

MODÜL BİLGİ SAYFASI

| | |
|-----------------|--|
| ALAN | : BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ |
| MODÜL | : VERİ TABANI VE XML UYGULAMALARI |
| KODU | : Veri Tabanı ve XML Uygulamaları |
| SÜRE | : 40/24 |
| ÖN KOŞUL | : |
| AÇIKLAMA | : Kursiyer konuları derste uygulamalı olarak yapacaktır. |

ÖĞRETİM YÖNTEM

VE TEKNİKLERİ : Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözme, soru-cevap, grup çalışması, uygulamalı çalışma, araştırma ve bireysel öğretim yöntem ve teknikleri uygulanabilir

GENEL AMAÇ : Öğrenci/kursiyer, gerekli ortam sağlandığında, Adobe Flash programı ile veri tabanı ve xlm kullanarak gelişmiş animasyonlar uygulayabilecektir.

AMAÇLAR :

Öğrenci/Kursiyer,

1. Animasyonlar ile veri tabanı işlemlerini gerçekleştirebilecektir.
2. Animasyonlar ile XML ile ilgili düzenlemeleri yapabilecektir.

İÇERİK :

A. VERİ TABANI UYGULAMALARI

1. PHP ve ASP destekleyen sunucular
2. PHP ve ASP versiyonları
3. SQL temel kodları
4. Veri tabanı işlemleri
5. Flash ile e-posta uygulamaları
6. Flash ile uygulamalar

B. XML UYGULAMALARI

1. XML sınıfı
2. XML dökümanı kullanarak menü hazırlama
3. RSS ile veri gösterimi
4. Flash kontrolleri yardımıyla XML'den verileri animasyon sayfasına çekmek

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME :

Kursiyer, aşağıdaki performans ölçütlerini yerine getirecektir.

A. VERİ TABANI UYGULAMALARI

1. PHP ve ASP destekleyen sunucular kullanır
2. SQL temel kodlarını yazar
3. Veri tabanı işlemlerini yapar
4. Flash ile e-posta uygulamalarını yapar
5. Flash ile uygulamalar yapar

B. XML UYGULAMALARI

1. XML dokümanı kullanarak menü hazırlar
2. RSS ile veri Gösterimi yapar
3. Flash kontrolleri yardımıyla XML'den verileri animasyon sayfasına çeker