

SEÇMELİ YAPAY ZEKA DERSİ GÜNLÜK PLAN

SINIF:	7. SINIFLAR
ÜNİTE:	YAPAY ZEKA
KONU:	MAKİNELER ÖĞRENEBİLİR Mİ?
HEDEFLER:	1.1.9 Makine öğrenmesini tanımlar. 1.1.10. Makine öğrenmesi ile ilgili temel kavramları açıklar.
TARİH:	3.HAFTA
SÜRE:	2 DERS SAATİ
KULLANILAN MATERYALLER:	Akıllı Tahta, “Makine Öğrenmesi” videosu, “Makine Öğrenmesi” etkinliği , “Makine Öğrenmesi Nedir?” videosu , www.bilisimnotlari.net sitesi
DERS İŞLENİŞ :	1. “Makineler öğrenebilir mi? Nasıl öğrenirler?” gibi sorularla öğrencilerin dikkati çekilerek derse başlanır. 2. “Makine öğrenmesi” videosu izletilir. 3. Veri, enformasyon, bilgi, büyük veri ve veri madenciliği gibi önemli kavramlar üzerinde durulur. 4. “Makine öğrenmesi” etkinliği ile ders pekiştirilir. 5. Bebar Bilim youtube kanalı tarafından hazırlanan “Makine öğrenmesi nedir?” videosu izletilir.
ÖLÇME DEĞERLENDİRME :	Öğrencilerin öğrendikleri bilgileri ölçmek için hazırlanan çalışma kağıdı verilir.