



BOSNA I HERCEGOVINA
UNIVERZITET U SARAJEVU

GARIĆ ENVERA

rođen/a Podatak zaštićen u digitalnoj verziji godine, Zavidovići, Bosna i Hercegovina, završio/la je dana 19.07.2021. godine drugi ciklus studija u trajanju od dva semestra/jedna godina na Univerzitetu u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet, odsjek Geografija, smjer Regionalno i prostorno planiranje i na osnovu toga se izdaje

DIPLOMA

O STEČENOJ AKADEMSKOJ TITULI

I STRUČNOM ZVANJU MAGISTAR GEOGRAFIJE - REGIONALNO I PROSTORNO PLANIRANJE

Izdato u Sarajevu, 18. decembra 2021. godine.

Broj: 1385/2021

DEKAN

PRIRODNO-MATEMATIČKOG
FAKULTETA

Prof. dr. Nusret Drešković

REKTOR

UNIVERZITETA U SARAJEVU

Prof. dr. Rifat Škrijelj



Dodatak diplomi

Univerzitet u Sarajevu

Ovaj dodatak diplomi slijedi model koji su razvili Evropska komisija, Vijeće Europe i UNESCO/CEPES. Svrha ovog dodatka je pružanje informacija radi poboljšanja međunarodne transparentnosti i odgovarajućeg akademskog i stručnog priznavanja kvalifikacija (diploma, stepena/ciklusa studija i sl.). Izrađen je da bi opisao prirodu, nivo, kontekst, sadržaj i status programa studija koji je osoba (navedena na originalnoj kvalifikaciji uz ovaj dodatak) uspješno završila. Ne smije sadržavati subjektivne procjene, izjave o ekvivalenciji ili sugestije o priznavanju. Potrebno je navesti tražene informacije u svim dijelovima dokumenta. Na mjestima gdje informacije nisu navedene, potrebno je objasniti razlog.

1. Informacije o nosiocu kvalifikacije

| | |
|---|---------------------------------------|
| 1.1 Ime | ENVERA |
| 1.2 Prezime | GARIĆ |
| 1.3 Datum rođenja | Podatak zaštićen u digitalnoj verziji |
| Mjesto rođenja | ZAVIDOVIĆI |
| Država rođenja | BOSNA I HERCEGOVINA |
| Jedinstveni matični broj građanina | Podatak zaštićen u digitalnoj verziji |
| 1.4 Identifikacioni broj ili broj indeksa | 285/3964/G-19 |

2. Informacije o kvalifikaciji

| | |
|---|---|
| 2.1 Naziv kvalifikacije i odgovarajuća titula | Magistar geografije - regionalno i prostorno planiranje |
| 2.2 Glavna oblast studija za sticanje kvalifikacija | Geografija - Regionalno i prostorno planiranje |
| 2.3 Naziv i status visokoškolske ustanove koja izdaje diplomu (na jeziku originala) | Univerzitet u Sarajevu, javna visokoškolska ustanova* |
| 2.4 Naziv ustanove koja vodi studij | Prirodno-matematički fakultet |
| 2.5 Jezik/ci nastave/ispita | bosanski, hrvatski i srpski |

3. Informacije o stepenu kvalifikacije

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 3.1 Ciklus studija | Drugi ciklus |
| 3.2 Zvanično trajanje studija - ECTS | dva semestra/jedna godina - 60 ECTS |
| 3.3 Potrebni uslovi za upis | Završen I ciklus studija ili 240 ECTS |

