

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ**

Документација за реакредитацију студијског програма

**ГЕОГРАФИЈА**

(основне академске студије)

2020.

**Стандард 1. Структура студијског програма**

Студијски програм садржи елементе утврђене законом (који се детаљно исказују у одговарајућим стандардима)

**Опис структуре и садржаја студијског програма са методама извођења наставе (највише 500 речи)****Назив студијског програма:** Географија**Циљеви студијског програма:**

Формирање и развој фундаменталних и апликативних знања, способности, вештина и ставова код студената, што укључује:

- Развијање компетентности студената за планирање, организовање и реализацију наставе географије и сродних наставних предмета у основним школама, гимназијама и средњим стручним школама, као и за праћење и евалуацију резултата учења.
- Оспособљавање студената да самостално унапређују знања и вештине из домена географије.
- Оспособљавање студената да користе мултидисциплинарни географски приступ у разумевању свакодневних појава како на локалном и националном, тако и на глобалном нивоу.
- Оспособљавање студената да у складу са научним географским принципима, вредносним системима и етичким ставовима које су усвојили током студија, узму активно учешће у решавању различитих социјално и природно генерисаних проблема.
- Оспособљавање студената за даље научно-усавршавање на мастер студијама.

**Врста студија:** Основне академске студије**Исход процеса учења:**

По завршетку студија, студент ће бити у стању да:

- Евалуира савремена научно-географска, психолошка, педагошка и методичка знања и вештине у планирању, организовању и реализацији процеса учења и проучавања у настави географије наставе географије и сродних наставних предмета у основним школама, гимназијама и средњим стручним школама, као и у праћењу резултата учења.
- Развија стечене компетенције у наставном процесу: педогошко-психолошко-методичке компетенције; компетенције за комуникацију и сарадњу током наставе, компетенције за лични професионални развој и компетенције за подршку развоја личности ученика.
- Картира и анализира просторне појаве и процесе употребом софтверских алата из области географских информационалних система.
- Критички евалуира научни приступ у географији и примењује га у научном објашњавању и решавању актуелних социјалних, демографских и еколошких проблема користећи различите изворе информација.
- Доследно примењује научно фундирана знања и етичке норме у раду географских и мултидисциплинарних тимова на пољу демографског, социоекономског и природно-еколошког развоја различитих просторних целина.

**Стручни, академски, односно научни назив:** Дипломирани географ**Услови за упис на студијски програм:** Потребан број бодова, формиран на основу успеха током завршене четворогодишње средње школе и резултата који је остварен на пријемном испиту.**Обавезни предмети:**

Математичка географија, Картографија, Увод у географију, Енглески језик, Квантитативне методе у географији, Палеогеографија, Антропогеографија, Геологија са петрографијом, Хидрографија, Климатологија, Географија становништва, Психологија, Теренска настава 1, Геоморфологија, Биогеографија, Географија земљишта, Педагогија са дидактиком, Педагошка пракса, Географија насеља, Економска географија, Регионална географија света 1 (Европа и Азија), Основе ГИС-а, Теренска настава 2, Географија Србије, Регионална географија света 2 (Северна и Јужна Америка), Географија саобраћаја, Методика наставе географије 1, Школска пракса 1, Политичка географија, Географске регије Србије, Туристичка географија Србије, Тематска картографија, Теренска настава 3, Регионална географија света 3 (Африка, Аустралија и поларне области), Животна средина и одрживи развој, Методика наставе географије 2, Школска пракса 2, Завршни рад – истраживачки рад, Завршни рад.

**Изборни предмети:**

У сваком изборном блоку бира се по један предмет. Изборни блок 1 (Социологија, Практикум из софтверских алата, Академско писање), Изборни блок 2 (Географија култура и зоне цивилизација, Атласна картографија, Географија локалне средине), Изборни блок 3 (Климатске промене, Основе водопривреде, Природне непогоде), Изборни блок 4 (Заштита природе, Спелеологија, Даљинска детекција у географији), Изборни блок 5 (Глобализација и интеграције у свету, Аграрна географија, Географија религија), Изборни блок 6 (Индустријска географија, Географија руралног развоја, Миграциони системи и процеси), Изборни блок 7 (Географија Европске уније, Глобални урбани системи, Географија услуга и развоја), Изборни блок 8 (Социјална географија, Проблеми регионалног развоја, Туристичка географија Света).

Организациони облици наставе су: предавања, вежбе, и теренска настава и стручна пракса у основним и средњим школама. Имајући у виду специфичности овог студијског програма, у оквиру вежби предвиђен је самосталан рад студената на задацима, реализација пројектне наставе, дебате, дискусије, проблемске наставе и других облика активног учења. Географски факултет располаже добро опремљеним кабинетима и лабораторијама које ће студентима студијског програма Географија бити на располагању за потребе успешне реализације наставе и предвиђених активности учења и поучавања. Резултати анонимних студентских анкета које анализира Комисија за праћење квалитета рада Географског факултета у Београду, указују на висок ниво педагошких и научно-стручних компетенција, као и на посвећеност наставном процесу и раду са студентима свих наставника и сарадника у настави ангажованих на реализацији студијског програма Географија.

