Forward Deployed Engineer: sahada çalışan yapay zeka

Şirketler yapay zekayı hızla satın alıyor ama çalıştırmakta zorlanıyor. Bu boşluğu kapatan rolün adı **Forward Deployed Engineer (FDE)**: yapay zeka şirketi seni müşterisinin yanına gönderir, gerçek ihtiyacı bulursun ve çözümü onlarla birlikte kurarsın. Bu kılavuzda rolün tanımı, gerçek maaş aralıkları, talep verisi, ilanların aslında ne istediği, 90 günlük geçiş planı ve kendi deneyimini ilanlarla eşleştiren hazır bir istem var. Bilgiler 21 Kasım 2026'da şirketlerin kendi ilan sayfalarından ve kaynağı belli verilerden kontrol edildi.

? FDE ne yapar

ŞİRKETLERİN KENDİ TANIMI

> "En stratejik müşterilerimizin içine doğrudan yerleşip yapay zekanın dönüştürücü şekilde benimsenmesini sağlayan Forward Deployed Engineer... Müşteri ekipleriyle yakın çalışarak gerçek iş problemlerini çözen gelişmiş yapay zeka uygulamalarını hayata geçirirsin."
> Anthropic, FDE ilanı (Londra), Türkçe çeviri

> "FDE'ler, en stratejik müşterilerimizle birlikte öncü modellerin uçtan uca karmaşık kurulumlarını üretim ortamında yönetir."
> OpenAI, FDE ilanı (San Francisco), Türkçe çeviri

› **Kısaca:** yarı mühendis, yarı danışman. Sunumda değil sahada çalışır: müşterinin verisine, süreçlerine ve ekibine dokunarak yapay zekayı gerçekten çalışır hale getirir.

$ Gerçek maaş aralıkları

İLANLARDAKİ TABAN MAAŞ · KASIM 2026

ŞİRKET	POZİSYON	YER	TABAN MAAŞ (YILLIK)
OpenAI	Forward Deployed Software Engineer	San Francisco	**185.000-325.000 $**
OpenAI	Forward Deployed Software Engineer	New York, Seattle	**153.000-325.000 $**
OpenAI	Forward Deployed Engineer	San Francisco	**185.000-300.000 $**
Anthropic	Staff Forward Deployed Engineer	New York, SF, Seattle	**280.000-320.000 $**
Anthropic	Forward Deployed Engineer	Londra	**225.000-255.000 £**
Cohere	Forward Deployed Engineer, Inference	ABD	**240.000-415.000 $**
Harvey	Forward Deployed Finance Engineer	New York	**254.600-350.000 $**

› **Doğru okuma:** bu rakamlar aralığın **üst sınırı**, herkesin aldığı maaş değil. Çoğu ilanda hisse ayrıca veriliyor. Rakamlar ABD ve İngiltere içindir; Türkiye'deki karşılığı değildir.

↗ Talep ne kadar arttı

KAYNAĞI BELLİ VERİLER

› **10 kattan fazla:** Indeed verisine göre FDE ilanları 2025'te 2024'e kıyasla 10 kattan fazla arttı (Wall Street Journal aktardı).

› **Artış sürüyor:** Lightcast verisine göre 2026'nın ilk sekiz ayında ilanlar bir önceki yılın aynı dönemine göre yüzde 1.000'den fazla arttı (Fortune, 3 Eylül 2026).

› **Açık ilanlar (21 Kasım 2026):** OpenAI'nin sayfasında FDE unvanlı yaklaşık 38, Cognition'da 11, Cohere'de 10 ilan vardı.

› **Not:** yüzdeler küçük bir başlangıç sayısı üzerine. Rol yeni olduğu için artış oranı çok büyük görünüyor; mutlak ilan sayısı daha mütevazı.

› **Neden:** MIT'nin 2025 araştırmasına göre üretken yapay zekaya yatırım yapan şirketlerin yüzde 95'i henüz ölçülebilir bir finansal getiri görmedi. Satın almak kolay, çalıştırmak zor: FDE tam bu açığı kapatıyor.

✓ İlanlar aslında ne istiyor

DÜRÜST TABLO

> "FDE gibi teknik, müşteriye dönük bir rolde ya da danışmanlık veya ürün deneyimi olan yazılım mühendisi olarak 4+ yıl deneyim. **Eski teknik kurucular da başvurmaya teşvik ediliyor.**"
> Anthropic FDE ilanı (Londra). Münih ve Paris ilanları 8+ yıl istiyor.

