5. Hafta

12–16 Ekim · 1. dönem · 2 + 2 ders saati

TEMA / ÜNİTE

Mekânsal Bilgi Teknolojileri
Doğal Sistemler ve Süreçler

KONU / METİN

Web Tabanlı CBS Uygulamaları
Su Kaynakları

ÖĞRENME ÇIKTILARI VE SÜREÇ BİLEŞENLERİ

Kod	Öğrenme çıktısı
COĞ.11.2.1	Web tabanlı CBS aracılığı ile harita uygulamaları yapabilme • a) Web tabanlı CBS uygulamasını kullanarak harita okur. • b) Web tabanlı CBS uygulamasını kullanarak harita çözümler. • c) Web tabanlı CBS uygulamasını kullanarak haritadan çıkarım yapar. • ç) Web tabanlı CBS uygulamasını kullanarak harita oluşturur.
COĞ.11.3.1	Yeryüzündeki su kaynaklarını sınıflandırabilme • a) Yeryüzündeki su kaynaklarını sınıflandırabilmek için gerekli olan ölçütleri belirler. • b) Yeryüzündeki su kaynaklarını belirlediği ölçütlere göre ayrıştırır. • c) Yeryüzündeki su kaynaklarını tasnif eder. • ç) Yeryüzündeki su kaynaklarını etiketler.

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Öğrenme çıktısı; kontrol listesi, performans görevi, analitik dereceli puanlama anahtarı, öz değerlendirme formu, grup değerlendirme formu kullanılarak değerlendirilebilir.
Performans görevi olarak öğrencilerden çeşitli mekânsal verileri kullanarak web tabanlı CBS üzerinden basit bir harita oluşturmaları istenebilir. Performans görevi; harita okuma, haritayı çözümleme, haritadan çıkarım yapma ve harita oluşturma ölçütlerine göre değerlendirilebilir.
Öğrenme çıktıları; kavram haritası, çalışma yaprağı, açık uçlu sorular, grup değerlendirme formu, açık uçlu sorular, performans görevi, analitik dereceli puanlama anahtarı, öz değerlendirme formu kullanılarak değerlendirilebilir.
Performans görevi olarak öğrencilerden Türkiye'de yer alan su kaynaklarından (deniz, göl, akarsu vb.) birini seçmeleri, seçtikleri su kaynağının kullanımı, yönetimi ve bu su kaynağında kullanıma bağlı olarak meydana gelen değişimleri araştırmaları istenebilir. Performans ürünü; rapor, broşür, sunum vb. şekilde hazırlanabilir. Performans görevi; bilgi toplama, bilgileri düzenlenme, rapor hazırlama ve sunum yapma ölçütlerine göre değerlendirilebilir.

Kaynak: MEB 2026-2027 ANADOLU LİSESİ 9,10,11, 12. SINIF TASLAK YILLIK PLAN.xlsx (11. SINIF 4 SAAT) · https://tymm.meb.gov.tr/assets/file/cografya-dersi-taslak-yillik-planlar_20260827_083607_902.zip · Kontrol: 2026-11-20. Maarif Rehberi tarafından düzenlenmiştir; resmî metin için kaynağa bakınız.