

2021—2022 EĞİTİM—ÖĞRETİM YILI MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI WEB PROGARMCILIĞI DALI İŞLETMELERDE MESLEK EĞİTİMİ DERSİ
ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

SÜRE			KAZANIMLAR	KONULAR	ÖĞRENME ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER	AÇIKLAMALAR
AY	HAFTA	SAAT					
EYLÜL	6-10.09.2021	8+8+8	Anakartı montaja hazırlayabilecektir. İşlemciyi ve Bellek birimlerini anakart üzerine monte edebilecektir. Atatürk'ün Milli Eğitime verdiği önem 15 Temmuz Demokrasi ve Millî Birlik Günü ve Önemi	PERSONEL ile tanışma, işyeri kuralları tanıma Gerekli staj evraklarını düzenleme Bilişim Teknolojilerinin Temelleri Dersi MODÜL 1: İÇ DONANIM BİRİMLERİ ANAKARTLAR'ı inceleme, konusunu hazırlama İŞLEMCİLER'i inceleme, konusunu hazırlama BELLEK BİRİMLERİ'ni inceleme, konusunu hazırlama	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
EYLÜL	13-17.09.2021	8+8+8	Anakartı ve Disk sürücülerini kasa içine monte edebilecektir. Genişleme yuvası kartlarını anakart üzerine monte edebilecektir. Klavye, fare ve güç kablosunu bağlayabilecektir. Görüntüleme birimlerinin bağlantısını yapabilecektir.	Bilişim Teknolojilerinin Temelleri Dersi MODÜL 1: İÇ DONANIM BİRİMLERİ KASALAR'ı i inceleme, konusunu hazırlama DİSK SÜRÜCÜLERİ'ni inceleme, konusunu hazırlama GENİŞLEME YUVASI KARTLARI'ni inceleme, konusunu hazırlama MODÜL 2: DIŞ DONANIM BİRİMLERİ Klavyeleri inceleme, konusunu hazırlama Fareleri inceleme, konusunu hazırlama Görüntüleme Birimleri'ni inceleme, konusunu hazırlama	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
EYLÜL	20-24.09.2021	8+8+8	Yazıcıların bağlantısını yapabilecektir. Görüntü işleme cihazlarının bağlantılarını yapabilecektir. Dış donanım birimlerinin montajını yapabilecektir. Bilgisayarın ilk açılış ayarlarını yapabilecektir.	Bilişim Teknolojilerinin Temelleri Dersi MODÜL 2: DIŞ DONANIM BİRİMLERİ Yazıcılar'ı inceleme, konusunu hazırlama Tarayıcıları inceleme, konusunu hazırlama Kamera'ları inceleme, konusunu hazırlama Dış donanım birimlerini daha önce hazırlanan iç donanım birimleriyle bütünleştirme, konusunu hazırlama MODÜL 3: İŞLETİM SİSTEMİ KURULUMU POST(İlk açılış) ayarlarını bilgisayar üzerinde uygulama ve konusunu hazırlama	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	

2021—2022 EĞİTİM—ÖĞRETİM YILI MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI WEB PROGRAMCILIĞI DALI İŞLETMELERDE MESLEK EĞİTİMİ DERSİ
ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

SÜRE			KAZANIMLAR	KONULAR	ÖĞRENME ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER	AÇIKLAMALAR
AY	HAFTA	SAAT					
EYLÜL-EKİM	27.09.2021 01.10.2021	8+8+8	İşletim sistemini kurabilecektir. Sürücülerin ve yardımcı yazılımların kurulumunu yapabilecektir.	Bilişim Teknolojilerinin Temelleri Dersi MODÜL 3: İŞLETİM SİSTEMİ KURULUMU İşletim Sistemi kurulumlarının anlatılması ve uygulanması İşletim sistemi kurulduktan sonra sürücülerin ve yardımcı yazılımların kurulumunu yapma ve konusunun hazırlanması	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
EKİM	04-07.10.2021	8+8+8	Denetim masası öğelerini ihtiyaca uygun kullanmak İşletim sisteminin kullanılabilirliğini artırmak Denetim masası öğelerini ihtiyaca uygun kullanmak İşletim sisteminin kullanılabilirliğini artırmak Güvenlik yazılımlarını tanıyacaktır.	Bilişim Teknolojilerinin Temelleri Dersi MODÜL 4: İŞLETİM SİSTEMİ GELİŞMİŞ ÖZELLİKLERİ 1. GELİŞMİŞ ÖZELLİKLER Sistem ve Bakım, Kullanıcı Hesapları ve Aile Güvenliği, Güvenlik, Görünüm ve Kişiselleştirme Ağ ve İnternet, Saat, Dil ve Bölge, Donanım ve Ses, Erişim Kolaylığı, Programlar, Taşınabilir Bilgisayar, Ek Seçenekler 2. SİSTEM GÜVENLİĞİ Güvenlik yazılımları	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	

