

TOROS ÜNİVERSİTESİ

Meslek Yüksekokulu
Bilgi Güvenliği Teknolojisi

Ders Bilgileri

MATEMATİK II

Kodu	Dönemi	Teori	Uygulama	Ulusal Kredisi	AKTS Kredisi
		Saat / Hafta			
BGT112	Bahar	2	0	2	

Ön Koşulu Olan Ders(ler)	
Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Seviyesi	Ön Lisans
Öğretim Elemanı(ları)	
Öğretim Sistemi	Yüz Yüze
Önerilen Hususlar	
Staj Durumu	Yok
Amacı	Bu dersin amacı, ASP dilinde web programı oluşturmayı öğretmektir.
İçeriği	ASP dili, ASP de karar yapısı ve döngüleri, ASP de oturum, ASP de dizi ve nesne kullanımı, Veritabanı etkileşimli web sayfası.

Dersin Öğrenim Çıktıları

#	Öğrenim Çıktıları
1	ASP dilini tanır;
2	ASP de karar yapısı ve döngüleri kullanmayı öğrenir;
3	ASP de oturum yaratabilir;
4	ASP de dizi ve nesne kullanımını öğrenir;
5	Veritabanı etkileşimli web sayfası oluşturabilir.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

#	Konular	Öğretim Yöntem ve Teknikleri
1	ASP Web Programcılığına Giriş;	Anlatım
2	Tek sayfalık siteler;	Anlatım
3	Çok sayfa uygulaması;	Anlatım
4	Response ve Request Nesnesi;	Anlatım
5	Form Elemanları;	Anlatım
6	ASP Dönüşümlü Banner Sistemi;	Anlatım
7	ASP Dönüşümlü Banner Sistemi;	Anlatım
8	Ara Sınav	Yazılı Sınav
9	Oturum yaratmak;	Anlatım
10	Hazır Fonksiyonlar;	Anlatım
11	Döngü Örnekleri;	Anlatım
12	Diziler ve nesneler;	Anlatım
13	Diziler ve nesneler;	Anlatım

14	Veritabanı sql injection;	Anlatım
15	Database sql injection;	Anlatım
16	Son Sınav	Yazılı Sınav

Resources

#	Malzeme / Kaynak Adı	Kaynak Hakkında Bilgi	Referans / Önerilen Kaynak
---	----------------------	-----------------------	----------------------------

Ölçme ve Değerlendirme Sistemi

#	Ağırlık	Çalışma Türü	Çalışma Adı
1	%40	Ara Sınav	Ara Sınav
2	%60	Son Sınav	Son Sınav

Dersin Öğrenim Çıktıları ve Program Yeterlilikleri ile İlişkileri

#	Öğrenim Çıktıları	Program Çıktıları	Ölçme ve Değerlendirme
1	ASP dilini tanır;	3,6	1
2	ASP de karar yapısı ve döngüleri kullanmayı öğrenir;	1,7	1
3	ASP de oturum yaratabilir;	5,7	1
4	ASP de dizi ve nesne kullanımını öğrenir;	1,4	2
5	Veritabanı etkileşimli web sayfası oluşturabilir.	5,8	2

Not: Ölçme ve Değerlendirme sütununda belirtilen sayılar, bir üstte bulunan Ölçme ve Değerlendirme Sistemi başlıklı tabloda belirtilen çalışmalarını işaret etmektedir.

İş Yükü Detayları

#	Etkinlik	Adet	Süre (Saat)	İş Yükü
1	Ders Süresi	14	4	56
2	Sınıf Dışı Ders Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	2	28
3	Sunum ve Seminer Hazırlama	2	3	6
4	İnternette tarama, kütüphane ve arşiv çalışması	0	0	0
5	Belge/Bilgi listeleri oluşturma	0	0	0
6	Atölye	0	0	0
7	Ara Sınav için Hazırlık	0	0	0
8	Ara Sınav	0	0	0
9	Kısa Sınav	0	0	0
10	Ödev	0	0	0
11	Ara Proje	0	0	0
12	Ara Uygulama	0	0	0
13	Son Proje	0	0	0
14	Son Uygulama	0	0	0
15	Son Sınav için Hazırlık	0	0	0
16	Son Sınav	0	0	0
				90