



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	Midterm 1 / Practice or Review	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
16	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
--------------	-----