

T.C. MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI KONYA/AKŞEHİR MUALLA NİGAR YAMAÇ ORTAOKULU
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ (6. Sınıf)
2024-2025 ÖĞRETİM YILI ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

AV	SÜRE	HAFTA	DERS SAATİ	KAZANIMLAR	KONULAR / ETKİNLİKLER	AÇIKLAMALAR	ÖĞRETME-ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ, ARAÇ VE GEREÇLERİ	DEĞERLENDİRME (Hedef ve Davranışlara Ulaşma Düzeyi)	KUTLANACAK / ANILACAK BELİRLİ GÜN VE HAFTALAR RESMİ TATİL GÜNLERİ
ÜNİTE: BT.6.1. BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ										
(1. Hafta) EYLÜL	09.09.24 - 13.09.24	2		BT.6.1.1.1. Bilgi teknolojilerinin günlük yaşamdaki önemini değerlendirir. BT.6.1.1.2. Bilgisayarların akıllı davranış modellerini kullanma biçimlerini açıklar. Robot hareketi, konuşma, dili kullanma ve nesnelerin birbirleriyle olan bağlantılarına değinir. BT.6.1.1.3. Bilgi teknolojilerinin beden ve ruh sağlığına etkilerini yorumlar. BT.6.1.1.4. Bilgi teknolojilerinin sosyal ve kültürel hayata katkılarını ve risklerini örnekler üzerinden tartışır.	BT.6.1.1. Bilgi Teknolojilerinin Günlük Yaşamdaki Önemi ETKİNLİK: 6.1.01 - Bilgi ile Değişim	Çağımızın teknolojik yeniliklerinden bahsedilir. Bilgi teknolojilerinin beden ve ruh sağlığına etkilerinden bahsedilir. a) Teknoloji bağımlılığının sağlık ve zaman kaybına yol açabileceği vurgulanır. b) Aile ve sosyal çevreye ayrılan zamanın sanal ortam etkinliklerine ayrılan zamandan daha değerli olduğu vurgulanır. c) Teknolojiyi kullanırken zamanını etkili bir şekilde yönetme üzerinde durulur. Bilgi teknolojileri kullanarak kültürler arası etkileşim olabileceği gibi kültürel bozulmanın da olabileceği ifade edilir.	Anlatım, Soru-Cevap, Sunum, Drama, Tartışma, Araştırma.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.1.1.A1 - Birimiz Hepimiz, Hepimiz Birimiz İçin! Kavram Haritası 6.1.1.A2 - Bilgi ve İletişim Teknolojilerinin Kullanım Alanları Poster 6.1.1.B1 - Yeni Teknolojileri Biliyor muyuz? Sunusu 6.1.1.C1 - Nasıl Otursam? Görsel 6.1.1.C2 - Teknolojinin Öbür Yüzü Poster 6.1.1.C3 - Teknolojinin Etkileri Çalışma Kâğıdı 6.1.1.D1 - Bilgi ile Değişim Çalışma Kâğıdı	İkinci Hafta (Eylül ayının 3. haftası) Öğrenciler Günü (İkinci Haftanın son günü)
(2. Hafta) EYLÜL	16.09.24 - 20.09.24	2		BT.6.1.2.1. İşletim sistemi kavramını açıklar. BT.6.1.2.2. İşletim sisteminin bileşenlerinin görevlerini kavrar. BT.6.1.2.3. Farklı işletim sistemlerini karşılaştırır.	BT.6.1.2. Bilgisayar Sistemleri ETKİNLİK: 6.1.02 - İşletim Sistemini Tanıyorum	Kullanıcı arayüzü, dosya yönetim sistemi, çekirdek kavramlarına ayrıntıya girilmeden yer verilir. Verimlilik, uyumluluk, açık kaynak kodlu yazılım gibi özellikler üzerinde durulur.	Anlatım, Sunum, Tartışma, Araştırma.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.1.2.A1 - Bilgisayar Birimleri Çalışma Kâğıdı 6.1.2.A2 - İşletim Sistemi Sunusu 6.1.2.B1 - Rüya'nın Seyir Defteri Çalışma Kâğıdı 6.1.2.C1 - İşletim Sistemi Ne Yapar, Ne Yapmaz? Çalışma Kâğıdı 6.1.2.D1 - Hangi İşletim Sistemini Seçmeliyim? Afifi 6.1.2.E1 - Rozet Görseli	15 Temmuz Demokrasi ve Milli Birlik Günü (Ders yılının başladığı ikinci hafta içerisinde anma programları uygulanır.) Gaziler Günü (19 Eylül)
