



"Biz şüphesiz (her şeyimizle)
Allah'a aitiz ve (sonunda) yine
O'na doneceğiz..." (2/Bakara,156)



CANLI DİNLE



HABER

PROGRAMLAR

YAYIN AKIŞI

TEKNİK BİLGİLER

KURUMSAL

Ara



Hayat

Ana Sayfa > Haber > Hayat

 Yazdır |  Tavsiye Et

Yazıtımı: + Büyüt | - Küçült

Antik dönemin icadıyla "çevreci enerji" üretiyorlar

Son Güncelleme: 7 EYLÜL 2017 - TSİ 10:48

Kocaeli Üniversitesi (KOÜ) Teknoparkı'nda geliştirilen "mikrohes" projesiyle genellikle düşük seviyedeki suyu yükseye taşımak amacıyla kullanılan "Arşimet Burgusu" sayesinde HES'e alternatif düşük debilerde bile yüksek verimlilikle çalışan ve Endüstri 4,0'a uyumlu santral yapıldı.

Yunan matematikçi, fizikçi, astronom, filozof ve mühendis Arşimet'in icadından esinlenerek kurulan tesiste elektrik "doğa dostu" üretiliyor.

Prototip çalışmasının ardından ilk olarak Sapanca'nın Kurtköy Deresi vadi rekreasyon alanında kurulan sisteme alanın aydınlatması, lokanta ve camisinin elektrik ihtiyacı karşılanacak.

Dünya



Harem-i Şerif'ten Canlı Yayın



İlgili Haberler

► [Teknoparklarda üretime yeşil ışık](#)Etiketler: [teknopark](#), [Antik dönem icadı](#), [çevreci enerji](#), [mikrohes projesi](#), [Arşimet Burgusu](#)