

BİLİM, TEKNOLOJİ, SANAT

Bilim İnsanlarının Katkıları

- ❑ Bilim insanları; matematik, fizik, gök bilimi, arkeoloji, uzay, havacılık, tarih gibi alanlarda araştırma yaparlar.
- ❑ Yeni bilgilere ulaşır ve keşiflerde bulunurlar.
- ❑ Ülkemizde çok değerli Türk bilim insanları olduğu gibi dünyada da birçok bilim insanı vardır.
- ❑ Bilim insanları ülkelerinin gelişimine katkı sağlarken insanlık için de faydalı çalışmalar yaparlar.

Türk bilim insanları neler yaptılar?

Alper Gezeravcı: Uzaya giden ilk Türk astronottur.

Uluğ Bey: Ünlü bir matematikçi ve gök bilimcidir.

Ali Kuşçu: Gök cisimlerini araştırarak kitap yazmıştır. Güneş saatini icat etmiştir.

El-Cezerî: Su makineleri, robotlar, saatler tasarlayıp hayata geçirmiştir.

Afet İnan: Cumhuriyetimizin ilk kadın tarih profesörlerindendir.

Engin Arık: Temiz enerji kaynakları ile ilgili çalışma yapmıştır.

Fuat Sezgin: İslam tarihi konusunda çalışmış bilim insanımızdır.

Vecihi Hürkuş: İlk Türk savaş pilotu ve uçak mühendisidir.

Halil İnalcık: Tarih alanında araştırmalar yapmış bilim insanımızdır.

Yabancı bilim insanları

Thomas Edison (Tomis Edisin): Akkor lamba, sinema makinesi, mikrofon, gramofon, elektrikli otomobil gibi icatlar yapmıştır.

Albert Einstein (Albirt Aynştayn): Fizik alanında birçok çalışma yapmış Nobel ödüllü, dünyaca ünlü bilim insanıdır.

Alexander Graham Bell (Aleksandır Grahem Bel): Telefonu icat etmiştir.

Marie Curie (Meri K ri): Tıp alanında görüntüleme ve tedavi amaçlı kullanılan maddeyi ke fetmi tir. İki kez Nobel  d l  kazanan bilim insanıdır.

Bilim insanlarının özellikleri nelerdir?

- Meraklıdırlar.
- Farklı ve yenilikçi fikirleri vardır.
- Çok soru sorarlar ve sorularının cevaplarını ara tırırlar.
- Azimli, kararlı ve planlıdırlar.
- Çalışkan ve disiplinlidirler.
- Zamanı doğru şekilde kullanırlar.
- Doğru ve güvenilir bilgiyi ayırt edebilirler.
-  retken ve öz denetim sahibidirler.
- Kendilerine güvenirler.