(3. Hafta) EYLÜL	23.09.24 - 27.09.24	2		BT.6.1.3.1. Dosya uzantılarına göre dosyaların temel özelliklerini açıklar. BT.6.1.3.2. Basılı ortamdaki verileri elektronik ortama aktarır. BT.6.1.3.3. Elektronik ortamdaki verilerin sınıflandırılması ve saklanması için doğru yaklaşımları açıklar. BT.6.1.3.4. Dosya ve klasör sıkıştırma işlemlerini yapar. BT.6.1.3.5. Dosyaların saklanması ve dosyalara erişilmesi konusunda strateji geliştirir.	BT.6.1.3. Dosya Yönetimi ETKİNLİK: 6.1.03 - Dosyaların Nerede?	pdf, mp3, mp4, gif, jpeg, odt gibi farklı dosya türleri ile çalışmalar yapılır. Elektronik ortamdaki dosyaların farklı biçimlere dönüştürmeleri sağlanır. Harici disk, bulut bilgi teknolojileri örnekleri verilir. Dosyaların saklanması ile ilgili çalışma ortamının özelleştirilmesi vurgulanır.	Anlatım, Soru-Cevap, Sunum, Araştırma.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.1.3.A1 - Dosya Uzantıları ve Anlamları Poster 6.1.3.C1 - Artık Ben de Belgelerimi Tanıyorum Sunusu 6.1.3.D1 - Dosyaları Nereye Gitti? Sunusu 6.1.3.E1 - Bulut Depolama Hizmetleri Sunusu 6.1.3.E2 - Bulut Depolama Hizmetleri Afifi	Mevlid-i Nebi Haftası (Diyadin İşleri Başkanlığına belirlenen haftada) Dünya Okul Sütü Günü (28 Eylül)
ÜNİTE: BT.6.2. ETİK VE GÜVENLİK										
(4. Hafta) EKİM	30.09.24 - 04.10.24	2		BT.6.2.1.1. İnternet etliğinin önemini ifade eder. BT.6.2.1.2. Etik ilkelerin ihlali sonucunda karşılaşılabilecek durumlara örnekler verir. BT.6.2.1.3. Siber zorbalık kavramını açıklayarak korunma amacıyla alınabilecek önlemleri tartışır.	BT.6.2.1. Etik Değerler ETKİNLİK: 6.1.04 - Artık Daha Bilinçliyim	Sanal ortamlarda da doğru ve dürüst olunması gerektiği vurgulanır. Sanal ortamda karşılaşılabilecek olumsuz davranışlara karşı duyarlı davranılması üzerinde durulur.	Soru-Cevap, Sunum, Grup Çalışması, Tartışma, Araştırma.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.1.4.A1 - İnternet Etiği Sunusu 6.1.4.B1 - Eğrisi Doğrusu Hikâyesi Çalışma Kâğıdı 6.1.4.C1 - Zorba Olma Zorbadan Koruma Afifi 6.1.4.D1 - Mini Hikâyemiz Hikâye Formu 6.1.4.E1 - Siber Zorbalıktan Korunma Ekibi Tanıtım ve Görev Kartı 6.1.4.E2 - Siber Zorbalık Bilgilendirme Metni	Hayatları Koruma Günü (4 Ekim)
(5. Hafta) EKİM	07.10.24 - 11.10.24	2		BT.6.2.1.4. Telif hakkı kavramını ve önemini araştırır. BT.6.2.1.5. Kullanım haklarını düzenleyen lisans türlerini açıklar.	BT.6.2.1. Etik Değerler ETKİNLİK: 6.1.05 - Yaratıcı Ürünlerimiz Nasıl Korunuyor?	Açık erişim felsefesi ve etik kullanım üzerinde durulur. İnternet Bilgi İhbar Merkezi hakkında bilgi verilir.	Soru-Cevap, Sunum, Grup Çalışması, Tartışma, Araştırma.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.1.5.A1 - Telif Hakkı ve Açık Erişim Sunusu 6.1.5.B1 - Telif Hakkı Gazetesi Şablonu 6.1.5.C1 - Lisans Türleri Afifi 6.1.5.D1 - Yaratıcı Birliklik Afifi 6.1.5.E1 - Açık Erişim Lisansı Eylem Etkinliği Çalışma Kâğıdı 6.1.5.E2 - Özgürlük ve Sınırlılık Çalışma Kâğıdı	
(6. Hafta) EKİM	14.10.24 - 18.10.24	2		BT.6.2.1.6. Bilgi suçlarının neler olduğunu açıklayarak ilgili kanunları özetler. BT.6.2.1.7. Bilgi suçlarına karşı alınabilecek önlemler ve stratejiler geliştirir.	BT.6.2.1. Etik Değerler ETKİNLİK: 6.1.06 - Dijital Dünyanın Suçluları	İnternet Bilgi İhbar Merkezi hakkında bilgi verilir.	Soru-Cevap, Sunum, Drama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.1.6.B1 - Bilgi Suçları Sunumu 6.1.6.B2 - Siber Akımı Seveyim Afifi	Ahlik Kültürü Haftası (8-12 Ekim) Kodlama Haftası (CodeWeek) 14-27 Ekim 2024
(7. Hafta) EKİM	21.10.24 - 25.10.24	2		BT.6.1.1.4. Bilgi teknolojilerinin sosyal ve kültürel hayata katkılarını ve risklerini örnekler üzerinden tartışır. BT.6.2.2.1. Dijital paylaşımların kendisi ve başkaları üzerindeki etkilerini fark eder. BT.6.2.2.2. Bilgi ve ahlaki gelişimine uygun olan dijital oyun ve içerikleri ayırır.	BT.6.2.2. Dijital Vatandaşlık ETKİNLİK: 6.1.07 - Dijital Dünya	Bilgi teknolojileri kullanılarak kültürler arası etkileşim olabileceği gibi kültürel bozulmanın da olabileceği ifade edilir. Dijital ayak izinin kendisinden geride izler bıraktığı vurgulanır. Öğrencinin bilinçli bir kullanıcı olması için öz kontrol becerisini geliştirmesi sağlanır.	Anlatım, Soru-Cevap, Sunum, Tartışma, Grup Çalışması.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.1.7.A1 - Bak Bir Varmış Bir Yokmuş Eski Günlerde Sunusu 6.1.7.B1 - Yanlış Olan Ne? Görselleri 6.1.7.C1 - Dijital Ayak İzi Brakmıyorum, Var Olana da Siliyorum Afifi 6.1.7.D1 - Oyun da Nemiş? Sunusu 6.1.7.E1 - Oyuncunun Oyunu Çalışma Kâğıdı	Birleşmiş Milletler Günü (24 Ekim)
