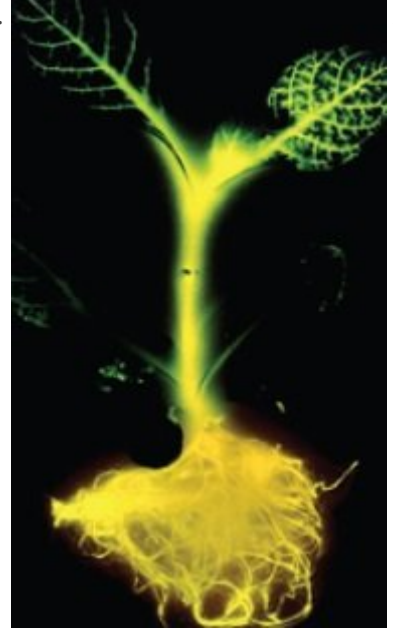


Biyoteknoloji nedir

Doęa ve mühendislik bilimlerinden yararlanılarak bitki ve hayvan hücrelerini geliştirmek, doğal olarak üretilemeyen ürünleri elde etmekte kullanılan teknolojilerin tamamına **biyoteknoloji** denir.



Ateřböceęi

geni aktarılmış tütün bitkisi

Biyoteknolojinin alt dalları

1. Tıbbi biyoteknoloji
2. Çevre biyoteknolojisi
3. Gıda biyoteknolojisi
4. Endüstriyel biyoteknoloji
5. Tarım ve hayvancılık biyoteknolojisi

İlk biyoteknoloji çalışması nedir

Hamurun mayalanarak ekmek yapılması, sütten yoğurt peynir yapılması ilk biyoteknolojik çalışmalardandır.

Günümüzde biyoteknoloji ile üretilen ürünler nelerdir

Aşı, hormonlar (insülin, büyüme vb.), genetiği değiştirilmiş organizmalar (GDO) , meyveli yoğurt biyoteknoloji ürünlerindendir.

Dięer Konular

[Biyoteknoloji Uygulamalarının Olumlu ve Olumsuz Etkileri](#)

[Biyoteknoloji Alanındaki Meslekler](#)

[Biyoteknolojinin Tarihsel Geliřimi](#)

[8.Sınıf Biyoteknoloji Konu Özeti](#)

[Biyoteknoloji Uygulamaları Nelerdir](#)

