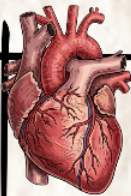


# BİLİM VE TEKNİK

## AZİZ SANCAR



DNA onarımı üzerine çalışmaları yaklaşık 20–30 yıl sürdü. Binlerce laboratuvar deneyi ve tekrar yapıldı. Yaptığı çalışmalarla Nobel Ödülü kazanan ilk Türk bilim insanıdır.



## CANAN DAĞDEVİREN

Medikal teknoloji alanında çalışarak pilsiz çalışan

## ISAAC NEWTON

Hareket yasalarını ve evrensel çekim yasasını buldu. Beyaz ışığın prizmaya geçince renklerine ayrıldığını kanıtladı. Optik biliminin atamıştır.

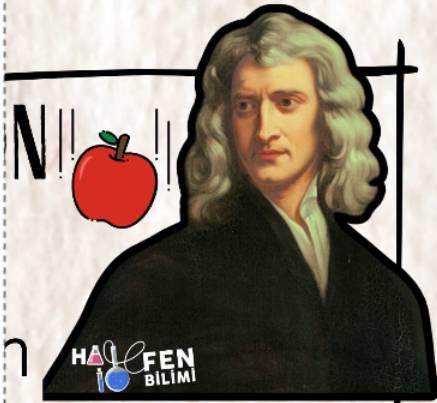


## GALİLEO

Teleskopla yapılmış



# OLOJİ HAFTASI



rizmadan  
rine  
ıtlayarak  
temellerini



GALİLEİ  
ptiği gözlemler



## MARIE CURIE



Polonyum ve radyum elementlerini keşfetti, tıpta radyasyon kullanımını savundu ve radyoaktivite hakkındaki anlayışımızı temelden değiştirdi.

İki farklı bilim dalında Nobel Ödülü kazanan ilk ve tek kadındır.



## FEZA GÜRSEY



Fizik alanında dünyaca tanınan Türk bilim insanıdır. Parçacık fiziği ve kuantum





gıyilebilir bir kalp çipi ve cilt kanserini teşhis eden bir cihaz geliştirdi.

sayesinde gez hakkında öner elde etmiştir. Güneş etrafını savunmuştur. Deneysel ve göz dayalı bilim anlayışının gelişmesine katkı sağlamıştır.

## NIKOLA TESLA

Elektrik alanında, manyetik alan ve elektrik motorları üzerine önemli çalışmalar yapmıştır.



Kablosuz enerji iletimi üzerine deneyler yapmış ve bu konuda projeler geliştirmiştir.

## FERYAL

Türk astrofizikçi kara delikler üzerine çalışmalarla tanınan. Kara deliklerin fotoğraflanması



egener  
nli bilgiler  
Dünyanın  
da döndüğünü

leme

atki



HAFEN  
BİLİMİ

alan teorisi üzerine önemli  
çalışmalar  
yapmıştır.  
Matematiksel  
yöntemleri fiziğe  
başarıyla  
uygulamıştır.



**LÖZEL**

kçidir. Özellikle  
zerine yaptığı  
anılır.

yapısı ve  
a aşamaları,  
tron

ıldızlarının  
yapısı hakkında  
önemli bilimsel  
araştırmalar  
yapmıştır.



**GREGOR MENDEL**

Kalıtım biliminin kurucusu  
olarak kabul edilir. Bezelye  
bitkileri üzerinde yaptığı  
deneylerle kalıtım  
yasalarını keşfedip  
canlılarda  
özelliklerin anne  
ve babadan belli  
kurullarla  
aktarıldığını  
göstermiştir.



HAFEN  
BİLİMİ