

SEÇMELİ YAPAY ZEKA DERSİ GÜNLÜK PLAN

SINIF:	7. SINIFLAR
ÜNİTE:	YAPAY ZEKA
KONU:	1.4 ALGORİTMA MI? MAKİNE ÖĞRENMESİ Mİ?
HEDEFLER:	1.1.11. Makine öğrenmesinin kullanılabileceği problemlere örnekler verir.
TARİH:	4.HAFTA
SÜRE:	2 DERS SAATİ
KULLANILAN MATERYALLER:	Akıllı Tahta, “Algoritma ve Makine Öğrenmesi” videosu, “Makine öğrenmesi mi? Klasik Programlama mı?” etkinliği , “Makine Öğrenmesinde İşlem Sırası” etkinliği, www.bilisimnotlari.net sitesi
DERS İŞLENİŞ :	1. “Algoritma ve Makine Öğrenmesi” videosu ile algoritma kavramı, Makine öğrenmesi ve klasik programlama arasındaki farklara değinilir. 2. Videoda öğrenilenler üzerine soru-cevap etkinliği ile öğrencilerin bilgileri pekiştirilir. 3. “Makine öğrenmesi mi? Klasik programlama mı?” etkinliği öğrencilerle birlikte tamamlanır. 4. Daha sonra “Makine Öğrenmesinde İşlem Sırası” etkinliği yapılır.
ÖLÇME DEĞERLENDİRME :	Öğrencilerin öğrendikleri bilgileri ölçmek için hazırlanan çalışma kağıdı verilir.