

NİSAN

BİLİM TAKVİMİ



1 Bilim İnsanı Prof. Dr. Dilhan Ezer Eryurt (1926 – 2012)

NASA'nın Goddard Uzay Araştırmaları Enstitüsü'nde, yıldızların oluşumu üzerine başarılı çalışmalar gerçekleştirdi. NASA'da çalışan ilk kadın unvanına sahip olan Eryurt'a, Ay'a iniş projesindeki başarıları ve bilime olan katkılarından dolayı Apollo Başarı Ödülü takdim edildi. Türkiye'ye döndüğünde Astronomi ve Fizik toplulukları düzenleyerek ODTÜ'de Astrofizik Anabilim Dalı'nın kuruculuğunu yaptı. TÜBİTAK Ulusal Gözlemevinin açılışına katkılar sundu ve 1977'de TÜBİTAK Bilim Hizmet ve Teşvik Ödülü ile ödüllendirildi.

1

Nisan 1826

İçten yanmalı motorun mucidi, Samuel Morey bu tarihte patent aldı.

1

Nisan 1890

Mucit Charles Van Depoele trolleybüse benzer elektrikle çalışan aracın patentini aldı.

2

Nisan 1889

Alüminyum oksitten alüminyum elde etmeyi başaran Charles M. Hall bu tarihte patent aldı.

2

Nisan 1935

Kendi geliştirdiği radarla, radyo dalgalarının yerini tespit edebilen fizikçi Robert Watt, bu tarihte patent aldı.

5

Nisan 1881

Edwin J. Houston ve Elihu Thomson karışımındaki çöketileri ayırmak için merkezkaç kuvvetinden yararlanan santrifüj makinesinin patentini bu tarihte aldı.

6

Nisan 1869

Sinema ve fotoğraf filmi için kullanılan ilk termoplastik madde olan selüloitin patenti alındı.

7

Nisan 1923

New York'ta ilk defa bir hastaya bilinci açıkken beyin ameliyatı yapıldı.

8

Nisan 1911

Fizikçi Heike Kamerlingh Onnes helyum içinde -269 derece soğutulmuş civa ile elektrik akım deneyini gerçekleştirerek cıvanın elektriği iletmediğini keşfetti.

9

Nisan 1895

Gök bilimci James Keeler yaptığı spektrogram ile Satürn'ün halkalarının meteorlardan oluştuğunu kanıtladı.

9

Nisan 1979

Türkiye'de ilk kez bir hastanın kulağına kıkırdak nakli gerçekleştirildi.

11

Nisan 1905

Newton'un kütle çekim kanuna karşı, çekimin kütlelerden değil de uzayın eğriliğinden kaynaklandığını iddia eden Albert Einstein meşhur görelilik kuramını bu tarihte açıkladı.

12

Nisan 1961

"Vostok 1" isimli uzay aracıyla uzaya çıkan ilk insan unvanını alan Yuri Gagarin, uzayda tam 108 dk geçirek tarihe adını yazdırdı.

13

Nisan 1960

"Transit 1B" isimli ilk navigasyon uydusu Cape Canaveral Uzay Üssü'nden fırlatıldı.

14

Nisan 1894

Sinema makinesinin ilk versiyonu sayılan kinetoskop, mucidi Thomas Edison tarafından ilk gösterimini yaptı.

15

Nisan 1922

Frederick G. Banting ve Charles H. Best şeker hastalığının tedavisi için insülin kullanımını buldu.

16

Nisan 1972

"Apollo 11" isimli uzay aracı araştırma yapma ve numune toplama görevi ile Ay'a gönderildi.

19

Nisan 1975

Hindistan'ın ilk uydusu Aryabhata Rusya'dan fırlatıldı.

20

Nisan 1862

Besinlerin ısıtılıp ardından aniden soğutulması ile zararlı mikroorganizmalardan arındırılması işlemi olan pastörizasyon deneyi bu tarihte Louis Pasteur ve Claude Bernard tarafından gerçekleştirildi.

20

Nisan 1926

Warner Bros şirketi filmlere ses ekleyen vıfaton cihazını kullanmaya başladı.

22

Nisan 1986

Hayvanların tedavisinde kullanılmak üzere "laboratuvarda üretilen ilk virüs" aşısı olarak kullanıldı.

23

Nisan 1940

Herman Anthony ilk sızdırmaz pilin patentini aldı.

27

Nisan 1880

Francis C. Clark ve M. G. Foster tarafından tasarlanan ilk işitme cihazının patenti alındı.

27

Nisan 1927

Türkiye'de ilk radyo yayını yapıldı.

28

Nisan 2001

İlk uzay turisti olarak anılan, Dennis Tito isimli milyoner bir mühendis Soyuz TM -32 uzay aracıyla Uluslararası Uzay İstasyonu'na seyahat etti.

30

Nisan 1006

Tarihe geçmiş en parlak süpernova SN 1006, dönemin Çinli ve Arap gök bilimcileri tarafından gözlemlendi.

30

Nisan 1897

John Thomson atomdan daha küçük parçacıklar gözlemlendiğini iddia ederek elektronların varlığını açıkladı.