28. Hafta

19–23 Nisan · 2. dönem · 1+2 ders saati

TEMA / ÜNİTE

5. ÜNİTE: Aydınlatma ve Ses Teknolojileri

KONU / METİN

F.4.5.4. Geçmişten Günümüze Ses Teknolojileri

F.4.5.5. Ses Kirliliği

ÖĞRENME ÇIKTILARI VE SÜREÇ BİLEŞENLERİ

Kod	Öğrenme çıktısı
F.4.5.4.2	Şiddetli sese sahip teknolojik araçların olumlu ve olumsuz etkilerini araştırır.
F.4.5.5.1	Ses kirliliğinin nedenlerini sorgular.

BELİRLİ GÜN VE HAFTALAR

23 Nisan Ulusal Egemenlik Çocuk Bayramı

OKUL DIŞI ÖĞRENME

Okul dışı öğrenme etkinlikleri, ders yılı başı okul zümre öğretmenleri toplantısında belirlenecektir.

NOTLAR

- 23 Nisan Cuma: 23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı

Kaynak: MEB FEN BİLİMLERİ (3-8. SINIFLAR) TASLAK ÇERÇEVE YILLIK PLAN+++.xlsx (FEN BİLİMLERİ 4) · https://tymm.meb.gov.tr/assets/file/fen-bilimleri-dersi-taslak-yillik-planlar_20260903_122025_920.zip · Kontrol: 2026-11-20. Maarif Rehberi tarafından düzenlenmiştir; resmî metin için kaynağa bakınız.