4. Informacije o sadržaju studija i postignutim rezultatima

| | |
|---|--|
| 4.1 Način studiranja | redovni |
| 4.2 Sistem i pravila studiranja | Pravila studiranja za I., II ciklus studija, integrirani, stručni i specijalistički studij na Univerzitetu u Sarajevu. Detaljnije na http://www.unsa.ba |
| 4.3 Detalji programa | Molimo pogledajte sljedeću stranicu |
| 4.4 Skala ocjenjivanja i uobičajena raspodjela ocjena (ukoliko je dostupna) | Detalji o bodovnom sistemu i ocjenjivanju nalaze se na posljednjoj stranici |





| Naziv predmeta | Broj sati | | | Šifra predmeta | ECTS bodovi | | Ocjena |
|--|-----------|--------|--------|----------------|-------------|--------|-------------------|
| | Pred. | Vježbe | Ukupno | | Sem. | bodovi | |
| 1. Metodologija geografske regionalizacije Bosne i Hercegovine | 2 | 2 | 4 | MGRBiH | 1 | 5 | 10 (deset) |
| 2. Metodologija izrade, analize i revizije prostornih planova | 2 | 2 | 4 | MIARPP | 1 | 5 | 9 (devet) |
| 3. Metodologija planskog upravljanja okolinom | 2 | 2 | 4 | MPUO | 1 | 5 | 8 (osam) |
| 4. Planski dokumenti | 2 | 2 | 4 | PD | 1 | 5 | 10 (deset) |
| 5. Principi i metode prostornog i regionalnog planiranja | 2 | 2 | 4 | PPMRP | 1 | 5 | 10 (deset) |
| 6. Prostorni planovi administrativnih jedinica Bosne i Hercegovine | 1 | 1 | 2 | PPAJBiH | 1 | 2 | 10 (deset) |
| 7. Prostorni planovi posebne namjene | 2 | 1 | 3 | PPPN | 1 | 3 | 10 (deset) |
| 8. Završni - magistarski rad | 0 | 0 | 0 | MR3 | 2 | 30 | uspješno odbranio |
| Ukupno ECTS bodova i prosječna ocjena | | | | | | 60,0 | 9,57 |





Završni rad

| | |
|--|---|
| Tema završnog rada | Prostorna identifikacija i kartiranje tipova staništa u Bosni i Hercegovini |
| Ocjena | Uspješno odbranila |
| Datum odbrane | 19.07.2021 |
| 4.5 Ukupna klasifikacija kvalifikacija (na jeziku originala) | 7. nivo Evropskog kvalifikacijskog okvira |

5. Informacije o funkciji kvalifikacije

| | |
|--|---|
| 5.1 Mogućnost za upis na sljedeći ciklus studija | <p>U skladu sa pravilima za treći ciklus studija Univerziteta u Sarajevu. Detalji se nalaze na http://www.unsa.ba</p> <ul style="list-style-type: none">• Zvanje Magistar geografije, usmjerenje regionalno i prostorno planiranje stiče se završetkom drugog ciklusa studija geografije, smjer Regionalno i prostorno planiranje, u trajanju od 2 semestra (jedna studijska godina) i sa ostvarenih 60 ECTS.• Magistri geografije, usmjerenje regionalno i prostorno planiranje profesionalno su osposobljeni za rukovođenje i/ili samostalni rad i rad u timovima u svim fazama pripreme, izrade i revizije regionalnih i prostornih planova opće i posebne namjene u okviru nadležnih ministarstava, agencija i javnih i/ili privatnih institucija, samostalni istraživački rad u oblasti identifikacije i valorizacije fizičkogeografskih i društvenogeografskih potencijala u svim fazama pripreme, izrade i revizije prostornih i regionalnih planova, samostalne savjetodavne aktivnosti u svim fazama pripreme, izrade i revizije regionalnih i prostornih planova, samostalni ili timski monitoring u toku i nakon implementacije prostornih i regionalnih planova, samostalni rad u procesu stručne evaluacije regionalnih i prostornih planova i svim drugim poslovima u oblastima regionalnog i prostornog planiranja.• Magistri geografije, usmjerenje regionalno i prostorno planiranje, koji su završili drugi ciklus studija sa prosječnom ocjenom tokom studija višom od 8/10/ imaju mogućnost za učešće u nastavno-naučnom procesu u svojstvu asistenta/višeg asistenta na visokoškolskim ustanovama koje realiziraju studij geografije u oblasti regionalnog i prostornog planiranja prvom ciklusu studija. |
| 5.2 Profesionalni status | |

