RIGOSIS KULLANICI KAYIT FORMU PROJESİ

=========================================

Bu proje, RESTful API ile kullanıcı kaydı oluşturmak için tasarlanmış bir HTML arayüzü içerir.

Ayrıca bonus olarak Outlook eklentisi de mevcuttur.

DOSYA YAPISI

============

Ana Proje (Web Sayfası):

- index.html - Ana HTML sayfası

- script.js - JavaScript kodu

- style.css - CSS stilleri

Outlook Eklentisi (Bonus):

- manifest.xml - Outlook eklenti tanımı

- outlook.html - Outlook'a özel HTML sayfası

- outlook-script.js - Outlook API'si ile entegre JavaScript

- assets/ - Icon dosyaları klasörü

NASIL ÇALIŞTIRILIR

==================

Web Sayfası:

1. Live Server veya herhangi bir web sunucusu ile index.html dosyasını açın

2. "Adınız" ve "Mesleğiniz" alanlarını doldurun

3. "Gönder" butonuna tıklayın

4. Sonuç ekranda görünecektir

Outlook Eklentisi (Bonus):

1. Python sunucusu başlatın: python -m http.server 8080

2. Outlook Web App veya Desktop açın

3. Eklenti yönetimi bölümüne gidin

4. "Özel eklenti ekle" seçin

5. manifest.xml dosyasını yükleyin

6. Eklenti Outlook'ta "Rigosis Tools" altında görünecektir

TEKNİK DETAYLAR

===============

API Entegrasyonu:

- Endpoint: https://jsonplaceholder.typicode.com/posts

- Method: POST

- Request Body: {"name": "...", "job": "..."}

- Response: ID ile birlikte kayıt bilgileri

Özellikler:

- Responsive tasarım

- Form validasyonu

- Loading durumu gösterimi

- Hata yönetimi

- Accessibility (autocomplete)

- Outlook eklentisi desteği

KULLANILAN TEKNOLOJİLER

=======================

- HTML5

- CSS3

- Vanilla JavaScript

- Fetch API

- Office.js (Outlook eklentisi için)

PROJE GEREKSİNİMLERİ

====================

✓ HTML arayüz ile 2 alan: "Adınız" ve "Mesleğiniz"

✓ "Gönder" butonu

✓ RESTful API entegrasyonu

✓ Yanıt ID'si ile başarı mesajı: "Sayın [isim], [id] numaralı kaydınız oluşturulmuştur."

✓ Bonus: Outlook eklentisi

SORUN GİDERME

=============

Eğer Outlook eklentisi çalışmıyorsa:

1. Python sunucusunun çalıştığından emin olun

2. Tarayıcıda localhost:8080/outlook.html adresinin açıldığını kontrol edin

3. Outlook'ta eklentiyi kaldırıp yeniden yükleyin

4. Kurumsal Outlook hesabı kullanıyorsanız IT departmanından yardım isteyin

Eğer web sayfası çalışmıyorsa:

1. Tarayıcı konsolunda (F12) hata olup olmadığını kontrol edin

2. Internet bağlantınızın olduğundan emin olun

3. API endpoint'inin erişilebilir olduğunu kontrol edin

GELİŞTİRİCİ

===========

Oğulcan Taşpınar

Rigosis Project Assignment #1

Tarih: Temmuz 2025

NOTLAR

======

- Bu proje test amaçlı API kullanmaktadır (JSONPlaceholder)

- Gerçek uygulamada veriler bir veritabanında saklanmalıdır

- Outlook eklentisi production ortamında HTTPS gerektirir

- Proje tüm gereksinimleri ve bonus özelliği içermektedir