33. Hafta

24–28 Mayıs · 2. dönem · 3+1 ders saati

TEMA / ÜNİTE

Bilim, Teknoloji ve Sanat

KONU / METİN

Bilim İnsanlarının Bilime Katkıları

Teknolojik Ürünlerin Değişim ve Sürekliliği

ÖĞRENME ÇIKTILARI VE SÜREÇ BİLEŞENLERİ

Kod	Öğrenme çıktısı
HB.2.6.1	Bilim insanlarının bilime katkılarına yönelik kaynaklardan bilgi toplayabilme • a) Bilim insanlarının bilime katkılarına ilişkin bilgi toplayacağı kaynakları belirler. • b) Bilim insanlarının bilime katkılarına ilişkin belirlediği kaynaklardan bilgileri bulur. • c) Bilim insanlarının bilime katkılarına ilişkin ulaştığı kaynakların uygunluğunu açıklar. • ç) Bilim insanlarının bilime katkılarına ilişkin kaynaklardan ulaştığı bilgileri kaydeder.
HB.2.6.2	Teknolojik bir ürünün değişim ve sürekliliğine dair kanıta dayalı öngörüde bu lunabilme • a) Teknolojik bir ürünün zaman içindeki değişimini kanıtlara dayalı olarak ilişkilendi rir. • b) Teknolojik bir ürünün gelecekteki değişimine ilişkin çıkarım yapar.

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Öğrenme çıktıları; akran değerlendirme ve öz değerlendirme formu, performans görevi ile değerlendirilebilir. Öğrencilerin hazırlayacakları tablo ve çizelgeler dereceli puanlama anahtarı ile değerlendirilebilir. Bütüncül değerlendirme için tüm öğrenme çıktılarından oluşan bir izleme testi uygulanabilir.
Öğrencilerden sınıf içi performans görevi olarak teknolojik bir ürünün değişim ve sürekliliğini gösterebilecekleri bir ürün oluşturmaları istenebilir. Ürünün değerlendirilmesinde söz konusu ürünün zaman içindeki değişimini gösteren görsellerin kullanılmış olması, zaman içindeki değişimin benzerlik ve farklılıkların vurgulanmış olması, ürünün gelecekte nasıl değişeceğine yönelik öngörüde bulunulması gibi kriterleri içeren dereceli puanlama anahtarı kullanılabilir.

Kaynak: MEB HAYAT_BILGISI_(1-3._SINIFLAR)_ TASLAK ÇERÇEVE YILLIK PLAN.xlsx (2. sınıf) · https://tymm.meb.gov.tr/assets/file/hayat-bilgisi-dersi-taslak-yillik-planlar_20260831_211101_126.zip · Kontrol: 2026-11-20. Maarif Rehberi tarafından düzenlenmiştir; resmî metin için kaynağa bakınız.