6. Informacije o učešću u mobilnosti

7. Dodatne informacije

| | |
|--------------------------------|--|
| 7.1 Dodatne informacije | - |
| 7.2 Dodatni izvori informacija | Za dodatne informacije i detalje molimo pogledati na http://www.pmf.unsa.ba , http://www.unsa.ba , http://mon.ks.gov.ba |

8. Ovjera (certifikacija) dodatka diplomi

8.1 Datum

18. 12. 2021

8.2. Dekan

Prof. dr. Nusret Drešković

8.3. Službeni pečat



8.4 Rektor

R. Škrjelj

Prof. dr. Rifat Škrjelj





Ishodi učenja

Magistar geografije, usmjerenje regionalno i prostorno planiranje je osposobljen za:

- rukovođenje i/ili samostalni rad i rad u timovima u svim fazama pripreme, izrade i revizije prostornih planova opće namjene u Bosni i Hercegovini i široj regiji,
- rukovođenje i/ili samostalni rad i rad u timovima u svim fazama pripreme, izrade i revizije prostornih planova posebne namjene u Bosni i Hercegovini i široj regiji,
- rukovođenje i/ili samostalni rad i rad u timovima u svim fazama pripreme, izrade i revizije regionalnih planova opće i posebne namjene u Bosni i Hercegovini i široj regiji,
- rukovođenje timovima i samostalni istraživački rad 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,
- rukovođenje timovima i samostalni istraživački rad u oblastima identifikacije i valorizacije društvenogeografskih (demogeografskih, urbanogeografskih, ekonomskogeografskih, saobraćajnogeografskih i infrastrukturnih) potencijala istraživanih područja za potrebe izrade regionalnih i prostornih planova opće i posebne namjene,
- sticanje i usvajanje znanja i vještina studenata za samostalne savjetodavne aktivnosti u toku pripreme i izrade regionalnih i prostornih planova u okviru nadležnih ministarstava i institucija,
- sticanje i usvajanje znanja i vještina studenata za samostalni i/ili timski monitoring u toku i nakon implementacije prostornih i regionalnih planova,
- sticanje i usvajanje znanja i vještina studenata za samostalni i/ili timski rad u procesu stručne evaluacije regionalnih i prostornih planova,
- sticanje i usvajanje znanja studenata za samostalno kreiranje GIS modela prostorne stvarnosti i njihovoj implementaciji u svim fazama pripreme i izrade regionalnih i prostornih planova opće i posebne namjene,
- sticanje i usvajanje znanja studenata za samostalni rad u softverima za daljinsku detekciju i pripremi i primjeni dobivenih geopodataka u svim fazama pripreme i izrade regionalnih i prostornih planova opće i posebne namjene,
- Samostalnu i kreativnu primjenu komunikacijskih, socijalnih, geoinformatičkih i istraživačkih vještina.





Obrazovni ciljevi

Osnovni obrazovni ciljevi studijskog programa su:

- sticanje i usvajanje znanja i vještina studenata za rukovođenje i/ili samostalni rad 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 studenata za rukovođenje i/ili samostalni rad 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 rukovođenje i/ili samostalni rad i rad u timovima u svim fazama pripreme, izrade i revizije regionalnih planova opće i posebne namjene u Bosni i Hercegovini i široj regiji,
- sticanje i usvajanje znanja i vještina studenata za samostalni istraživački rad 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 za samostalni istraživački rad u oblastima identifikacije i valorizacije društvenogeografskih (demogeografskih, urbanogeografskih, ekonomskogeografskih, saobraćajnogeografskih i infrastrukturnih) potencijala istraživanih područja za potrebe izrade regionalnih i prostornih planova opće i posebne namjene,
- sticanje i usvajanje znanja i vještina studenata za samostalne savjetodavne aktivnosti u toku pripreme i izrade regionalnih i prostornih planova u okviru nadležnih ministarstava i institucija,
- sticanje i usvajanje znanja i vještina studenata za samostalni i/ili timski monitoring u toku i nakon implementacije prostornih i regionalnih planova,
- sticanje i usvajanje znanja i vještina studenata za samostalni i/ili timski rad u procesu stručne evaluacije regionalnih i prostornih planova,
- sticanje i usvajanje znanja studenata za samostalno kreiranje GIS modela prostorne stvarnosti i njihovoj implementaciji u različitim fazama pripreme i izrade regionalnih i prostornih planova opće i posebne namjene,
- sticanje i usvajanje znanja studenata za samostalni rad u softverima za daljinsku detekciju i pripremi i primjeni dobivenih geopodataka u različitim fazama pripreme i izrade regionalnih i prostornih planova opće i posebne namjene,
- razvijanje komunikacijskih, socijalnih, geoinformatičkih i istraživačkih vještina.





