

**AVRUPA KONUTLARI ORTAOKULU**  
**BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ GÜNLÜK PLAN**

<b>SINIF:</b>	6. SINIFLAR
<b>ÜNİTE:</b>	PROBLEM ÇÖZME VE PROGRAMLAMA
<b>KONU:</b>	BT.6.2.6 - AYIKLA PİRİNCİN TAŞINI
<b>HEDEFLER:</b>	BT.6.5.1.8. Hatalı bir algoritmayı doğru çalışacak biçimde düzenler.
<b>TARİH:</b>	2.DÖNEM / 6.HAFTA
<b>SÜRE:</b>	2 DERS SAATİ
<b>KULLANILAN MATERYALLER:</b>	“Haydi Sırala!” alıştırmaları , “Farkı Fark Edelim” alıştırmaları, “Ayıkla Pirincin Taşını” alıştırmaları
<b>DERS İŞLENİŞİ :</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. “Doğada olan olaylarında kendi içinde bir sıralaması vardır.Mesela Su döngüsü.Su doğada belirli bir algoritmaya göre döngüsünü tamamlar.” şeklinde açıklama yapılarak derse başlanır.</li><li>2. “Haydi Sırala!” alıştırmaları öğrencilerle birlikte yapılır.</li><li>3. “Algoritmalar yazılırken bazen sıralamada hatalar olabilir. Bu hataları bulmaya ne dersiniz?” diye bir giriş yapılır ve “Farkı Fark Edelim” alıştırmalarının ilk örneği öğrencilerle birlikte çözülür.</li><li>4. Tüm yazılımların, günümüzde kullandığımız uygulamalardan örnekler verilir, hataların çözümüyle şimdiki hallerine geldikleri anlatılır.</li><li>5. “Farkı Fark Edelim” alıştırmadaki iki örneğin çözümü için öğrencilere zaman verilir ve sonra beraber cevaplandırılır.</li><li>6. “Ayıkla Pirincin Taşını” alıştırmaları öğrenciler tarafından çözülmesi için zaman verilir ve sonra beraber cevaplandırılır.</li></ol>
<b>ÖLÇME DEĞERLENDİRME :</b>	Öğrencilerin derste yapılan etkinliklerde verdikleri cevaplar gözlemlenir.