



İSTANBUL İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

ATAŞEHİR İBRAHİM MÜTEFERRİKA MESLEKİ ve TEKNİK ANADOLU LİSESİ

Mevlana Mahallesi Saraybosna Cad. No:1 Ataşehir/İSTANBUL

Tel : 0 216 508 16 40

[www.imtem.meb.k12.tr](http://www.imtem.meb.k12.tr)

İBRAHİM MÜTEFERRİKA MESLEKİ ve TEKNİK ANADOLU LİSESİ BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI  
VERİTABANI PROGRAMCILIĞI DALI 11. SINIF YAZ STAJI MODÜLLERİ (25 GÜN)

HAFTA	TARİH	DERSİ OLUŞTURAN MODÜLLER	MODÜL İLE KAZANDIRILACAK / PEKİŞTİRİLECEK YETERLİLİK	SÜRE (SAAT)
1. HAFTA	25.06.2018	Veritabanı Hazırlama	Veritabanı oluşturma	8
	26.06.2018	Veri Tabanında Sorgular	Veritabanı üzerinde sorgular yapma	8
	27.06.2018	Veritabanı Yönetimsel Fonksiyonlar	Yönetimsel fonksiyonları kullanma	8
	28.06.2018	Ağ Veritabanı Kurulumu	Ağ veritabanını kurma	8
	29.06.2018	Ağ Veritabanında Tablo İşlemleri	Ağ veritabanı üzerinde tablo işlemleri yapma	8
2. HAFTA	02.07.2018	Ağ Veritabanı Yönetimi	Ağ veritabanı yönetimini sağlama	8
	03.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamaya Giriş	Nesne tabanlı programlama ortamını kullanarak kod yazma	8
	04.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Metotlar	Nesne tabanlı programlama ortamında metot kullanma	8
	05.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Karar ve Döngü Yapıları	Nesne tabanlı programlama ortamında karar ve kontrol yapılarını kullanma	8
	06.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Sınıflar	Nesne tabanlı programlama ortamında sınıf oluşturma	8

**İSTANBUL İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ****ATAŞEHİR İBRAHİM MÜTEFERRİKA MESLEKİ ve TEKNİK ANADOLU LİSESİ**

Mevlana Mahallesi Saraybosna Cad. No:1 Ataşehir/İSTANBUL

Tel : 0 216 508 16 40

[www.imtem.meb.k12.tr](http://www.imtem.meb.k12.tr)

HAFTA	TARİH	DERSİ OLUŞTURAN MODÜLLER	MODÜL İLE KAZANDIRILACAK / PEKİŞTİRİLECEK YETERLİLİK	SÜRE (SAAT)
3. HAFTA	09.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Değerler ve Başvurular	Nesne tabanlı programlama ortamında değer ve başvuru tipinde değişkenler kullanma	8
	10.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Değer Türleri	Nesne tabanlı programlama ortamında strack kullanma	8
	11.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Değişkenler ve Fonksiyonlar	Nesne tabanlı programlama ortamında dizileri kullanma	8
	12.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Kalıtım ve Arayüzler	Nesne tabanlı programlama ortamında arayüz tasarlama	8
	13.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Bileşen Oluşturma	Nesne tabanlı programlama ortamında bileşen oluşturma	8
4. HAFTA	16.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Temsilciler Ve Olaylar	Nesne tabanlı programlama ortamında olayları yönetebilme	8
	17.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Windows Uygulamaları	Nesne tabanlı programlama ortamında Windows uygulamaları oluşturma	8
	18.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Veri Yönetimi	Nesne tabanlı programlama ortamında veritabanlarını yönetebilme	8
	19.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Web Uygulamaları	Nesne tabanlı programlama ortamında Web uygulamaları oluşturma	8
	20.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Raporlama Ve Setup Projesi	Nesne tabanlı programlama ortamında projeler için setup oluşturabilme	8



İSTANBUL İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

ATAŞEHİR İBRAHİM MÜTEFERRİKA MESLEKİ ve TEKNİK ANADOLU LİSESİ

Mevlana Mahallesi Saraybosna Cad. No:1 Ataşehir/İSTANBUL

Tel : 0 216 508 16 40

[www.imtem.meb.k12.tr](http://www.imtem.meb.k12.tr)

HAFTA	TARİH	DERSİ OLUŞTURAN MODÜLLER	MODÜL İLE KAZANDIRILACAK / PEKİŞTİRİLECEK YETERLİLİK	SÜRE (SAAT)
5. HAFTA	23.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Temsilciler Ve Olaylar	Nesne tabanlı programlama ortamında olayları yönetebilme	8
	24.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Windows Uygulamaları	Nesne tabanlı programlama ortamında Windows uygulamaları oluşturma	8
	25.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Veri Yönetimi	Nesne tabanlı programlama ortamında veritabanlarını yönetebilme	8
	26.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Web Uygulamaları	Nesne tabanlı programlama ortamında Web uygulamaları oluşturma	8
	27.07.2018	Nesne Tabanlı Programlamada Raporlama Ve Setup Projesi	Nesne tabanlı programlama ortamında projeler için setup oluşturabilme	8

**TOPLAM MODÜL SÜRESİ**

**200**