(8. Hafta) EKİM	28.10.24 - 01.11.24	2			ETKİNLİK: 6.1.08 - Bilgilerimizi Ölçelim			Değerlendirme Soruları	I. Dönem 1. Sınav	Cumhuriyet Bayramı: 29 Ekim Kızılay Haftası (29 Ekim-4 Kasım)

T.C. MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI KONYA/AKŞEHİR MUALLA NİGAR YAMAÇ ORTAOKULU
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ (6. Sınıf)
2024-2025 ÖĞRETİM YILI ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

SÜRE	AV	HAFTA	KAZANIMLAR	KONULAR / ETKİNLİKLER	AÇIKLAMALAR	ÖĞRENME- ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ, ARAÇ VE GEREÇLERİ	DEĞERLENDİRME (Hedef ve Davranışlara Ulaşma Düzeyi)	KUTLANACAK / ANILACAK BELİRLİ GÜN VE HAFTALAR RESMİ TATİL GÜNLERİ
	(9. Hafta) KASIM	04.11.24 - 08.11.24	BT.6.2.3.1. Bilgi teknolojilerinin kullanımında gizlilik ve güvenlik boyutlarının önemini tartışır. BT.6.2.3.2. Güvenlik açıklarının oluşumu konusunda yorum yapar. BT.6.2.3.3. Bilgi koruma yöntemlerini ifade eder. BT.6.2.3.4. Bilgi paylaşımı sürecinde olası riskleri değerlendirerek alınabilecek önlemleri tartışır.	BT.6.2.3. Gizlilik ve Güvenlik ETKİNLİK: 6.1.09 - Bilgim Değeri ve Önemli	Gizlilik, bütünlük, erişilebilirlik gibi kavramlara değinilir.	Anlatım, Sunum, Tartışma.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.1.9.A1 - İnternet Meraya Gelirse EBA Videosu 6.1.9.B1 - Bilgi Gizliliğim Çalışma Kâğıdı 6.1.9.C1 - Bilgi Güvenliği Afisi 6.1.9.D1 - Bilgi Güvenliği Sunusu 6.1.9.D2 - Bilgi Güvenliği Kamu Spotu 6.1.9.E1 - Bilge Kunduz Çalışma Kâğıdı	Atatürk'ü Anma Günü: 10 Kasım Atatürk Haftası (10-16 Kasım) Lüsemli Çocuklar Haftası (2-8 Kasım) Organ Bağış ve Nakli Haftası (3-9 Kasım) Alet Eğitimi Hazır Günü (12 Kasım) Dünya Diyabet Günü (14 Kasım)
I. Dönem Ara Tatili									
	(10. Hafta) KASIM	18.11.24 - 22.11.24	BT.6.2.3.5. Zararlı yazılımları kavrar. BT.6.2.3.6. Güvenlik yazılımlarının kullanım amaçlarını açıklar.	BT.6.2.3. Gizlilik ve Güvenlik ETKİNLİK: 6.1.10 - Dijital Tehlikeler	Virüs, spam, truva atı vb. zararlı yazılımlardan bahsedilir.	Anlatım, Sunum, Araştırma.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.1.10.A1 - Ünlü Zararlı Yazılım ve Virüs Haberleri Sunusu 6.1.10.B1 - Zararlı Yazılım Tayfası Afisi 6.1.10.C1 - Virüsleri Nasıl Fark Ederiz ve Korunuruz Afisi 6.1.10.D1 - Koruyucu Yazılımlar Sunusu	Dünya Felsefe Günü (20 Kasım) Dünya Çocuk Hakları Günü (20 Kasım) Ağz ve Diş Sağlığı Haftası (21-27 Kasım) Öğretmenler Günü (24 Kasım)
ÜNİTE: BT.6.3. İLETİŞİM, ARAŞTIRMA VE İŞ BİRLİĞİ									
	(11. Hafta) KASIM	25.11.24 - 29.11.24	BT.6.3.1.1. Ağ kurmak için gerekli bileşenleri ve bileşenlerin özelliklerini açıklar. BT.6.3.1.2. Bir ağdan dosya ve yazıcı paylaşımı yapar. BT.6.3.1.3. Bilgisayar ağlarının boyutlarına ve bileşenlerine ilişkin farklılıkların nedenlerini tartışır.	BT.6.3.1. Bilgisayar Ağları ETKİNLİK: 6.1.11 - Bilgisayar Ağları	Donanım ve yazılım bileşenlerine vurgu yapılır.	Anlatım, Soru-Cevap, Drama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.1.11.A1 - Kulaktan Kulağa Etkinlik Sözcükleri Kâğıdı 6.1.11.B1 - Bilgisayar Ağları Çalışma Kâğıdı 6.1.11.C1 - Ağ Takılan Çözümler Çalışma Kâğıdı 6.1.11.D1 - Bilgisayar Ağları Değerlendirme Kâğıdı	
