

# **COMPETENȚE ASIGURATE PRIN PROGRAMUL DE STUDII**

## **A. PROIECTARE**

- Elaborarea studiilor și a documentațiilor tehnico-economice de proiectare pentru fundamentarea investițiilor.
- Membru în colective de elaborare a proiectelor tehnice și de execuție pentru construcții cu regim de înălțime de până la P+4E.
- Membru în colective de elaborare a proiectelor tehnice și de execuție pentru construcții metalice (civile și transport)
- Membru în colective de elaborare a proiectelor tehnice și de execuție pentru drumuri și străzi.
- Membru în colective de elaborare a proiectelor tehnice și de execuție pentru poduri cu deschidere de până la 24m.
- Membru în colective de elaborare a proiectelor tehnice și de execuție pentru infrastructura de tramvai și metrou.

## **B. EXECUȚIE**

- Analiza documentațiilor tehnico-economice pentru execuția lucrărilor de construcții.
- Programarea și conducerea lucrărilor de construcții specifice specializării.
- Urmărirea realizării lucrărilor și îndeplinirea exigențelor de calitate impuse prin caietele de sarcini.
- Recepționarea lucrărilor de construcții specifice specializării, întocmirea documentației tehnice necesare Cărții Construcției.

## **C. MARKETING, OFERTARE, LICITARE**

- Elaborarea documentațiilor de achiziție și ofertare în construcții și a proiectelor de finanțare.
- Evaluări imobiliare.

## **D. ÎNVĂȚĂMÂNT, FORMARE PROFESIONALĂ**

- Profesor de specialitate în învățământul preuniversitar.

## **D. ADMINISTRAȚIE**

- Servicii urbanistice și tehnice în cadrul administrațiilor publice și instituțiilor de administrare.
- Gestiunea traficului și siguranța circulației.
- Protecția mediului și servicii de salubritate.
- Managementul activităților urbane, stabilirea de politici și strategii de dezvoltare locală și regională.
- Gestiunea infrastructurii localităților (rețele edilitare, etc.) și managementul activității urbane (baze de date).
- Gestiunea sistemului de transport public.