

---

## Coronavirüsün Faydası: Uzaktan Çalışma

Çin’de ortaya çıkan Coronavirüs birçok insanın ölümüne neden oldu ve başta Çin olmak üzere birçok ülke için ciddi ekonomik zarara yol açtı. Ancak beklenmeyen bir faydası da ortaya çıktı! Gelişen iletişim teknolojileriyle birlikte özellikle masabaşı işlerin uzaktan yürütülebilmesi mümkün hâle geldi. İnsanlar dünyanın neresinde bulunursa bulunsun dijital belgeler üzerinde çalışabiliyor, işleri takip edebiliyor ve yazılı, sözlü veya görüntülü iletişim kurabiliyor. Böyle olunca iş yapmak için bir işyerinde bir araya gelmek bazı işler için gerekli değil. Ancak geleneksel iş yapış şekilleri uzaktan çalışma kültürüne yabancı olduğu için birçok iş için fiziksel olarak ortak bir mekânda bulunma zorunluluğu devam ediyor.

Coronavirüsün bulaşıcı tabiatı nedeniyle Çin’de binlerce ofis çalışanı zorunlu olarak uzaktan çalışmaya başladı. Bu durumun ne kadar devam edeceği ya da kültürel olarak kabul görüp görmeyeceği henüz belli değil.



—  
<https://bloom.bg/323s01L>

---

## Yaşayan Beton

İnşaatın temel maddelerinden biri olan beton binlerce yıldır benzer şekilde üretiliyor, kum ve çakıl benzeri sert maddeleri çimento gibi tutucu maddelerle karıştırılarak oluşturuluyor. Colarado Üniversitesinden bir grup araştırmacının geliştirdiği “yaşayan beton” ise Cyanobacteria adlı fotosentetik bir bakteri yardımıyla üretiliyor ve nefes almaya devam ediyor. Temel olarak kum, sıcak su, jel ve bakterileri besleyecek maddelerden oluşan karışımda çoğalan bakteriler bir gün içerisinde istenilen şekilde sert bir malzemeye dönüşüyor. Birkaç hafta boyunca yaşamaya devam eden betondaki bakteriler zamanla ölüyor. Yaşayan duvarı iyileştirme çalışmaları devam ediyor, eğer başarılı olursa daha az karbon salımına yol açan inşaatlar mümkün olabilir.

—  
<https://nyti.ms/2UXtJhd>

