

MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ

2022-2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

11.SINIF WEB TABANLI UYGULAMA GELİŞTİRME DERSİ ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

Ay	Hafta	Saat	Kazanım	Konu	Öğretim Teknikleri	Araç - Gereç	Açıklama
EYLÜL	12-16 Eylül	8	Web Sayfası yayınlama ile ilgili temel kavramları açıklar. Web yazılımcısı rollerini açıklar. İşaretleme Dili(HTML) kodlarının kullanılabilceği editörlere örnek verir. Basamaklı stil şablonu (CSS – Cascaded Style Sheet) kavramını açıklar. WYSIWYG (What you see is what you get) editör kullanımını açıklar.	ÖĞRENME BİRİMİ 1: TEMEL KAVRAMLAR 1.1. Web Sayfası Yayınlamada Temel Kavramlar 1.1.1. Web Sayfası 1.1.2. Web Sitesi 1.1.3. Alan Adı (Domain) 1.1.4. Alan Adı Uzantıları 1.1.5. Alan Adı Alma İşlemi 1.1.6. Hosting (Web Sitesi Barındırma) 1.2. Web Yazılımcısı Rollerini 1.3. İşaretleme Dili (HTML) 1.3.1.HTML Editörleri 1.4. CSS [Cascaded Style Sheet(Basamaklı Stil Şablonu)] 1.5. WYSIWYG [What You See Is What You Get (Editörler)] 15 Temmuz Demokrasi ve Millî Birlik Günü'ne Önemli	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
EYLÜL	19-23 Eylül	8	Tasarım açısından içeriğin önemini açıklar. Tasarımda yerleşim planını uygun bir şekilde olmasını sağlar. Renk düzeni, okunabilirlik, içerik - tasarım ilişkisini kurar. Web sitesinin kullanıcı dostu olmasını ve erişim kolaylığını sağlar. Yeni teknolojilerin kullanılmasının önemini açıklar. Web sitesinin, alan adı, içerik vb konularda uygunluğunu açıklar. Web sitesinin tüm platformlarda sorunsuz çalışması ilkesini açıklar.	ÖĞRENME BİRİMİ 2: WEB TASARIM İLKELERİ 2.1. İçerik 2.2. Tasarım 2.3. Biçimsellik 2.3.1. Tipografi 2.3.2. İçerik-Tasarım ilişkisi 2.3.3. Renk Düzeni ve Okunabilirlik 2.4. İşlevsellik ve Kullanılabilirlik 2.5. Güncellik 2.6. Uygunluk ve Güvenilirlik 2.7. Uyumluluk 2.7.1. Tarayıcı Uyumluluğu 2.7.2. Duvardı (Responsive) Tasarım	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
EYLÜL	26-30 Eylül	8	HTML5 belge yapısını kullanarak basit bir web sayfası hazırlar.	ÖĞRENME BİRİMİ 3: HTML5 3.1. HTML5 Belge Yapısı 3.1.1. HTML Hakkında 3.1.2. HTML5 Temel Etiketleri ve Belge Yapısı 3.1.3. HTML5 Anlamsal Etiketler 3.2. Başlık Elemanları 3.2.1. HTML h1-h6 Başlık Etiketleri	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	