Бодовна вредност сваког предмета (ЕСПБ) и завршног рада (ЕСПБ), као и предуслови за упис појединих предмета, дати су у **књизи предмета**.

Обим студија износи 240 ЕСПБ бодова

**Прилози за стандард 1:**

**Прилог 1.1.** Публикација установе (у штампаном или електронском облику, сајт институције).

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ**

Документација за реакредитацију студијског програма

**ГЕОГРАФИЈА***(основне академске студије)*

2020.

**Стандард 2. Сврха студијског програма**

Студијски програм има јасно дефинисану сврху и улогу у образовном систему, доступну јавности.

**Опис (највише 500 речи)**

Имајући у виду да је географија фундаментална, просторна, мултидисциплинарна и интегративна наука, јасно је да развој географских знања један је од најзначајнијих предуслова за просперитет сваког друштва. Географија у себи обједињује компоненте и достигнућа природних и друштвених наука, истовремено стварајући нова, синтезна географска знања која имају свој научни и апликативни карактер. Студијски програм „Географија“ уважава све специфичности географије као система наука и њен значај у друштвеној теорији и пракси. Географија представља оно сложено поље науке на којем су се проверали и конфронтирали различити теоријски и филозофски правци, од античких времена до данас. Дипломирани географи су компетентни за широк спектар знања и вештина, што их чини способним да научно објашњавају и решавају комплексне и међусобно условљене природно-еколошке, демографске и социоекономске проблеме од локалног до глобалног нивоа. Овај студијски програм обухвата наставу из система географских дисциплина, али укључује и друге сродне фундаменталне науке, док је адекватна пажња посвећена групацији педагошких, психолошких и методичких предмета. На тај начин дипломирани географи стичу квалитетну основу за више нивое студија, где могу даље развијати своја знања, вештине и компетенције за научно-истраживачки рад и стручни рад у настави.

Овим студијским програмом, студенти стичу компетенције за стручни рад у школама, научним институцијама и привредним субјектима у приватном и јавном сектору. Након стицања квалификације, дипломирани географи су оспособљени да обављају непосредни рад са ученицима у наставним, ваннаставним и другим активностима школе, успостављају комуникацију и сарадњу са релевантним актерима у школи и локалној средини, прате и унапређују сопствено професионално деловање и управљају професионалним развојем користећи савремене информационо-комуникационе технологије.

**Прилози за стандард 2:****Прилог 1.1. Публикација установе (у штампаном или електронском облику, сајт институције).**

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ**

Документација за реакредитацију студијског програма

**ГЕОГРАФИЈА**

(основне академске студије)

2020.

**Стандард 3. Циљеви студијског програма**

Студијски програм има јасно дефинисане циљеве.

**Опис (највише 500 речи)**

Циљ студијског програма „Географија“ је формирање стручног кадра – дипломираних географа, компетентних да самостално или тимски решавају природно-еколошке, демографске и социоекономске проблеме и задатке. Овај стручни кадар оспособљен је да спроводи просторне анализе применом географских информационих система, картографских, графичких, квантитативних и квалитативних метода.

Структура студијског програма „Географија“ обезбеђује квалитетну основу за даље стручно усавршавање на вишим нивоима студија (мастер и докторске студије). За потребе даљег усавршавања у смеру формирања наставничког кадра, на овом студијском програму је посебна пажња посвећена обезбеђивању потребних педагошких, психолошких и методичких знања и вештина, неопходних у реализацији наставе географије и сродних предмета у основним школама, гимназијама и средњим стручним школама.

Циљеви студијског програма „Географија” – основне академске студије су:

1. Формирање фундаменталних и апликативних знања из физичке географије, друштвене географије, регионалне географије, картографије, животне средине, географских информационих система, као и методичко-педагошко-психолошких знања која су неопходна за ефикасну реализацију наставе географије у основним и средњим школама; формирање вештина и способности које су неопходне за планирање и реализацију теренског и експериментално-лабораторијског истраживања;
2. Формирање фондуса теоријских и апликативних знања и вештина за спровођење картографских, квантитативних и квалитативних просторних анализа, као и за примену географских информационих система у тим анализама; усвајање методологије научног истраживања географских процеса и појава;
3. Формирање вештина планирања и организовања теренског и експерименталног лабораторијског истраживања, као и способности планирања вођења наставних екскурзија;
4. Формирање психолошких и педагошко-дидактичких знања о когнитивним и развојним потенцијалима ученика различитих старосних група, трансферу знања и вештина на релацији наставник – ученик, у циљу свестраног развоја дечије личности и подстицања њихове унутрашње мотивације за просторним и креативним мишљењем; формирање основних знања о захтевима које треба да задовољи планирање, организовање, реализација, праћење и евалуација ефеката едукативног процеса;
5. Развој способности сазнајне употребе различитих извора информација и ИКТ-а, као и креативности у изражавању знања у различитим медијским формама;
6. Формирање логичког, критичког и дивергентног мишљења код студената;
7. Формирање способности решавања проблема и примене стечених знања у конкретним или хипотетички постављеним проблемским ситуацијама;
8. Развој способности планирања наставног процеса (примене наставних стратегија и метода рада, облика рада, наставних средстава, активности ученика) сходно дидактичким принципима, садржају, циљевима, исходима и стандардима образовања и васпитања дефинисаних у наставним плановима и програмима географије за основну и средњу школу, уз уважавање контекстуалних услова (узрасне карактеристике ученика, предзнање ученика, њихове индивидуалне карактеристике, материјални услови у школи, локални образовни потенцијали и слично);
9. Развој способности да ефикасно реализују наставни процес применом релевантних наставних стратегија, наставних метода, организационих облика рада, усклађујући