	(12. Hafta) ARALIK	02.12.24 - 06.12.24	BT.6.3.2.1. Arama motorlarını kullanarak ileri düzeyde araştırma yapar. BT.6.3.2.2. Bilgiye ulaşırken zararlı ve gereksiz içerikleri ayırır eder. BT.6.3.2.3. Bilgi yönetimi kavramını ve önemini ifade eder. BT.6.3.2.4. EBA üzerinden farklı içeriklere erişim sağlar.	BT.6.3.2. Araştırma ETKİNLİK: 6.1.12 - Ara Tara, Sor Sorgula	Ulaşılan bilgilerin doğruluğu konusunda şüpheli yaklaşımlarla farklı kaynaklardan sorgulama yapmaları sağlanır. Bilgi kirliliği konusunda duyarlı davranmanın gerekliliği vurgulanır.	Anlatım, Soru-Cevap, Sunum, Grup Çalışması, Uygulamalı Çalışma, Uygulama, Araştırma.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.1.12.A1 - Google Google Söyle Bana Sunusu 6.1.12.B1 - Veri Kaynaklarını Değerlendirme Afisi 6.1.12.B2 - Ankara Su Kaynakları Arama Sonuçları Tablosu 6.1.12.C1 - Bilgi Yönetimi ve Bilgi Kirliliği Sunusu 6.1.12.D1 - EBA Tanıtım Videosu	Dünya Engelliler Günü (3 Aralık) Türk Kadınına Segme ve Seçime Hakkının Verilişi (5 Aralık)
	(13. Hafta) ARALIK	09.12.24 - 13.12.24	6.3.3.1. Farklı ve eş zamanlı iletişim sürecini kavrar. 6.3.3.2. Farklı ve eş zamanlı olarak kullanılan iletişim teknolojilerini sınıflandırır. 6.3.3.3. Forum ve sohbet araçlarını listeler. 6.3.3.4. Sesli ve görüntülü iletişim araçlarını listeler. 6.3.3.5. İletişim süreci açısından araçlar arasındaki farklılıkları tartışır. 6.3.3.6. İhtiyaca göre doğru iletişim aracını seçerek etkili biçimde kullanır.	BT.6.3.3. İletişim Teknolojileri ve İş Birliği ETKİNLİK: 6.1.13 - İletişim Benim İşim!		Anlatım, Soru-Cevap, Sunum, Grup Çalışması.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.1.13.A1 - Dünden Bugüne ve Yanna İletişim Posterleri 6.1.13.A2 - İletişim Nedir? Sunusu 6.1.13.A3 - Senkron ve Asenkron Posterleri 6.1.13.A4 - Forum Görseli	İnsan Hakları ve Demokrasi Haftası (10 Aralık gününü içine alan hafta)
ÜNİTE: BT.6.4. ÜRÜN OLUŞTURMA									
	(14. Hafta) ARALIK	16.12.24 - 20.12.24	6.4.1.1. Tablolama programının arayüzünü ve özelliklerini tanıyarak amaca uygun bir tablo oluşturur. 6.4.1.2. Belirli bir amaç için oluşturduğu tabloyu biçimlendirir. 6.4.1.3. Oluşturduğu tablo üzerinde hesaplama işlemleri yapar. 6.4.1.4. Tablodaki verilere filtre uygular. 6.4.1.5. Amaca uygun grafik türlerini kullanarak veriyi görselleştirir. 6.4.1.6. Farklı tablolama programlarını keşfeder. 6.4.1.7. İş birliğine dayalı olarak oluşturduğu belgeyi paylaşır.	BT.6.4.1. Tablolama Programları ETKİNLİK: 6.1.14 - Sayılarla Oynuyoruz	Yazı tipi, yazı rengi, yazı büyüklüğü, gölgelendirme, kenarlık gibi özellikler kullanılarak biçimlendirme yapılması sağlanır. Farklı formülleri kullanarak hesaplama yapılması sağlanır. Sıralama, farklı özelliklere göre filtreleme vb. uygulamalar yaptırılır.	Anlatım, Soru-Cevap, Sunum, Göstererek Yapıtma, Uygulamalı Çalışma.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.1.14.A1 - Tablolama Programları Sunusu 6.1.14.B1 - Google E-Tablolar Sunusu 6.1.14.B2 - LibreOffice Calc Hesap Tablosu Sunusu 6.1.14.C1 - Sıcak Mı? Soğuk Mu? Sunusu	Tutum, Yatırım ve Türk Malları Haftası (12-18 Aralık)
	(15. Hafta) ARALIK	23.12.24 - 27.12.24	6.4.1.2. Belirli bir amaç için oluşturduğu tabloyu biçimlendirir. 6.4.1.3. Oluşturduğu tablo üzerinde hesaplama işlemleri yapar. 6.4.1.4. Tablodaki verilere filtre uygular. 6.4.1.5. Amaca uygun grafik türlerini kullanarak veriyi görselleştirir. 6.4.1.6. Farklı tablolama programlarını keşfeder. 6.4.1.7. İş birliğine dayalı olarak oluşturduğu belgeyi paylaşır.	BT.6.4.1. Tablolama Programları ETKİNLİK: 6.1.15 - Veriler Filtreleniyor ve Sıralanıyor	Yazı tipi, yazı rengi, yazı büyüklüğü, gölgelendirme, kenarlık gibi özellikler kullanılarak biçimlendirme yapılması sağlanır. Farklı formülleri kullanarak hesaplama yapılması sağlanır. Sıralama, farklı özelliklere göre filtreleme vb. uygulamalar yaptırılır.	Anlatım, Soru-Cevap, Sunum, Göstererek Yapıtma, Grup Çalışması, Uygulamalı Çalışma.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.1.15.A1 - Tablolama Programında Sıralama Sunusu 6.1.15.B1 - Tablolama Programında Filtreleme Sunusu 6.1.15.C1 - Tablolarda Çılgın Sorular! Çalışma Kâğıdı	
