

BTMM Kadınları

Bilim, Teknoloji, Mühendislik ve Matematik alanlarında nasıl etki yarattılar?



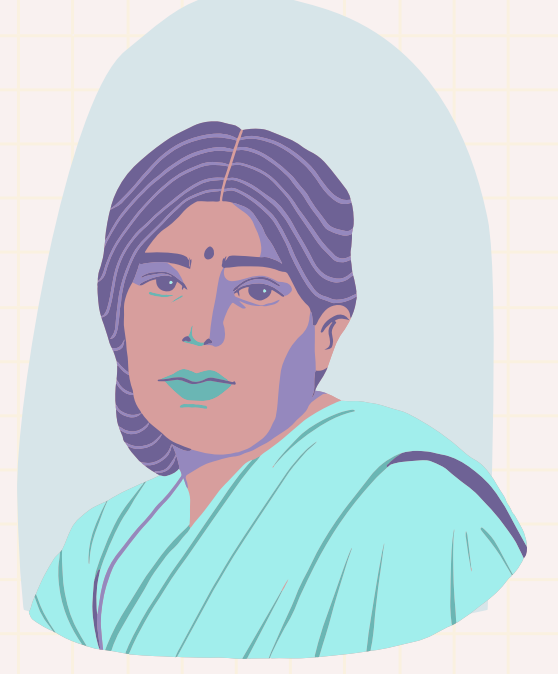
Ada Lovelace

Bilinen ilk bilgisayar programcısı. İlk bilgisayar algoritmasını yarattı.



Marie Curie

Polonyum ve radyum elementlerini keşfetti. Radyoaktivite çalışması yapanların ilklerindedir.



Janaki Ammal

Bitki yetiştirme uzmanıdır. Yaklaşık 100.000 bitkiyi kromozom sayılarıyla birlikte içeren bir atlasın ortak yazarıdır.



Rosalind Franklin

DNA'nın X ışını kırınım örüntülerini yakalayıp çift sarmalın keşfine öncülük etmiştir. Virüs araştırmaları ve modelleri yapmıştır.



Vera Rubin

Karanlık maddenin varlığını belirledi. Galaksilerin dönüşü hakkında çalışmalara öncülük etmiştir.



Chien-Shiung Wu

Parçacık fiziği için çok önemli olan beta bozunumunu doğrulamıştır. Uranyum metalini ayırma sürecini geliştirenler arasındadır.



Flossie Wong-Staal

HIV ve AIDS araştırmalarına büyük katkılarda bulunmuş öncü Moleküler Virolog. Hastaların hastalığı yönetmesine yardımcı olan tedaviler geliştirmiştir.



Gladys West

Dünya'nın matematik modelini oluşturmak için uydu verilerini toplamış ve analiz etmiştir. Çalışması Küresel Konum Belirleme Sistemi, yani GPS Teknolojisinin gelişimine öncülük etti.