2021—2022 EĞİTİM—ÖĞRETİM YILI MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI WEB PROGRAMCILIĞI DALI İŞLETMELERDE MESLEK EĞİTİMİ DERSİ
ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

SÜRE			KAZANIMLAR	KONULAR	ÖĞRENME ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER	AÇIKLAMALAR
AY	HAFTA	SAAT					
EKİM	11-15.10.2021	8+8+8	<p>Sistem güvenliğini sağlayabilecektir. Etik ve bilişim etiği kavramlarını açıklar. Bilgi güvenliği yönetimi temel kavramlarını açıklar. Temel Güvenlik Prensiplerini açıklar. Siber suçlar ve istismarları açıklar. Bilişim hukukunu açıklar.</p>	<p>Bilişim Teknolojilerinin Temelleri Dersi MODÜL 4: İŞLETİM SİSTEMİ GELİŞMİŞ ÖZELLİKLERİ 2. SİSTEM GÜVENLİĞİ İşletim Sistemi Sistem Güvenliğini sağlamayı (Antivirüs, Antispam vb.) bilgisayar üzerinde uygulama, konusunu hazırlama <u>Programlama Temelleri Dersi</u> MODÜL 1: BİLİŞİM ETİĞİ VE BİLGİ GÜVENLİĞİ Etik ve bilişim etiği kavramları Bilgi güvenliği yönetimi temel kavramları Temel güvenlik prensipleri Siber suçlar ve istismarları Bilişim hukuku</p>	<p>Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma</p>	<p>Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar</p>	
EKİM	18-22.10.2021	8+8+8	<p>Programlama araçlarını kullanmak Yazılımda olması gereken temel nitelikleri yazılım içerisinde kullanmak Yazılacak koda göre yazılım dilini seçmek Algoritma hazırlayabilecektir.</p>	<p>Programlama Temelleri Dersi MODÜL 2: KODLAMAYA HAZIRLIK 1. PROGRAMLAMANIN YAPI TAŞLARI Bilgisayarın Çalışma Mantığı, Yazılım, Programlama Araçları 2. ALGORİTMA VE AKIŞ DİYAGRAMI Algoritma Yazım Aşamaları</p>	<p>Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma</p>	<p>Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar</p>	

2021—2022 EĞİTİM—ÖĞRETİM YILI MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI WEB PROGRAMCILIĞI DALI İŞLETMELERDE MESLEK EĞİTİMİ DERSİ
ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

SÜRE			KAZANIMLAR	KONULAR	ÖĞRENME ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER	AÇIKLAMALAR
AY	HAFTA	SAAT					
EKİM	25-28.10.2020	8+8+8	Akış diyagramı hazırlayabilecektir. Değişken ve sabit kullanabilecektir.	Programlama Temelleri Dersi MODÜL 2: KODLAMAYA HAZIRLIK 2. ALGORİTMA VE AKIŞ DİYAGRAMI Akış Diyagramı MODÜL 3: BASİT KODLAR Değişkenler, sabitler konularının gözden geçirilmesi, konusunu hazırlama	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
KASIM	01-05.11.2021	8+8+8	Değişken ve sabit kullanabilecektir. Operatörleri kullanabilecektir.	Programlama Temelleri Dersi MODÜL 3: BASİT KODLAR Değişkenler, sabitler konularının gözden geçirilmesi, konusunu hazırlama Operatörler konularının gözden geçirilmesi, konusunu hazırlama MODÜL 4: KONTROL DEYİMLERİ 1. KARAR KONTROL DEYİMLERİ If-else deyimi	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
KASIM	08-12.11.2021	8+8+8	Karar kontrol deyimlerini kullanabilecektir. Döngü Deyimlerini kullanabilecektir. Anahtar sözcüklerini kullanabilecektir. 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı ve Atatürk'ün Cumhuriyetçilik ilkesi	Programlama Temelleri Dersi MODÜL 4: KONTROL DEYİMLERİ 1. KARAR KONTROL DEYİMLERİ switch-case yapısı 2. DÖNGÜ DEYİMLERİ For Döngüsü, While Döngüsü Foreach döngüsü, Jump komutları, Break ve continue anahtar kullanımları	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	

