

2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 1.DÖNEM 5.SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

ÖĞRENME ALANI (ÜNİTE ADI) (TEMA)	ALT ÖĞRENME ALANI (KONU ADI)	KAZANIMLAR	1.DÖNEM		
			2.SINAV		
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu ve kısa cevaplı soru)		
			1.Senaryo	2.Senaryo	3.Senaryo
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	BT.5.1.1. Bilişim Teknolojilerinin Günlük Yaşamdaki Önemi	BT.5.1.1.1. Bilişim teknolojilerine ilişkin temel kavramları açıklar.			
		BT.5.1.1.2. Geçmişten günümüze bilgi ve iletişim teknolojilerindeki değişimi fark eder.			
		BT.5.1.1.3. Farklı bilişim teknolojilerinin olumlu ve olumsuz yönlerini tartışır.	1		
		BT.5.1.1.4. Bilişim teknolojilerini kullanmanın beden ve ruh sağlığı üzerindeki etkilerini ve olası belirtilerini açıklar.			
	BT.5.1.2. Bilgisayar Sistemleri	BT.5.1.2.1. Bilgisayar sisteminin temel kavramlarını ve işlevlerini açıklar.			
		BT.5.1.2.2. Giriş ve çıkış birimlerine örnek verir.			
		BT.5.1.2.3. Fare ve klavyeyi doğru bir şekilde kullanır.	1		
		BT.5.1.2.4. Bilgisayarda veri saklama yöntemlerini ve depolama birimlerini açıklar.			
		BT.5.1.2.5. Donanım ve yazılım konusunda karşılaştığı teknik sorunlara çözüm üretir.			1
		BT.5.1.2.6. Aynı türde farklı marka, model ve teknolojilerin bileşenlerini karşılaştırarak sunar.			
BT.5.1.3. Dosya Yönetimi	BT.5.1.3.1. Elektronik ortamda veri yönetiminin önemini fark eder.				
	BT.5.1.3.2. Temel dosya ve klasör yönetim işlemlerini yapar.				
ETİK VE GÜVENLİK	BT.5.2.1. Etik Değerler	BT.5.2.1.1. Etik ve bilişim etiği ile ilgili temel kavramları açıklar.			1
		BT.5.2.1.2. Bilişim teknolojileri ile İnternet'i kullanma ve yönetme sürecinde etik ilkelere uymanın önemini açıklar.			
		BT.5.2.1.3. Çevrimiçi ortamda başkalarının haklarına saygı duyar.		1	
		BT.5.2.1.4. Etik ilkelerin ihlali sonucunda karşılaşılabilecek durumları fark eder.			
	BT.5.2.2. Dijital Vatandaşlık	BT.5.2.2.1. Dijital vatandaşlık uygulamalarının kullanım amaçlarını ve önemini kavrar.		1	
		BT.5.2.2.2. Dijital kimliklerin gerçeği yansıtmayabileceğini fark eder.	1		
		BT.5.2.2.3. Dijital paylaşımların kalıcı olduğunu ve kendisinden geride izler bıraktığını fark eder.			1
	BT.5.2.3. Gizlilik ve Güvenlik	BT.5.2.3.1. Gizlilik açısından önemli olan bileşenleri belirler.			
		BT.5.2.3.2. Gizli kalması gereken bilgi ile paylaşılacak bilgiyi ayırt eder.		1	
		BT.5.3.3.3. E-posta hesabı oluşturur ve bu hesabını iletişim kurmada kullanır.			

