



GIT VE AGILE GELİŞTİRME SÜREÇLERİ EĞİTİMİ 5 GÜN



Digital Vizyon
Akademi

www.digitalvizyon.net

Eğitim Hakkında

Git ve Agile Geliştirme S¼reçleri Eğitimi modern yazılım metodolojileri üzerine kuruludur. Bu eğitim, Agile'ın temel prensiplerini öğretir. Ayrıca, Git'in Agile ekiplerince nasıl kullanılacağını da kapsar. Katılımcılar, Agile (basit prensiplere dayanan yazılım geliştirme metotları gruplarının genel adıdır.) metodolojisinin ana hatlarını ve Git kullanımını öğrenirler. Eğitim, Agile yönetim ilkeleri ve Git kullanım tekniklerini bir araya getirir. Böylece, etkili iş akışları oluşur.

Agile yaklaşımı, esneklik ve müşteri odaklılığı vurgular. Sürekli iyileştirme de bu yaklaşımın bir parçasıdır. Agile'ın başarılı olması için güçlü araçlar şarttır. Git, bu ihtiyaçları karşılar. Aynı zamanda hızlı adaptasyon ve sürekli değişim desteği sunar. Eğitim, Git'in Agile süreçlerinde nasıl etkin kullanılacağını gösterir. Ayrıca katılımcılara, Agile ve Git'i birleştiren stratejiler anlatılır. Katılımcılar en iyi uygulamaları da öğrenir.

Git ve Agile Geliştirme S¼reçleri Eğitimi ile, Agile ve Git arasındaki bağlantı açıklanır. Katılımcılar, iki aracın nasıl entegre edileceğini öğrenirler. Agile prensipleriyle uyumlu Git teknikleri ön plandadır. Eğitim, pratik bilgiler ve uygulama örnekleri sunar. Böylece, katılımcılar Agile projelerde Git'i verimli kullanabilirler. Eđitimin amacı, Agile ve Git kullanımında yetkinlik kazandırmaktır. Her iki konseptin temelleri üzerine yoğunlaşılır. Katılımcılar bu bağlamda, Agile metodolojisinin ve Git'in gücünü keşfederler. Eğitim, Agile geliştirme süreçlerine odaklanan bir yapıya sahiptir. Git stratejileri, bu süreçleri destekleyecek şekilde incelenir. Sonuç olarak, eğitim Agile geliştirme ve Git kullanımı konusunda kapsamlı bir bilgi sunar.

Neler Öğreneceksiniz

1. Agile Geliştirme Prensipleri ve Metodolojileri
2. Git'in Agile Süreçlerdeki Rolü
3. Agile Proje Yönetimi ve Git Entegrasyonu
4. Git Branching Modelleri ve Agile Uygulamalar
5. Agile Takımlarda Etkili İşbirliği için Git Kullanımı
6. Git ve Agile ile Sürekli Entegrasyon (CI)
7. Agile Retrospektifleri ve Git Metrikleri
8. Agile ve Git ile Karşılaşılan Zorluklar ve Çözümler

Ön Koşullar

- Temel Git bilgisi ve kullanım deneyimi



- Agile metodolojileri hakkında temel bilgi veya deneyim
- Yazılım geliştirme ve proje yönetimi süreçlerine genel hakimiyet

Kimler Katılmalı

- Agile geliştirme süreçlerine katılan yazılım geliştiriciler
- Proje ve ürün yöneticileri
- Scrum Masterlar ve Agile koçlar
- Git'in Agile ortamlarda nasıl kullanılacağını öğrenmek isteyen her seviyeden bireyler

Eğitim İçeriği

- **Agile Geliştirme Metodolojileri**
 - Agile Prensipleri ve Felsefesi
 - Scrum, Kanban ve Diğer Agile Yaklaşımlar
- **Git ve Agile Entegrasyonu**
 - Git'in Agile Süreçlere Katkısı
 - Agile Takımlarda Git Kullanımı
- **Agile Proje Yönetimi ve Git**
 - Git ile Agile Proje Yönetimi
 - Etkili Takım İşbirliği için Git Stratejileri
- **Git Branching ve Agile Uygulamalar**
 - Agile Projeler için Branching Modelleri
 - Feature Branching ve Git Flow
- **Git ve Sürekli Entegrasyon**
 - Git ile Sürekli Entegrasyon (CI) Uygulamaları
 - Deployment ve Release Yönetimi
- **Agile Retrospektifleri ve Git Metrikleri**
 - Performans İzleme ve Metrikler
 - Sürekli İyileştirme ve Takım Dinamikleri
- **Karşılaşılan Zorluklar ve Çözüm Yolları**
 - Agile ve Git İle İlgili Yaygın Sorunlar
 - Etkili Çözüm Stratejileri ve İyi Uygulamalar
-