

GÜNEŞ ENERJİSİNDEN ELEKTRİK ENERJİSİ

İsviçre Kantonu Bern'deki Mont Soleil'de enerjisi güneşten alan bir solar elektrik santrali bulunmaktadır.

Başka bir açıdan bakıldığında da bir teşhir yeri özelliği taşımaktadır: Her biri üç futbol sahası genişliğindeki panolardan oluşan santral, Avrupa'daki çeşitlerinin en büyüğüdür.

Bu santralde 100 plaka üzerinde yer alan Siemens'in geliştirdiği 10 000 solar modül sayesinde güneş enerjisi doğrudan elektrik enerjisine çevrilmektedir.



- Sunulan ürün ve hizmetin istekleri karşıladığı konusunda kuruluşun kendi yönetimine güvence sağlaması,

- Sunulan veya sunulacak ürün ve hizmet için müşterilere güvence sağlanması.

Tüm sistemlerde olduğu gibi, ISO 9000 kalite standartları serisini de uygulayabilmek için iyi bir organizasyona ihtiyaç vardır. Kalite sisteminin bu standartların öngördüğü biçimde kurulması ve devam ettirilmesi, her şeyden önce kalite ve maliyet optimizasyonu ve dolayısıyla büyük ekonomi sağlamaktadır. Bu noktada hemen şunu vurgulamak gerekmektedir ki, kalite yönetimi yaklaşımı, kalitenin, maliyetleri artırıcı bir kavram olduğu görüşünün bir yanlıgından başka bir şey olmadığını ortaya çıkarmıştır.

Dünyamız 2000'li yıllara hızlı bir değişim içerisinde girmektedir:

- Uluslararası ticarete liberasyonun artması,
- Teknolojinin baş döndürücü bir hızla gelişmesi,
- Teknolojik gelişmelerin iletişim sektörüne hakim olması,

- Sosyalist blok ülkelerinin serbest piyasa ekonomisine geçiş kararı almaları, dünya ekonomisinin 1980'li yılların ikinci yarısından itibaren yeniden şekillenmesine etki eden önemli unsurlardır. Böyle bir şekillenme içerisinde dünya ülkeleri, mevcut statülerini korumak ve paylarını artırmak için devamlı mücadele halindedirler. Günümüz dünyasında artık rekabette üstünlük kazanma mücadelesi verilmektedir. Bu mücadelede başarı sağlamak, ekonomide başarı sağlamak demektir.

Türkiye de 1980 yılından sonra uyguladığı ihracata yönelik, serbest piyasa ekonomisi kuralları ile dünya pazarlarına entegre olmak, bu pazarlarda yer edinmek çabasıdadır. Türk malları gerek yurt için gerekse yurt dışındaki pazarlarda, güçlü rakiplerine karşı üstünlük mücadelesi vermektedir. Geçmiş dönemlerde Türkiye'nin avantajlı olduğu sektörler, yabancı ülkelerin üstün teknolojileri ve ucuz fiyatları karşısında bu avantajlarını kaybetmeye başlamıştır. Ayrıca Avrupa'nın 1993 yılı Ocak ayından itibaren tek pazar haline gelmesinin, Türkiye'nin bu pazarlardaki etkinliği açısından bazı olumsuzluklar ya-

ratabileceği sinyallerini vermektedir. Bu durumda Türk mallarının rekabet açısından kullanılabileceği yegâne kozu, dış pazar karakterine uygun üretim ve kalite sistemine sahip olmak ve bu sistem çerçevesinde üstünlük sağlamaktır. Bunun da en önemli şartı "ISO 9000 Kalite Sisteminin" uygulanabilmesidir.

Sonuç olarak, ISO 9000 standardına uyabilen firmaların kaliteyi ucuz sunacağı da mutlaklardır. Firmalar kazançlarını devam ettirmek için standardı uygulamak zorunda kalacaklardır.

KAYNAKLAR

- 1- SANAL, Atilla "ISO 9000 STANDARTI" Ankara Ticaret Odası Dergisi, Ekonomide Ankara, Temmuz - Ağustos 1992. Sayı: 46, Sayfa 16-17.
- 2- "Avrupa Topluluğu ve TS-ISO 9000 Standartları" Bursa Sanayi ve Ticaret Odası Dergisi, Bursa Ekonomi, Eylül 1992, Sayı: 87, Sf: 16-17
- 3- "ISO 9000 Kalite Sistemi Tanıtıldı" Bursa Sanayi ve Ticaret Odası Dergisi, Bursa Ekonomi, Aralık 1992, Sayı: 90, Sf: 8-9

SİZ OLSAYDINIZ

(Satranç Dünyası'nın çözümleri.)

Çözüm I: 1. Af3 Şg6 2. Ah4 Şg5 3. Ff7 Şh4 4. g3 Şg5 5. f4 Şg4 6. Fe6 kazanır (L. Kubbel Moskova 1925).

Çözüm II: 1. Ac4 Şa7 2. Fc5 Şa6 3. Aa3! Va3 4. b5 Şb5 5. Fa3 Şc4 6. Fb2 kazanır (S. Kholmakov Moskova 1926).

Çözüm III: 1. d3 Şd5 2. c4 Şe5 3. Fc7 d6 4. Ad4 Şd4 5. Fb8 g1V 6. Fa7 Şe5 7. f4 kazanır (A. Troitzky Moskova 1901).

Çözüm IV: 1. Fb4 Şb4 2. Ad2 g1V 3. Ab1 Vb1 4. c3 Şc3 5. Fb1 kazanır (Y. S. Nasimovich Moskova 1938).

Çözüm V: 1. Ag4 Şd4 2. Fc5 Şc4 3. Şc2 Ve8 4. Ae3 Ve3 5. Fe3 kazanır (Troitzky Moskova 1901).

Çözüm VI: 1. Ad5 Şc8 2. Ae7 Şc7 3. b6 Şd8 4. Fg5 Vh2 5. Ad5 Şc8 6. Ff4 Vf2 7. Şe8 d6 8. Fd6 kazanır (H. Rink Almanya 1903).

Çözüm VII: 1. Ae5 Şc8 2. Ac6 Va8 3. Şe3 Va6 4. Fg2! a4 5. Şd2 Vc4 6. Fh3 Şb7 7. Aa5 kazanır. (L. Kubbel Londra 1917).

Çözüm VIII: 1. Af5 g1V 2. Fd4 Vh2 3. Ae3 Şe1 4. Fc3 Şf2 5. Ag4 kazanır (H. Rink Paris 1928).

Çözüm IX: 1. Ae3 Ae8 2. Şc6 Şe5 3. Ac4 Şd4 4. Ae5! Şe5 5. Fc3 Şf4 6. Fd2 kazanır (A. Troitzky Moskova 1910).