Cloud Hero: Getting Started with Gemini Enterprise Eğitimi

Süre: **1 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Cloud Hero: Getting Started with Gemini Enterprise eğitimi, üretken yapay zekayı ve bu teknolojinin kurumlar üzerindeki etkisini anlamak isteyen iş kullanıcıları, yöneticiler ve karar vericiler için tasarlanmıştır.

Eğitim boyunca katılımcılar üretken yapay zekanın temel özelliklerini, geleneksel AI ve makine öğrenmesi yaklaşımlarından ayrıldığı noktaları ve işletmelere sağlayabileceği potansiyel faydaları inceler. Farklı sektörlerden gerçek kullanım senaryoları üzerinden üretken yapay zekanın iş süreçlerinde nasıl değerlendirilebileceği ele alınır.

Program ayrıca Google Cloud'un üretken yapay zeka hizmetlerinin farklı kullanıcı profilleri tarafından nasıl kullanılabileceğine odaklanır. Workspace, Vertex AI Studio, Model Garden ve Vertex AI Agent Builder gibi çözümler üzerinden farklı ihtiyaçlara yönelik kullanım alanları değerlendirilir.

Responsible AI ve veri gizliliğinin yanı sıra prompt tasarımı da eğitimin önemli bölümlerindendir. Katılımcılar etkili prompt'ların nasıl oluşturulacağını öğrenir; zero-shot, few-shot ve chain-of-thought gibi farklı prompting yaklaşımlarını uygulamalı çalışmalarla inceler.

Eğitimin sonunda katılımcıların kendi kurumlarındaki üretken yapay zeka fırsatlarını belirleyebilmeleri, kullanım senaryolarını önceliklendirebilmeleri ve AI çözümlerinin uygulanmasına ilişkin daha bilinçli kararlar verebilmeleri hedeflenir.

Önkoşullar

Bu eğitime katılım için belirli bir teknik veya mesleki ön koşul bulunmamaktadır.

Kimler Katılmalı

Bu eğitim özellikle:

- İş kullanıcıları,
- İş liderleri ve yöneticiler,
- Üretken yapay zekanın kurumları ve iş süreçlerini nasıl etkileyebileceğini anlamak isteyen karar vericiler

için uygundur.

Cloud Hero: Getting Started with Gemini Enterprise Eğitimi

Süre: **1 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Neler Öğreneceksiniz

Eğitimin sonunda katılımcılar:

- Üretken yapay zekayı tanımlayabilir ve diğer AI yaklaşımlarından ayırabilir,
- Üretken yapay zekadan etkilenebilecek farklı kullanıcı profillerini belirleyebilir ve bu profillerin teknolojiden nasıl yararlanabileceğini açıklayabilir,
- Farklı sektörlerdeki gerçek üretken yapay zeka kullanım senaryolarını değerlendirebilir,
- Kendi kurumlarında uygulanabilecek üretken AI kullanım alanlarını belirleyip önceliklendirebilir,
- Responsible AI'ın temel bileşenlerini ve üretken yapay zekayla ilişkisini açıklayabilir,
- Prompt tasarımının önemini ve AI çıktılarının kalitesine sağladığı katkıyı anlayabilir,
- Genel iyi uygulamalardan yararlanarak etkili prompt'lar tasarlayabilir.

Eğitim İçeriği

Üretken Yapay Zekayı Anlamak

- Generative AI ile AI/ML arasındaki farklar
- Üretken yapay zekanın kullanım senaryoları
- İş dünyasında üretken AI uygulamaları
- Üretken yapay zekanın AI'ın bir alt alanı olarak konumlandırılması
- AI'ın kurumlar üzerindeki potansiyel etkileri
- Farklı üretken yapay zeka uygulamalarının incelenmesi

Kurumunuzda Üretken Yapay Zeka

Bu bölümde farklı kullanıcı profillerinin üretken AI hizmetlerinden nasıl yararlanabileceği ele alınır.

- Kullanıcı profilleri ve bunlara yönelik ürünler
- İş kullanıcıları için Workspace
- Tüketici odaklı AI ürünleri ile kurumsal AI çözümlerinin karşılaştırılması
- Genel kullanıcılar için Vertex AI Studio
- AI profesyonelleri için Model Garden
- İleri düzey kullanıcılar için Vertex AI Agent Builder
- Üretken AI için farklı persona'ların tanımlanması
- Kullanıcı profillerine uygun servislerin incelenmesi

Sektörel Kullanım Senaryoları

- İşletmelerin karşılaştığı yaygın sorunların değerlendirilmesi
- Farklı sektörlerde üretken yapay zekanın kullanım alanlarının incelenmesi

Generative AI Vaka Çalışması

- Potansiyel kullanım senaryolarının belirlenmesi
- Kullanım senaryosunun kapsamını belirlerken dikkate alınması gereken noktalar
- Kullanım senaryolarını değerlendirme ve önceliklendirme
- **Aktivite:** Kurumunuz için üretken yapay zeka kullanım fikirleri geliştirme

Responsible AI

Cloud Hero: Getting Started with Gemini Enterprise Eğitimi

Süre: **1 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

- Google'da veri gizliliği yaklaşımı
- Yapay zeka ve sorumluluk
- Google'ın AI prensipleri
- Responsible AI için iyi uygulamalar
- Veri gizliliği ile üretken yapay zeka arasındaki ilişki

Prompt Tasarımı

- Prompt tasarımı nedir ve neden önemlidir?
- Prompt içerisinde kullanılabilecek içerik türleri
- Prompt tasarım stratejileri
- Daha iyi sonuçlar için prompt'ları yinelemeli olarak geliştirme
- **Lab:** Prompt tasarımına giriş

Prompt'ları Geliştirme

- Prompt design ve prompt engineering arasındaki fark
- Zero-shot prompting
- Few-shot prompting
- Chain-of-thought prompting
- Diğer prompting tekniklerine genel bakış
- **Lab:** Prompt'ları geliştirme
- **Opsiyonel Lab:** Gemini Pro Vision için prompt yazma