

Fosil Bilimciler 3B Yazıcıları Nasıl Kullanıyorlar?

3 boyutlu yazıcı teknolojisi bu sefer farklı bir alanda fosil bilimcilerin ihtiyacına cevap verdi.

Anne Schulp isimli bir fosil bilimci, Hollanda'da yeni açılacak Naturalis adlı müze için fosil arayışlarına girmişti. Birkaç dinazor iskeleti bulmasına bir dinazorun sağ bacağına kazılarında bulamayan Schulp çareyi 3B baskıda aradı.

İskeletin sol bacağına 3B tarayıcı ile tarayıp sanal ortama aktaran Paleontolojist, ayna yöntemiyle sağ bacağı modelledi ve Ultimaker ile fiziki ortama aktardı.

Birkaç adımla ortaya çıkan bu sağ bacağın, orijinal olan sol bacakla arasında neredeyse hiç bir fark yok.

Yazar: Hasan Kesen