İlk dönemdeki 5 günlük ara tatil (15-19 Kasım 2021)

2021—2022 EĞİTİM—ÖĞRETİM YILI MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI WEB PROGRAMCILIĞI DALI İŞLETMELERDE MESLEK EĞİTİMİ DERSİ
ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

SÜRE			KAZANIMLAR	KONULAR	ÖĞRENME ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER	AÇIKLAMALAR
AY	HAFTA	SAAT					
KASIM	22-26.11.2021	8+8+8	Dizi yapısını açıklayabilecektir. Dizi tanımlama işlemini açıklayabilecektir. Dizi kullanımını açıklayabilecektir. Dizi kullanımında oluşabilecek hataları açıklayabilecektir.	Programlama Temelleri Dersi MODÜL 4: KONTROL DEYİMLERİ 3. DİZİLER Dizi yapısı, Dizi tanımlama, Dizi kullanımı, Dizi kullanımında olabilecek hatalar	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
KASIM-ARALIK	29.11.2021 03.12.2021	8+8+8	Görüntü işleme yazılımında yeni bir belge oluşturur. Araç çubuğu düzenleme bileşenlerini kullanır. Vektör araçlarını açıklar 10 Kasım Atatürk'ü anma günü ve Atatürk haftası	MODÜL : GÖRÜNTÜ İŞLEME KONU : Görüntü işleme yazılımının giriş ayarlarını yapmak MODÜL : GÖRÜNTÜ İŞLEME KONU : Menü ve araç çubuklarını kullanmak MODÜL : GÖRÜNTÜ İŞLEME KONU : Vektör araçlarını kullanmak	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
ARALIK	06-10.12.2021	8+8+8	Katman panelini açıklar. Yazım denetimini açıklar. 24 Kasım Öğretmenler günü ve önemi	MODÜL : GÖRÜNTÜ İŞLEME KONU : Katman işlemlerini gerçekleştirmek MODÜL : GÖRÜNTÜ İŞLEME KONU : Metin düzenleme işlemlerini gerçekleştirmek	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	

2021—2022 EĞİTİM—ÖĞRETİM YILI MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI WEB PROGARMCILIĞI DALI İŞLETMELERDE MESLEK EĞİTİMİ DERSİ
ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

SÜRE			KAZANIMLAR	KONULAR	ÖĞRENME ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER	AÇIKLAMALAR
AY	HAFTA	SAAT					
ARALIK	13-17.12.2021	8+8+8	Çizilmesi mümkün olmayan nesnelere çizmek için şekilleri birleştirme işlemini gerçekleştirir. Çalışma alanına yeni bir düğme ekler.	MODÜL : GÖRÜNTÜ İŞLEME KONU : Gelişmiş teknikleri uygulamak MODÜL : RESİMLER İLE WEB ARAÇLARI HAZIRLAMA KONU : Düğmeler oluşturmak	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
ARALIK	20-24.12.2021	8+8+8	Grafikleri düğmeye dönüştürür. Resim üzerine sıcak nokta ekler.	MODÜL : RESİMLER İLE WEB ARAÇLARI HAZIRLAMA KONU : Düğmeler oluşturmak MODÜL : RESİMLER İLE WEB ARAÇLARI HAZIRLAMA KONU : Etkin resim bölgeleri oluşturmak	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
ARALIK	27-31.12.2021	8+8+8	Dışa aktarma işlem adımlarını listeler. Farklı yollar kullanarak animasyonlar oluşturur.	MODÜL : RESİMLER İLE WEB ARAÇLARI HAZIRLAMA KONU : Aktarma işlemi ve optimizasyon yapmak MODÜL : RESİMLER İLE WEB ARAÇLARI HAZIRLAMA KONU : Hareketli resimler (GIF) oluşturmak	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	

2021—2022 EĞİTİM—ÖĞRETİM YILI MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI WEB PROGRAMCILIĞI DALI İŞLETMELERDE MESLEK EĞİTİMİ DERSİ
ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

