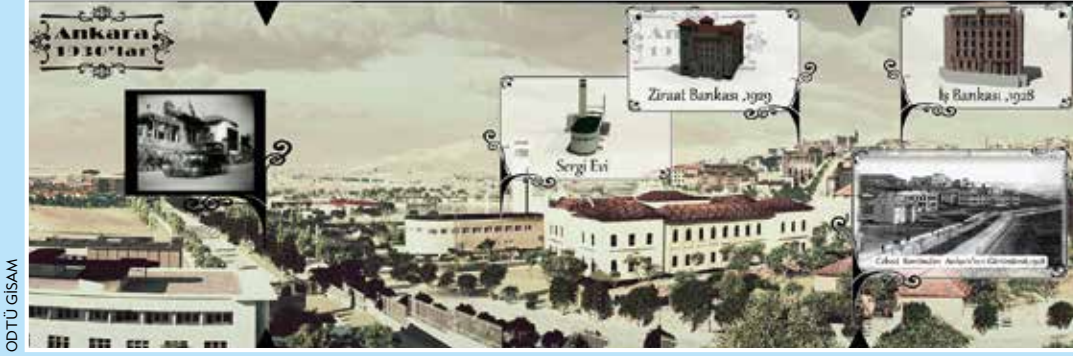


# Ne Var Ne Yok

## Dijital Dürbün'le Geçmişe Yolculuk



Dijital Dürbün'den görülen bu görüntü 1930'lu yılların Ankara'sına ait.

Orta Doğu Teknik Üniversitesi (ODTÜ) Görsel-İşitsel Sistemler Araştırma ve Üretim Merkezi (GİSAM) tarafından Dijital Dürbün adı verilen bir aygıt geliştirildi. Bu aygıt, doğrultulduğu yerin geçmişte belirli bir tarihte nasıl görüldüğünü gösteriyor. Ankara'da bulunan Etnoğrafya Müzesi'nin ve Ankara Devlet Resim ve Heykel Müzesi'nin önüne birer Dijital Dürbün yerleştirildi. Gelecekte pek çok öğrenim yeri ve tarihi alana da Dijital Dürbün yerleştirilmesi planlanıyor.



## Cüce Gezegen Ceres'te Su Buharına Rastlandı

Avrupa Uzay Ajansı'na (ESA) ait olan Herschel Uzay Gözlemevi aracılığıyla Güneş Sistemi'ndeki cüce gezegenlerden biri olan Ceres'te su buharı bulunduğuna ilişkin bulgular elde edildi. Ayrıca Ceres'in yüzeyinin buzla kaplı olduğu ve bir atmosferinin bulunduğu belirlendi. Ceres Mars ve Jüpiter'in arasında kalan ve çok sayıda asteroidin bulunduğu Asteroid Kuşağı'ndaki en büyük gökcismi. Herschel Uzay Gözlemevi aracılığıyla elde edilen bu son bulgularla ilk kez Asteroid Kuşağı'ndaki bir gökcisminde su buharı olduğu saptanmış oldu. Biliminsanları 2007'de NASA tarafından uzaya fırlatılan Dawn uzay aracının 2015 yılında Ceres'e ulaşacağını ve o zaman daha çok bilgi elde edilebileceğini belirtiyor.

