

Prof. Dr. Aziz Sancar 2015 Nobel Kimya Ödülü'nü Aldı

Nobel Ödülü, dünyanın en önemli uluslararası ödüllerinden biri. Her yıl, fizik, kimya, tıp, edebiyat gibi alanlarda başarılı olmuş, çalışmalarıyla insanlığa önemli yararlar sağlamış kişilere veriliyor. Bu yılki Nobel Ödülü kimya alanında üç biliminsanına verildi. Bunlardan biri de Prof. Dr. Aziz Sancar oldu. ABD'nin Kuzey Carolina Üniversitesi'nde çalışan Sancar, DNA (canlıların hücrelerinde bulunan ve kalıtsal özelliklerini taşıyan yapılar) konusunda araştırmalar yapıyor. Nobel Ödülü'ne de, hücrelerin zarar görmüş DNA'yı onarma yolları konusundaki başarılı çalışmaları nedeniyle layık görüldü.

Aslı Zülal



Getty TÜRKİYE



iStock

Avustralya Yerlileri'nin Öyküleri 7000 Yıl Önceki Yer Şekillerini Anlatıyor

Avustralya Yerlileri'nin yaşadıkları çevreyi ve doğanın işleyişini anlatan çeşitli öyküleri var. Bu öyküler sözlü olarak kuşaktan kuşağa aktarılıyor. Bu sayede, içerdikleri bilgiler kalıcı hale geliyor. Bir grup araştırmacı, öykülerde geçen bilgilerin ne kadar eski olduğunu bulmak için ilginç bir yola başvurmuş. Avustralya kıyılarındaki yirmi bir farklı yerde bu öykülerden derlemişler. Öykülerde sözü edilen kıyılara ait yer şekillerini belirlemişler. Bunun sonucunda da bu şekillerin bugün artık var olmadığını; günümüzden 7000 yıl önce denizlerin yükselmesiyle sular altında kalmış olduğunu keşfetmişler. Böylece bu öykülerin en az 7000 yıldır anlatılıyor olduğu ortaya çıkmış.

Aslı Zülal