- |     |  |
|-----|--|
| 10. | своју праксу са иновацијама у образовању и васпитању;<br>Развој способности да објективно вреднују ученичка образовна постигнућа на основу анализе остварености дефинисаних исхода процеса учења и поучавања, као и праћења индивидуалног напредовања ученика; |
| 11. | Формирање компетенција да активно доприносе мултикултуралном и инклузивном приступу образовању, као и одрживом развоју;  |
| 12. | Развој способности да критички анализирају, процењују, мењају и усавршавају сопствену наставну праксу, користећи информације које добијају самовредновањем и екстерним вредновањем;  |
| 13. | Развој универзалних људских и националних вредности, као и свести о потреби развоја вредносних ставова и свестраног развоја личности ученика.  |

**Прилози за стандард 3:**

**Прилог 1.1.** Публикација установе (у штампаном или електронском облику, сајт институције).

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ**

Документација за реакредитацију студијског програма

**ГЕОГРАФИЈА**

(основне академске студије)

2020.

**Стандард 4. Компетенције дипломираних студената**

Савладавањем студијског програма студент стиче опште и предметно-специфичне способности које су у функцији квалитетног обављања стручне, научне и уметничке делатности. Опис квалификације која произилази из студијског програма мора одговарати одређеном нивоу националног оквира квалификација.

**Опис општих и предметно-специфичних компетенција студената (највише 200 речи)**

Савладавањем студијског програма студент ће моћи да развија компетенције за научно-истраживачки рад и експертску делатност, као и компетенције за професију наставника географије и сродних наставних предмета (компетенције: за наставну област, предмет и методiku наставе; за поучавање и учење; за подршку развоју личности ученика и за комуникацију и сарадњу).

**Опис исхода учења.****Исходи за обављање стручног и научно-истраживачког рада у области географије.**

Савладавањем студијског програма студент ће:

- Овладати методологијом, теоријом и филозофијом научних истраживања појава и процеса који спадају у предмет система географских наука.
- Биће у стању да решава конкретне проблеме уз употребу научних метода и информационо-комуникационих технологија, користи релевантне инструменте у процесу истраживања и примењује интердисциплинарни приступ у истраживачком раду.
- Бити оспособљен да научно фундирано и етички принципијелно, самостално или у географским и мултидисциплинарним тимовима, учествује у решавању природно-еколошких, демографских, социоекономских и територијално-организационих проблема и задатака.
- Бити оспособљен за спровођење картографских, квантитативних и квалитативних просторних анализа, као и за примену географских информационих система;
- Бити оспособљен је за даља научно-географска усавршавања на вишим нивоима студија (мастер и докторске студије).

**Исходи за обављање наставничке професије.**

Дипломирани географ ће бити у могућности да ефикасно планира обавезну, допунску, додатну и припремну наставу географије.

Дипломирани географ ће бити у стању да спроведе релевантан избор географских садржаја, наставних метода, облика рада, наставних средстава, извора информација и активности ученика, сходно дефинисаним циљевима, исходима и предметним компетенцијама. Он ће бити у стању да примењује пројектну наставу и подстиче ученике на истраживање географских процеса и појава у оквиру задатих проблемских ситуација. Моћи ће да примењује тематско планирање и интердисциплинарни приступ у настави географије.

Кроз комуникацију и сарадњу са свим актерима образовног процеса моћи ће да реализује опште међупредметне компетенције.

Успешно ће да дефинише циљеве и исходе часа, уважавајући обавезујућа документа и специфичности ученика.

Биће оспособљен да током реализације наставног процеса и ваннаставне активности мотивише ученике и да подстиче њихову партиципацију, креативност, мисаоне процесе вишег когнитивног нивоа, као и примену стечених знања у конкретним и животним ситуацијама. Код ученика ће ефикасно да развија стратегије и технике успешног учења, научни поглед на свет, аргументовано изношење ставова, здраве стилове живота и друга позитивна цивилизацијска достигнућа.

