25. Hafta

29 Mart – 2 Nisan · 2. dönem · 2 ders saati

TEMA / ÜNİTE

7. Enerjinin Dönüşümü ve Tasarım

KONU / METİN

Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının İncelenmesi Araştırma Yapılması

Yenilenemez Enerji Kaynakları Hakkında

ÖĞRENME ÇIKTILARI VE SÜREÇ BİLEŞENLERİ

Kod	Öğrenme çıktısı
TT.7.7.3	Yenilenebilir ve yenilenemez enerji kaynaklarını sınıflandırabilme • a) Yenilenebilir ve yenilenemez enerji kaynaklarının ölçütlerini belirler. • b) Yenilenebilir ve yenilenemez enerji kaynaklarını birbirinden ayırır. • c) Yenilenebilir ve yenilenemez enerji kaynaklarının kendi içinde tasnif eder. • ç) Yenilenebilir ve yenilenemez enerji kaynaklarını alanlarına göre etiketler.
TT.7.7.4	Yenilenemez enerji kaynakları kullanımının dünyaya etkisini gözleme dayalı tahmin edebilme • a) Yenilenemez enerji kaynaklarının kullanımı ile küresel ısınma arasındaki ilişkiyi kurar. • b) Küresel ısınmanın dünyaya olan etkileri hakkında çıkarım yapar. • c) Küresel ısınmanın yaşam üzerinde oluşturacağı değişim hakkında yargıda bulunur.

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Süreç dosyası (Portfolyo / Ürün dosyası)
Dereceli puanlama anahtarı (Rubrik)
Proje öneri değerlendirme formu
Eser-ürün analizi formu
Akran değerlendirme formu
Performans değerlendirme formu

Kaynak: MEB TEKNOLOJİ VE TASARIM (7-8. SINIF) TASLAK ÇERÇEVE YILLIK PLAN (1).xlsx (TEK-TAS 7) · https://tymm.meb.gov.tr/assets/file/ortaokul-teknoloji-ve-tasarim-dersi-taslak-yillik-planlar_20260903_143251_341.zip · Kontrol: 2026-11-21. Maarif Rehberi tarafından düzenlenmiştir; resmî metin için kaynağa bakınız.