# TEST PLAN DOKÜMANI – TaskPro QA Project

Proje Adı: TaskPro

**Test Tipi:** UI ve API – Manuel Test

Hazırlayan: Zuhal Şeker

Versiyon: v1.0

Tarih: Temmuz 2025

# 1. Giriş (Introduction)

TaskPro, görev yönetim sistemidir. Bu test planı, TaskPro uygulamasının hem UI (kullanıcı arayüzü) hem de API (Postman & Swagger) test süreçlerini kapsar.

## 2. Amaç (Objective)

Bu test planı, TaskPro web uygulamasının UI (kullanıcı arayüzü) ve API (Swagger dokümantasyonuna dayalı) uç noktalarının manuel testlerini kapsar. Amaç, sistemin fonksiyonel doğruluğunu, kullanıcı etkileşimini ve API stabilitesini test etmektir.

## 3. Test Stratejisi (Test Strategy)

- **UI Testleri**: Manuel olarak gerçekleştirilecektir. Tarayıcı üzerinde test senaryoları uygulanacak, hatalar raporlanacaktır.
- **API Testleri**: Postman aracılığıyla manuel test edilecek, Newman ile otomatik çalıştırılıp HTML rapor alınacaktır.
- Swagger dokümanı testlerin temel kaynağı olarak kullanılacak.

#### 4. Test Kriterleri (Test Criteria)

- Entry Criteria: UI/API geliştirme tamamlanmış olmalı. Swagger yayınlanmış olmalı.
- Exit Criteria: Tüm önemli test senaryoları başarıyla tamamlanmalı ve kritik bug kalmamalı.

## 5. Test Kapsamı (Scope)

#### **Dahil Olanlar:**

- Kullanıcı kayıt/girişi
- Görev oluşturma, düzenleme, silme
- Listeleme ve filtreleme
- API endpoint testleri (GET, POST, PUT, DELETE)

## **Dahil Olmayanlar:**

- Performans testleri
- Load testleri
- Mobil uyumluluk testl

## 6. Definition of Done (DoD)

- Tüm test senaryoları koşturulmuş ve belgelendirilmiş olmalı.
- Test Raporları alınmış olmalı (TestRail, Newman)
- Bulunan hatalar ilgili takıma bildirilmiş olmalı.

## 7. Test Araçları ve Ortamları

- Tarayıcı: Chrome
- Test Ortami: https://taskpro-staging.example.com
- Postman / Newman
- Swagger UI
- TestRail

# 8. Raporlama (Reporting)

- UI test sonuçları TestRail üzerinden raporlandı.
- API testleri Newman ile çalıştırıldı ve HTML rapor alındı.
- Hatalar Google Sheets üzerinden geliştirici ekibe sunuldu.

# 9. Onay (Approval)

Test planı aşağıda belirtilen kişi/kişiler tarafından incelenip onaylanmıştır:

İsim Görev Tarih

Zuhal Şeker QA Tester 30.07.2025