Empower Decision Makers with Generative AI Eğitimi

Süre: **1 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Empower Decision Makers with Generative AI, iş liderleri, yöneticiler ve karar vericilerin üretken yapay zekânın (**Generative AI**) iş dünyasındaki etkilerini anlamalarına yardımcı olmak amacıyla hazırlanmış kapsamlı bir eğitim programıdır. Günümüzde yapay zekâ yalnızca teknik ekiplerin değil, stratejik karar alan yöneticilerin de gündeminde yer almaktadır. Bu eğitim, katılımcılara üretken yapay zekânın iş süreçlerini nasıl dönüştürebileceğini, inovasyonu nasıl hızlandırabileceğini ve kurumsal verimliliği nasıl artırabileceğini göstermektedir.

Program boyunca katılımcılar; **Generative AI**, **Large Language Models (LLM)**, **Vertex AI**, **Model Garden**, **Vertex AI Agent Builder**, **Google Workspace AI** ve **Prompt Engineering** gibi modern yapay zekâ teknolojileriyle tanışırlar. Ayrıca farklı sektörlerdeki gerçek kullanım senaryolarını inceleyerek kendi organizasyonlarında uygulanabilecek yapay zekâ fırsatlarını değerlendirmeyi öğrenirler.

Bu eğitim, teknik bilgiye sahip olma zorunluluğu olmadan yöneticilerin ve iş liderlerinin yapay zekâ yatırımlarını daha bilinçli şekilde planlamasına yardımcı olur.

Kimler Katılmalı

Bu eğitim aşağıdaki profesyoneller için uygundur:

- **Business Leaders**
- **Decision Makers**
- **Executives**
- **Department Managers**
- **Digital Transformation Leaders**
- **Innovation Managers**
- **Product Managers**
- **Business Analysts**
- Stratejik planlama ekipleri
- Yapay zekâ projelerini yöneten yöneticiler

Neler Öğreneceksiniz

Eğitim sonunda katılımcılar:

- **Generative AI** kavramını ve iş dünyasındaki etkilerini anlayabilir.
- Yapay zekâ ve makine öğrenmesi arasındaki farkları açıklayabilir.
- Organizasyonlarında yapay zekâ kullanım alanlarını belirleyebilir.
- Farklı kullanıcı profilleri için uygun AI çözümlerini seçebilir.
- Sektörel yapay zekâ kullanım örneklerini değerlendirebilir.
- Yapay zekâ projelerini önceliklendirebilir.
- **Responsible AI** prensiplerini anlayabilir.
- Veri gizliliği ve etik AI yaklaşımlarını değerlendirebilir.
- Etkili **Prompt Design** tekniklerini kullanabilir.
- Üretken yapay zekâ çözümlerini kurumsal süreçlere entegre edebilir.

Empower Decision Makers with Generative AI Eğitimi

Süre: **1 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Eğitim İçeriği

Generative AI'ı Anlamak

Generative AI Nedir?

- **Generative AI Fundamentals**
- Yapay zekâ ve makine öğrenmesi kavramları
- Üretken yapay zekânın çalışma prensipleri
- Foundation Models
- Large Language Models (LLMs)

Generative AI ve AI/ML Karşılaştırması

- Generative AI vs Machine Learning
- Tahmine dayalı modeller
- İçerik üreten modeller
- İş kullanım senaryoları

İş Dünyasında Generative AI

- Operasyonel verimlilik
- Dijital dönüşüm
- Süreç otomasyonu
- Karar destek sistemleri

Organizasyonlarda Generative AI Kullanımı

Yapay Zekâ Kullanıcı Profilleri

- İş kullanıcıları
- Yöneticiler
- Teknik ekipler
- Veri bilimciler
- Yapay zekâ geliştiricileri

Google Cloud AI Çözümleri

Google Workspace AI

- Akıllı doküman üretimi
- Toplantı özetleri
- İçerik oluşturma
- Verimlilik artırma

Vertex AI Studio

- **Vertex AI Studio**
- Prompt geliştirme
- Model test etme
- Generative AI prototipleme

Model Garden

- **Model Garden**
- Hazır foundation modeller
- Model keşfi
- AI çözüm geliştirme

Vertex AI Agent Builder

- **Vertex AI Agent Builder**
- AI ajanları geliştirme
- Kurumsal chatbot çözümleri
- Akıllı asistanlar

Sektörel Generative AI Kullanım Senaryoları

Perakende (Retail)

- Kişiselleştirilmiş müşteri deneyimi
- Ürün öneri sistemleri
- İçerik üretimi

Otomotiv

- Akıllı destek sistemleri
- Üretim süreçleri optimizasyonu
- Müşteri etkileşimi

Yazılım Geliştirme

- Kod üretimi
- Dokümantasyon otomasyonu
- Test süreçleri

Finansal Hizmetler

- Risk analizi
- Müşteri hizmetleri
- Finansal danışmanlık sistemleri

Generative AI İş Vaka Analizi

Kullanım Alanlarının Belirlenmesi

- İş problemlerinin analizi
- AI fırsatlarının keşfi
- Değer yaratma potansiyeli

Proje Kapsamlandırma

- Teknik gereksinimler
- Operasyonel gereksinimler

BİLGİNÇ IT Academy

info@bilginc.com

bilginc.com

- Başarı kriterleri

Önceliklendirme ve Değerlendirme

- ROI analizi
- Risk değerlendirmesi
- İş etkisinin ölçülmesi

Responsible AI

Sorumlu Yapay Zekâ Yaklaşımı

- **Responsible AI**
- Etik yapay zekâ kullanımı
- Şeffaflık
- Hesap verebilirlik

Google AI İlkeleri

- Google'ın AI prensipleri
- Güvenilir AI sistemleri
- Adalet ve tarafsızlık

Veri Gizliliği

- Veri güvenliği
- Veri koruma politikaları
- Yapay zekâ ve gizlilik ilişkisi

Prompt Design

Prompt Tasarımına Giriş

- **Prompt Design**
- Prompt kavramı
- Prompt kalitesinin önemi
- AI çıktılarının iyileştirilmesi

Prompt Türleri

- Bilgi odaklı promptlar
- Görev odaklı promptlar
- İçerik üretim promptları

Prompt Stratejileri

- Açık ve net talimatlar
- Bağlam oluşturma
- Sonuç optimizasyonu

Prompt İyileştirme Teknikleri

Empower Decision Makers with Generative AI Eğitimi

Süre: **1 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Prompt Design ve Prompt Engineering

- **Prompt Engineering**
- Prompt optimizasyonu
- Performans artırma teknikleri

Zero-Shot Prompting

- Ön eğitim gerektirmeyen komutlar
- Hızlı sonuç üretimi

Few-Shot Prompting

- Örnek tabanlı öğrenme
- Daha doğru çıktılar

Chain of Thought Prompting

- Adım adım düşünme yaklaşımı
- Karmaşık problemlerin çözümü

Generative AI Laboratuvar Çalışmaları

Prompt Design Lab

- Prompt geliştirme uygulamaları
- Gerçek senaryolar üzerinde çalışma

Advanced Prompt Optimization Lab

- Prompt iyileştirme teknikleri
- LLM çıktılarının değerlendirilmesi

Gemini Pro Vision (Opsiyonel)

- Görsel analiz
- Multimodal AI uygulamaları
- Görsel tabanlı üretken yapay zekâ çözümleri