У процесу евалуације биће у стању да континуирано прати, евидентира и вреднује напредовање ученика и да континуирано процењује ниво остварености исхода учења.

**Прилози за стандард 4:**

**Прилог 4.1. Додатак дипломи.**



## УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ

Документација за реакредитацију студијског програма

## ГЕОГРАФИЈА

(основне академске студије)

2020.

## Стандард 5. Курикулум

Курикулум студијског програма садржи листу и структуру обавезних и изборних предмета и модула и њихов опис. Основна изборност уметничких студија уграђена је у главни предмет.

## Опис (највише 300 речи)

Студијски програм основних академских студија "Географија" садржи 39 обавезних и 24 изборна предмета са часовима активне наставе, теренску наставу 1, 2 и 3, Школска пракса 1 и 2, и завршни рад – истраживачки рад, и завршни рад. Студенти ће кроз предвиђене наставне садржаје, у току четворогодишњих основних академских студија остварити 240 ЕСП бодова.

У структури студијског програма "Географија", на основним академским студијама, заступљене су следеће групе предмета:

- **Академско-општеобразовни предмети:** Енглески језик, *Изборни блок 1* (Социологија, Академско писање), Геологија са петрографијом, *Изборни блок 2* (Географија локалне средине), Психологија, Педагогија са дидактиком, Животна средина и одрживи развој.
- **Теоријско-методолошки предмети:** Математичка географија, Картографија, Увод у географију, Квантитативне методе у географији, Палеогеографија, Антропогеографија, Географија становништва, *Изборни блок 4* (Заштита природе), Економска географија, Политичка географија, *Изборни блок 8* (Социјална географија).
- **Научно-стручни:** *Изборни блок 2* (Географија култура и зоне цивилизација), Хидрографија, Климатологија, Геоморфологија, Биогеографија, Географија земљишта, Географија насеља, Регионална географија света 1 (Европа и Азија), *Изборни блок 5* (Глобализација и интеграције у свету, Аграрна географија, Географија религија), Географија Србије, Регионална географија света 2 (Северна и Јужна Америка), Географија саобраћаја, *Изборни блок 6* (Индустријска географија), Географске регије Србије, Туристичка географија Србије, *Изборни блок 7* (Географија Европске уније, Глобални урбани системи, Географија услуга и развоја), Регионална географија света 3 (Африка, Аустралија и поларне области), *Изборни блок 8* (Туристичка географија Света).
- **Стручно-апликативни предмети:** *Изборни блок 1* (Практикум из софтверских алата), *Изборни блок 2* (Атласна картографија), *Изборни блок 3* (Климатске промене, Основе водопривреде, Природне непогоде), Теренска настава 1, *Изборни блок 4* (Спелеологија, Даљинска детекција у географији), Педагошка пракса, Основе ГИС-а, Теренска настава 2, Методика наставе географије 1, Школска пракса 1, *Изборни блок 6* (Географија руралног развоја, Миграциони системи и процеси), Тематска картографија, Теренска настава 3, Методика наставе географије 2, Школска пракса 2, *Изборни блок 8* (Проблеми регионалног развоја), Завршни рад – истраживачки рад, Завршни рад.

## Табеле и Прилози за стандард 4:

**Табела 5.1.** Распоред предмета по семестрима и годинама студија.

**Табела 5.1б.** Распоред предмета по семестрима и годинама студија за за студије другог степена студија: МАС, МСС и САС.

**Табела 5.2.** Спецификација предмета.

**Табела 5.2.а.** Књига предмета - студијски програм (назив програма)

**Табела 5.3** Изборна настава на студијском програму.

**Табела 5.4.** Листа предмета на студијском програму првог нивоа, по типу предмета: (Академско-општеобразовни предмети, Теоријско-методолошки предмети, Научно, односно уметничко стручни, Стручно апликативни и Стручни, односно уметничко-стручни предмети)

**Извештај 1.** Извештај о структури студијског програма (овај извештај следи из електронског формулара и формира се након уноса и обрачуна свих података у електронском формулару) формулара).

**Блок табела 5.1.** Студијски програм са изборним подручјем-модулима.



**Прилог 5.1.** Књига предмета (у документацији и на сајту институције).

**Прилог 5.2.** Одлука о прихватању студијског програма од стране стручних органа високошколске установе.

**Прилог 5.3.** Програм научноистраживачког односно уметничко истраживачког рада (уз захтев за акредитацију студијског програма другог степена, мастер академских студија).

**Прилог 5.4.** Решење о акредитацији научноистраживачке организације рада (уз захтев за акредитацију студијског програма другог степена, мастер академских студија).

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ**

Документација за реакредитацију студијског програма

**ГЕОГРАФИЈА***(основне академске студије)*

2020.

**Стандард 6. Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма**

Студијски програм је усклађен са савременим светским токовима и стањем струке, науке и уметности у одговарајућем образовно-научном, односно уметничко-образовном пољу и упоредив је са сличним програмима на иностраним високошколским установама, а посебно у оквиру европског образовног простора.

