

اساليب رفع كفاءة السلوك الانساني المستدام فى بيئة العمل (لتحقيق مبانى أكثر استدامة)

م.د/ محمد حسن سيد مصطفى الفلافلى

مدرس الهندسة المعمارية - بمعهد أكتوبر العالى للهندسة والتكنولوجيا

arch_moh_elfalafly@hotmail.com

م.د/ لبنى عبد العزيز أحمد البرلسى

مدرس الهندسة المعمارية - بمعهد أكتوبر العالى للهندسة والتكنولوجيا

lobnaen@hotmail.com

الملخص

تلعب السلوكيات المؤيدة للبيئة دوراً رئيسياً في دفع عجلة تطوير المباني البيئية المستدامة. حيث أماكن العمل في جميع أنحاء العالم هي مصدر رئيسي لانبعاثات الكربون ، وتغيير السلوك لاستخدام الموارد في هذه البيئات لديها القدرة على الحد من الانبعاثات الكربونية. وفي أطار استراتيجيات الاستدامة وضعت الحكومات مجموعة من السياسات لتشجيع اعتماد التقنيات والممارسات المستدامة للمساعدة في تحقيق مدن ومجتمعات عمرانية مستدامة. فقد نفذت العديد من الشركات والمنظمات طرق لتعزيز السلوكيات المؤيدة للبيئة في مكان العمل بما في ذلك الاستخدام المستدام للموارد الطبيعية ، وغالباً يمثل هذا تحدياً كبيراً ، حيث ان العديد من السلوكيات اليومية للموظفين تستند إلى عادات وممارسات يصعب تغييرها، وذلك بسبب نقص المعرفة والوعى ، ونقص اللوائح والقوانين ، والأفتقار إلى الحوافز سواء كانت مادية أو معنوية. ومن هنا يناقش البحث دراسة ومناقشة اساليب رفع السلوك المستدام فى بيئة العمل من خلال عرض لمفهوم السلوك المستدام للانسان والحوافز التى تعيق السلوك المستدام فى بيئة العمل ، وماهى العوامل المؤثرة فى تطبيق السلوك المستدام ، حيث دور ادارة الموارد البشرية والمعرفة البيئية لتكوين سلوك الموظف المستدام. كما يستعرض البحث كيفية التغيير الى السلوك المستدام وتكوين سلوك مؤيد للبيئة من خلال التدخلات السلوكية المؤيدة للبيئة، عن طريق جعل السلوك المستدام عادة مستدامة ، مع تطبيق نظام التصورات التفاعلية للسماح للأشخاص مراقبة أنماط استهلاكهم للموارد الطبيعية ومن ثم تغيير استهلاكهم للموارد بشكل أكثر كفاءة ، مع دراسة دور وكيفية التسويق إلى سلوكيات صديقة للبيئة. وذلك بهدف الوصول إلى استراتيجية تطبيق السلوك المستدام فى بيئة العمل ، وصولاً إلى المحددات الرئيسية (الأداء - الزمن - الحافز) لاساليب رفع كفاءة السلوك المستدام. لتحقيق مبانى أكثر استدامة.

الكلمات المفتاحية :

المعرفة البيئية- تغيير السلوك الأنسانى - كفاءة السلوك المستدام - مبانى أكثر استدامة