> "Sıfırdan ürün kurmuş eski kurucu ya da girişimin ilk mühendislerinden olmak artı."
> OpenAI Forward Deployed Software Engineer ilanı

› **Yani:** ömür boyu yazılımcı olmak şart değil, ama **teknik yetkinlik şart**. Kod okuyup yazabilmek, bir sistemi müşteriyle birlikte kurmuş olmak ve sonucu ölçebilmek isteniyor. Kurumsal deneyim burada avantaj: müşterinin dilini konuşursun.

Kurumsal profesyonelden FDE'ye: 90 gün

ÖNERİLEN PLAN

1. **1-15. gün: Temeli kur.** Python ile bir yapay zeka arayüzüne (API) istek atmayı öğren. Hedef: kendi bilgisayarında bir belgeyi okuyup özetleyen küçük bir betik.
2. **16-30. gün: Sektöründen bir problem seç.** Her gün gördüğün, ölçülebilir bir iş: rapor hazırlama, teklif karşılaştırma, bakım kaydı sınıflandırma. Bugün kaç saat sürdüğünü yaz.
3. **31-60. gün: Prototipi kur.** Belgeleri arayan (RAG), araç kullanan ya da adım adım çalışan bir ajan kur. Kullanıcıyla birlikte dene, hatalarını not et, düzelt.
4. **61-75. gün: Ölç ve belgele.** Önce/sonra süresi, hata oranı, kullanıcı yorumu. Tek sayfalık bir vaka çalışması yaz: problem, yaklaşım, sonuç.
5. **76-90. gün: Görünür ol, başvur.** Vaka çalışmasını LinkedIn'de paylaş. "Forward Deployed Engineer", "AI Solutions Engineer", "AI Implementation" unvanlı ilanları takip et; kendi şirketinde de iç FDE rolünü öner.

Hazır istem: deneyimini ilanla eşleştir

CLAUDE YA DA CHAT GPT'YE YAPIŞTIR

```
ROL: Kıdemli bir yapay zeka kariyer koçusun ve Forward Deployed Engineer işe alımlarını iyi biliyorsun.

GİRDİ:
1. Özgeçmişim: [özgeçmişini buraya yapıştır]
2. Hedef ilan: [bir FDE ilanının tam metnini yapıştır]

YAPACAKLARIN:
1. İlandaki her şartı tabloya dök: şart / bende karşılığı / eksik mi.
2. Kurumsal deneyimimden FDE'ye taşınabilecek en güçlü 5 kanıtı çıkar.
3. En kritik 3 eksik için 90 günlük, haftalık bir çalışma planı yaz.
4. Kendi sektörümden, 30 günde kurabileceğim bir prototip fikri öner (ölçülebilir sonuçla).
5. Bu ilana uygun 4 cümlelik bir başvuru özeti yaz.

KURAL: Bilmediğin şeyi uydurma; emin değilsen soru sor.
```

Kontrol listesi

BAŞVURMADAN ÖNCE

- [ ] Bir yapay zeka arayüzünü koddan çağırabiliyorum.
- [ ] Gerçek bir kullanıcıyla kurduğum, ölçülmüş bir prototipim var.
- [ ] Tek sayfalık vaka çalışmam yayında.
- [ ] Müşteriyle konuşup ihtiyacı yazıya dökebildiğimi gösteren bir örneğim var.
- [ ] Başvurduğum ilanın şartlarını hazır istemle tek tek eşleştirdim.

Ücretsiz kılavuz · futurewithserdar.com · @future_with_serdar · **FDE** yazanlara özel hazırlandı.
Anthropic, OpenAI, Cohere, Harvey ve adı geçen kurumlarla ticari bağımız yok; tanıtım ya da iş birliği değildir. İş ya da gelir vaadi değildir. Maaşlar ilanlarda yazan taban maaş aralıklarıdır ve değişebilir. Bilgiler 21 Kasım 2026 itibarıyla. Videodaki insanlı görüntüler stok videodur.
Kaynaklar: Anthropic FDE (Londra) · Anthropic Staff FDE · OpenAI FDSE (SF) · OpenAI FDE (SF) · Cohere FDE · Harvey FDE · Indeed/WSJ verisi (Pragmatic Engineer) · Fortune (Lightcast) · MIT NANDA raporu (The Register)