**Опис** (не више од 300 речи)

Студијски програм основних академских студија „Географија” конципиран је тако да се реализацијом наставног процеса свих предмета омогућава усвајање систематизованих и свеобухватних знања, као и формирање способности и вештина неопходних за професионално ангажовање и перманентно научно-стручно усавршавање дипломираних географа. Програми појединачних предмета, као и студијски програм у целини, усклађени су са утврђеним предметно и структурно специфичним стандардима за акредитацију, као и савременим достигнућима географије на европском образовном простору.

Наставни планови и програми предмета основних академских студија „Географија” припремани су по угледу на признате и, по резултатима које остварују, угледне студијске програме за образовање географа у Европи. Упоредивост овог студијског програма са одговарајућим програмима других признатих универзитета омогућава међународну препознатљивост стечене дипломе, као и мобилност студената.

**Прилози за стандард 6:**

**Прилог 6.1, 6.2, 6.3.** Документација о најмање три акредитована инострана програма, са којим је програм усклађен.

**Прилог 6.4.** Pdf документ курикулума акредитованих иностраних студијских програма са којима је студијски програм усклађен (листа предмета).

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ**

Документација за реакредитацију студијског програма

**ГЕОГРАФИЈА***(основне академске студије)*

2020.

**Стандард 7. Упис студената**

Високошколска установа у складу са друштвеним потребама и својим ресурсима уписује студенте на одговарајући студијски програм на основу успеха у претходном школовању и провере њиховог знања, склоности и способности.

**Опис (највише 500 речи)**

На основу расположивих просторних и кадровских могућности Географског факултета у Београду, предвиђено је да се на студијски програм основних академских студија „Географија” уписује 70 студената. Право уписа стичу ученици, који имају одговарајући број бодова, формиран на основу успеха током завршене четворогодишње средње школе и резултата постигнутих на пријемном испиту из области физичке, друштвене и регионалне географије. Ученици изузетних постигнућа на такмичењима из географије на републичком или међународном нивоу, ослобађају се обавезе полагања пријемног испита. Они се рангирају на основу постигнутог успеха из школе.

**Табеле и Прилози за стандард 7:**

**Табела 7.1.** Преглед броја студената који су уписани на студијски програм у текућој и претходне две године.

**Табела 7.2.** Преглед броја студената који су уписани на студијски програм по годинама студија у текућој школској години.

**Прилог 7.1.** Конкурс за упис студената;

**Прилог 7.2.** Решење о именовању комисије за пријем студената.

**Прилог 7.3.** Услови уписа студената (извод из Статута институције, или други документ) - (прилози су исти као прилози који се дају у документацији за акредитацију установе, уз програм се прилажу само у електронској верзији). Институција је дужна да при упису на мастер студије води рачуна о претходно стеченим компетенцијама кандидата.

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ**

Документација за реакредитацију студијског програма

**ГЕОГРАФИЈА***(основне академске студије)*

2020.

**Стандард 8. Оцењивање и напредовање студената**

Оцењивање студената врши се непрекидним праћењем рада студената и на основу поена стечених у испуњавању предиспитних обавеза и полагањем испита.

**Опис** (највише 500 речи)

На студијском програму "Географија" за сваки појединачни наставни предмет утврђен је одређени број ЕСП бодова. Број бодова одражава радно оптерећење студента у испуњавању свих обавеза, које су дефинисане програмом сваког наставног предмета. Тај број бодова остварује се кроз предиспитне обавезе и полагањем испита (у писаној или усменој форми) и уписује се у индекс.

Током наставног процеса (предавања, вежби и других облика наставе), наставници и сарадници континуирано прате рад (ангажованост) студената. Рад у току предиспитних активности оцењује се одређеним бројем поена и закључно са успехом на испиту износи максимално 100 поена. Минималан број поена које студент може да стекне испуњавањем предиспитних обавеза у току наставе јесте 30, а максимални 70. Број поена за сваку појединачну активност студента, одређен је посебно за сваки наставни предмет. Након полагања испита, укупан успех студента на предмету, исказан бројем поена, претвара се у оцену од 5 (није положио) до 10 (одличан).

**Табеле и Прилози за стандард 8:**

**Табела 8.1.** Збирна листа поена по предметима које студент стиче кроз рад у настави и полагањем предиспитних обавеза као и на испиту.

**Табела 8.2.** Статистички подаци о напредовању студената на студијском програму.

**Прилог 8.2.** Књига предмета - (у документацији и на сајту институције).

## УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ

Документација за реакредитацију студијског програма

## ГЕОГРАФИЈА

(основне академске студије)

2020.

**Стандард 9. Наставно особље**

За реализацију студијског програма обезбеђено је наставно особље са потребним научним, уметничким и стручним квалификацијама.

