

SEÇMELİ YAPAY ZEKA DERSİ GÜNLÜK PLAN

SINIF:	7. SINIFLAR
ÜNİTE:	YAPAY ZEKÂNIN KULLANIM ALANLARI VE ALT BOYUTLARI
KONU:	YAPAY ZEKÂNIN ALT BOYUTLARI
HEDEFLER:	YZU.1.2.2. Yapay Zekânın Alt Boyutları YZU.1.2.2.2. Yapay zekânın alt boyutları ile kullanım alanlarını ilişkilendirir.
TARİH:	11.HAFTA
SÜRE:	2 DERS SAATİ
KULLANILAN MATERYALLER:	Akıllı Tahta, “Bouncy Balls” uygulaması hakkında bilgi metni, “Yapay Zekâ Ses İşleme” sunusu, “Teachable Machine” uygulaması hakkında bilgi metni, “Teachable Machine With Google Ses İşleme” videosu, “Teachable Machine With Google Nesne Analizi” videosu, www.bilisimnotlari.net sitesi, https://bouncyballs.org/ sitesi
DERS İŞLENİŞ :	1. “Geçen hafta “Yapay Zekanın Alt Boyutlarının” neler olduğunu öğrenmiştik. Bu hafta “Doğal Dil İşleme” ve “Görüntü İşleme” alt boyutlarını örnekler kullanarak daha iyi anlamaya çalışacağız.” cümlesi ile derse hakkında bilgilendirme yapılır. 2. “Bouncy Balls” uygulaması hakkında bilgi metni yardımı ile uygulama hakkında bilgi verilir. 3. https://bouncyballs.org/ uygulamasına giriş yapılarak Ses İşleme denemesi yapılır. 4. “Yapay Zeka Ses İşleme” sunusu ile ses işleme hakkında bilgi verilir. 5. “Teachable Machine” uygulaması hakkında bilgi metni yardımıyla konu hakkında bilgilendirme yapılır. 6. “Teachable Machine With Google Ses İşleme” videosu izletilir. 7. “Teachable Machine With Google Nesne Analizi” videosu izletilir.
ÖLÇME DEĞERLENDİRME :	Öğrencilerin öğrendikleri bilgileri ölçmek için “Teachable Machine” uygulamasını kullanarak 3 nesnenin analizini yapmaları istenir.