

Üniversitesi : İstanbul Kültür Üniversitesi
Enstitüsü : Fen Bilimleri
Anabilim Dalı : İnşaat Mühendisliği
Programı : Proje Yönetimi
Tez Danışmanı : Yrd. Doç. Dr. Rıfat AKBIYIKLI
Tez Türü ve Tarihi : Yüksek Lisans – Haziran 2009

ÖZET

TÜRK İNŞAAT SEKTÖRÜNDE İSG (İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ) YÖNETİMİ VE TKY (TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ) SİSTEMLERİNİN BÜTÜNLEŞİK İNCELENMESİ

Hasan KUZUCU

Bu çalışmada, Türkiye’de inşaat sektöründe, işçi sağlığı ve iş güvenliği yönetim sistemi ile toplam kalite yönetimi sistemi arasındaki ilişki aranmıştır. Bilindiği üzere ülkemizde en çok ölümle sonuçlanan iş kazası inşaat sektöründe olup, kaza ve meslek hastalığı sayılarında da inşaat sektörü ilk sıralarda yer almaktadır. Böylesine önemli ve Türkiye ekonomisinin temel taşlarından olan inşaat sektöründe, iş kazalarının sayısını azaltmak için gelişmiş ülkelerde uygulanan işçi sağlığı ve iş güvenliği yönetimi ve diğer tüm sektörlerde olduğu gibi inşaat sektöründe de uygulanmasında fayda görülen toplam kalite yönetimi sistemleri hakkında literatür çalışması yapılmıştır. Söz konusu iki yönetim sistemi ile alakalı ISO 9000 ve OHSAS 18001 standartları incelenmiştir. Türkiye’de inşaat sektöründe toplam kalite yönetimi ve işçi sağlığı ve iş güvenliği yönetimi uygulamalarını değerlendirmek amacıyla yapılan çalışmada elde edilen bulgular incelenerek değerlendirmeler yapılmıştır. Yapılan alan çalışması kapsamında, Türkiye inşaat sektöründe işçi sağlığı ve iş güvenliği yönetimi uygulamalarının yalnız başına uygulanmasında daha faydalı olacağı görülmüş ve toplam kalite yönetimi gibi bir kültür değişiminin ülkemizdeki uygulamalarının günümüz koşullarında başarısız olduğu gözlemlenmiştir.

Anahtar Kelimeler : TKY, İSGY, OHSAS 18001, ISO 9000
Bilim Dalı Sayısal Kodu : 09.01

University : İstanbul Kültür University
Institute : Institute of Science
Science Programme : Civil Engineering
Programme : Project Management
Supervisor : Assis. Prof. Dr. Rifat AKBIYIKLI
Degree Awarded and Date : MS – June 2009

ABSTRACT

A COMPOUNDED CASE ANALYSIS OF WORKER' S HEALTH AND JOB SAFETY MANAGEMENT (WHJS) AND OF TOTAL QUALITY MANAGEMENT (TQM)

Hasan KUZUCU

This study aims to understand the relationship between WHJS and TQM in the construction sector of Turkey. As maybe already known, occupational accidents resulting in death occur mostly in the construction sector in our country and the construction sector ranks at the first row in terms of accidents and occupational diseases. Since construction sector is so important in Turkey because of its dominant position in our economy, this study contains a review of literature on the procedures of WHJS implemented in the developed countries in order to reduce occupational accidents and TQM systems which are proven to be helpful for the construction sector like in other sectors. ISO 9000 and OHSAS 18001 standards applicable for these management systems are reviewed in the study. Findings obtained from the examination of WHJS management system and TQM system implemented in Turkey have been provided in this study. The field research made under this study showed that it would better if only WHJS management system is applied in our country because implementation of a system like TQM requires a deep culturel change which is very difficult to achieve our country at this stage of development as confirmed by the unsuccesful results in most cases.

Keywords : TQM (Total Quality Management), WHJS (Worker' s Health and Job Safety), OHSAS 18001, ISO 9001

Science Code : 09.01