



Buluş, Keşif, İcat ve İnovasyon
Kavramları ve farkları

buluş, icat, keşif

- **İnovasyon** kavramına geçmeden önce **buluş, icat, keşif** gibi kelimelerin tanımlanması uygun olacaktır. Çeřitli kaynaklara baktığımızda çoğu zaman icat ve buluş kelimelerinin aynı anlamda kullanıldığını görmekteyiz. Oysa ki buluş ve icat kelimeleri birbirinden çok farklı anlamlarda kullanılması gerekmektedir. Yeri geldiğinde keşfinde buluşla aynı anlamlarda kullanıldığını şahit olmuşluğumuz vardır.
- Temel olarak farklarından bahsedecek olursak ;
- **Buluş**; kelime kökeni olarak bulmaktan gelmekte yani mesele şudur; **Daha önceden olan bir şeyin bulunmasından bahsedilmektedir**. Buluřa rnek vermek gerekirse Suyun kaldırma kuvveti, yer çekimi kanunu gibi örnekler verilebilir. **Burada dikkat edilirse yer çekimi vardı ve bizler Newton sayesinde sadece fark ettik bizler olmazsak da yer çekimi kanunu olacaktır**. Tabi burada kanıtlanmış bir teoriden bahsediyoruz ve bilimsel bir meseledir.
-

- **Keşif** kelimesinde de bulmak söz konusudur lakin burada coğrafi ve somut bir durum söz konusudur. Yani **yeni bir gezegenin veya kara parçasının bulunması, bu somut yerleşimler zaten vardı ve biz sadece keşfettik.** Bizler her geçen gün yeni yıldızlar keşfetmekteyiz. Buluştan ayırıcı özelliklerden birisi ise somutluktur. Keşifler somut buluşlardır diyebiliriz. Buluşlar ise teoriler ile desteklenmelidir.
- **İcatta is; elde olan olanaklardan insanların hayatını kolaylaştıran, çoğu zaman bir sorunu çözen bir ürünün ortaya çıkarılması söz konusudur.** Her icadın bir mucidi vardır. Misal Telefon bir icattır.
- İnovasyon, “yeni ve değişik birşey yapmak” anlamındaki Latince “innovare” kökünden türetilmiştir . Türkçe karşılığı olarak kullanılan “yenilenme” denilebilir. Bizler bir inovasyon ürünü olan cep telefonunu kullandığımızda telefon adını kullanmaktan vazgeçemeyiz çünkü inovasyonda var olan icadın geliştirilmesi söz konusudur.

Buluş	Keşif	İcat	İnovasyon
Olan bir bilimsel kuralın fark edilmesidir.	Var olan bir gezegen, yıldız veya kara parçanın fark edilmesi	İnsan hayatını kolaşlaştıran, sorunların çözümlerinden ortaya çıkan yeni ürünler	İcatların geliştirilmesi, değiştirilmesi ve yenilenmesidir. (Ürün, hizmet ve pazarlama)
Buluş sahibi bilim insanı vardır.	Kaşifler mevcut	Mucit söz konusu	Kurum yada kişiler söz konusu her inovasyonunu geliştiricisini bilmek kolay değil
Bütün insanlığın kullanımına açık	Bütün insanlığa ait	Patent belgesi alındığında koruma altında	Patent yada faydalı model belgeleriyle korunmakta
Suyun kaldırma kuvveti, yer çekimi kanunu, ısı kanunu	Amerikanın keşfi Dünyanın uydusunun keşfi	Telefon Araba	Cep telefonu Elektrikli Arabala