

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
İnternet Mühendisliği		6	2+0	2	2
Ön koşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Ortak Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	İnternetin hızlı gelişmesi, bilgi teknolojisi alanındaki çalışmalara büyük bir ivme kazandırmıştır. Günümüzdeki uygulamaların ağırlık noktası internet üzerinde odaklanmaktadır. Ticaretin sanal ortamda gerçekleştirilebilmesi için, sanal ortamın kurulması, bu ortama erişim araçları, erişim arayüzleri gibi konular web programlamanın ana araştırma konuları içine girmiştir. Dersin amacı son derece güncel olan bu konularda temel bilgi ve uygulama becerisini kazandırmaktır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<p>Bu dersin sonunda öğrenci;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Statik ve dinamik (kullanıcı etkileşimli) web sayfalarını ve bunlar arasındaki farkı bilmek 2. Dinamik bir web sayfasının temel bileşenlerini, bu kapsamdaki en güncel web teknolojilerini bilmek 3. HTML, CSS, JAVASCRIPT, JQUERY, PHP, MySQL, C# ve ASP.NET ortamlarında dinamik web sayfası programlayabilmek. 				
Dersin İçeriği	Bu dersin içeriğinde HTML,CSS,JAVASCRIPT,JQUERY,PHP,MYSQL, C# VE ASP.NET konuları detaylı olarak işlenecektir.				
Haftalar	Konular				
1	HTML				
2	HTML				
3	CSS				
4	CSS				
5	JAVASCRIPT				
6	JAVASCRIPT				
7	JQUERY				
8	MYSQL				
9	MYSQL				
10	PHP				
11	PHP				
12	C#				
13	ASP.NET				
14	ASP.NET				
Genel Yeterlilikler					
1-					
Kaynaklar					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Simon Stobart, David Parsons, "Dynamic Web Application Development", Gaynor Redvers Press, London, UK 2. Paul S. Wang, "Dynamic Web Programming and HTML5", CRC Press, Boca Raton, FL, 2013. 3. Marty Hall, Larry Brown, "Core Web Programming", Prentice Hall, NJ, USA, 2010. 					
Değerlendirme Sistemi					
Dönem başında ders izlence formunda ilan edilir.					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU											
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖK1	5	5	4	5	5						
ÖK2	4	4	4	4	5						
ÖK3	5	4	5	4	5						
ÖK: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları											
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük		2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek		
Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi											
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
İnernet Mühendisliği	4	4	4	4	4						