

ULUSLARARASI SERTİFİKALI AGİLE (SCRUM) EĞİTİMİ

Dünyadaki en önemli Agile organizasyonlarından birisi, ScrumAlliance, tarafından standartları belirlenmiş olan bu eğitim ile tüm dünyada kabul edilen Scrum Master sertifikasına sahip olabilirsiniz.

ScrumAlliance tarafından normalde içeriği iki gün olarak belirlenmiş bu eğitim, Jim Coplien tarafından özel olarak genişletilmiş versiyonuyla üç gün boyunca devam edecek ve eğitim süresince sunumlar, gurup tartışmaları ve uygulamalı çalışmalar aracılığıyla popüler bir Agile metodolojisi olan Scrum'ı öğrenme fırsatı bulacaksınız.

NEDEN SCRUM?

Yazılım projeleri genelde karmaşık ve uzun süren süreçlerdir. Özellikle de ülkemizde, yazılım projeleri yönetsel eksikliklerden dolayı ancak %50 başarı ve memnuniyet ile tamamlanabilmektedir. Avrupa ve Amerika'daki büyük şirketler de bu dönemi yaşamışlardır. Daha verimli projeler üretmek üzere çeşitli yöntemler denemişler ve çoğu şirket yönetimde ve uygulamada en başarılı buldukları "Agile" (çevik) yazılım metodolojisini benimsemişlerdir. Bu metodoloji sayesinde, artan verimlilik ve esneklik doğrultusunda projelerin kalitesi artmış ve başarı oranlarını %80' lere çıkartmayı başarmışlardır.

Scrum, dünyadaki en popüler ve yaygın olarak kullanılan Agile modellerden bir tanesidir. Dünyadaki irili ufaklı birçok şirket sağladığı basit yönetsel alt yapı ve etkinliği sebebiyle Scrum'ı tercih etmektedirler.

Genel hatlarıyla Scrum, yazılım projelerinde:

- karmaşıklığın azaltılmasına,
- müşteri memnuniyetinin arttırılmasına,
- rekabet avantajının sağlanmasına,
- yazılım kalitesinin artmasına,
- maliyet oluşturan risk faktörlerinin erken fark edilmesine ve azaltılmasına,

olanak sağlamaktadır.

SCRUM SERTİFİKASI NEDİR?

Scrum uzmanının rolü, takım veya proje yöneticisinden çok farklıdır. Başarılı bir Scrum uzmanı, süreçleri takip eden ve uygulayan, takımı ve değişimi motive eden bir liderdir. Bu özellikleriyle Scrum uzmanı takımın verimliliğini maksimize eder ve proje sırasında karşılaşılan engelleri ortadan kaldırmaya çalışır. Bunun yanı sıra uzmanın değişimi ve müşterileri yönetme sorumlulukları da vardır.

Scrum Alliance tarafından standartları belirlenmiş bu eğitim ve sertifikasyonla birlikte katılımcılara, yukarıda belirtilen Scrum Master yetkinliklerinin kazandırılması hedeflenmektedir. ScrumAlliance dünyadaki en önemli Agile organizasyonlarından birisi olarak Scrum uzmanlığı standartlarını belirlemiş ve şu ana kadar yüz binlerce kişiye Scrum Master sertifikası vermiştir. Bu eğitimle siz de Scrum uzmanlığına ilk büyük adımı atmış olacak ve dünyadaki yüz binlerce sertifikalı Scrum Master

arasındaki yerinizi alacaksınız (sertifika sahibi olabilmek için yetkili kurum ve danışmanlardan ilgili eğitimin alınması ve sonrasında ilgili online testin başarıyla geçilmesi gerekmektedir).

EĞİTİMİN İÇERİĞİ:

Eğitim sırasında işlenecek konular:

Agile?

Scrum'a tarihsel bakış

Scrum: Teori, yaklaşım, uygulamalar

- Roller: müşteri, ürün sahibi, Scrum uzmanı ve takım
- Toplantılar: yayım planlaması, koşu planlaması günlük Scrum toplantısı, koşu değerlendirmesi
- Dokümanlar: ürün talebi, koşu talebi, engeller

Planlama Pokeri

Yayım planlaması

- Ürün talebi

Üretim ve koşullar

- Koşu hedefi
- Koşu planlaması
- Görev tahtası
- Günlük Scrum toplantıları
- Burndown tabloları
- Hız
- Genel mimari ve yapı
- Sonlandırma kavramı
- Koşu imzası
- Koşu sunumu

Velocity oyunu

Gelecek engeller

Yönetim ve ölçeklendirme

Ayrıca tüm bu standart eğitim içeriğine ek olarak üçüncü gün aşağıdaki konular işlenecektir:

Organizational Patterns

- Değişim ve değer sistemleri

Uygulama: Organizational Study

Organizational Study

- Baskın ve çekinik roller
- Kilit iletişim kanalları
- Roller ve yapı
- Pattern Uygulamaları
- Öncelikli rolünüz?
- Üretici roller
- Destek rolleri
- Organizasyonunuzdaki pattern
- Organizasyonunuzu değişime ve Agile'a hazırlamak
- Aksiyon planı

KİMLER KATILMALI:

Agile (çevik) yazılım geliştirme ile ilgili bu eğitim, yazılım süreçlerinin verimliliklerinin artırılması amacıyla bilgi teknolojileri projelerinde yer alan tüm çalışanlara, iş analistlerine, yazılımcılara, yazılım mimarlarına, testçilere, proje yöneticilerine, bilgi işlem yöneticilerine ve akademisyenlere yöneliktir. Bu eğitime katılmak için herhangi bir önkoşul bulunmamaktadır.