



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
İleri Programlama	ILT4752	3	4	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Bahar
---------	-------

Dersin Dili	Türkçe
Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
Ders Kategorisi	Uzmanlık/Alan Dersleri
Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze

Dersi Sunan Akademik Birim	İletişim ve Tasarımı Bölümü
Dersin Koordinatörü	Umut Burcu TASA YURTSEVER
Dersi Veren(ler)	Misafir Öğretim Elemanı
Asistan(lar)ı	

Dersin Amacı	Sunucu destekli etkileşim uygulamaları geliştirmek
Dersin İçeriği	PHP programlama dili / PHP'de veri türleri, operatörler / program denetimi / alt programlar / PHP'de katar işleme / ileri katar işleme teknikleri / Giriş-çıkış işlemleri / PHP ile veri tabanı bağlantısı / Flash'la CGI bağlantısı kurma / İleri uygulamalar
Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Sunucu destekli etkileşimli uygulamaları geliştirme becerisi kazanır
2	İleri programlama tekniklerini ve terminolojiyi kullanabilir.
3	Belirtilen teknikleri kullanarak etkileşimli projeler geliştirebilir.
4	İlgili kaynakları değerlendirebilir ve kullanabilir.
5	Terminoloji ve literatüre dair öğreni kazanır.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	PHP programlama dili	NA
2	PHP programlama dili	NA
3	PHP'de veri türleri, operatörler	NA
4	Program denetimi	NA
5	Döngüler	NA
6	Alt programlar	NA
7	PHP'de katar işleme	NA
8	Ara Sınav 1	NA
9	Uygulama	NA
10	Uygulama II	NA

11	Giriş-çıkış işlemleri	NA
12	PHP ile veri tabanı bağlantısı	NA
13	Flash'la CGI bağlantısı kurma	NA
14	Ara sınav 2	NA
15	Final	NA

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	2	20
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	2	40
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	3	39
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	13	3	39
Derse Özgü Staj			
Ödev	2	5	10
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	2	10	20
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	5	5
Toplam İşyükü			113
Toplam İşyükü / 30(s)			3.77

AKTS Kredisi		4
--------------	--	---

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----