İLETİŞİM, ARAŞTIRMA VE İŞ BİRLİĞİ	BT.5.3.1. Bilgisayar Ağları	BT.5.3.1.1. Bilginin ağlar arasındaki yolculuğunu keşfeder.	1		1	
		BT.5.3.1.2. Bilgisayar ağlarına ilişkin temel kavramları ve bilgisayar ağ türlerini açıklar.		1		
		BT.5.3.1.3. Bilgisayar ağlarında kullanılan bağlanma teknolojilerini listeler.				
	BT.5.3.2. Araştırma	BT.5.3.2.1. İnternet adreslerinin oluşumunu ve yapısını anlar.			1	
		BT.5.3.2.2. Web tarayıcısı kavramını açıklar ve tarayıcıyı kullanır.				1
		BT.5.3.2.3. Arama motorlarını kullanarak basit düzeyde araştırma yapar.	1			
		BT.5.3.2.4. Ulaştığı bilginin doğruluğunu farklı kaynaklardan sorgular.			1	
		BT. 5.3.2.5. Ulaştığı bilgiyi kaynak göstererek düzenler.				
		BT.5.3.2.6. EBA kullanılarak yapılabilecekleri açıklar.				
	BT.5.3.3. İletişim Teknolojileri ve İş Birliği	BT.5.2.1.1. Etik ve bilişim etiği ile ilgili temel kavramları açıklar.			1	
		BT.5.2.1.2. Bilişim teknolojileri ile İnternet'i kullanma ve yönetme sürecinde etik ilkelere uymanın önemini açıklar.				1
		BT.5.2.1.3. Çevrimiçi ortamda başkalarının haklarına saygı duyar.	1			
BT.5.2.1.4. Etik ilkelerin ihlali sonucunda karşılaşılabilecek durumları fark eder.						
ÜRÜN OLUŞTURMA	BT.5.4.1. Görsel İşleme Programları	BT.5.4.1.1. Görüntü dosyası biçimlerini bilir.				
		BT.5.4.1.2. Görsellerle ilgili düzenleme işlemlerini yürütür.	1			
	BT.5.4.2. Kelime İşlemci Programları	BT.5.4.2.1. Kelime işlemci programının arayüzünü ve özelliklerini tanıır.			1	
		BT.5.4.2.2. Belirli bir amaç için oluşturduğu belgedeki metni biçimlendirir.	1			1
		BT.5.4.2.3. Kelime işlemci programı ile oluşturduğu belgeyi düzenler.				
		BT.5.4.2.4. Metin içinde arama ve değiştirme işlemlerini yapar.	1			
		BT.5.4.2.5. Kelime işlemci programı ile oluşturduğu belgenin çıktısını alır.				1
		BT.5.4.2.6. Farklı kelime işlemci programlarını keşfeder.			1	
		BT.5.4.2.7. İş birliğine dayalı olarak oluşturduğu belgeyi paylaşır.				
	BT.5.4.3. Sunu Programları	BT.5.4.3.1. Sunu hazırlama programının arayüzünü ve özelliklerini tanıır.				-
		BT.5.4.3.2. Belirli bir amaç için oluşturduğu sununun tasarımını ve bileşenlerini biçimlendirir				1
		BT.5.4.3.3. Sunu hazırlama programı ile oluşturduğu sunuyu düzenler.	1			
		BT.5.4.3.4. Sunu hazırlama programı ile oluşturduğu sunuyu sunar.				
BT.5.4.3.5. Farklı sunu hazırlama programlarını keşfeder.				1		

2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 1.DÖNEM 6.SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

ÖĞRENME ALANI (ÜNİTE ADI) (TEMA)	ALT ÖĞRENME ALANI (KONU ADI)	KAZANIMLAR	1.DÖNEM		
			2.SINAV		
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu ve kısa cevaplı soru)		
			1.Senaryo	2.Senaryo	3.Senaryo
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	6.1.1. Bilişim ile Değişim	BT.6.1.1.1. Bilişim teknolojilerinin günlük yaşamdaki önemini değerlendirir.			
		BT.6.1.1.2. Bilgisayarların akıllı davranış modellerini kullanma biçimlerini açıklar.			
		BT.6.1.1.3. Bilişim teknolojilerinin beden ve ruh sağlığına etkilerini yorumlar.			
		BT.6.1.1.4. Bilişim teknolojilerinin sosyal ve kültürel hayata katkılarını ve risklerini örnekler üzerinden tartışır			
	6.1.2. İşletim Sistemini Tanıyorum	BT.6.1.2.1. İşletim sistemi kavramını açıklar.		1	
		BT.6.1.2.2. İşletim sistemlerinin bileşenlerinin görevlerini kavrar.			
		BT.6.1.2.3. Farklı işletim sistemlerini karşılaştırır.			
	6.1.3. Dosyalarım Nerede?	BT.6.1.3.1. Dosya uzantılarına göre dosyaların temel özelliklerini açıklar.			
		BT.6.1.3.2. Basılı ortamdaki verileri elektronik ortama aktarır.	1		
		BT.6.1.3.3. Elektronik ortamdaki verilerin sınıflanması ve saklanması için doğru yaklaşımları uygular.			
		BT.6.1.3.4. Dosya ve klasör sıkıştırma işlemlerini yapar.			1
		BT.6.1.3.5. Dosyaların saklanması ve dosyalara erişilmesi konusunda strateji geliştirir.			
ETİK VE GÜVENLİK	6.2.1. Artık Daha Biliçliyim	BT.6.2.1.1. İnternet etiğinin önemini ifade eder.	1		
		BT.6.2.1.2. Etik ilkelerin ihlali sonucunda karşılaşılabilecek durumlara örnekler verir.		1	
		BT.6.2.1.3. Siber zorbalık kavramını açıklayarak korunma amacıyla alınabilecek önlemleri tartışır.			
	6.2.2. Yaratıcı Ürünlerimiz Nasıl Korunuyor?	BT.6.2.2.1. Telif hakkı kavramını ve önemini araştırır.			
		BT.6.2.2.2. Kullanım haklarını düzenleyen lisans türlerini açıklar.			
	6.2.3. Dijital Dünyanın Suçluları	BT.6.2.3.1. Bilişim suçlarının neler olduğunu açıklayarak ilgili kanunları özetler.			1
		BT.6.2.3.2. Bilişim suçlarına karşı alınabilecek önlemler ve stratejiler geliştirir.	1		
	6.2.4 Dijital Dünya	BT.6.2.4.1. Dijital paylaşımların kendisi ve başkaları üzerindeki etkilerini fark eder.			
		BT.6.2.4.2. Öğrenci, bilişsel ve ahlaki gelişimine uygun olan dijital oyun ve içerikleri ayırt eder.		1	
	ETİK VE GÜVENLİK	6.2.5. Bilgim Değerli ve Önemli	BT.6.2.5.1. Bilişim teknolojilerinin kullanımında gizlilik ve güvenlik boyutlarının önemini tartışır.		1
BT.6.2.5.2. Güvenlik açıklarının oluşumu konusunda yorum yapar.					
BT.6.2.5.3. Bilgi koruma yöntemlerini ifade eder.			1		
6.2.6. Dijital Tehlikeler		BT.6.2.6.1. Zararlı yazılımları kavrar.			1
		BT.6.2.6.2. Güvenlik yazılımlarının kullanım amaçlarını açıklar.	1		

