

SEÇMELİ YAPAY ZEKA DERSİ GÜNLÜK PLAN

SINIF:	7. SINIFLAR
ÜNİTE:	YAPAY ZEKAYA GİRİŞ
KONU:	YAPAY ZEKA KAVRAMI
HEDEFLER:	YZU.1.1.1. Yapay Zekâ Kavramı YZU.1.1.1.1. Yapay zekânın tanımını yapar.
TARİH:	1.HAFTA
SÜRE:	2 DERS SAATİ
KULLANILAN MATERYALLER:	Akıllı Tahta, “Yapay Zeka Nedir?” videosu, “Yapay Zeka, Büyük Veri, Makine Öğrenmesi” videosu, “Yapay Zeka Nedir?” etkinliği , www.bilisimnotlari.net sitesi
DERS İŞLENİŞ :	1. Öğretim yılının ilk dersi olduğu için öğrencilerle tanışılır. 2. Dersin içeriği hakkında bilgi verilir. 3. Ders işlenişinde izlenecek yöntemler hakkında öğrenciler bilgilendirilir. 4. BT sınıfında uyulması gereken kurallar beyin fırtınası yöntemi kullanılarak öğrenciler ile birlikte belirlenir. 5. Zeka Nedir? Sorusu ile derse başlangıç yapılır. İnsan zekası üzerine soru-cevap, tartışma ve beyin fırtınası yöntemleri kullanılarak öğrencilerin derse dikkatleri çekilir ve derse katılımları sağlanır. 6. “Yapay Zeka Nedir?” videosu ile İnsan Zekası ve Yapay Zeka arasındaki benzerlikler farklılıklar izletilir. 7. Video üzerine tartışılır. 8. Öğrencilerin günümüzde sıkça duydukları yapay zeka örnekleri üzerine konuşulur. 9. “Yapay Zeka, Büyük veri, Makine Öğrenmesi” videosu ile günümüzde yapay zekanın gelişimi ile gerçekleşen teknolojiler hakkında bilgi verilir. 10. Dersin pekiştirilmesi amacıyla “Yapay Zeka Nedir?” etkinliği tüm öğrencilerin katılımı ile gerçekleştirilir.
ÖLÇME DEĞERLENDİRME :	Öğrencilerin öğrendikleri bilgileri ölçmek için hazırlanan çalışma kağıdı verilir.