	(16. Hafta) OCAK	30.12.24 - 03.01.25		ETKİNLİK: 6.1.16 - Bakalım Neler Öğrendik			Değerlendirme Soruları	I. Dönem 2. Sınav	1 Ocak 2025 Yıbaşı Tatili
	(17. Hafta) OCAK	06.01.25 - 10.01.25	6.4.2.1. Ses ve video dosya biçimlerini bilir. 6.4.2.2. Ses ve video dosyalarını düzenleyebileceği yazılımları kullanır. 6.4.2.3. Ses dosyaları ile ilgili düzenleme işlemlerini yürütür.	BT.6.4.2. Ses ve Video İşleme Programları ETKİNLİK: 6.1.17 - Ses ve Video İşleme Programları	Açık kaynak kodlu veya ücretsiz erişilebilen ses ve video düzenleme programları tercih edilir.	Anlatım, Soru-Cevap, Sunum, Göstererek Yapıtma, Grup Çalışması, Uygulamalı Çalışma, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.1.17.A1 - Ses ve Video Nasıl Oluyor? Sunusu 6.1.17.D1 - Ses ve Video İşleme Araçları Değerlendirme Kâğıdı	Enerji Tasarruflu Haftası (Ocak ayının 2. haftası)

T.C. MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI KONYA/AKŞEHİR MUALLA NİGAR YAMAÇ ORTAOKULU
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ (6. Sınıf)
2024-2025 ÖĞRETİM YILI ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

SÜRE	AV	HAFTA	DERS SAATİ	KAZANIMLAR	KONULAR / ETKİNLİKLER	AÇIKLAMALAR	ÖĞRENME-ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ, ARAÇ VE GEREÇLERİ	DEĞERLENDİRME (Hedef ve Davranışlara Ulaşma Düzeyi)	KUTLANACAK / ANILACAK BELİRLİ GÜN VE HAFTALAR RESMİ TATİL GÜNLERİ
		(18. Hafta) OCAK	13.01.25 - 17.01.25	6.4.3.4. Video dosyaları ile ilgili düzenleme işlemlerini yürütür. 6.4.3.5. İş birliğine dayalı olarak oluşturduğu video dosyasını çevrimiçi ortamda paylaşır.	BT.6.4.2. Ses ve Video İşleme Programları ETKİNLİK: 6.1.18 - Videomu Düzenliyorum	Açık kaynak kodlu veya ücretsiz erişilebilen ses ve video düzenleme programları tercih edilir.	Anlatım, Soru-Cevap, Sunum, Göstererek Yapıtma, Grup Çalışması, Uygulamalı Çalışma, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.1.18.A1 - Kurt Kuzu Ot Animasyonu 6.1.18.B1 - Çevre Kirilliliği Videosu	
Yarıyıl Tatili										
ÜNİTE: BT.6.5. PROBLEM ÇÖZME VE PROGRAMLAMA										
		(19. Hafta) ŞUBAT	03.02.25 - 07.02.25	BT.6.5.1.1. Verileri toplayarak türlerine göre sınıflandırır. BT.6.5.1.10. Matematik ve bilgisayar bilimi arasındaki ilişkiyi tartışır.	BT.6.5.1. Problem Çözme Kavramları ve Yaklaşımları ETKİNLİK: 6.2.01 - Haydi Veri Toplamaya		Anlatım, Soru-Cevap, Sunum, Drama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.2.1.A1 - Matematikten Bilgisayara Eğlenceli Bir Köprü Sunusu 6.2.1.B1 - Bilgisayar Nasıl Çalışır? Animasyonu 6.2.1.C1 - Ülkemizi Tablosu Çalışma Kâğıdı 6.2.1.C2 - Veri Tipleri Görseli 6.2.1.E1 - Veri Türlerini Belirleme ve Değerlendirme Yaprağı	
		(20. Hafta) ŞUBAT	10.02.25 - 14.02.25	BT.6.5.1.2. Sabitleri ve değişkenleri problem çözümünde kullanır.	BT.6.5.1. Problem Çözme Kavramları ve Yaklaşımları ETKİNLİK: 6.2.02 - Sabit mi Değişken mi?		Anlatım, Soru-Cevap, Sunum, Grup Çalışması, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.2.2.A1 - Büyüyorum Şarkısı 6.2.2.A2 - Sabit - Değişken Karmaşası Sunusu 6.2.2.B1 - Kimler Burada Kalıyor? Çalışma Kâğıdı 6.2.2.C1 - Bir Problem Mi Var? Aklım Şemaları	
		(21. Hafta) ŞUBAT	17.02.25 - 21.02.25	BT.6.5.1.3. Bir problemi alt problemlere böler. BT.6.5.1.4. Temel fonksiyonları problem çözme sürecinde kullanır.	BT.6.5.1. Problem Çözme Kavramları ve Yaklaşımları ETKİNLİK: 6.2.03 - Böl, Parçala, Çöz		Anlatım, Soru-Cevap, Grup Çalışması, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.2.3.A1 - Basit ve Karmaşık Problemler Çalışma Kâğıdı 6.2.3.B1 - Çözüm Makinesi Görseli 6.2.3.C1 - Güle'nin Hikâyesi	
