



İSTANBUL TİCARET
ÜNİVERSİTESİ

FEN BİLİMLERİ
ENSTİTÜSÜ

BIL534 - TASARIM DESENLERİ

2.ÖDEV

Mustafa Emre ÖZMEN

200032570

MARCH 2023

1. PROJENİN ÇALIŞTIRILMASI

Proje .NET 7 ile oluşturulmuştur. Örneklerin derlenmesi ve çalıştırılması için .NET 7 çalışma ortamına sahip olmanız gerekir.

```
dotnet run ./<PROJECT_YOU_WANT_TO_RUN>
```

Komutunu kullanarak ödev içerisinde yer alan örneği çalıştırabilirsiniz.

2. ÖRNEK YAPILARI ve UML DİYAGRAMLARI

2.1 Örnek Proje Yapıları

İşbu proje, command deseni ile logger implementasyonu içerir.

1. Logger

Proje içerisinde soyut ve somut sınıflar için “Abstract” ve “Concrete” adında iki klasör oluşturulmuştur ve bu iki klasör altında implementasyonlar yer almaktadır. Program.cs dosyaları çalışmalar için örnek konsol çıktıları içermektedir.

2.2 UML Diyagramları

2.2.1 Logger