9. Informacije o državnom sistemu visokog obrazovanja

Bosna i Hercegovina ima složeno administrativno ustrojstvo u kojem se zakonodavna i administrativna ovlaštenja za obrazovanje dijele između različitih nivoa vlasti, pri čemu je 13 zakonodavnih tijela [1] nadležno za usvajanje relevantnih propisa. Shodno tome, bh. sistem visokog obrazovanja je uređen sa ukupno 13 zakona o visokom obrazovanju, koje donose nadležne instance raspoređene na državnom, entitetskom i kantonalmom nivou. Ovo je u proteklom periodu rezultiralo značajnim razlikama u visokom obrazovanju u različitim dijelovima države.

U BiH postoji 8 javnih univerziteta i određeni broj privatnih visokoškolskih ustanova [2]. Licence za otvaranje i rad univerziteta i fakulteta izdate su od strane nadležnih kantonalnih ministarstava u FBiH, a u RS od Ministarstva obrazovanja i kulture RS.

U BiH jedanaest ministarstava obrazovanja (deset u kantonima u Federaciji BiH i jedno u RS) imaju punu nadležnost nad obrazovanjem, uključujući visoko obrazovanje. U Distriktu Brčko, Odsjek za obrazovanje Distrikta Brčko ima punu nadležnost nad obrazovanjem. Na nivou države Ministarstvo civilnih poslova ima mandat da koordinira obrazovnu politiku u zemlji. Ministarstvo obrazovanja i nauke Federacije BiH ima nadležnost za donošenje standarda i normativa za visoko obrazovanje i zaduženo je za koordinaciju između 10 kantonalnih ministarstava obrazovanja.

Bosna i Hercegovina je u septembru 2003. godine stavljanjem potpisa na relevantne dokumente prihvatiла evropske strateške ciljeve u oblasti visokog obrazovanja izražene u Deklaraciji evropskih ministara visokog obrazovanja iz Bolonje (1999), kao i kasniji razvoj ovog koncepta.

U cilju reforme visokog obrazovanja, 30. jula 2007. godine donesen je Okvirni zakon o visokom obrazovanju u Bosni i Hercegovini kojim su ustanovljeni osnovni principi i standardi za sticanje visokog obrazovanja u Bosni i Hercegovini uskladieni sa relevantnim odredbama Evropske konvencije o zaštiti ljudskih prava i osnovnih sloboda (ETS No. 5, 1950) i njenih protokola. Preporukom Komiteta ministara Vijeća Evrope o priznavanju i ocjeni kvaliteta privatnih visokoškolskih ustanova [R(97)1], Preporukom o pristupu visokom obrazovanju [R(98)3], Preporukom o istraživačkom zadatku univerziteta [R(2000)8] i drugim relevantnim principima međunarodno priznatih pravnih instrumenata čija je država ugovornica i Bosna i Hercegovina, te u skladu s Konvencijom Vijeća Evrope/UNESCO-a o priznavanju kvalifikacija u visokom obrazovanju u evropskoj regiji (ETS No. 165, 1997).

9.1 Pristup visokom obrazovanju

Kandidati za visoko obrazovanje moraju imati uspješno završeno redovno četverogodišnje srednjoškolsko obrazovanje. Dokument koji daje pravo na prijavu je svjedodžba/svjedočanstvo o završenoj srednjoj školi.

