

## **I CIKLUS STUDIJA**

Smjer: **Regionalno i prostorno planiranje**

Zvanje: **Bakalaureat/Bachelor geografije - regionalno i prostorno planiranje**

### **1. Obrazovni ciljevi studijskog programa**

Osnovni obrazovni ciljevi studijskog programa su:

- sticanje i usvajanje znanja i vještina studenata za samostalni i rad u timovima u svim fazama pripreme, izrade i revizije prostornih planova opće namjene u Bosni i Hercegovini i široj regiji,
- sticanje i usvajanje znanja i vještina za samostalni i rad u timovima u svim fazama pripreme, izrade i revizije prostornih planova posebne namjene u Bosni i Hercegovini i široj regiji,
- sticanje i usvajanje znanja i vještina studenata za samostalni i rad u timovima u svim fazama pripreme, izrade i revizije regionalnih planova opće i posebne namjene,
- sticanje i usvajanje znanja i vještina studenata u oblastima identifikacije i valorizacije fizičkogeografskih (rudno-mineralnih, geomorfoloških, klimatskih, hidroloških, pedoloških i biogeografskih) potencijala istraživanih područja za potrebe izrade regionalnih i prostornih planova opće i posebne namjene,
- sticanje i usvajanje znanja i vještina studenata u oblastima identifikacije i valorizacije društvenogeografskih (demogeografskih, urbanogeografskih, ekonomskogeografskih, saobraćajngeografskih i infrastrukturnih) potencijala istraživanih područja za potrebe izrade regionalnih i prostornih planova opće i posebne namjene,
- sticanje i usvajanje znanja i vještina studenata o GIS softveru i setovima digitalnih geopodataka i načinu njihove implementacije u pripremi i izradi regionalnih i prostornih planova opće i posebne namjene,
- sticanje i usvajanje znanja i vještina studenata o tehnologiji i softverima za daljinsku detekciju, metodologiji obrade prikupljenih podataka i načinu njihove implementacije u pripremi i izradi regionalnih i prostornih planova opće i posebne namjene.

### **2. Ishodi učenja**

Bakalaureat/Bachelor geografije - regionalno i prostorno planiranje je osposobljen za:

- samostalni i rad u timovima u svim fazama pripreme, izrade i revizije prostornih planova opće namjene,
- samostalni i rad u timovima u svim fazama pripreme, izrade i revizije prostornih planova posebne namjene,
- samostalni i rad u timovima u svim fazama pripreme, izrade i revizije regionalnih planova opće i posebne namjene,

- samostalni i rad u timovima u oblasti valorizacije fizičkogeografskih (rudno-mineralnih, geomorfoloških, klimatskih, hidroloških, pedoloških i biogeografskih) potencijala istraživanih područja za potrebe izrade regionalnih i prostornih planova opće i posebne namjene,
- samostalni i rad u timovima u oblasti valorizacije društvenogeografskih (demogeografskih, urbanogeografskih, ekonomskogeografskih, saobraćajno-geografskih i infrastrukturnih) potencijala istraživanih područja za potrebe izrade regionalnih i prostornih planova opće i posebne namjene,
- samostalni rad u GIS softveru i sa setovima digitalnih geopodataka i njihovoj primjeni u pripremi i izradi regionalnih i prostornih planova opće i posebne namjene,
- samostalni rad sa softverima za daljinsku detekciju, za obradu geopodataka i njihovu implementacije u pripremi i izradi regionalnih i prostornih planova opće i posebne namjene.
- primjenu razvijenih komunikacijskih, socijalnih, geoinformatičkih i istraživačkih vještina.

### 3. Profesionalni status

- Zvanje **Bakalaureat/Bachelor geografije - regionalno i prostorno planiranje** stiče se završetkom prvog ciklusa studija geografije, smjer Regionalno i prostorno planiranje u trajanju od 8 semestara (četiri studijske godine) i sa ostvarenih 240 ECTS.
- **Bakalaureat/Bachelor geografije - regionalno i prostorno planiranje** osposobljen je samostalni i timski rad u različitim fazama pripreme, izrade i revizije prostornih i regionalnih planova u oblasti fizičkogeografskih (geologija, reljef, klima, vode, zemljište i dr.) i društvenogeografskih (stanovništvo, naselja, prostorna organizacija ljudskih aktivnosti, resursna osnova privrednog razvoja i dr.) osnova prostornih i regionalnih planova.
- **Bakalaureati/Bachelori geografije - regionalnog i prostornog planiranja** koji su završili prvi ciklus studija sa prosječnom ocjenom tokom studija višom od 8/osam/ imaju mogućnost za učešće u nastavno-naučnom procesu u svojstvu asistenta na visokoškolskim ustanovama koje realiziraju studij geografije i regionalnog i prostornog planiranja na prvom ciklusu studija.