

JSF – EJB 3.0 – JPA – Seam Eğitimi

Eğitim İçeriği

- **JSF**
 - JSF giriş
 - JSF yaşam döngüsü
 - JSF bileşen mimarisi
 - Managed Beans
 - faces-config.xml konfigürasyon dosyası
 - EL (Expression Language)
 - Value binding ve action binding
 - JSF scope yönetimi
 - JSF converter ve custom converter
 - JSF validatorlar ve custom validatorlar
 - Facelet
 - JSF Ajax desteği (Ajax for JSF)
 - RichFaces kütüphanesi
- **EJB 3.0 ve JPA**
 - Session Bean
 - EJB 3.0 konfigürasyonu
 - Home ve Remote interface
 - Stateless context
 - Statefull context
 - Interceptor (AOP)
 - Scheduling (Zamanlayıcı işler)
 - JPA Entity mimarisi
 - İlişkisel veri tasarımı
 - persistence.xml konfigürasyon dosyası
 - JPA Pojo yapısı
 - JPA annotationları
 - İlişkiler (OneToMany,ManyToOne, ManyToMany, OneToOne)
 - Cascade stratejileri
 - Lazy loading
 - JPQL (JPA Query Language)
 - JPA lifecycle (yaşam döngüsü) ve triggerlar (tetikleyiciler)
 - Discriminator
 - Native sorgular
- **Seam**
 - JBoss Seam mimarisi
 - Eclipse ve JBoss Tool geliştirme ortamı
 - Seam runtime
 - Seam ile proje oluşturma
 - EAR ve WAR konfigürasyonu

- o EAR ve WAR deployment
- o Seam framework
- o Seam-gen (Seam generator framework)
- o Seam component mimarisi
- o Seam context (Conversation, Session, Event vs...)
- o Dependency Injection (injection, outjection, bijection)
- o Seam Security (authentication, authorization)
- o Internationalization (i18n) (Çok dillilik)
- o Hibernate validation
- o Hibernate Search
- o Seam Mail rendering (seam ile mail üretimi)
- o Scheduling (Zamanlayıcı işler)
- o PDF üretmek
- o Seam ile grafik (paychart vs...) çıktıları üretmek
- o Seam remoting

Eğitim Yeri

Merge Danışmanlık

Gülbahar Mah. Avnidilligil Sokak
No:4 D:Z, 34394 Mecidiyeköy – İstanbul

Eğitim Planı

Eğitim Günleri	Cumartesi-Pazar (10:00 – 18:00)
Başlangıç Tarihi	26 Haziran 2009
Eğitim Süresi	9 gün
Toplam Eğitim Saati	72 saat
Eğitim Yeri	Mecidiyeköy - İstanbul

Eğitim Ücretleri

Öğrenci	750 TL + KDV
Normal	900 TL + KDV

* Aynı şirketten 3 kişi üzeri kayıtlarda %15 indirim yapılmaktadır.

Detaylar ve bilgi için
egitim@mergecons.com