SÜRE			KAZANIMLAR	KONULAR	ÖĞRENME ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER	AÇIKLAMALAR
AY	HAFTA	SAAT					
OCAK	03-07.01.2022	8+8+8	Kendine özgü çalışma alanını düzenler. Çizilen çizimleri seçerek değiştirir. Belgeye yeni bir metin ekler.	MODÜL : ANİMASYON TEMELLERİ KONU : Animasyon hazırlama programı ara yüzünü kullanmak MODÜL : ANİMASYON TEMELLERİ KONU : Grafik oluşturmak MODÜL : ANİMASYON TEMELLERİ KONU : Metinler oluşturmak	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
OCAK	10-14.01.2022	8+8+8	Yeni bir sembol oluşturur. Zaman çizelgesine yeni kareler ekler. Kareler üzerinde işlemler yapar	MODÜL : ANİMASYON TEMELLERİ KONU : Semboller oluşturmak MODÜL : ANİMASYON TEMELLERİ KONU : Animasyon tekniklerini kullanmak MODÜL : ANİMASYON TEMELLERİ KONU : Animasyon tekniklerini kullanmak	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
OCAK	17-21.01.2022	8+8+8	Harici sesleri çalışma ortamı kütüphanesine aktarır. Animasyon belgelerini yayımlar. Eylemler panelini kullanır.	MODÜL : ANİMASYON TEMELLERİ KONU : Ses ve video eklemek MODÜL : ETKİLEŞİMLİ ANİMASYONLAR KONU : İçeriği yayınlamak MODÜL : ETKİLEŞİMLİ ANİMASYONLAR KONU : Temel programlama işlemlerini yapmak	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	

2021—2022 EĞİTİM—ÖĞRETİM YILI YARIYIL TATİLİ (24 Ocak 2022 —04 Şubat 2022 arası)

2021—2022 EĞİTİM—ÖĞRETİM YILI MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI WEB PROGARMCILIĞI DALI İŞLETMELERDE MESLEK EĞİTİMİ DERSİ
ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

SÜRE			KAZANIMLAR	KONULAR	ÖĞRENME ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER	AÇIKLAMALAR
AY	HAFTA	SAAT					
ŞUBAT	07-11.02.2022	8+8+8	Metin düzenleme etiketlerini kullanarak sayfa içindeki metinleri biçimlendirir. Sayfa içi bağlantı oluşturur. HTML kodları ile sayfaya istenen satır ve sütun sayısını içeren tablo ekler.	MODÜL : HTML İLE BASİT WEB İŞLEMLERİ KONU : Metin Biçimlendirme Etiketlerini Kullanma – Bağlantı Oluşturma MODÜL : HTML İLE BASİT WEB İŞLEMLERİ KONU : Tabloların Oluşturulması	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
ŞUBAT	14-18.02.2022	8+8+8	HTML sayfasında bir form yapısı oluşturur. Sayfaya çerçeve ekler. Sayfaya uygun yere gerekli boyutta resim ekleme işlemini gerçekleştirir.	MODÜL : HTML İLE GELİŞMİŞ WEB İŞLEMLERİ KONU : Formların Oluşturulması MODÜL : HTML İLE GELİŞMİŞ WEB İŞLEMLERİ KONU : Çerçevelerin Oluşturulması – Çoklu Ortam Araçlarının Eklenmesi	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
ŞUBAT	21-25.02.2022	8+8+8	Stil şablonunun(CSS) kullanım alanını belirler. Zemin özelliklerini kullanarak sayfa zeminini biçimlendirir.	MODÜL : STİL ŞABLONLARI KONU : Css Yapısını Oluşturma MODÜL : STİL ŞABLONLARI KONU : Css Yapısını Oluşturma – Css Özelliklerini Kullanmak	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	

2021—2022 EĞİTİM—ÖĞRETİM YILI MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI WEB PROGRAMCILIĞI DALI İŞLETMELERDE MESLEK EĞİTİMİ DERSİ
ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