İLETİŞİM, ARAŞTIRMA VE İŞ BİRLİĞİ	6.3.1. Bilgisayar Ağları	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.		1	
		BT.6.3.1.3. Bilgisayar ağlarının boyutlarına ve bileşenlerine ilişkin farklılıkların nedenlerini tartışır.	1		
	6.3.2. Ara-Tara, Sor-Sorgula	BT.6.3.2.1. Arama motorlarını kullanarak ileri düzeyde araştırma yapar.			1
		BT.6.3.2.2. Bilgiye ulaşırken zararlı ve gereksiz içerikleri ayırt eder.		1	
		BT.6.3.2.3. Bilgi yönetimi kavramını ve önemini ifade eder.	1		
		BT.6.3.2.4. EBA üzerinden farklı içeriklere erişim sağlar.			1
	6.3.3. İletişim Benim İşim	BT.6.3.3.1. Farklı ve eş zamanlı iletişim sürecini kavrar.		1	
		BT.6.3.3.2. Farklı ve eş zamanlı olarak kullanılan iletişim teknolojilerini sınıflandırır.			
		BT.6.3.3.3. Forum ve sohbet araçlarını listeler.	1		
		BT.6.3.3.4. Sesli ve görüntülü iletişim araçlarını listeler.			
		BT.6.3.3.5. İletişim süreci açısından araçlar arasındaki farklılıkları tartışır.		1	
BT.6.3.3.6. İhtiyaca göre doğru iletişim aracını seçerek etkili biçimde kullanır.				1	
ÜRÜN OLUŞTURMA	6.4.1 Sayılarla Oynuyorum	BT.6.4.1.1. Tablolama programının arayüzünü ve özelliklerini tanıyarak amaca uygun bir tablo oluşturur.			1
		BT.6.4.1.2. Belirli bir amaç için oluşturduğu tabloyu biçimlendirir.	1		
		BT.6.4.1.3. Oluşturduğu tablo üzerinde hesaplama işlemleri yapar.		1	
		BT.6.4.1.4. Tablodaki verilere filtre uygular.			1
		BT.6.4.1.5. Amaca uygun grafik türlerini kullanarak veriyi görselleştirir.			
	6.4.2. Veriler Filtreleniyor ve Sıralanıyor	BT.6.4.1.2. Belirli bir amaç için oluşturduğu tabloyu biçimlendirir.			
		BT.6.4.1.3. Oluşturduğu tablo üzerinde hesaplama işlemleri yapar.			1
		BT.6.4.1.4. Tablodaki verilere filtre uygular.			
		BT.6.4.1.5. Amaca uygun grafik türlerini kullanarak veriyi görselleştirir.	1		
		BT.6.4.1.7. İş birliğine dayalı olarak oluşturduğu belgeyi paylaşır.		1	