		(22. Hafta) ŞUBAT	24.02.25 - 28.02.25	BT.6.5.1.5. Problemin çözümü için bir algoritma geliştirir. BT.6.5.1.6. Bir algoritmanın çözümünü test eder.	BT.6.5.1. Problem Çözme Kavramları ve Yaklaşımları ETKİNLİK: 6.2.04 - Problem Çözmek Benim İşim!		Anlatım, Soru-Cevap, Grup Çalışması, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.2.4.B1 - Algoritmaya Sorunları Çözüyorum Çalışma Kâğıdı	Vergi Haftası (Şubat ayının son haftası) Sivil Savunma Günü (28 Şubat) Yesilay Haftası (1 Mart gününü içine alan hafta)
		(23. Hafta) MART	03.03.25 - 07.03.25	BT.6.5.1.5. Problemin çözümü için bir algoritma geliştirir. BT.6.5.1.6. Bir algoritmanın çözümünü test eder. BT.6.5.1.7. Farklı algoritmaları inceleyerek en hızlı ve doğru çözümü seçer.	BT.6.5.1. Problem Çözme Kavramları ve Yaklaşımları ETKİNLİK: 6.2.05 - Farklı Yolların Aynı Çözümü		Anlatım, Soru-Cevap, Grup Çalışması, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.2.5.A1 - Zafer Labirenti Çalışma Kâğıdı 6.2.5.B1 - En Kısa Yol Çalışma Kâğıdı	Gişimcilik Haftası (Mart ayının ilk haftası) Dünya Kadınlar Günü (8 Mart)
		(24. Hafta) MART	10.03.25 - 14.03.25	BT.6.5.1.8. Hatalı bir algoritmayı doğru çalışacak biçimde düzenler.	BT.6.5.1. Problem Çözme Kavramları ve Yaklaşımları ETKİNLİK: 6.2.06 - Ayıkla Pirincin Taşını		Anlatım, Soru-Cevap, Tartışma, Uygulama, Problem Çözme.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.2.6.A1 - Haydi Sırala! Çalışma Kâğıdı 6.2.6.B1 - Farklı Fark Edelim Çalışma Kâğıdı 6.2.6.C1 - Böyle Biçim Ne Bu Hikâye Çalışma Kâğıdı 6.2.6.D1 - Ayıkla Pirincin Taşını Çalışma Kâğıdı	Bilim ve Teknoloji Haftası (8-14 Mart) İstiklâl Marşı'nın Kabulü ve Mehmet Akif Ersoy'u Anma Günü (12 Mart) Tüketiciyi Koruma Haftası (15-21 Mart)
		(25. Hafta) MART	17.03.25 - 21.03.25	BT.6.5.1.9. Problemin çözümünü benzer problemler için geneller.	BT.6.5.1. Problem Çözme Kavramları ve Yaklaşımları ETKİNLİK: 6.2.07 - Benzer Sorun Benzer Çözüm		Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama, Beyin Fırtınası.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.2.7.B1 - Haydi Mandala Çizelim Çalışma Kâğıdı 6.2.7.C1 - Şimdi Biraz Matematik Çalışma Kâğıdı	Şehitler Günü (18 Mart) Yaşlılar Haftası (18-24 Mart) Türk Dünyası ve Toplumlararası Haftası (21 Mart Nevruz gününü içine alan hafta) Orman Haftası (21-26 Mart)
		(26. Hafta) MART	24.03.25 - 28.03.25		ETKİNLİK: 6.2.08 - Bilgilerimizi Ölçelim			Değerlendirme Soruları	II. Dönem 1. Sınav	Dünya Tiyatroları Günü (27 Mart) Kütüphaneler Haftası (Mart ayının son pazarlığı gününü içine alan hafta) Ramazan Bayramı 29 Mart 2024 Cumartesi günü saat 13.00'de başlar 30-31 Mart; 1 Nisan 2024 Salı günü akşamı sona erer
II. Dönem Ara Tatili										
		(27. Hafta) NİSAN	07.04.25 - 11.04.25	6.5.2.1. Blok tabanlı programlama aracının arayüzünü ve özelliklerini tanıır. 6.5.2.2. Blok tabanlı programlama aracıyla sunulan bir programın işlevlerini açıklar.	BT.6.5.2. Programlama ETKİNLİK: 6.2.9 - Scratch ile Tanışıyoruz	Açık kaynak kodlu veya ücretsiz erişilebilen programlama platformları kullanılabilir.	Anlatım, Soru-Cevap, Sunum, Göstererek Yapıtma, Uygulamalı Çalışma, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.2.9.A1 - Blok Tabanlı Programlama Sunusu 6.2.9.B1 - Scratch Programı Sunusu 6.2.9.B2 - Scratch Bilgi Notu	Kanser Haftası (1 - 7 Nisan) Dünya Ötizm Farkındalık Günü (2 Nisan) Kişisel Verileri Koruma Günü (7 Nisan) Dünya Sağlık Günü/Dünya Sağlık Haftası (7-13 Nisan)