**Опис (највише 200 речи)**

Број наставника и сарадника ангажованих за реализацију студијског програма основних академских студија „Географија” одговара потребама овог студијског програма. То значи да ангажовани број наставника и сарадника може квалитетно да реализује наставу коју захтева студијски програм, а да при томе број часова активне наставе коју реализују наставници и сарадници у настави одговара захтевима стандарда акредитације. Научне и стручне квалификације наставника и сарадника одговарају образовно-научном пољу и нивоу њихових задужења. Научно-истраживачки рад, избори у звања и остали подаци о наставницима и сарадницима доступни су јавности.

**Табеле и Прилози за стандард 9:**

**Табела 9.0.** Укупни подаци о наставном особљу у установи (листа се формира приликом уноса података у електронски формулар, установа је обавезна да у ову табелу унесе све податке који се траже).

**Табела 9.1.** Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

**Табела 9.1.а.** Књига наставника - студијски програм.....(назив програма)

**Табела 9.2.** Листа ангажованих наставника са пуним радним временом на студијском програму/свим програмима/друга ВУ.

**Табела 9.3.** Листа наставника ангажованих са непуним радним временом на студијском програму/свим програмима/друга ВУ.

**Табела 9.4.** Листа осталих ангажованих наставника - допунски рад на студијском програму/свим програмима/друга ВУ.

**Табела 9.5.** Листа сарадника ангажованих са пуним радним временом на студијском програму/свим програмима/друга ВУ.

**Табела 9.6.** Листа сарадника ангажованих са непуним радним временом на студијском програму/свим програмима/друга ВУ.

**Табела 9.7.** Листа осталих ангажованих сарадника - допунски рад на студијском програму/свим програмима/друга ВУ.

**Табела 9.8.** Збирни преглед броја свих наставника по областима, и ужим научним или уметничким областима ангажованих на студијском програму/ свим програмима/друга ВУ.

**Прилог 9.1.** Изводи из електронске базе података (ЕБП) пореске управе републике Србије (ПУРС) са потписом и печатом и то у електронској и папирној форми уз Захтев.

**Прилог 9.2.** Уговори о раду, избори у звања, дипломе, сагласности, изјаве, МА и М1/М2, наставника са пуним радним временом на студијском програму/свим програмима/друга ВУ.

**Прилог 9.3.** Уговори о раду, избори у звања, дипломе, сагласности, изјаве, МА и М1/М2, наставника са непуним радним временом на студијском програму/свим програмима/друга ВУ.

**Прилог 9.4.** Уговори о ангажовању, избори у звања, дипломе, сагласности и изјаве, наставника - допунски рад на студијском програму/свим програмима/друга ВУ.

**Прилог 9.5.** Уговори о раду, избори у звања, дипломе, сагласности, изјаве, МА и М1/М2, сарадника са пуним радним временом на студијском програму/свим програмима/друга ВУ.

**Прилог 9.6.** Уговори о раду, избори у звања, дипломе, сагласности, изјаве, МА и М1/М2, сарадника са непуним радним временом на студијском програму/свим програмима/друга ВУ.

**Прилог 9.7.** Уговори о ангажовању, избори у звања, дипломе, сагласности и изјаве сарадника - допунски рад на студијском програму/свим програмима/друга ВУ.

**Прилог 9.6.** Правилник о избору наставног особља на Установи.

**Прилог 9.7.** Уговори о ангажовању наставника из иностранства на студијском програму;

**Прилог 9.8.** Одлука Сената и Савета о избору гостујућег професора.

**Прилог 9.9.** Доказ о боравку за стране држављане издат од надлежног органа.

**Напомена:**

Треба доставити у посебном фолдеру Табеле и Прилоге за Високошколску установу и то:  
**Стандард 6.** Наставно особље (**Табела 6.1 – 6.7** и **Прилог 6.3 – 6.8**).

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ**

Документација за реакредитацију студијског програма

**ГЕОГРАФИЈА**

(основне академске студије)

2020.

**Стандард 10. Организациона и материјална средства**

За извођење студијског програма обезбеђују се одговарајући људски, просторни, техничко-технолошки, библиотечки и други ресурси који су примерени карактеру студијског програма и предвиђеном броју студената.

**Опис** (не више од 100 речи)

Географски факултет у Београду, за извођење студијског програма основних академских студија "Географија", обезбеђује одговарајући простор за квалитетно извођење наставе за предвиђени број од 70 студената на години за предавања и 27 студената у групи за вежбе. Настава студијског програма "Географија" се изводи у седам учионица, три лабораторије: картографска, физичкогеографска, компјутерској лабораторији и две сале. Све просторије су организационо и технички опремљене адекватно њиховој намени. Студентима је на располагању добро опремљена централна библиотека и читаоница на Студентском тргу и помоћна у Војвођанској улици у Земуну.

