

Bilgisayar dünyasından

Türkiye'nin ve diğer ülkelerin uzaydan çekilmiş fotoğrafları ve köprüler yapabileceğiniz harika bir oyun, köşemizin bu ayki konukları.

Ülkemiz Uzaydan Nasıl Görünüyor?

Köşemizde zaman zaman gökcisimlerini inceleyebileceğiniz ya da uzaydan dünyaya bakışatabileceğiniz bazı İnternet adresleri vermiştik. Bu ay bir değişiklik yapıp, uzaydan ülkemizin nasıl görüldüğüne bir bakalım istedik. Amerikan Ulusal Havacılık ve Uzay Dairesi (NASA) ve Japon gökbilimcilerden oluşan Aster adlı ekibin NASA Web sitesinde oluşturdukları Visible Earth (Görünür Dünya) adlı bölümde, dünyanın birçok ülkesinden başka, Türkiye'nin de uzaydan çekilmiş ilginç fotoğraflarını bulabiliyorsunuz. Sitede yer alan Türkiye'ye ait fotoğraflarda, Türkiye'nin genel görünümü, Ege Denizi, İstanbul Boğazı, Eski Truva kenti kalıntıları, Ağrı Dağı, Anadolu yarımadasını kaplayan kar bulutlarının görüntüsü ve Karadeniz'deki renk dalgalanmaları gibi 40 farklı ilginç fotoğraf yer alıyor. Sitenin Türkiye'yle ilgili fotoğrafları içeren bölümüne

<http://visibleearth.nasa.gov/Countries/Turkey> adresinden ulaşabilirsiniz. Türkiye dışında, dünyanın diğer bölgelerinin ve bu bölgelerdeki farklı yer şekillerinin de uzaydan çekilmiş görüntülerine ulaşmak isterseniz, bu kez İnternet tarayıcınıza

<http://visibleearth.nasa.gov/Countries> adresini yazarak görüntülemek istediğiniz ülkeyi seçmeniz yeterli.



Türkiye'nin uzaydan çekilmiş birbirinden ilginç 40 farklı fotoğrafını Visible Earth Web sitesinde bulabilirsiniz.

Köprü Mühendisi Olmak İster misiniz?

Köprüler, her ne kadar bizim gözümüze üzerinden yayaların ve araçların geçtiği basit yapılar gibi görünüyor olsalar da, başarılı bir köprü yapabilmek için uyulması gereken temel bazı kurallar var. Örneğin, her köprü, yıkılmadan durabilmek ve üzerindeki ağırlığı taşıyabilmek

için ağırlığını dengeli bir şekilde destek noktalarına dağıtmak zorunda. Tüm bunlar biraz karışık gibi görünse de, bilgisayarınızda oynayabileceğiniz küçük ve eğlenceli bir oyun sayesinde, başarılı bir köprü yaparken nelere dikkat etmek gerektiğini kendiniz de deneyip görebilirsiniz. Bridge Builder adı verilen ve <http://5star.freemove.com/Games/files/bbdemo.exe> adresinden çekebileceğiniz bu oyunda amacınız, bir nehrin iki yanına, üzerinden tren geçebilecek kadar dayanıklı bir köprü yapabilmek. Oyunu kurup çalıştırdıktan sonra köprünüzü yapmak için, öncelikle nehrin iki tarafına bağlantı noktalarını yerleştiriyor, daha sonra bu noktalar arasında oluşturacağınız çizgilerle köprü desteklerinizi oluşturuyorsunuz. Hazırladığınız köprünün ayakta kalıp kalmayacağını görmek için T tuşuna bir kez basmanız yeterli. Eğer bir kez daha T tuşuna basarsanız, bu kez köprünün, üzerinden geçecek olan treni taşıyıp taşıyamayacağını görebiliyorsunuz. Dilerseniz bu sırada A tuşuna basarak köprünüzü inceleyebilir, köprünün zayıf noktalarını gösteren kırmızı çizgilerin olduğu bölümleri destek bağlantılarıyla güçlendirebilirsiniz. Eğer köprünüz ayakta kalırsa ve üzerinden de tren geçirmeyi başarırsanız, daha zorlu olan ve daha karmaşık bir köprü yapmanızı gerektiren bir sonraki aşamaya geçmeye hak kazanıyorsunuz. Bu son derece eğlenceli oyun sayesinde, evinizde büyüklerinle birlikte güzel saatler geçirebilirsiniz. Ayrıca en zor köprüleri bile başarıp oyunu bitirdiğinizde, farklı zorluk düzeylerindeki oyunları <http://www.bridgebuilder-game.com> adresinden çekip oynayabilirsiniz.

Bridge Builder sayesinde resimdeki çok daha karmaşık köprüler yapabilir ve üzerinden tren geçip geçmediğine bakabilirsiniz.



Levent Daşkıran