

## **Abstract Class Nedir?**

Kalıtım için kullanılan bir yapıdır. Tek başına nesne oluşturamayız, başka bir sınıfın abstractı miras kullanması gerekiyor

## **Interface Nedir?**

İçinde sadece metod imzaları olur. Bir sınıf birden fazla interfacei implemente edebilir

## **Farkları**

Abstractta; public, protected ve private kullanılırken Interfacede sadece public olur

Abstractta; bir sınıf sadece bir abstract sınıftan türeyebilirken Interfacede bir sınıf birden fazla interfacei implemente edebilir

## **Abstract Örneği:**

```
abstract class Hayvan
{
    public abstract void SesCikar();
}
```

```
class Kedi : Hayvan
{
    public override void SesCikar()
    {
        Console.WriteLine("Miyav");
    }
}
```

### Interface Örneği:

```
interface ITasit
{
    void Calistir();
}
```

```
class Araba : ITasit
{
    public void Calistir()
    {
        Console.WriteLine("Araba çalıştı");
    }
}
```

**Github Repom:** <https://github.com/tunadeveloper/Odev3-AcunMedyaAkademi>