

# ArcGIS Pro Temel Uygulamalar

## 1 ArcGIS Pro'ya Giriş

ArcGIS Pro hesabına giriş yapmak

## 2 Coğrafi Veri Tabanı (Geodatabase) Verisi Oluşturmak

Yaygın CBS veri kaynakları

Dikkat edilecek veri özellikleri

Veri kaynaklarını keşfetmek

ArcGIS Pro'da coğrafi işlemler (Geoprocessing) yapmak

Coğrafi veri tabanına veri eklemek

Veri alt kümelerini içe aktarma

Mekansal ve öznitelik sorguları oluşturmak

## 3 Mekansal Referansla Çalışmak

Dünya'nın şekli

Datular

Dikey datuları ayarlamak

İki tip koordinat sistemi

Harita projeksiyonları

Distorsiyon ve mekansal ayarlar

UTM ve ulusal koordinat sistemleri

## 4 Veri Dönüşümü İçin ModelBuilder Kullanmak

ModelBuilder kullanımı

Bir modeli keşfetmek

İşlemleri otomatikleştirmek için model kullanmak

## 5 Veri Görselleştirmek

Katmanları sembolize etmek

Sembolize edilmiş veriyi görüntüleme

Nümerik veriyi sınıflandırma

Ölçek bağımlılıklarını ve tanım sorgularını ayarlama

Raster verilerde semboloji özellikleri

## 6 Haritaya Yazı Eklemek

Etiketleme temelleri

Etiket sınıfları

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

Standart ya da detaya bağlantılı ek açıklamalar

Ek açıklama özellikleri

## 7 3 Boyutta Veri Görselleştirme

Neden 3 Boyut kullanmalısınız?

Yerel ve Global sahneler

Sahne yükselti kaynağı

Zemin yükselti yüzeyi

Özel yükselti yüzeyi

Detayları yükseltme

## 8 Tablo Verilerinden Detay Oluşturma

Tablo verilerinden nokta oluşturmanın yolları

X, Y olay verisi eklemek

Adresleri coğrafi kodlama (Geocoding)

Coğrafi kodlama adımları

Adres bulucular

## 9 Tablosal Verileri İlişkilendirmek

Tabloları ilişkilendirmek

Kardinalite

Birleştirme (Join)

İlişkilendirme (Relate)

İlişki oluşturmak

Birleştirme ya da ilişkilendirme'yi seçmek

## 10 Yeni Feature Oluşturmak

Detay ve öznitelik oluşturmak

## 11 Mevcut Detayları Değiştirmek

Neden detayları değiştiririz?

Detay değiştirme araçları

## 12 Analiz için ModelBuilder kullanmak

Analiz tipleri

ModelBuilder ve analiz

Özniteliğe göre seçim ve Buffer (Tampon) aracı

Clip (Kırp) ve Intersect (Kesiştir) araçları

## 13 Statik Bir Harita Paylaşmak

ArcGIS Pro'da paylaşmaya genel bakış

Harita çıktı düzeni nedir?

Harita çıktı düzeni öğeleri

Çıktı düzeni tasarımı

Gelişmiş bir harita tasarımı

Bir çıktı düzeni oluşturmak ve harita öğeleri eklemek

## 14 Dinamik Haritaları Paylaşmak

Dinamik paylaşım

Paylaşım rolleri ve izinler

ArcGIS Online'da içerik paylaşmak