

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ 5.HAFTA GÜNLÜK PLAN

SINIF(SEVİYE):	5. SINIFLAR
TEMA(ÜNİTE):	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİNİN HAYATIMIZDAKİ YERİ
KONU(ÖĞRENME ÇERÇEVESİ):	Bilgisayar Sistemlerinin Kullanımı
KAZANIM(ÖĞRENME ÇIKTISI):	BTY.5.1.5. Bilgisayar sistemlerini çözümleyebilme a) Bilgisayar sistemlerinin temel bileşenlerini belirler. b) Bilgisayar sistemlerinin temel bileşenleri arasındaki ilişkileri belirler.
DERSİN TARİHİ:	5-6.HAFTA
DERSİN SÜRESİ:	4 DERS SAATİ
KULLANILAN MATERYALLER:	“Bilgisayar Sistemleri?” Sunusu , wordwall etkinlikleri,”klavye tuşları boyama”,”görsel saklama kodları oluşturma”,”bilgisayarım neden çalışmıyor” etkinlikleri,görseller,google forms konu testi,projeksiyon cihazı,akıllı tahta,bilgisayar www.kodsaatii.blogspot.com sitesi
ETKİNLİKLER	Bilgisayarım Neden Çalışmıyor,Görsel Saklama,Wordwall etkinlikleri : etkinlik-1,etkinlik-2.....etkinlik-4
DERS İŞLENİŞİ :	1. “Bilgisayarla insanı benzetecek olsak hangi kısımlar benzerdi” sorusu sorulur ve alınan cevaplardan sonra; 2. “insan vücudu nelerden oluşur” soru sorulur ve alınan cevaplara göre bilgisayar donanımlarına benzetilerek konuya giriş yapılır. 3. "Dışında Ne Var? İçinde Ne Var?" sunusu yardımıyla donanım kavramı verilir.İç ve dış donanım kavramları açıklanır. 4. Donanım parçaları tanıtılır ve görevleri açıklanır. 5. Bilgisayarım neden çalışmıyor,klavye tuşları boyama etkinlikleri yapılır 6. Wordwall etkinlikleri ile öğrenilenler test edilir
ÖLÇME DEĞERLENDİRME(ÖĞRENME KANITLARI):	https://kodsaatii.blogspot.com/2023/09/2hafta-bilgisayarmda-gorduklerim.html adresindeki konu testi ile öğrenilenler ölçülür.
DEĞERLER	Meraklı: Öğrenme sürecine merakla yaklaşır ve konulara derinlemesine ilgi gösterir. Araştırmacı: Sorun ve konuları daha iyi anlamak için araştırma yapmaya isteklidir, araştırmacılığı bir tavır olarak edinir.
DİSİPLİNLER ARASI BECERİLER	Matematik,Fen Bilgisi
KAVRAMSAL BECERİLER	Bilgisayar donanımlarını tanıma,keşfetme,çalıştırma.İşletim sistemlerini keşfetme
ANAHTAR KAVRAMLAR	bilgi, bilgi ve iletişim teknolojileri, bilgisayar sistemleri, bilişim teknolojileri, bulut bilişim, çıkış birimi, depolama birimi, dijital ayak izi, dijital bağımlılık, dijital etik, dijital kimlik, dijital vatandaşlık, doğal zekâ, donanım, dosya, dosya yönetimi, dosya uzantısı, ergonomi, ekran süresi, giriş birimi, iletişim, işletim sistemi, klasör, klasör yapısı, sosyal medya, teknoloji bağımlılığı, veri sıkıştırma, yapay zekâ, yapay zekâ tarihi, yazılım