EKİM	3-7 Ekim	8	H1-H6 elemanlarını web sayfasında uygun bir şekilde kullanır. Paragraf ve metin biçimlendirme elemanlarını uygun bir şekilde web sayfasında kullanır.	3.2.2. Başlık Etiketlerinin Kullanım Sebepleri 3.2.3. Başlık Kullanımı 3.3. Paragraf ve Metin Biçimlendirme 3.3.1. p Etiketleri 3.3.2. b ve strong Etiketleri 3.3.3. i ve em Etiketleri	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
EKİM	10-14 Ekim	8	Paragraf ve metin biçimlendirme elemanlarını uygun bir şekilde web sayfasında kullanır.	3.3.4. u ve ins Etiketleri 3.3.5. small Etiketleri 3.3.6. pre Etiketleri 3.3.7. del Etiketleri 3.3.8. sup ve sub Etiketleri 3.3.9. Listeleme Etiketleri	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
EKİM	17-21 Ekim	8	Paragraf ve metin biçimlendirme elemanlarını uygun bir şekilde web sayfasında kullanır. Yerleşim (Layout) elemanlarını kullanarak örnek web uygulamaları geliştirir.	3.3.10. Tablolar 3.3.11. Metin Biçimlendirmesinde Kullanılan Diğer Etiketler 3.4. Yerleşim Elemanları 3.4.1. div Etiketleri 3.4.2. span Etiketleri 3.4.3. HTML5 Tasarım Şablonu	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
EKİM	24-28 Ekim	8	Web sayfası içerisinde resim, ses/video gösteren HTML5 kodlarını uygular. Web sayfaları arasında bağlantı sağlayan HTML kodunu uygular.	3.5. Medya (Resim, Video ve Ses) Elemanları 3.5.1. HTML5 img Kullanımı 3.5.2. HTML5 video Kullanımı 3.5.3. HTML5 audio> Kullanımı 3.6. Bağlantı Elemanları 3.6.1. HTML Bağlantı Söz Dizimi 3.6.2. Sayfa İçi Bağlantılar 3.6.3. Sayfalar Arası Bağlantılar Cumhuriyetçilik İlkesi	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI 1.DÖNEM 1.SINAV
KASIM	31 Ekim-4 Kasım	8	Web sayfaları arasında bağlantı sağlayan HTML kodunu uygular. Form elemanlarının özelliklerini gösteren HTML5 kodunu uygular.	3.6.4. Site Dışına Bağlantı 3.6.5. Diğer Bağlantı Çeşitleri 3.7. Form Elemanları 3.7.1. Formun Tanımı 3.7.2. Form Oluşturmak 3.7.3. Form Elemanları 3.7.4. Veri Giriş (Input) Özellikleri 1. Dönem 1. Sınav	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
KASIM	7-11 Kasım	8	Stil uygulanacak olan elemanların seçimini yapar.	ÖĞRENME BİRİMİ 4: BASAMAKLI STİL ŞABLONU (CSS) 4.1. CSS Ekleme Yöntemleri 4.1.1. Satır İçi CSS Ekleme 4.1.2. Sayfa İçi CSS Ekleme 4.1.3. Sayfa Dışı (Harici) CSS Ekleme	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
ARA TATİL (14-18 KASIM)							

KASIM	21-25 Kasım	8	Stil uygulanacak olan elemanların seçimini yapar. Kutu modeli özelliklerini açıklar.	4.1.4. Çok Kullanılan CSS Kodları 4.1.5. Seçiciler (Selectors) 4.2. Kutu Modeli Özellikleri ve Çalışma Prensipleri 4.2.1. CSS Ölçü Birimleri 4.2.2. Dış Boşluk (Margin)	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
KASIM	28 Kasım-2 Aralık	8	Kutu modeli özelliklerini açıklar.	4.2.3. Kenarlık (Border) 4.2.4. İç Boşluk (Padding) 4.2.5. İçerik (Content) 4.2.6. Görünüm Ayarları 4.2.7. Pozisyon Ayarları	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
ARALIK	5-9 Aralık	8	RGB (Red, Green, Blue / Kırmızı, Yeşil, Mavi) değerleri ile renk tanımlama yapar.	4.3. Renk Kullanımı ve Tipografi 4.3.1. Klasik Renk Tanımlama Çeşitleri 4.3.2. Geçişli Renk Tanımlama 4.3.3. Tipografi	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
ARALIK	12-16 Aralık	8	Duyarlılık (Responsivity) kavramının önemini açıklar.	4.4. Duyarlılık (Responsivity) 4.4.1. Medya Sorgusu 4.4.2. Popüler CSS Frameworkleri 4.4.3. Bootstrap Framework 4.4.3.1. Konteyner Çeşitleri	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
ARALIK	19-23 Aralık	8	Değişkenler ve veri tiplerini kullanarak etkileşimli sayfalar geliştirir.	ÖĞRENME BİRİMİ 5: ETKİLEŞİM (JAVASCRIPT) 5.1. Javascript Kod Yapısı ve Değişkenler 5.1.1. Seçiciler 5.1.2. Değişkenler ve Veri Tipleri 5.1.3. Operatörlerin Kullanımı ve Kullanım Yerleri	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	1.DÖNEM 2.SINAV
ARALIK	26-30 Aralık	8	Fonksiyon türlerini kullanarak etkileşimli sayfa geliştirir.	5.2. Olaylar ve Fonksiyonlar 5.2.1. Parametresiz (Basit) Fonksiyonlar 5.2.2. Parametrelili Fonksiyonlar 5.2.3. Return Komutu	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
OCAK	2-6 Ocak	8	Kontrol yapılarını kullanarak etkileşimli sayfa geliştirir.	5.3. Kontrol Yapıları 5.3.1. if Yapısı 5.3.2. if-else Yapısı 5.3.3. else if Yapısı 5.3.4. Switch-Case	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
OCAK	9-13 Ocak	8	Dizileri kullanarak etkileşimli sayfa geliştirir. Döngüleri kullanarak etkileşimli sayfa geliştirir.	5.4. Diziler 5.5. Döngüler Zamanlayıcılar ve Popüler Javascript Kütüphaneleri 5.5.1. Savaşlar 5.5.2. For Döngüsü 5.5.3. While Döngüsü 5.5.4. Do-While Döngüsü 1.Dönem 2.Sınav	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
OCAK	16-20 Ocak	8	Döngüleri kullanarak etkileşimli sayfa geliştirir.	5.5.5. Zamanlayıcılar 5.5.6. Popüler Javascript Kütüphaneleri 5.5.7. jQuery Kütüphanesi	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI YARIYIL TATİLİ

