

Marie Curie



Geleceğin bilim insanları,
Ben Marie öğretmeniniz. Öğretmeniniz diyorum
çünkü şu an hayatınızı kolaylaştıracak pek çok
şeyin öncülüğünü ben yaptım. Durun durun. Önce
size kendimi tanıtayım. Uzun zaman önce,
Polonya'nın Varşova şehrinde dünyaya geldim.
Liseye kadar kendi ülkemde eğitimime devam
ettim. Ancak benim yaşadığım yıllarda kadınların
üniversite okuması çok zor olduğu için, üniversite
için Paris'e gitmek zorunda kaldım.

Paris Üniversitesinde fizik ve matematik bölümlerini yüksek notlarla bitirdim.
Hedefim öğretmen olup, ülkeme geri dönmektir. Ancak Paris'te Pierre Curie ile
tanıştım ve onunla evlendim. Eşim de Fizik ve Kimya alanlarında çalışma
yapıyordu. Ortak bilimsel ilgilerimiz sayesinde birlikte çalışmaya başladık.
Radyoaktif elementlerle ilgili yoğun çalışmalar yaptık. Asla pes etmedik.
Hedefimiz dünyaya yararlı olacak çalışmalara imza atmaktır ve biz bunu
başardık. Bu başarımız sayesinde **Nobel Ödül'ünü alan ilk kadın** ben oldum.

Fizik ve matematik okumuşsunuz ancak adınız kimyager olarak anılıyor
dediğinizi duyar gibiyim. Unutmayın; bilimin hiçbir alanı birbirinden bağımsız
değildir. Yani sizler de bir deney yaparken maddelerin ölçümünde matematik,
karışımların hazırlanmasında kimya biliminden faydalanabilirsiniz.

Yaptığım çalışmalar birçok bilimsel araştırmanın temellerini attı. Mesela,
radyoterapi ile kanseri tedavi etmek, nükleer enerji santralleri ve nükleer
denizaltıları çalıştırmak, sanayideki kağıt ve metallerin kalınlığını ve kalitesini
kontrol etmek, nehirlerdeki kirliliği izlemek, soru hatlarındaki petrol akışını
ölçmek, bitkilerin verilen gübreyi nasıl kullandığını öğrenmek ve hastane
ekipmanlarını sterilize etmek gibi pek çok alanda kullanılmaktadır.

GELECEĞİN BİLİM İNSANI

**Merakla araştırmaya,
sorgulamaya, üretmeye devam!
Evrinde keşfedilmek için seni
bekleyen yepyeni bilgiler var.**



**KEŞİF
KUTUSU**