**Табеле и Прилози за стандард 10:**

**Табела 10.1.** Листа просторија са површином у високошколској установи у којој се изводи настава на студијском програму:

**Табела 10.2.** Листа опреме за извођење студијског програма.

**Табела 10.3.** Листа библиотечких јединица релевантних за студијски програм.

**Табела 10.4.** Листа уџбеника доступна студентима на студијском програму.

**Табела 10.5.** Покривеност обавезних предмета литературом (књигама, збиркама, практикумима..., које се налазе у библиотеци или их има у продаји).

**Прилог 10.1.** Доказ о власништву, уговори о коришћењу или уговори о закупу.

**Прилог 10.2.** Извод из књиге инвентара.

**Прилог 10.3.** Доказ о поседовању информационе технологије, броја интернет прикључака и сл. (ови прилози су исти као прилози који се дају у документацији за акредитацију установе, уз програм се прилажу само у електронској верзији).

**Напомена:**

Треба доставити у посебном фолдеру Табеле и Прилоге за Високошколску установу и то: **Стандард 9. Простор и опрема (Табела 9.1 – 9.3 и Прилог 9.1 – 9.2).**



**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ**

Документација за реакредитацију студијског програма

**ГЕОГРАФИЈА**

(основне академске студије)

2020.

**Стандард 11. Контрола квалитета**

Контрола квалитета студијског програма спроводи се редовно и систематично путем самовредновања и спољашњом провером квалитета.

**Опис** (највише 100 речи)

Географски факултет у Београду, ради контроле квалитета студијског програма "Географија", обезбеђује спровођење утврђених стандарда и поступака за оцењивање квалитета студијског програма кроз вредновања програма током судија, као и кроз оцењивање компетентности студената у циљу континуираног праћења и унапређења квалитета у погледу курикулума, наставе, наставног особља, оцењивања студената, уџбеника и литературе. Контрола квалитета студијског програма "Географија" обавља се периодично кроз самовредновање – једном годишње, и спољашњом провером квалитета – сваке три године. У контроли квалитета студијског програма "Географија", обезбеђено је активно учешће студената и њихова оцена квалитета програма.

**Табеле и Прилози за стандард 11:**

**Табела 11.1** Листа чланова комисије организационих јединица задужених за квалитет (Комисије за квалитет,...) на Установи.

**Табела 11.2.** Листа чланова Одбора за квалитет, ако постоји.

**Прилог 11.1.** Извештај о резултатима самовредновања Установе; Извештај о самовредновању студијског програма..

**Прилог 11.2.** Јавно публикован документ – Политика обезбеђења квалитета- Установе.

**Прилог 11.3.** Правилник о уџбеницима на Установи.

**Прилог 11.4.** Извод из Статута Установе којим се регулише оснивање и делокруг рада организационих јединица задужених за квалитет (комисије за квалитет...).

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ**

Документација за реакредитацију студијског програма

**ГЕОГРАФИЈА**

(основне академске студије)

2020.

**Стандард 12. Студије на светском језику**

Високошколска установа може организовати студијски програм на светском језику за сваку област и свако образовно-научно поље и образовно-уметничко поље ако поседује људске и материјалне ресурсе који омогућају да се наставни садржај може остварити у складу са стандардима.

**Опис** (највише 300 речи, при чему се мора навести да ли се студијски програм акредитује и на српском и светском језику- навести који или само на светском језику-навести који.)

**На студијском програму "Географија" нису предвиђене студије на даљину.**

**Показатељи и прилози за стандард 12:**

**Прилог 12.1.** Документација на светском језику (тачка 12.9 Упутства)

**Прилог 12.2.** Документација на српском и светском језику (ако се акредитује на оба језика)

**Прилог 12.3.** Докази да су испуњени услови из Упутства за примену стандарда 12.

**Прилог 12.4.** Доказ о одговарајућим компетенцијама наставника и сарадника за извођење наставе на том језику.

**Ниво језичких компетенција:**

- Сертификат за ниво компетенција напредни = C1 по Заједничком европском референтном оквиру за језике (ЗЕРОЈ). За Енглески: Cambridge Advanced Certificate in English (CAE) / IELTS (International English Language Testing System).

Или:

- Завршен било који степен универзитетског образовања на датом језику
- Реализован студијски боравак или мобилност у трајању од једног семестра на датом језику
- Да је излагао предавање по позиву на међународној конференцији где је званични дати језик
- Да је имао гостујуће предавање на датом језику (приложен сертификат)

**Прилог 12.5.** Доказ о студентским компетенцијама из светског језика на којем се изводи студијски програм.

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ**

Документација за реакредитацију студијског програма

**ГЕОГРАФИЈА**

(основне академске студије)

2020.

**Стандард 13. Заједнички студијски програм**

Под заједничким студијским програмом (ЗС-програм) подразумева се студијски програм за стицање свих облика заједничких диплома који организују и изводе више високошколских установа са статусом правног лица. Заједнички студијски програми воде стицању заједничке дипломе, двоструке (две) дипломе, или једне дипломе коју издаје установа одређена међусобним споразумом установа учесница.