ŞUBAT	6-10 Şubat	8	.Net Core özelliklerini açıklar.	ÖĞRENME BİRİMİ 6: ARKA UÇ YAZILIM GELİŞTİRME 6.1. .NET Core Teknolojisi 6.1.1. .NET Kurulumu 6.1.2. ASP.NET Core ve Diğer Teknolojilerden Farkı	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
ŞUBAT	13-17 Şubat	8	MVC tasarım desenini kullanarak web uygulamaları geliştirir	6.2. MVC Tasarım Deseni 6.2.1. MVC Projesi Oluşturma 6.2.2. Model Katmanı	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
ŞUBAT	20-24 Şubat	8	MVC tasarım desenini kullanarak web uygulamaları geliştirir	6.2.3. Controller Katmanı 6.2.4. View Katmanı 6.2.5. Razor Pages Milli Birlik ve Beraberliği Güçlendiren Unsurlar	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
ŞUBAT	27 Şubat-3 Mart	8	Standart klasör ve sayfa adı kullanarak web uygulamaları geliştirir. Ara katman (Middleware) yapısını kullanır.	6.3. Standart Klasör ve Dosyalar 6.4. Ara Katman (Middleware) 6.4.1. İşlem Hattı (Pipeline)	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
MART	6-10 Mart	8	Ara katman (Middleware) yapısını kullanır.	6.4.1. İşlem Hattı (Pipeline) 6.4.2. İşlem Hattını Bölümleme 6.4.3. Dâhilî Ara Katmanlar ve Öncelik Sıraları	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
MART	13-17 Mart	8	Yönlendirme (Routing) mekanizmasını kullanır.	6.5. Yönlendirme (Routing) 6.5.1. Varsayılan Yönlendirme 6.5.2. Özel Yönlendirme Oluşturma 6.5.3. Parametre Kısıtlamaları	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	18 Mart Çanakkale Zaferi ve Şehitler Günü
MART	20-24 Mart	8	Yönlendirme (Routing) mekanizmasını kullanır.	6.5.4. Öznitelik Yönlendirmeleri 6.5.5. İstek Yolunu Değiştirme 6.5.6. Belirteç Değiştirme	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	

