

خصائص الاتجاهات الحديثة وتأثيرها على العملية التصميمية فى إستوديو العمارة الداخلية أنماط تصميم البايوفيليك على المكاتب الادارية

ا.م.د/ هالة بركات النجار

استاذ مساعد بقسم العمارة والتصميم البيئي - كلية الهندسة - الاكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحرى

(AASTMT)

hbalnaggar@gmail.com

ملخص :

تصميم العمارة الداخلية له علاقة مباشرة فى تحديد شعور الفرد ومستوى أدائه و اسلوب تفاعله مع الآخرين داخل الحيز. لذا فإن تصميم المساحات التى تلهم و تنشط و تدعم العاملين ضرورة عالمية اليوم ، و أثبتت الدراسات و التوجيهات الى أن العمل فى حيز ذو تصميم مستدام و مرتبط بالعناصر الطبيعية ، يسهم بتأثير ايجابى على الصحة الجسدية و النفسية للعاملين. تمثلت مشكلة البحث فى قصور المعرفة عند المصممين الناشئين (الطلاب) المتعلقة بالخصائص و العناصر التصميمية للحيزات الداخلية المجددة للصحة و الداعمة لتحسين كفاءة العمل ضمن المكاتب الادارية ، و من اجل حل المشكلة البحثية اعتمد البحث فرضية تنص على " أن انماط و خصائص التصميم البايوفيلى Biophilic المستدام للحيز الداخلى المكتبى تدعم تحقق خصائص التجديد و الصحة ، و تدعم الطلاب فى مراحل التصميم كمصدر غنى بانماط عناصر التصميم التى تتيح لهم الافكار التى تعزز اختلاف الانتاج و الابداع و الابتكار بالاضافة لتعلم و تطبيق خصائص البايوفيلى التى توفر بيئات عمل مستدامة تدعم العناصر الطبيعية التى تساهم بعلاج الصحة الجسدية و النفسية للعاملين و تقلل إجهاد الفرد و تحسن كفاءة العمل . و اعتمد البحث على قياس مدى فعالية تأثير أنماط البايوفيلى على العملية التصميمية للطلاب فى مادة العمارة الداخلية AR416 التى تدرس لطلبة الاكاديمية البحرية للعلوم و التكنولوجيا و النقل البحرى AASTMT فى فصل الربيع 2019-2020 ، قد تم تحليل تجارب الطلاب القائمة عينة من ٩٥ طالبا مكونة من (٥٥ طالبة و ٤٠ طالب) فى مستوى الفصل الثامن و الذى يقوم الباحث بالتدريس كأستاذ محاضر لهذا المقرر من سنة ٢٠١٢ حتى الآن .

الكلمات المفتاحية:

الاتجاهات الحديثة ; التصميم ; الحيز الادارى