Detaljne informacije o pristupu pojedinačnim visokoškolskim ustanovama mogu se dobiti na njihovim web stranicama.

9.2 Stepeni i kvalifikacije

Visoko obrazovanje je organizirano u tri stepena ciklusa studija, i to:

- stručni studij,
- prvi ciklus studija koji se vrednuje od 180 do 240 ECTS-bodova (tri do četiri studijske godine), koji vodi do akademске titule i stručnog zvanja bakalaureat,
- drugi ciklus studija koji se vrednuje od 60 do 120 ECTS-bodova (jedna do dvije studijske godine), što sa prvim ciklусom studija ukupno iznosi 300 ECTS-bodova (ukupno 5 studijskih godina), što vodi do akademске titule i zvanja magistar,
- integrirani studij prvog i drugog ciklusa koji se vrednuje od 300 do 360 ECTS-bodova (pet ili šest studijskih godina), što vodi do akademске titule magistar (magistar farmacije, magistar teologije) ili doktor (doktor medicine, doktor veterinarske medicine, doktor dentalne medicine),
- specijalistički studij,
- treći ciklus studija koji se vrednuje sa 180 ECTS-bodova (tri studijske godine), što sa prvim i drugim ciklusom studija ukupno iznosi 480 ECTS-bodova (ukupno 8 studijskih godina), što vodi do akademске titule i naučnog zvanja doktor nauka ili umjetnosti.





9.3 Bodovni sistem i ocjenjivanje

Studijska godina traje od oktobra do juna i organizirana je u dva semestra: zimski i ljetni.

U skladu sa ECTS-om, obim nastavnih programa iznosi 60 ECTS studijskih bodova - kredita u jednoj studijskoj godini, odnosno 30 ECTS studijskih bodova - kredita u jednom semestru.

Jedan ECTS studijski bod - kredit predstavlja 25 sati ukupnog opterećenja studenta kroz sve oblike njegovog rada na određenom predmetu, odnosno do 30 sati ukupnog opterećenja kada su u pitanju studijski programi medicinske grupe nauka.

Konačan uspjeh studenta nakon svih predviđenih oblika provjere znanja, vrednuje se i ocjenjuje sistemom uporedivim sa ECTS skalom ocjenjivanja [3] kako slijedi:

| ECTS ocjena | Ocjena | Opis |
|-------------|--------|---|
| A | 10 | izuzetan uspjeh, bez grešaka ili sa neznatnim greškama, nosi 95-100 bodova; |
| B | 9 | iznad prosjeka, sa ponekom greškom, nosi 85-94 boda; |
| C | 8 | prosječan, sa primjetnim greškama, nosi 75-84 boda; |
| D | 7 | općenito dobar, ali sa značajnjim nedostacima, nosi 65-74 boda; |
| E | 6 | zadovoljava minimalne kriterije, nosi 55-64 boda; |
| F, FX | 5 | ne zadovoljava minimalne kriterije, manje od 55 bodova. |

[1] Organi vlasti BiH dalje se dijele na dva osnovna administrativna dijela: Federacija BiH i Republika Srpska. FBiH je dalje podijeljena na deset kantona. Uz dva entiteta, BiH čini i Distrikt Brčko, koji ima međunarodnu superviziju i koji je administrativna jedinica pod suverenitetom države BiH. Zakonodavne nadležnosti u obrazovanju su na Parlamentu BiH, Parlamentu Federacije BiH, Narodnoj skupštini Republike Srpske, deset kantonalnih skupština, te na Skupštini Distrikta Brčko.

[2] Ovi podaci će biti redovno ažurirani.

[3] Zakon o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo (Službene novine KS br. 33/17).

* Univerzitet u Sarajevu je javna visokoškolska ustanova licencirana i akreditovana od strane Ministarstva za obrazovanje, nauku i mlade Kantona Sarajevo i upisan je u Državni registar akreditovanih visokoškolskih ustanova u Bosni i Hercegovini od strane Agencije za razvoj visokog obrazovanja i osiguranje kvaliteta/kvalitete Bosne i Hercegovine.