SÜRE			KAZANIMLAR	KONULAR	ÖĞRENME ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER	AÇIKLAMALAR
AY	HAFTA	SAAT					
ŞUBAT - MART	28.02.2022 04.03.2022	8+8+8	Stil şablonu(CSS) kullanılarak dikey menü oluşturur. Stil şablonunu(CSS) farklı tarayıcılarda test eder.	MODÜL : STİL ŞABLONLARI KONU : Css Özelliklerini Kullanmak – Css Menü İşlemlerini Yapmak MODÜL : STİL ŞABLONLARI KONU : Css Menü İşlemlerini Yapmak – Css Yapılandırmasını Gerçekleştirme	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
MART	07-11.03.2022	8+8+8	Web tasarım editöründe yeni bir site tanımlar. Sayfalara arka plan resmi ekler. 12 Mart İstiklal Marşının kabulü	MODÜL : WEB TASARIM EDITÖRÜNE GİRİŞ KONU : Arayüz Kullanma – Metin İşlemleri – Tablo İşlemleri MODÜL : WEB TASARIM EDITÖRÜNE GİRİŞ KONU : Resim İşlemleri – Çoklu Ortam İşlemleri – Bağlantı İşlemleri	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
MART	14-18.03.2022	8+8+8	Web tasarım editöründe sayfa içinde stil şablonu oluşturur. Sayfaya SPRY menü çubuğu ekler. 18 Mart Çanakkale Destanı	MODÜL : TASARIM EDITÖRÜNDE İLERİ UYGULAMALAR KONU : Css Kullanma MODÜL : TASARIM EDITÖRÜNDE İLERİ UYGULAMALAR KONU : Spry Nesnelerini Düzenleme	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	

2021—2022 EĞİTİM—ÖĞRETİM YILI MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI WEB PROGRAMCILIĞI DALI İŞLETMELERDE MESLEK EĞİTİMİ DERSİ
ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

SÜRE			KAZANIMLAR	KONULAR	ÖĞRENME ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER	AÇIKLAMALAR
AY	HAFTA	SAAT					
MART	21-25.03.2022	8+8+8	Web site erişebilirliğini test eder. Veritabanı oluşturmak için ihtiyaç analizini yapar.	MODÜL : TASARIM EDITÖRÜNDE İLERİ UYGULAMALAR KONU : Spry Nesnelerini Düzenleme – Web Sitesi Yönetimi Ve Yayınlama MODÜL : TEMEL VERİTABANI İŞLEMLERİ KONU : Veritabanı Oluşturma İşlemleri	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
MART-NİSAN	28.03.2022 01.04.2022	8+8+8	Sorgu ile veritabanı oluşturur. Birden fazla tablo arasında ilişki kurar	MODÜL : TEMEL VERİTABANI İŞLEMLERİ KONU : Sorgu Oluşturma İşlemleri MODÜL : TEMEL VERİTABANI İŞLEMLERİ KONU : İlişkisel Tablo İşlemleri	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
NİSAN	04-08.04.2022	8+8+8	Web tasarım editörünü kullanarak veritabanı bağlantısı oluşturur. Web tasarım editöründe detay sayfaları oluşturur.	MODÜL : WEB TASARIM EDITÖRÜ İLE VERİTABANI İŞLEMLERİ KONU : Temel Veritabanı Düzenleme İşlemleri – Detay Sayfaları – Arama Arayüzleri	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	

2. ARA TATİL (11 - 15 NİSAN 2022)

2021—2022 EĞİTİM—ÖĞRETİM YILI MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI WEB PROGRAMCILIĞI DALI İŞLETMELERDE MESLEK EĞİTİMİ DERSİ
ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

SÜRE			KAZANIMLAR	KONULAR	ÖĞRENME ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER	AÇIKLAMALAR
AY	HAFTA	SAAT					
NİSAN	18-22.04.2022	8+8+8	HTML sayfasında betik dili tanımlama işlemini gerçekleştirir. Karar kontrol yapıları kullanarak program akışını kontrol eder. 23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı Atatürk'ün Çocuklara verdiği önem	MODÜL : BETİK DİLİ(JAVASCRIPT) KONU : Değişkenlerin Ve Mantıksal Operatörlerin Kullanılması – Betik Dili Yardımıyla Javascript Oluşturma MODÜL : BETİK DİLİ(JAVASCRIPT) KONU : Betik Dili Yardımıyla Javascript Oluşturma – Olay İşlemlerini Yapma	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
NİSAN	25-29.04.2022	8+8+8	Betik dilinde olayları listeler. Window nesnesi kullanarak farklı açılış uygulamaları oluşturur.	MODÜL : BETİK DİLİ(JAVASCRIPT) KONU : Olay İşlemlerini Yapma MODÜL : BETİK DİLİ(JAVASCRIPT) KONU : Nesne İşlemlerini Yapma	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
MAYIS	09-13.05.2022	8+8+8	Açık kaynak kodlu programlama için gerekli web sunucusu kurar. İhtiyaca uygun veri türünde değişken ve sabitler tanımlar. Karar-kontrol deyimleri kullanarak sayfa akışını kontrol eder.	MODÜL : AÇIK KAYNAK KODLA TEMEL UYGULAMALAR KONU : Web programlama için gerekli yazılımların kurulması MODÜL : AÇIK KAYNAK KODLA TEMEL UYGULAMALAR KONU : Temel programlama işlemleri	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
MAYIS	16-20.05.2022	8+8+8	Kullanıcı etkileşimi için form yapısı oluşturur. Metin içinde bulunan görünmez karakterleri yakalamak için düzenli ifade oluşturur. Çerezler oluşturarak sayfa bilgilerini bilgisayarda saklar. 19 Mayıs Atatürk'ü Anma ve Gençlik ve Spor Bayramı Atatürk ve Gençlik	MODÜL : AÇIK KAYNAK KODLA FORM İŞLEMLERİ VE OTURUM YÖNETİMİ KONU : Form işlemleri MODÜL : AÇIK KAYNAK KODLA FORM İŞLEMLERİ VE OTURUM YÖNETİMİ KONU : Düzenli ifadelerin kullanılması MODÜL : AÇIK KAYNAK KODLA FORM İŞLEMLERİ VE OTURUM YÖNETİMİ KONU : Oturum işlemlerinin yapılması	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	

