

**2008-2009 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI YERKÖY ANADOLU TEKNİK, TEKNİK LİSE VE ENDÜSTRİ MESLEK LİSESİ  
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI WEB PROGRAMCILIĞI DALI TEK-12 SINIFI İNTERNET PROGRAMCILIĞI DERSİ**

SÜRE			HEDEF VE DAVRANIŞLAR	KONULAR	ÖĞRENME ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLER	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLERİ	DEĞERLENDİRME	
AY	HAFTA	SAAT						
<b>MODÜL 1: İNTERNET PROGRAMCILIĞI 1</b>								
EYLÜL	2	6	Web programlamanın gerçekleştirilmesi için gerekli olan sonucu yazılımını ve programlama dilini kurabilecektir.	1. PROGRAMLAMAYA GİRİŞ 1.1. Skript Dilinin Çalışması	Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	<b>Ortam:</b> Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. <b>Donanım:</b> Projeksiyon, bilgisayar...		
	3	6		1.2. Avantajları ve Dezavantajları				
	4	6		1.3. Web Sunucusunun Kurulumu				
EKİM	1		<b>RAMAZAN BAYRAMI</b>		Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	<b>Ortam:</b> Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. <b>Donanım:</b> Projeksiyon, bilgisayar...		
	2	6	1.4. Skript Dilinin Kurulumu					
	3	6	2. VERİTABANINA GİRİŞ 2.1. Veri tabanı programının kurulumu					
	4	5 1	2.1. Veri tabanı programının kurulumu <b>29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI- Cumhuriyetin ve demokrasinin tanımı</b>					
	5	5 1	2.1. Veri tabanı programının kurulumu <b>1.UYGULAMA SINAVI</b>					
KASIM	1		<b>MODÜL DEĞERLENDİRME SINAVI</b>				MODÜL DEĞERLENDİRME SINAVI 1	
	<b>MODÜL 2: İNTERNET PROGRAMCILIĞI 2</b>							
	1	5	Programlama içinde değişken tanımlamaları yapabilecektir	1. DEĞİŞKENLER 1.1. Değişken Tipleri	Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	<b>Ortam:</b> Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. <b>Donanım:</b> Projeksiyon, bilgisayar...		
		2		1 5				<b>10 KASIM ATATÜRK'Ü ANMA GÜNÜ - Atatürk'ün öğrenim hayatı</b> 1.2. Sabitler
		3		6				1.3. Operatörler
4		1 5		<b>24 KASIM ÖĞRETMENLER GÜNÜ - Atatürk'ün öğretmenlere verdiği önem</b> 2. PROGRAM DENETİMİ 2.1. Kontrol Yapıları				
ARALIK	1	5 1	Denetim deyimlerini kullanabilecektir	2.1. Kontrol Yapıları	Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	<b>Ortam:</b> Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. <b>Donanım:</b> Projeksiyon, bilgisayar...	2.UYGULAMA SINAVI	
	2	<b>KURBAN BAYRAMI</b>						
	3	2 4	Denetim deyimlerini kullanabilecektir	2.1. Kontrol Yapıları				
	4	6		2.2. Döngüler				
		2		2.2. Döngüler				
5	1	<b>MODÜL DEĞERLENDİRME SINAVI</b>				MODÜL DEĞERLENDİRME SINAVI 2		
<b>MODÜL 3: İNTERNET PROGRAMCILIĞI 3</b>								
OCAK	1	4 2	Programlama içinde fonksiyon işlemlerini yapabilecektir	1. FONKSİYONLAR 1.1. Fonksiyon Tanımlama ve Çağırma	Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	<b>Ortam:</b> Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. <b>Donanım:</b> Projeksiyon, bilgisayar...		
	2	5 1		1.1. Fonksiyon Tanımlama ve Çağırma 1.2. Zaman fonksiyonları				
	3	6		1.2. Zaman fonksiyonları <b>3.UYGULAMA SINAVI</b> 1.3. Mail gönderme				

