

DİJİTALLEŞME YÖNTEMLERİ EĞİTİMİ

Eğitim Amacı

Bu ders müfredatı, dijitalleşmenin işletmeler ve toplum üzerindeki rolünü anlamayı amaçlayan kapsamlı bir programı içermektedir. Program, 12 haftalık süre boyunca aşağıdaki konulara odaklanmaktadır:

Dijitalleşmeye girişle başlayan program, katılımcılara dijitalleşmenin farklı sektörlerde etkisi ve önemi hakkında temel bilgiler verirken, dijital altyapının anlaşılması ve bulut bilişim temelleri gibi konuları ele alır. Dijital araçlar ve platformların genel bakışı ve belirli iş ihtiyaçlarına uygun araçların seçimi uygulamalı örneklerle gösterilir.

İş süreçlerinin dijitalleştirilmesi ve süreç optimizasyonundaki rolü, fiziksel verilerin dijitalleştirilmesi yöntemleri ve dijital depolama ve veri yönetimi gibi önemli konular da kapsamlı bir şekilde işlenir. Yapay zeka ve otomasyonun dijitalleşmedeki rolü, siber güvenliğin önemi, veri analizi ve karar verme, müşteri deneyimi ve dijital dönüşüm stratejisi gibi konular da programın içeriğinde yer almaktadır.

Ayrıca, dijitalleşmede hukuki ve etik düşünceler, gelecek trendler ve dijital geleceğe hazırlık da derslerin önemli başlıkları arasındadır. Programın sonunda, katılımcılar dijitalleşmenin işletmeler ve toplum üzerindeki etkisini anlamış, farklı dijital araçları ve platformları kullanabilme yetkinliği kazanmış, iş süreçlerini dijitalleştirme ve veri analizi yapabilme becerilerine sahip olmuş ve dijital dönüşüm stratejileri oluşturma yeteneğine ulaşmış olacaklardır.

Bu programın genel amacı, katılımcılara dijitalleşmenin iş dünyasında ve toplumda nasıl bir değişim yarattığını anlatmak ve katılımcıların dijital dönüşüm süreçlerine katkı sağlayabilecek beceriler kazanmalarını sağlamaktır. Eğitim sonunda, katılımcıların dijitalleşme konusunda farkındalığı artmış, dijital araçları ve platformları etkin bir şekilde kullanabilecek düzeyde bilgi sahibi olmuş ve dijitalleşmenin gelecekteki trendlerini anlayabilecek donanıma sahip olmaları hedeflenir.

Süre

- 48 saat

Eğitim İçeriği

Dijitalleşmeye Giriş

- Dijitalleşmeyi Tanımlama ve Önemi
- İşletmeler ve Toplumda Dijitalleşmenin Rolü
- Dijitalleşmenin Farklı Sektörlere Etkisi
- Tartışma ve Soru-Cevap Oturumu

Dijital Altyapı

- Dijital Altyapının Anlaşılması
- Bulut Bilişim Temelleri
- Veri Merkezlerinin İncelenmesi
- Dijital Altyapı Uygulamasına Yönelik Bir Vaka Çalışması

Dijital Araçlar ve Platformlar

- Farklı Dijital Araçlar ve Platformların Genel Bakışı
- Belirli İş İhtiyaçlarına Uygun Araçların Seçimi
- Seçilen dijital araçlarla uygulamalı çalışma
- Tartışma ve Soru-Cevap Oturumu

İş Süreçlerinin Dijitalleştirilmesi

- İş Süreçleri Yönetiminin Anlaşılması
- Dijitalleşmenin Süreç Optimizasyonundaki Rolü
- Dijitalleştirilmiş iş süreçlerine dair pratik örnekler
- Vaka çalışması tartışması

Fiziksel Varlıkların Dijitalleştirilmesi

- Fiziksel Verilerin Dijitalleştirilmesi Yöntemleri
- Dijital Depolama ve Veri Yönetiminin Anlaşılması
- Fiziksel verilerin dijitalleştirilmesine yönelik uygulamalı çalışma
- Karşılaşılan zorluklar ve çözümlere dair tartışma

Otomasyon ve Yapay Zeka

- Dijitalleşmede Otomasyonun Anlaşılması
- Yapay Zekânın Giriş ve Dijitalleşmedeki Rolü
- Yapay zekâ destekli otomasyona dair örnekler
- Tartışma ve Soru-Cevap Oturumu

Dijitalleşmede Siber Güvenlik

- Siber Güvenliğin Dijitalleşmedeki Önemi
- Temel Siber Güvenlik En İyi Uygulamaları
- Siber güvenlik tehditleri ve önlemlerine dair detaylı inceleme
- Bir siber güvenlik olayını yönetme vaka çalışması

Veri Analizi ve Karar Verme

- Veri Analizi için Dijital Araçların Kullanımı

- Veri Odaklı Karar Vermenin Girişİ
- Dijital araçlar kullanarak veri analizine yönelik uygulamalı çalışma
- Veri odaklı karar verme vaka çalışması

Dijital Müşteri Deneyimi

- Müşteri Deneyimini Geliştirmede Dijitalleşmenin Rolü
- Dijital Müşteri Deneyimini İyileştirmek için Araçlar ve Stratejiler
- Kullanıcı Deneyimi (UX) Tasarım İlkelerini Keşfetme
- Başarılı bir dijital müşteri deneyimi uygulamasına dair vaka çalışması

Dijital Dönüşüm Stratejisi

- Bir Dijital Dönüşüm Stratejisi Planlama
- Bir Dijital Dönüşüm Stratejisi Uygulama
- Dijital Dönüşümde Değişim Yönetiminin Rolü
- Tartışma ve Soru-Cevap Oturumu

Yasal ve Etik Düşünceler

- Dijitalleşmede Hukuki Yönler
- Dijitalleşmede Etik Düşünceler
- Dijitalleşmedeki hukuki ve etik sorunlara dair vaka çalışmaları
- Tartışma ve Soru-Cevap Oturumu

Gelecek Trendler ve Sonuç

- Dijitalleşmede Ortaya Çıkan Yeni Trendlerin Genel Bakışı (IoT, Blok Zinciri vb.)
- Gelecek Trendlerin Mevcut Dijitalleşme Yöntemleri Üzerindeki Etkisi
- Dijital Geleceğe Hazırlık
- Kursun Gözden Geçirilmesi ve Sonlandırılması