

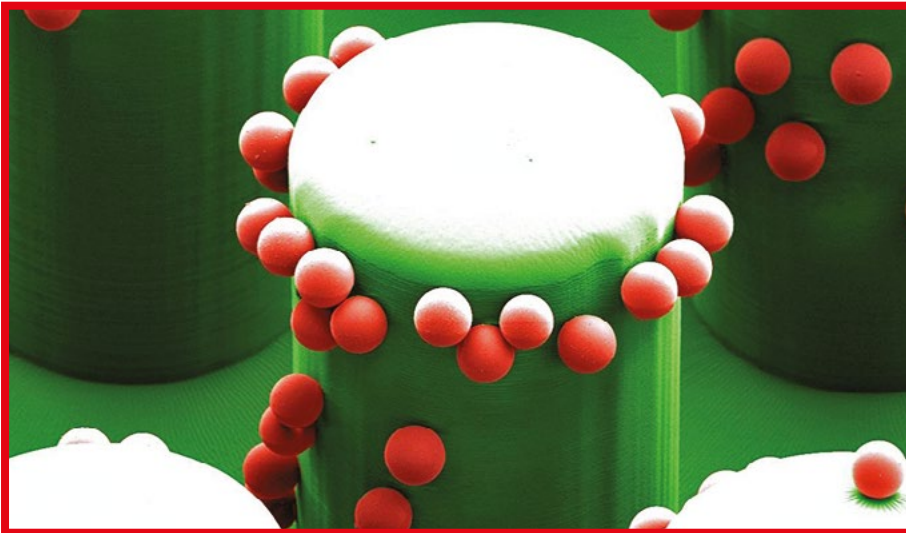


Çocuk Kitabı Ressamları Bu Müzede Buluştu

İzmir'deki Ege Üniversitesi Kâğıt ve Kitap Sanatları Müzesi'nde 22 Nisan 2016 tarihinde "Çocuk Dünyasının Ressamları ve Kitapları" adlı yeni bir bölüm açıldı. Bu bölümde çocuk kitapları resimleyen yirmi yedi sanatçının eserleri sergileniyor. Her yaştan çocuğa hitap eden koleksiyonu pazar ve pazartesi dışında her gün 09.00-17.00 saatleri arasında görmek mümkün.

Tozlarla Mücadelede Son Nokta

Toz olarak bilinen küçük parçacıklar, özellikle bazı sanat eserleri, elektronik cihazlar ve uzay araçlarında büyük sorun yaratıyor. Tozlar bir cep telefonunun çalışmasını engelleyebiliyor ya da bir tablonun renklerinin bozulmasına neden olabiliyor. ABD'deki Yale Üniversitesi Mühendislik ve Uygulamalı Bilimler Okulu'ndan bir grup araştırmacı, tozu uzaklaştırmak için özel bir plastik geliştirdi. Araştırmacılar bunu yaparken geko olarak bilinen küçük bir kertenkelenin ayağındaki tüylerin ucundaki saçaklardan esinlendiler. Bu saçaklar elektrik alanı oluşturarak tozları çekiyor. Böylece ister bir elektronik cihazın isterse bir heykelin üzerinde bulunan ve başka yöntemlerle uzaklaştırılması çok zor olan çok küçük boyutlardaki tozları temizlemek çok daha kolay oluyor.



Geliştirilen plastiğe mikroskopa bakıldığında, yüzeyinin milyonlarca minik silindirik yapıdan oluştuğu görülüyor. Fotoğraftaki kırmızı küçük kürelerse toz parçacıkları.