

# İNTERNET PROGRAMCILIĞI I

## Bölüm 1

### Giriş

---

Öğr. Gör. Fatma Nur KILIÇKAYA

Kayseri Üniversitesi, Bilgisayar Programcılığı Programı

# Ders ile ilgili bilgiler

- Visual studio code editörünü kullanacağız.
- Proje, Vize ve Final üzerinden not alacaksınız. Projenin %20'si, vizenin %20 si ve Final notunuzun %60'ı not ortalamanızı oluşturacaktır.
- Projelerinizin kodlarını github hesaplarınıza yükleyeceksiniz.
- Kodlarınız «INTERNET PROGRAMCILIGI I» isimli tek bir klasörden oluşacak.
- Programlama dili olarak HTML, CSS ve JAVASCRIPT kullanılacak olup platform olarak Visual Studio Code kullanılacaktır

# Ders ile ilgili bilgiler

- Yaptığınız projenin web tabanlı olmalıdır.
- Bütün işlemler canlı olarak web üzerinden yapılmalıdır.
- Vizeden önce proje sunumları gerçekleştirilmesi beklenmektedir.

# Ders ile ilgili bilgiler

HTML

CSS

JAVASCRIPT

- Değişkenler
- Operatörler
- Döngüler
- Strings
- Diziler
- Metotlar
- Objects
- Fonksiyonlar

# Ders ile ilgili bilgiler

## JS DOM

- DOM Nedir
- Tekil Element
- Çoklu Element
- Element oluşturma
- Element silme
- Element güncelleme
- Element listeleme

## JS OOP

Modern JS : ES6/ES7+

Asynchronous JS & APIs

Javascript Patterns

Nodejs & Npm

Typescript