

ArcGIS ile CBS'ye Giriş

1 CBS'ye Giriş

ArcGIS nedir?

CBS'nin yetenekleri

CBS yeteneklerini keşfetme

CBS haritalarının türleri

ArcGIS Map Viewer uygulamasının kullanıcı arayüzü

ArcGIS Pro uygulamasının kullanıcı arayüzü

2 CBS Verileri

CBS'nin bileşenleri

Tablo verilerinin yapısı

Bir tablodaki konum bilgilerini keşfetme

Vektör verilerin yapısı

Raster verilerin yapısı

Altlık harita katmanları ve operasyonel katmanların farkları

Altlık harita katmanı ve operasyonel katmanların kullanımı

Gerçek dünya detaylarının temsili

Veri toplama yöntemleri

ArcGIS'te coğrafi verileri arama

3 CBS Verilerini Yönetme

Coğrafi veri tabanları ile veri yönetimi

Bir haritaya veri ekleme

Meta veri

Web katmanları

Web katmanlarının kullanımı

ArcGIS'te verilerin paylaşılması

4 Koordinat Sistemlerini Keşfetme

Referans konum bilgisi ve mutlak konum bilgisi arasındaki farklar

Koordinat sistemleri

Harita projeksiyonları ve bozulma

Yerel izdüşüm koordinat sistemleri

Koordinat sistemi bilgilerini konumlandırma

5 Haritalama ve Görselleştirme

Bir harita yapılandırma

Map Viewer uygulamasında katman görselleştirme

ArcGIS Pro uygulamasında katman görselleştirme

ArcGIS Pro'nun çıktı düzeni dosyaları (Layout)

6 Mekansal Analiz

Mekansal analiz nedir?

Mekansal analiz iş akışı

Mekansal analiz ile problemleri çözme

Mekansal analiz türleri

Mekânsal analiz türlerini keşfetme

ArcGIS Map Viewer uygulamasında analiz gerçekleştirme

ArcGIS Pro uygulamasında analiz gerçekleştirme

ArcGIS Scene Viewer uygulamasını kullanarak 3B analizi keşfetme

7 CBS'nin Kullanımı

Coğrafi yaklaşım modeli

Coğrafi yaklaşımı uygulama

ArcGIS ile sonuçları paylaşma

CBS'yi nasıl kullanacaksınız?