

# Oracle SOA Suite 12c New Features and Capabilities Ed 1

This Oracle SOA Suite 12c: Kompozit Uygulamalar Geliştirme eğitimi, servislerle uygulama entegrasyonu için SOA kompozit uygulamalarını nasıl tasarlayacağınızı ve geliştireceğinizi öğretmektedir. JDeveloper 12c kullanarak bir SOA kompozit uygulamayı oluşturmayı, test etmeyi, hatalarını ayıklamayı, sorunlarını tespit edip gidermeyi ve çok daha fazlasını öğrenin.

## Hedefler

- EĞER-İSE kuralları ve karar tabloları ile İş Kuralı bileşenini uygulama
- Bir SOA kompozit uygulamayı test etme, hatalarını ayıklama ve sorunlarını tespit edip giderme
- Olay Sunum Ağını kullanarak SOA kompozit uygulamalarını başlatma
- Etkileşimleri güvence altına almak için servis uç noktalarına güvenlik politikalarını uygulama
- İnsan Görevi bileşenleri ile İnsan iş akışını uygulamaya koyma
- SOA kavramlarını ve ilişkili teknolojiyi açıklama
- BPEL kullanarak iş süreci akışlarını yönetme
- Yönlendirme kuralları, filtreler ve dönüşümler ile birlikte Mediator bileşenleri ile çalışma
- JDeveloper kullanarak bir SOA kompozit uygulama oluşturma

## Topics

- Introduction to Service-Oriented Architecture
- Getting Started with Composite Applications
- Managing and Monitoring a Composite Application
- Working with Data
- Using JMS and JDBC Adapters
- Introduction to BPEL
- More BPEL Activities
- Handling Faults in Composite Applications
- Implementing Human Workflow and Notifications
- Sharing Functionality in Oracle SOA Suite
- Using the REST Adapter
- Developing Business Rules
- Designing and Managing Business Events
- Testing and Debugging Composite Applications
- Securing Composite Applications and Invoking Secured Services
- Oracle Cloud
- Oracle SOA Cloud Service Overview