2021—2022 EĞİTİM—ÖĞRETİM YILI MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI WEB PROGRAMCILIĞI DALI İŞLETMELERDE MESLEK EĞİTİMİ DERSİ
ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

SÜRE			KAZANIMLAR	KONULAR	ÖĞRENME ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER	AÇIKLAMALAR
AY	HAFTA	SAAT					
MAYIS	23-27.05.2022	8+8+8	Açık kaynak kodlu programlamayı açıklar. Açık kaynak kodlu programlama için gerekli platformları listeler. Açık kaynak kodlu programlama için gerekli web sunucusu kurar.	MODÜL: Açık Kaynak Kodla Temel Uygulamalar Web programlama için gerekli yazılımların kurulması Temel programlama işlemleri	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
MAYIS-HAZİRAN	30.05.2022 03.06.2022	8+8+8	Form elemanlarını listeler. Form bilgilerini gönderme metotlarını açıklar. Kullanıcı etkileşimi için form yapısı oluşturur. Forma kontrol yapıları ekler.	MODÜL: Açık Kaynak Kodla Form İşlemleri ve Oturum Yönetimi Form işlemleri Düzenli ifadelerin kullanılması Oturum işlemlerinin yapılması	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	
HAZİRAN	06-10.06.2022	8+8+8	Veri tiplerini listeler. Hazır fonksiyonları açıklar. Komut satırından veritabanına erişir. Tabloda var olan bir alanı siler.	MODÜL : Açık Kaynak Kodla Veritabanı İşlemleri Komut satırı kullanarak veritabanı işlemlerinin yapılması Veritabanı sunucusu üzerinde veritabanı işlemlerinin yapılması	Anlatma, Soru cevap gösterip yaptırma	Tahta kalem, Modüller, Bilgisayar	

2021—2022 EĞİTİM—ÖĞRETİM YILI MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI WEB PROGRAMCILIĞI DALI İŞLETMELERDE MESLEK EĞİTİMİ DERSİ
ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

SÜRE			KAZANIMLAR	KONULAR	ÖĞRENME ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER	AÇIKLAMALAR
AY	HAFTA	SAAT					
HAZİRAN	13-17.06.2022	8+8+8		İŞLETMELERDE MESLEK EĞİTİMİ SINAVI			

NOT: İşbu Ünitelendirilmiş Yıllık Ders Planı;

- Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığı'nın **03.06.2008 tarih ve 138 sayılı Kurul Kararı** gereği belirtilen müfredata uygun olarak hazırlanmıştır.
- 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 **27.04.1998 tarih ve 64 karar sayılı, 2488 sayılı** Tebliğler Dergisi'nde yer alan “**ATATÜRKÇÜLÜK**” konularına yer verilmiştir.
- **Öğrenme—Öğretme Yöntem ve Teknikleri**, Öğretim Programı'nda yer alan “**Etkinlikler**” kısmında yer alan çalışmalar ve “**2021—2022 Eğitim—Öğretim Yılı Sene Başı Zümresi**” dikkate alınarak hazırlanmıştır.
- 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.

..... / / 2021
UYGUNDUR.
Okul Müdürü