

Advance Beton: Modul de training BASIC



Obiectiv

Obiectivul cursului **Advance Beton – Modul de training BASIC** constă în parcurgerea cunoștințelor de bază despre Advance Beton, respectiv exersarea celor mai importante tehnici de lucru.

Cunoștințe necesare pentru înscrierea la curs

Cunoștințe de bază despre calculatoare, sistem de operare, lucru cu fișiere, AutoCAD@ 2D, cunoștințe de bază de proiectare în domeniul construcțiilor din beton armat.

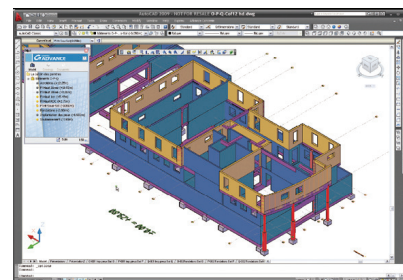
Descrierea sumară a cursului

Pe parcursul celor trei zile este construit modelul unei structuri din beton, se creează planuri de cofraj, secțiuni transversale, izometrii, elevații, planuri de armare, extrase de armare și așezare în planșă.

Conținutul cursului

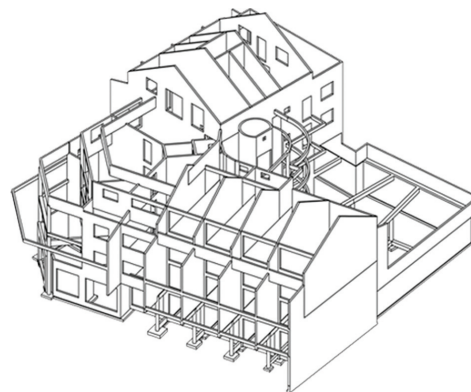
Ziua 1:

- Prezentarea generală a aplicației Advance Beton
- Realizarea elementelor structurale și proprietățile acestora
- Poziționarea golurilor în elementele structurale
- Crearea etajelor, copierea elementelor și vizualizarea lor pe categorii
- Setarea unităților de măsură



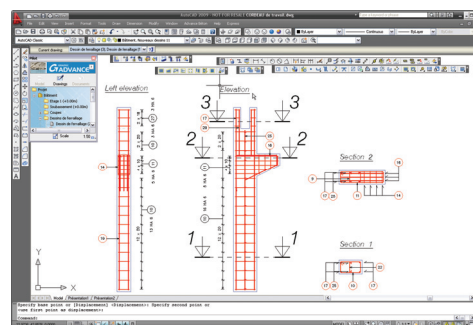
Ziua 2:

- Cotarea planurilor de cofraj. Cote: cota de intersecție, cota asociativă, cota de nivel, cota punct cu punct
- Crearea simbolurilor și a adnotațiilor
- Crearea secțiunilor rabătute
- Realizarea secțiunilor transversale
- Realizarea planului de cofraj pentru etajul curent
- Realizarea elevațiilor
- Realizarea izometriilor
- Așezarea desenelor într-un format de pagină corespunzător



Ziua 3:

- Armarea manuală: crearea barelor drepte și poligonale, crearea repartițiilor, crearea plasel sudate. Crearea simbolurilor
- Realizarea extrasului de armare
- Realizarea planului de armare
- Exemplu de armare pentru un element structural
- Armarea automată, proprietăți
- Așezarea desenelor într-un format de pagină corespunzător



Recapitulare. Test

Cursurile încep zilnic la ora **09.00** la datele anunțate.

Pentru mai multe detalii despre cursurile organizate puteți vizita www.graitec.com/ro/training.asp sau puteți contacta departamentul comercial la sales@graitec.ro sau la telefon +4021 4100119.