**Опис** (највише 300 речи)

**Студијски програм Географија није заједнички студијски програм.**

**Показатељи и прилози за стандард 13:**

**Прилог 13.1.** Доказ о акредитацији високошколских установа које реализују ЗС.

**Прилог 13.2.** Уговор између високошколских установа са статусом правног лица о реализацији ЗС програма.

**Прилог 13.3.** Конкурс за упис студената.

**Прилог 13.4.** Додатак дипломи.

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ**

Документација за реакредитацију студијског програма

**ГЕОГРАФИЈА**

(основне академске студије)

2020.

**Стандард 14. ИМТ (интердисциплинарни, мултидисциплинарни и трансдисциплинарни) студијски програм**

Под ИМТ студијским програмима подразумевају се интердисциплинарни, мултидисциплинарни и трансдисциплинарни студијски програми који обухватају материју из две или више области из истог или различитих поља.

ИМТ студијски програми се могу организовати у оквиру студија сва три нивоа и обе врсте високог образовања.

**Опис** (највише 300 речи)

**Студијски програм Географија није ИМТ студијски програм.**

**Табеле и Прилози за стандард 14:**

**Табела 14.1.** Списак предмета из прве главне области.

**Табела 14.2.** Списак предмета из друге главне области.

**Прилог 14.1.** Статут Универзитета у коме је дефинисана реализација ИМТ СП у оквиру ВЈ.

**Прилог 14. 2.** Споразум са високошколским институцијама у оквиру универзитета чији се ресурси користе за реализацију студијског програма, у коме су дефинисана међусобна права и обавезе ВЈ и ових институција.

**Прилог 14.3..** Конкурс за упис студената.

**Прилог 14.4.** Додатак дипломи.

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ**

Документација за реакредитацију студијског програма

**ГЕОГРАФИЈА**

(основне академске студије)

2020.

**Стандард 15. Студије на даљину**

Студијски програм заснован на методама и технологијама образовања на даљину подржан је ресурсима који обезбеђују квалитетно извођење студијског програма. Високошколска установа може организовати студијски програм на даљину за сваку област и свако образовно-научно и образовно-уметничко поље, ако наставни садржај, подржан расположивим ресурсима, може квалитетно усвојити кроз студије на даљину и ако се обезбеђује исти ниво знања дипломираних студената, иста ефикасност студирања и исти ранг (квалитет) дипломе као и у случају уобичајеног начина реализације студијског програма.

**Опис** (не више од 300 речи)**Студијски програм Географија није предвиђен за реализацију наставе на даљину****Прилози за стандард 15:**

**Прилог 15.1.** Одлука о формирању стручног тима за обуку наставника за ДЛС, Одлука о именовању одговорног руководиоца ДЛС студијског програма и руководиоца у информационо-комуникационим центрима ван седишта установе.

**Прилог 15.2.** Упутство за наставнике (у електронском облику).

**Прилог 15.3.** Упутство за студенте (у електронском облику).

**Прилог 15.4.** Чланови стручног тима за обуку са биографијом.

**Прилог 15.5.** Обучено особље за ДЛС.

**Прилог 15.6.** Опрема- детаљан опис, спецификација, број, намена.

**Прилог 15.7.** Правилник о извођењу студија на даљину.

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ**

Документација за реакредитацију студијског програма

**ГЕОГРАФИЈА**

(основне академске студије)

2020.

**Стандард 16. Студије у високошколској јединици без својства правног лица ван седишта установе**

Високошколска установа може организовати студијски програм у јединици без својства правног лица ван седишта установе, ако је подржан расположивим ресурсима и ако се обезбеђује исти ниво знања дипломираних студената, иста ефикасност студирања и исти ранг (квалитет) дипломе као и у случају реализације студијског програма у седишту.

**Опис** (највише 300 речи)

**Студијски програм Географија не припада високошколској јединици без својства правног лица ван седишта установе.**

**Табеле и Прилози за стандард 16:**

**Табеле за Стандард 16.3– 16.7** (Подаци о наставном особљу) налазе се у табелама Стандарда 9 - Табеле 9.1-9.8.

**Прилог 16.0.** Публикација високошколске јединице.

**Прилог 16.1.** Одлука о оснивању високошколске јединице без својства правног лица ван седишта установе и Статут високошколске установе (оснивача).

**Прилог 16.2.** Копија уверења акредитације високошколске установе (оснивача) и акредитованог студијског програма који се изводи у седишту установе.

- Дозвола за рад студијског програма

**Прилози Стандарда 16.3-16.7.** (Уговори о раду и сагласности) налазе се у Прилозима Стандарда 9 – Прилози 9.1-9.7.

**Прилог 16.8.** Подаци о заступљености студената у високошколској јединици без својства правног лица у студентском парламенту установе, комисији за квалитет и другим студентским телима као и у органима управљања установе.

**Прилог Стандарда 16.9.** (Простор и опрема), налази се у Стандарду 10.