



Autodesk Civil 3D için Dynamo – Temel Düzey

C3D-12

Eğitim Süresi : 20 saat

Ön Koşullar : Katılımcıların Autodesk Civil3D yazılımına hâkim olmaları gerekli ve yeterlidir.

Eğitimin Amacı:

Autodesk Dynamo, Autodesk Civil 3D için tekrar eden işleri otomatikleştirmenize, verileri yönetmenize, geometriler oluşturmanıza, tasarım seçenekleri üretmenize ve birden fazla uygulama arasında bağlantılar oluşturmanıza olanak sağlayan açık kaynak kodlu görsel bir programlama dilidir. Kursa katılım için herhangi bir programlama dili bilmeye gerek yoktur.

Autodesk Dynamo'nun temelinde görsel mantık akışı kurgusu olduğu için tasarımcılar kolaylıkla uyum sağlayabilir. Eğitimde yer alan uygulama çalışmalarında altyapı inşaat mühendisliği disiplinine uygun örnekler seçilmiştir.

Bu kurs ile katılımcıların görsel programlama dillerine aşinalığının kazandırılması, algoritma ve süreç tasarımı konusunda kendilerini geliştirmesi adına Autodesk Civil3D üzerinden daha parametrik çözümlere ulaştırılması hedeflenmektedir.

Eğitim Konuları:

- Autodesk Dynamo'ya giriş
- Autodesk Dynamo Player'ı kullanma
- Autodesk Dynamo arayüzünü tanıma (Nodes, Wires, Library, vb.)
- Autodesk Dynamo'da Lacing
- Autocad elemanları ile çalışma (Line, Polyline, Text, Block, vb.)
- Autodesk Civil 3D elemanları (COGO Points, Alignment, Surface, Corridor, Subassembly, vb.) ile Uygulamalar
- Autodesk Civil 3D elemanları kullanılarak çizim içinde dinamik tablo oluşturma
- Autodesk Civil 3D ile Microsoft Excel arasında veri alışverişi

☎ Ankara 0 (312) 490 5350 ☎ İstanbul 0 (212) 258 6863 ✉ akademi@prota.com.tr