنبؤ بمهن أخرى كنتاج للذكاء الإصطناعى إن وجد ولقد تم التوصل إلى عدة استنتاجات أبرزها إنكار فرضية البحث جزئياً ، تحديد المهن الأكثر والأقل تأثراً ،المهن المستمرة التى سوف تحتاج إلى إكتساب مهارات إضافية للتتواكب مع الإحتياجات الحديثة والمهن الحديثة كلياً التى سوف تظهر كنتاج للذكاء الإصطناعى وصولاً إلى إقتراح بعض التوصيات لمواجهة تحديات المستقبل وإغتنام الفرص.

الكلمات الإفتتاحية :

الذكاء الاصطناعي ؛ مستقبل التصميم الداخلي ؛ وظائف المستقبل في التصميم الداخلي.

DOI: 10.21608/MJAF.2021.65478.2240