

Programul de studii universitare de licență
„Construcții Civile, Industriale și Agricole”
(ciclul I)

Competențele absolvenților

1. Elaborarea, în cadrul colectivelor de specialitate, a proiectelor tehnice și de execuție pentru clădiri civile, industriale și agricole din clasele de importanță III și IV, așa cum sunt definite de codul de proiectare P100-1/2013-Cod de proiectare seismică.
2. Elaborarea de studii și documentații tehnico –economice, studii de fezabilitate pentru fundamentarea investițiilor.
3. Managementul execuției lucrărilor de construcții și mentenanță în construcții
4. Urmărirea execuției lucrărilor de construcții
5. Gestionarea proiectelor / programelor de reabilitare a clădirilor
6. Producția și controlul calității materialelor de construcții
7. Producția și controlul calității elementelor de construcții structurale și nestructurale
8. Planificarea, organizarea și gestionarea resurselor tehnice, economice și umane pentru lucrări de construcții
9. Aplicarea și asigurarea cadrului legislativ în activitatea de construcții
10. Proiectarea asistată de calculator și utilizarea de software dedicat
11. Gestionarea măsurilor privind protecția mediului
12. Lucru în echipă și înțelegerea responsabilității și eticii profesionale
13. Comunicare profesională, atât în limba română, cât și într-o limbă internațională.