		(28. Hafta) NİSAN	14.04.25 - 18.04.25	6.5.2.2. Blok tabanlı programlama aracıyla sunulan bir programın işlevlerini açıklar. 6.5.2.3. Blok tabanlı programlama aracıyla sunulan bir programın hatalarını ayıklar. 6.5.2.4. Blok tabanlı programlama aracıyla sunulan bir program verilen ölçütlere göre geliştirebilir düzenler.	BT.6.5.2. Programlama ETKİNLİK: 6.2.10 - Scratch'i Keşfediyoruz		Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yapıtma, Grup Çalışması, Uygulamalı Çalışma, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	6.2.10.A1 - Örnek Geri Bildirim Grubu Değerlendirme Formu 6.2.10.B1 - Blokların Keşfedilimi Görseli 6.2.10.C1 - Biraz Hareketlenelim Programlama Adımları	Turizm Haftası (15-22 Nisan)

T.C. MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI KONYA/AKŞEHİR MUALLA NİGAR YAMAÇ ORTAOKULU
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ (6. Sınıf)
2024-2025 ÖĞRETİM YILI ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI

AV	SÜRE		KAZANIMLAR	KONULAR / ETKİNLİKLER	AÇIKLAMALAR	ÖĞRENME- ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ, ARAÇ VE GEREÇLERİ	DEĞERLENDİRME (Hedef ve Davranışlara Ulaşma Düzeyi)	KUTLANACAK / ANILACAK BELİRLİ GÜN VE HAFTALAR RESMİ TATİL GÜNLERİ
	HAFTA	SAAT							
(29. Hafta) NİSAN	21.04.25 - 25.04.25	2	6.5.2.3. Blok tabanlı programlama aracında sunulan bir programın hatalarını ayıklar. 6.5.2.4. Blok tabanlı programlama aracında sunulan bir programı verilen ölçütlere göre geliştirerek düzenler. 6.5.2.5. Doğrusal mantık yapısını içeren programlar oluşturur. 6.5.2.6. Doğrusal mantık yapısını içeren programları test ederek hatalarını ayıklar.	BT.6.5.2. Programlama ETKİNLİK: 6.2.11 - Haydi Canlanalım		Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)		Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı: 23 Nisan 26 Nisan Dünya Fikri Mülkiyet Günü (26 Nisan)
(30. Hafta) NİSAN	28.04.25 - 02.05.25	2	6.5.2.5. Doğrusal mantık yapısını içeren programlar oluşturur. 6.5.2.6. Doğrusal mantık yapısını içeren programları test ederek hatalarını ayıklar. 6.5.2.7. Karar yapısını içeren programlar oluşturur. 6.5.2.8. Karar yapısını içeren programları test ederek hatalarını ayıklar.	BT.6.5.2. Programlama ETKİNLİK: 6.2.12 - Nesnelere Konuşuyoruz		Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)		Kür'ül Anı Zafarı (29 Nisan) Emek ve Dayanışma Günü: 01 Mayıs Bilgi Haftası (Mayıs ayının ilk haftası) İş Sağlığı ve Güvenliği Haftası (4-10 Mayıs) Trafik ve İlyakardım Haftası (Mayıs ayının ilk haftası)
(31. Hafta) MAYIS	05.05.25 - 09.05.25	2	6.5.2.5. Doğrusal mantık yapısını içeren programlar oluşturur. 6.5.2.6. Doğrusal mantık yapısını içeren programları test ederek hatalarını ayıklar. 6.5.2.7. Karar yapısını içeren programlar oluşturur. 6.5.2.8. Karar yapısını içeren programları test ederek hatalarını ayıklar. 6.5.2.9. Çoklu karar yapılarını içeren programlar oluşturur. 6.5.2.10. Çoklu karar yapısını içeren programları test ederek hatalarını ayıklar. 6.5.2.11. Döngü yapısını içeren programlar oluşturur. 6.5.2.12. Döngü yapısını içeren programları test ederek hatalarını ayıklar.	BT.6.5.2. Programlama ETKİNLİK: 6.2.13 - Düşünen Bilgisayar		Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)		Anneler Günü (Mayıs ayının 2. Pazarı) Vakıflar Haftası (Mayıs ayının 2. haftası) Engelliler Haftası (10-16 Mayıs)
