Develop, Test, and Run Granite Family LLMs with Red Hat Enterprise Linux AI (AI296) Eğitimi

Süre: **3 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Red Hat Enterprise Linux AI kullanarak üretken yapay zeka modellerini ince ayar yapma, dağıtma ve kullanma konusunda temel bilgileri edinin.

“Red Hat Enterprise Linux AI ile Granite Ailesi LLM’lerini Geliştirme, Test Etme ve Çalıştırma (AI296)” eğitimi, kurumsal ihtiyaçlara uygun şekilde özelleştirilmiş üretken yapay zeka modellerini nasıl eğiteceğinizi, barındıracağınızı ve yöneteceğinizi öğretir. Katılımcılar, güvenli ve özel bir ortamda model eğitimi yapma becerilerini kazanır.

Bu eğitim içeriği Red Hat Enterprise Linux AI sürüm 1.5’e dayanmaktadır.

Kurumlara Katkısı

Red Hat Enterprise Linux AI, kurumların kendi verilerine ve güvenlik politikalarına göre özelleştirilmiş **büyük dil modelleri** geliştirmesini ve devreye almasını sağlar. Bu da daha akıllı otomasyon ve karar süreçleri anlamına gelir.

Katılımcıya Katkısı

Bu eğitimi tamamladıktan sonra:

- Üretken yapay zekanın temellerini anlayacaksınız.
- Granite modellerinin kurumsal kullanım potansiyelini fark edeceksiniz.
- Red Hat Enterprise Linux AI ile büyük dil modellerini eğitme ve yönetme becerisi kazanacaksınız.

Önkoşullar

- **Yapay Zeka (AI)** ve **Makine Öğrenimi (ML)** konularında temel bilgi önerilir (zorunlu değildir).
- **Linux komut satırına** aşinalık faydalıdır.

Develop, Test, and Run Granite Family LLMs with Red Hat Enterprise Linux AI (AI296) Eğitimi

Süre: **3 Gün**

BİLGİNÇ
IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Kimler Katılmalı

Bu kurs şunlar için uygundur:

- **Veri Bilimciler ve Yapay Zeka Uzmanları** – Granite modelleri hakkında daha fazla bilgi edinmek isteyenler.
- **Geliştiriciler ve Makine Öğrenimi Mühendisleri** – Kurumsal yapay zeka uygulamaları geliştirmek isteyenler.
- **Sistem Yöneticileri** – Hibrit bulut altyapılarını yönetip güvenli AI süreçlerini entegre etmek isteyenler.
- **Alan Uzmanları (SME)** – Şirketlerine özel güvenli modellerin geliştirilmesine katkıda bulunmak isteyenler.

Neler Öğreneceksiniz

- **Üretken Yapay Zeka Temelleri:** Temel kavramlar, zorluklar ve model türleri.
- **Kurumsal Granite Modelleri:** Granite modellerinin kurumsal problemlere nasıl çözümler sunduğunu keşfedin.
- **LLM Eğitimi:** Red Hat Enterprise Linux AI ile büyük dil modellerini eğitme ve optimize etme süreci.
- **Model Dağıtımı:** Eğitilmiş modelleri nasıl güvenli şekilde yayınlayıp yöneteceğinizi öğrenin.

Eğitim İçeriği

1. Üretken Yapay Zeka Temelleri
Yapay zekanın tanımı, önemi, faydaları ve doğru modeli seçme teknikleri.

2. Kurumsal Granite Modelleri
Granite model ailesinin yetenekleri ve büyük ölçekli kapalı modellere kıyasla avantajları.

3. Büyük Dil Modellerinin Eğitimi (LLM)
Teknik ve teknik olmayan ekiplerin iş birliğiyle, Red Hat Enterprise Linux AI ve IBM Granite kullanarak özel LLM'ler eğitme süreci.

4. Eğitilmiş Modellerin Dağıtımı
Red Hat altyapısı üzerinde üretken AI modellerini güvenli şekilde devreye alma ve yönetme.