

ArcGIS Pro: Temel Uygulamalar

1 ArcGIS Pro'ya Giriş

ArcGIS Pro'nun özellikleri

ArcGIS Pro'da şablon seçenekleri

ArcGIS Pro'nun proje yapısı

ArcGIS Pro yazılımının kullanıcı arayüzü

2 CBS Verileri ile Çalışma

CBS verilerinin türleri

Mekansal veri özellikleri

Önemli veri özelliklerini keşfetme

Bir coğrafi veri tabanı oluşturma ve mevcut verileri ekleme

3 Koordinat Sistemleri

Koordinat sistemleri türleri arasındaki farklar

Coğrafi dönüşümler

İzdüşümü alınmış verilerin önemi

Verilerin izdüşümünü alma

4 Verileri Görselleştirme

Öznitelik türlerine göre uygun katman sembolojisi seçimi

Katmanlarda semboloji türleri

Katman sembolojileri arasındaki farklar

Sayısal verileri sınıflandırma yöntemleri

Semboloji türünü belirleme

5 Detayların Görüntülenmesini Kontrol Etme

Seçim için kullanılan sorgu türleri

Sorgular oluşturarak detayları seçme

Tanım sorguları (Verileri filtreleme)

Detayları farklı ölçeklerde görüntüleme

Sembol sınıfları

6 Haritaya Metin Ekleme

Harita etiketlerinin özellikleri

Etiket sınıflarının kullanımı (Label Classes)

Coğrafi veri tabanı ek açıklama detay sınıfları (Annotation Feature Classes)

Standart ve detay bağlantılı ek açıklamaların kullanım örnekleri

Coğrafi veri tabanı ek açıklama detay sınıfları oluşturma ve düzenleme

7 Tablo Verilerinden Detay Oluşturma

Dolaylı olarak mekansal veri depolayan tablolar

Tablo verilerinin değerlendirilmesi

Tablo verilerini bir haritada görüntüleme

8 Tablo Verilerini İlişkilendirme

Neden tablolar arası ilişki oluşturmaya ihtiyaç duyarız?

Yaygın kullanılan tablo yönetim işlemleri

Tablolarda Kardinalite (Cardinality)

Birleştirme (Join) ve ilişkilendirme (Relate)

Birleştirme (Join) ve ilişkilendirme (Relate) özellikleri

Birleştirme (Join) ve ilişkilendirme (Relate) işlemlerinin kullanım örnekleri

9 Detayları ve Öz nitelikleri Düzenleme

Detayları düzenleme

ArcGIS Pro'nun sayısallaştırma ve düzenleme ortamı

ArcGIS Pro'da verileri güncelleme için yaygın kullanılan araçlar

10 Mekansal Analiz

Mekansal analiz iş akışı

Analiz türleri ve kullanıcı arayüzü arasındaki ilişki

Coğrafi işlem araçları

ArcGIS Pro'da analiz ortam ayarları

Analizleri ModelBuilder uygulaması ile otomatize etme

Çok aşamalı bir coğrafi işleme işini ModelBuilder ile gerçekleştirme

ArcGIS Pro'da 3B Analiz seçenekleri

11 Harita Çıktı Düzenleri

Harita çıktı düzeni nedir?

Harita çıktı düzeni hazırlarken dikkat edilmesi gerekenler

Harita çıktı düzeni örneği inceleme

Bir çıktı düzeni oluşturma ve harita öğeleri ekleme

12 ArcGIS Pro ile Paylaşma

ArcGIS Pro'da çalışmaları paylaşma yöntemleri

Paylaşım rolleri ve izinler