SÜRE			HEDEF VE DAVRANIŞLAR	KONULAR	ÖĞRENME ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLER	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLERİ	DEĞERLENDİRME				
AY	HAFTA	SAAT									
ŞUBAT	2	6	Dizi işlemlerini yapabilecektir	2. DİZİLER 2.1. Dizi Oluşturma	Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözüme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	Ortam: Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. Donanım: Projeksiyon, bilgisayar...					
	3	4		2.1. Dizi Oluşturma 2.2. Dizi Düzenleme							
	4	6		2.2. Dizi Düzenleme							
MART	1	2	Dizi işlemlerini yapabilecektir	2.2. Dizi Düzenleme	Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözüme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	Ortam: Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. Donanım: Projeksiyon, bilgisayar...	MODÜL DEĞERLENDİRME SINAVI 3				
		1		<b>MODÜL DEĞERLENDİRME SINAVI</b>							
	<b>MODÜL 4: İNTERNET PROGRAMCILIĞI 4</b>										
	2	3	Programlama içinde form uygulamaları yapabilecektir	A. FORMLAR 1. GET				Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözüme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	Ortam: Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. Donanım: Projeksiyon, bilgisayar...		
		1		12 MART İSTİKLAL MARŞI'NIN KABULÜ VE M.AKİF ERSOY'U ANMA GÜNÜ - Milli Marşımızın anlam ve önemi							
		2		1. GET 2. POST							
	3	2	18 MART ÇANAKKALE ZAFERİ - Çanakkale savaşının sonuçları	2. POST				Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözüme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	Ortam: Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. Donanım: Projeksiyon, bilgisayar...	1.UYGULAMA SINAVI	
		1		<b>1.UYGULAMA SINAVI</b>							
	4	2		3. Input Tipleri				Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözüme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	Ortam: Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. Donanım: Projeksiyon, bilgisayar...		
		4		3. Input Tipleri 4. İçerik Kontrolü							
NİSAN	1	1	Nesne uygulamaları yapabilecektir	4. İçerik Kontrolü	Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözüme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	Ortam: Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. Donanım: Projeksiyon, bilgisayar...	MODÜL DEĞERLENDİRME SINAVI 4				
				5				B. NESNELER 1. Nesne Oluşturma			
	3	5	1	1. Nesne Oluşturma				Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözüme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	Ortam: Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. Donanım: Projeksiyon, bilgisayar...		
				6							2. Nesne Düzenleme
	4	3	1	2. Nesne Düzenleme				Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözüme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	Ortam: Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. Donanım: Projeksiyon, bilgisayar...	MODÜL DEĞERLENDİRME SINAVI 4	
				1							<b>MODÜL DEĞERLENDİRME SINAVI</b>
	5	1	1					23 NİSAN ULUSAL EGEMENLİK BAYRAMI - 23 Nisan Ulusal Egemenlik bayramı hakkında bilgi	Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözüme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	Ortam: Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. Donanım: Projeksiyon, bilgisayar...	2.UYGULAMA SINAVI
								1			
	<b>MODÜL 5: İNTERNET PROGRAMCILIĞI 5</b>										
	5	6	Veritabanı oluşturabilecektir	1. VERİTABANI YÖNETİMİ 1.1. Veritabanı Oluşturma (Create Database) 1.2. Tablo Oluşturma (Create Table) 1.3. İndeks Yapıları (Create Index)				Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözüme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	Ortam: Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. Donanım: Projeksiyon, bilgisayar...		
MAYIS	1	6	Veritabanı oluşturabilecektir	1.4. Kayıt Ekleme (Insert) 1.5. Kayıt Seçme (Select) 1.6. Kayıt Silme (Delete)	Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözüme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	Ortam: Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. Donanım: Projeksiyon, bilgisayar...					
				19 MAYIS GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI - Mustafa Kemal'in Samsun'a çıkması ve Milli mücadeleyi başlatması							
	2	1	5	Veritabanı oluşturabilecektir				1.7. Kayıt Güncelleme (Update) 1.8. Tablonun tanımını değiştirmiş (Alter)			
								1.9. Fonksiyonlar			
3	3	1	Veritabanı bağlantılarını gerçekleştirebilecektir	<b>3.UYGULAMA SINAVI</b>	Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözüme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	Ortam: Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. Donanım: Projeksiyon, bilgisayar...	3.UYGULAMA SINAVI				
				2				2. VERİTABANINA ERİŞMEK 2.1. Skript dili ile veritabanı etkileşimleri			
4	6		2.2. Bağlantı kurma 2.3. Veritabanı Seçimi								
HAZİRAN	1	6	Veritabanı bağlantılarını gerçekleştirebilecektir	2.4. Veritabanını Sorgulamak 2.5. Sunucu Üzerinde İşlemler	Anlatım, göstererek yaptırma, problem çözüme, soru-cevap, grup çalışması, beyin fırtınası, uygulamalı çalışma	Ortam: Bilişim Teknolojileri laboratuvarı, işletme ortamı. Donanım: Projeksiyon, bilgisayar...	MODÜL DEĞERLENDİRME SINAVI 5				
				2.6. Bağlantıyı Kapatma							
	2	5		<b>MODÜL DEĞERLENDİRME SINAVI</b>							

Salih AYDOĞAN  
Bilişim Teknolojileri  
Alan Şefi

R.Tevfik YÜCEL  
Bilişim Teknolojileri  
Öğretmeni

Ayşe BAŞ  
Bilişim Teknolojileri  
Öğretmeni

Uygundur  
03/09/2008  
Bekir HAZER  
Okul Müdürü