

MĂSURĂTORI TERESTRE ȘI CADASTRU

Programul de studii *Măsurători terestre și cadastru* pregătește specialiști care vor avea cunoștințe și competențe privind:

- Proiectarea și realizarea de rețele geodezice spațiale pentru ridicări topografice, cadastrale și alte lucrări inginerești;
- Efectuarea de ridicări topografice specifice necesare elaborării de planuri și hărți topografice și tematice.
- Ridicarea rețelelor tehnico – edilitare prin efectuarea măsurătorilor unghiulare, de distanțe, de diferențe de nivel, în scopuri geodezice și reducerea acestora la suprafața de referință.
- Aplicarea pe teren a proiectelor de urbanism și amenajarea teritoriului, construcții civile și industriale, căi de comunicație și lucrări de artă, construcții hidrotehnice și îmbunătățiri funciare etc.
- Determinarea deplasărilor și deformațiilor construcțiilor și terenurilor.
- Realizarea de sisteme informaționale în cadastru și în domeniile de specialitate, precum și utilizarea lor pentru lucrări de publicitate imobiliară și pentru evaluarea proprietății imobiliare.

**Perspectivă profesională conform Codului
Ocupațiilor din România (<http://www.rncis.ro>)**

Inginer topograf; Inginer topograf minier; **Inginer geodez;** **Proiectant inginer geodez;** Asistent de cercetare în astronomie; Asistent de cercetare în cadastru; Asistent de cercetare în geodezie; Asistent de cercetare în topografie miniera; Cartograf; Cercetator în astronomie; Cercetator în cadastru; Cercetator în geodezie; Cercetator în topografie miniera; Evaluator; **Expert evaluator de proprietati imobiliare;** Inginer de cercetare în cadastru; Inginer de cercetare în geodezie; Inginer de cercetare în topografie miniera;

Oportunități de Studii și Perfecționare

Absolvenții noștri pot aprofunda și dezvolta cunoștințele de specialitate în cadrul modulelor de MASTERAT și al ȘCOLII DOCTORALE, în urma cărora sunt dobândite cunoștințe și competențe de vârf în domeniile respective.

Grație numeroaselor relații de colaborare și parteneriat la nivel național și internațional, Facultatea de Agronomie oferă studenților și masteranzilor posibilitatea de studiu și stagii de practică în Universitățile partenere din Franța, Italia, Grecia, Turcia, Spania, Bulgaria ș.a. prin intermediul burselor oferite de LLP/ERASMUS.

Contactează-ne la:
Facultatea de Agronomie
Tel/Fax: 0251/418475
Pagina WEB: www.agro-craiova.ro
E-mail: secretariat.agronomie@ucv.ro

