

İnegöl Organize Sanayi Bölgesi Atıksu Arıtma Tesisi'nde Uygulanan Yenilikçi Arıtma Teknolojileri ile Enerji Tasarrufu

Dr. Figen Noyal

Siemens Sanayi ve Ticaret A.Ş.

18.05.2012

Su alanında geleneksel olarak kullanılan sistemlere farklı yaklaşımlar getiren Siemens Su Teknolojileri, geliştirdiği özel çözümlerle alan ve enerji tasarrufunun yanı sıra, çamur miktarının azaltılması ve çamurun bertaraf edilmesi ile ilgili yenilikçi çözümler sunmaktadır.

SIEMENS Su Teknolojileri Hakkında kısa bir tanıtım ile başlayan seminerde Siemens'e özgü yenilikçi biyolojik atıksu arıtma çözümleri ile çamur prosesleri anlatılmıştır.

Günümüzde atıksu arıtma tesislerinin deşarj limitlerini sağlanmasının yanısıra tesisin yatırım ve işletme maliyetinin düşük olması, ve de az alan kaplıyor olması büyük önem taşımaktadır. Siemens'in bu gereksinimlere nasıl cevap verdiği anlatıldığı seminerde bir uygulama örneği olarak İNEGÖL OSB Atıksu Arıtma Tesisi Kapasite Artışı Projesi sunulmuştur.

İNEGÖL OSB Atıksu Arıtma Tesisi'nin kapasitesinin arttırılması için Siemens tarafından hangi prosesin seçildiği, inşai ve mekanik revizyonlar kapsamında neler yapıldığı ve bu sayede katma değer olarak ne kadar enerji & alan tasarrufu sağlandığı paylaşılmıştır.

İnegöl Organize Sanayi Bölgesi Atıksu Arıtma Tesisi'nde Uygulanan Yenilikçi Arıtma Teknolojileri ile Enerji Tasarrufu
([sunum dosyası](#))





VertiCel Biyolojik Arıtma Sistemi (İnegöl AAT)

