

# PROGRAMUL DE STUDIU „INGINERIE URBANĂ ȘI DEZVOLTARE REGIONALĂ”

## REPERE IMPORTANTE PENTRU VIITORII INGINERI DIN INIMA CETĂȚII!

În cadrul Universității “1 Decembrie 1918” din Alba Iulia, începând cu anul universitar 2018-2019, funcționează specializarea “Inginerie Urbană și Dezvoltare Regională”.

Misiunea programului de studiu constă în formarea de **INGINERI** pregătiți să activeze atât în administrația publică, cât și în cadrul firmelor de proiectare și de execuție. Studenții vor fi pregătiți să-și desfășoare activitatea în cadrul unor echipe mixte, alături de arhitecți, ingineri în domeniul urbanismului, ingineri geodezi, economiști și juriști.

### Calificări și profesii asigurate la finalul programului de studiu:

- ✚ Inginer în domeniul urbanismului și a dezvoltării regionale;
- ✚ Profesor de specialitate în învățământul preuniversitar;
- ✚ Evaluator imobiliar;
- ✚ Diriginte de șantier (după atingerea experienței profesionale minimale se pot autoriza în 7 domenii)
- ✚ Responsabil tehnic cu execuția (după atingerea experienței profesionale minimale se pot autoriza în 2 domenii)
- ✚ Inginer în cadrul echipelor de elaborare a proiectelor tehnice și de execuție pentru construcții cu regim de înălțime de până la P+4E (P- parter; E- etaj);
- ✚ Inginer în cadrul colectivelor de elaborare a proiectelor tehnice și de execuție pentru drumuri, poduri, infrastructura de tramvai și metrou;

### Stagii de practică în țară. Partenerii noștri unde studenții efectuează practica sunt:

- Oficiul de cadastru și publicitate imobiliară ALBA(OCPI)
- Primaria Alba Iulia și alte primării din județ
- Firme de proiectare în arhitectură
- Firme de proiectare structuri
- Parteneri care realizează lucrări topografice
- Parteneri care execută lucrări în domeniul construcțiilor

### Stagii de practică în străinătate. Prin proiectele inițiate de către universitatea noastră, au fost realizate parteneriate în vederea efectuării practicii cu mai multe universități din Europa, dintre care amintim:

- ✓ Universitatea Tehnologică din Czestochowa (Polonia), Facultatea de Inginerie Civilă
- ✓ Universitatea NOVA din Lisabona, Facultatea de Științe și Tehnologie, Departamentul de Inginerie Civilă

### Oportunități de angajare pe baza competențelor obținute

#### *Pe baza competențelor obținute, absolvenții pot activa în următoarele domenii:*

- construcții – se pot autoriza ca diriginte de șantier și responsabil tehnic cu execuția;
- administrații publice locale – servicii de urbanism, fond funciar;
- derularea proiectelor de infrastructură și dezvoltare urbană a localităților.
- firme de proiectare și de execuție acreditate în domeniul ingineriei civile

### Viață studentescă extrem de activă și dinamică prin :

- Organizarea de excursii și vizite în fabrici unde se produc materiale folosite în construcții, pe șantiere;
- Participarea în cadrul cercurilor studențești la diverse activități culturale, sportive și de divertisment;
- Participarea la sesiuni de comunicări științifice studențești din țară și străinătate;
- Organizarea de workshop-uri privind “Proiectare asistată de calculator” și în domeniul altor teme de actualitate.