

رؤية مستقبلية لكبينة معيشة متنقلة مجاورة لمشروع المفاعل النووي بالضبعة

١. د/ دعاء عبد الرحمن محمد جودة

أستاذ أساسيات التصميم الداخلي بقسم التصميم الداخلي والاثاث كلية الفنون التطبيقية (جامعة حلوان)

doaagoda2018@gmail.com

١. د/ إسماعيل أحمد عواد

أستاذ تصميم الاثاث المتفرغ بقسم التصميم الداخلي والاثاث كلية الفنون التطبيقية (جامعة حلوان)

ismailawaad1943@gmail.com

م/ نهال شريف حسين عامر

معيدة بقسم الديكور والعمارة الداخلية المعهد العالي للفنون التطبيقية - السادس من أكتوبر

n.sherif18@yahoo.com

ملخص البحث:

وقع الاختيار على تقديم رؤية مستقبلية لمنشئ سكني متواجد بجانب طفرة علمية حديثة على مصر، حيث أن المنشآت النووية تعد نواه لإقامه مجتمع تكنولوجي متطور، وبالتالي انعكاس هذه المفاعلات بتكنولوجياتها العالية لابد وأن يظهر في التأثير على نوع الحياة للسكان ويساهم في إنتاج منشأ ذو بيئة داخلية نظيفة وآمنة ملائم للمتطلبات. وتكمن مشكلة البحث في عدم دخول مثل هذه المنشآت مصر حتى الان وبالتبعية عدم وجود دراسات سابقة في مجال التصميم الداخلي والتأثير للأشطة المحيطة بالمشروع، ولهذا تم اختيار موضوع البحث؛ ويهدف البحث إلى تحديد رؤية مسبقة للتصميم الداخلي والأثاث لتجهيز أماكن التجمعات السكنية المحيطة بمشروع المفاعل من حيث المعايير التصميمية والخامات والعلاقات الإرجونومية للإنسان بما يتفق مع الطفرة التكنولوجية علي أرض مصر.

بما أن وقع الاختيار على المنطقة المجاورة لمشروع المفاعل النووي تم تقديم أحد الاقتراحات وهي أن لا نترك أثر للسكن فيها، وذلك في حالة وقوع حادث تسرب إشعاعي؛ بما يتيح إمكانية الانتقال بهذه المنشآت بسرعة لإعادة إقامتها وانتشارها في أماكن امنه. ومن هذا المنطلق تم دراسة إمكانية إقامة أماكن سكن دائم متوفر به كل الاحتياجات؛ مع تسهيل نقل كل ما هو حيوي فيما يخص المنشئ السكني المتواجد بالقرب من المشروع العالمي الجديد، في أسرع وقت لإعادة إقامتها في أماكن بعيدة عن الخطر. ويتجه البحث إلى دراسة كبائن المعيشة المتنقلة - كفراغات معيشية داخلية غير ثابتة- وما يتعلق بها من اعتبارات ومعايير خاصة بالتصميم الداخلي، بحيث تكون كل المحتويات الداخلية مدمجة مع المنشئ والاستغلال الجيد لكل جزء من الفراغ المعيشي الداخلي دون إهدار، وقد توصل البحث إلى حصر احتياجات الفرد وعمل دراسات للكتل داخل فراغ الكبينة القابلة للانتقال.

الكلمات المفتاحية:

رؤية، استباق، مفاعل نووي، كبينة المعيشة المتنقلة.