(32. Hafta) MAYIS	12.05.25 - 16.05.25	2	6.5.2.5. Doğrusal mantık yapısını içeren programlar oluşturur. 6.5.2.6. Doğrusal mantık yapısını içeren programları test ederek hatalarını ayıklar. 6.5.2.7. Karar yapısını içeren programlar oluşturur. 6.5.2.8. Karar yapısını içeren programları test ederek hatalarını ayıklar. 6.5.2.9. Çoklu karar yapılarını içeren programlar oluşturur. 6.5.2.10. Çoklu karar yapısını içeren programları test ederek hatalarını ayıklar. 6.5.2.11. Döngü yapısını içeren programlar oluşturur. 6.5.2.12. Döngü yapısını içeren programları test ederek hatalarını ayıklar. 6.5.2.13. Bir algoritmayı uyarlamak için en uygun karar yapılarını seçer. 6.5.2.14. Farklı programlama yapılarını kullanarak karmaşık problemlere çözüm üretir.	BT.6.5.2. Programlama ETKİNLİK: 6.2.14 - Çizim Yapıyorum		Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)		
(33. Hafta) MAYIS	18.05.25 - 23.05.25	2	6.5.2.5. Doğrusal mantık yapısını içeren programlar oluşturur. 6.5.2.6. Doğrusal mantık yapısını içeren programları test ederek hatalarını ayıklar. 6.5.2.7. Karar yapısını içeren programlar oluşturur. 6.5.2.8. Karar yapısını içeren programları test ederek hatalarını ayıklar. 6.5.2.9. Çoklu karar yapılarını içeren programlar oluşturur. 6.5.2.10. Çoklu karar yapısını içeren programları test ederek hatalarını ayıklar. 6.5.2.11. Döngü yapısını içeren programlar oluşturur. 6.5.2.12. Döngü yapısını içeren programları test ederek hatalarını ayıklar. 6.5.2.13. Bir algoritmayı uyarlamak için en uygun karar yapılarını seçer. 6.5.2.14. Farklı programlama yapılarını kullanarak karmaşık problemlere çözüm üretir.	BT.6.5.2. Programlama ETKİNLİK: 6.2.15 - Oyun Yazıyorum		Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)		Müzeler Haftası (18-24 Mayıs) Atatürk'ü Anma ve Gençlik ve Spor Bayramı: 19 Mayıs
(34. Hafta) MAYIS	25.05.25 - 30.05.25	2	BT.6.5.2.15. Tüm programlama yapılarını içeren özgün bir proje oluşturur.	BT.6.5.2. Programlama ETKİNLİK: 6.2.16 - Scratch Proje		Anlatım, Soru-Cevap, Grup Çalışması, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)		Etik Günü (25 Mayıs) İstanbul'un Fethi (29 Mayıs)
(35. Hafta) HAZİRAN	02.06.25 - 06.06.25	2	BT.6.5.2.15. Tüm programlama yapılarını içeren özgün bir proje oluşturur.	BT.6.5.2. Programlama ETKİNLİK: 6.2.17 - Projelerimizi Değerlendiriyoruz		Anlatım, Soru-Cevap, Grup Çalışması, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)	II. Dönem 2. Sınav	
(36. Hafta) HAZİRAN	09.06.25 - 13.06.25	2	6.5.2.13. Bir algoritmayı uyarlamak için en uygun karar yapılarını seçer. 6.5.2.14. Farklı programlama yapılarını kullanarak karmaşık problemlere çözüm üretir. 6.5.2.15. Tüm programlama yapılarını içeren özgün bir proje oluşturur.	BT.6.5.2. Programlama ETKİNLİK: 6.2.18 - Tekrar Edelim		Anlatım, Soru-Cevap, Grup Çalışması, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)		Cevre Konumu Haftası (Haziran ayının 2. haftası)
(37. Hafta) HAZİRAN	16.06.25 - 20.06.25	2	6.5.2.13. Bir algoritmayı uyarlamak için en uygun karar yapılarını seçer. 6.5.2.14. Farklı programlama yapılarını kullanarak karmaşık problemlere çözüm üretir. 6.5.2.15. Tüm programlama yapılarını içeren özgün bir proje oluşturur.	BT.6.5.2. Programlama ETKİNLİK: 6.2.18 - Tekrar Edelim		Anlatım, Soru-Cevap, Grup Çalışması, Uygulama.	Bilgisayar, Etkileşimli Tahta, İnternet Bağlantısı, (Hibrit eğitim modeline geçilirse: EBA Canlı Ders, Zoom vb. uygulamalar, Bilgisayar, İnternet Bağlantısı)		Babalar Günü (Haziran ayının 3. üncü pazarı)

T.C. Millî Eğitim Bakanlığı Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığı'nın 24/01/2018 tarihli ve 47 sayılı kararı ile kabul edilen Ortaokul ve İmam Hatip Ortaokulu Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi (5 ve 6. Sınıflar) Öğretim Programı ile 2779-Ek Sayılı Tebliğler Dergisi'nde yayımlanan "Millî Eğitim Bakanlığı Eğitim ve Öğretim Çalışmalarının Planlı Yürütülmesine İlişkin Yönerge" doğrultusunda hazırlanmıştır.

Derya KONDU
Bilişim Teknolojileri Öğretmeni

Abdurrahman SEVİNİŞ
Bilişim Teknolojileri Öğretmeni

UYGUNDUR
09 / 09 / 2024

Yunus GEÇİT
Okul Müdürü