MART	27-31 Mart	8	Form işlemleri ve model doğrulama yapar.	6.6. Form İşlemleri 6.6.1. Form GET Metodu Kullanımı 6.6.2. Form POST Metodu Kullanımı	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	2.DÖNEM 1.SINAV
NİSAN	3-7 Nisan	8	Form işlemleri ve model doğrulama yapar.	6.6.3. Form ile Dosya Yükleme 6.6.4. Doğrulama İşlemleri (Validation) 2.Dönem 1.Sınav	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
NİSAN	10-14 Nisan	8	Form işlemleri ve model doğrulama yapar.	6.6.5. Model Doğrulama (Model Validation) 6.6.6. İstemci Taraflı Doğrulama (Client Side Validation)	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	

ARA TATİL (17-21 NİSAN)

NİSAN	24-28 Nisan	8	Etiket yardımcılarını (Tag Helpers) kullanır. Doğrulama işlemleri yapar.	6.7. Etiket Yardımcıları (Tag Helper) 6.7.1. Input Tag Helper Kullanımı 6.7.2. Label Tag Helper Kullanımı 6.7.3. Form Tag Helper Kullanımı 6.7.4. Validation Tag Helper Kullanımı	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı
MAYIS	1-5 Mayıs	8	Paket yöneticisini (Nuget) kullanır.	6.8. Paket Yöneticisi (NuGet) 6.8.1. Paket Yöneticisi Araçları	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
MAYIS	8-12 Mayıs	8	Entity Framework Core ile veri tabanı işlemlerini yapar.	6.9. Entity Framework Core ile Veri Tabanı İşlemleri 6.9.1. Entity Framework Core Kurulumu 6.9.2. Entity Framework Core DbContext Sınıfı	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	
MAYIS	15-19 Mayıs	8	Entity Framework Core ile veri tabanı işlemlerini yapar.	6.9.3. Entity Framework Core DbSet Özelliği 6.9.4. Entity Framework Core Migrations 6.9.5. Entity Framework Core Veri Ekleme	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı	2.DÖNEM 2.SINAV

MAYIS	22-26 Mayıs	8	Entity Framework Core ile veri tabanı işlemlerini yapar.	6.9.6. Entity Framework Core Veri Alma ve LINQ Sorguları 6.9.7. Entity Framework Core Veri Güncelleme	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı
MAYIS	29 Mayıs-2 Haziran	8	Entity Framework Core ile veri tabanı işlemlerini yapar.	6.9.8. Entity Framework Core Veri Silme 6.9.9. Entity Framework Core Veri Tabanı İlişkileri 2.Dönem 2.Sınav	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı
HAZİRAN	5-9 Haziran	8	Web servislerini kullanır. Yayınlama (Publish) işlemini yapar.	6.10. Yayınlama (Publish) İşlemleri 6.10.1. Çalışma Zamanına Bağlı Yayınlama 6.10.2. Bağımsız Yayınlama	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı
HAZİRAN	12-16 Haziran	8	Web servislerini kullanır. Yayınlama (Publish) işlemini yapar.	6.10.3. Windows ile IIS Sunucuda Yayınlama 6.10.4. Web Servisler 6.10.5. Web Servis Çeşitleri 6.10.6. Web Servisler Katmanlı Mimari	Anlatım, araştırma, gösteri, örnek olay, soru cevap, uygulama, bireysel öğretim, beyin fırtınası	Etkileşimli tahta veya projeksiyon, bilgisayar, internet bağlantısı, kodlama editörleri, görsel ve videolar, ders kitabı

2022-2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI SONU

NOT: İşbu Ünitelendirilmiş Yıllık Ders Planı;

- Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığı'nın 12.09.2011 tarih ve 134 sayılı kurul kararı gereği hazırlanan Öğretim Programı'nda Değişiklik Yapılması esasları göz önünde tutulmuş ve bu planda ilgili değişiklikler yapılmıştır.
- Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığı'nın 30.07.2003 tarih ve 226 karar sayılı, 2551 sayılı Tebliğler Dergisi'nde yayımlanan " Millî Eğitim Bakanlığı Eğitim ve Öğretim Çalışmalarının Plânlı Yürütülmesine İlişkin Yönerge "esas alınarak bu yönergede yer alan formatta hazırlanmıştır.