

Универзитет у Бањој Луци
 Природно-математички факултет
 Студијски програм географије
 Студијски програм просторно планирање
 Школска 2020/2021. година

Наставник-ментор	Ужа научна област	Приједлог тема дипломских радова за академску школску 2020/2021
Др Рајко Гњато, ред. проф.	Регионална географија и Просторно планирање и одрживи развој	<ol style="list-style-type: none"> 1. Географске основе руралног туризма ниске Херцеговине 2. Функционални аспекти валоризације Фатничког поља 3. Просторно-плански аспекти развоја туризма у заштићеном дијелу Зеленгоре
Др Драшко Маринковић, ред. проф	Друштвена географија	<ol style="list-style-type: none"> 1. Савремени демографски процеси на простору општине/града _____ 2. Просторни размјештај становништва општине/града _____ 3. Структурна обиљежја становништва општине/града _____ 4. Социоекономске карактеристике становништва регије/ региона _____
	Демографија	<ol style="list-style-type: none"> 1. Становништво као елемент просторно-функционалне организације општине/града... 2. Значај становништва на планирање простора општине/града... 3. Структурна обиљежја становништва као фактор развоја регије/региона... 4. Старење становништва регије/региона _____
Др Радислав Тошић, ред. проф	Физичка географија	<ol style="list-style-type: none"> 1. Истраживање морфолошких аномалија у сливу ријеке Врбас 2. Површински крашки рељеф 3. Картирање интензитета механичке водне ерозије примјеном емпиријских метода 4. Геохазарди – анализе хазарда, картирање-зонирање хазарда 5. Геоеколошко вредновање спелеолошких објеката 6. Примјена метода релативног вредновања рељефа 7. Израда катастра клизишта и бујица 8. Картирање осјетљивости на клизање за потребе просторно-планске

		документације
Др Горан Трбић, ред. проф.	Физичка географија	<ol style="list-style-type: none"> 1. Анализа климатских промјена _____ 2. Анализа трендова температуре ваздуха _____ 3. Анализа трендова плувиометријског режима _____
Др Мира Мандић, ред. проф.	Друштвена географија	<ol style="list-style-type: none"> 1. Карактеристике развојних процеса у урбаном систему Републике Српске 2. Трансформација урбаних структура (назив урбаног насеља) у постсоцијалистичком периоду 3. Могућности и ограничења ревитализација руралног простора општине __ 4. Трансформација и формирање простора под утицајем друштвених група на примјеру _____
Др Игор Зекановић, ред. проф.	Регионална географија	<ol style="list-style-type: none"> 1. Политичко-географски значај демографске обнове Општине Петрово у функцији ревитализације пограничних простора Републике Српске; 2. Геополитичке специфичности ЈИ Европе у контексту савремених политичко-географских процеса и нових геополитичких констелација у међународној заједници; 3. Политичко-географски значај демографске обнове Општине Кнежево у функцији ревитализације пограничних простора Републике Српске; 4. Трансгранична сарадња као фактор развоја Града Бијељина – политичко-географски приступ; 5. Трансгранична сарадња као фактор развоја Града Градишка – политичко-географски приступ;
Др Александра Петрашевић, ванр. проф.	Школска и примијењна картографија	<ol style="list-style-type: none"> 1. Интердисциплинарност картографије 2. Израда туристичке карте _____ 3. Картографско моделовање геопросторних података општине _____ 4. Специфичност садржаја карте у настави шестих разреда основних школа 5. Карактеристике картографских приказа у настави шестих разреда основних школа у РС.
Др Ирена Медар-Тања, ванр. проф.	Друштвена географија	<ol style="list-style-type: none"> 1. Писци наше етнологије 2. Етнолошки приказ насеља _____ 3. Традиционално и савремено у животу и раду људи у насељу _____

		<ol style="list-style-type: none"> 4. Обичаји религијског циклуса у насељу _____ 5. Животни циклус обичаја у насељу _____ 6. Фестивали фолклора у служби очувања културног наслеђа Републике Српске 7. Етно наслеђе у туристичкој понуди Републике Српске
Др Даворин Бајић, ванр. проф.	Географски информациони системи	<ol style="list-style-type: none"> 1. Креирање ГИС базе података на примјеру _____ 2. Примјена локалних растерских функција на примјеру _____ 3. Примјена фокалних растерских функција на примјеру _____ 4. Примјена зоналних растерских функција на примјеру _____ 5. Геопроцесуирање векторских модела података на примјеру _____ 6. Класификације начина коришћења земљишта анализом сателитских снимака на примјеру _____
Др Весна Рајчевић, ванр. проф.	Физичка географија	<ol style="list-style-type: none"> 1. Природни потенцијали слива/ријеке у функцији кориштења водних ресурса 2. Хидрографски потенцијали општине/регије у функцији развоја туризма и др. 3. Анализа физичкогеографских карактеристика слива/ријеке (по жељи студента) и водопривредни проблеми 4. Љековите воде и бање општине/регије (по жељи студента) 5. Ријека (по жељи студента) - физичкогеографска и антропогена својства слива
Др Душица Пешевић, ванр. проф.	Заштита животне средине	<ol style="list-style-type: none"> 1. Анализа стања и мјере заштите животне средине у општини _____ (по избору студента) 2. Аерозагађење на подручју (по избору студента) - извори загађивања и мјере заштите 3. Врсте и извори загађивања вода на подручју _____ 4. Начини и врсте угрожавања и загађивања земљишта на подручју _____
Др Млађан Трифуновић, доцент	Друштвена географија	<ol style="list-style-type: none"> 1. Просторно мишљење у настави географије 2. Конструктивистичка концепција учења у географији 3. Употреба информатичких технологија у географском образовању 4. Истраживање карактеристика просторног мишљења ученика у средњим школама помоћу СТАТ теста. 5. Индустриско-географске карактеристике општине _____ 6. Економско-географски потенцијали, правци и проблеми аграрног развоја општине _____ 7. Економско-географски аспекти савремених глобализационих процеса

Др Тања Мишлицки Томић, доцент	Регионална географија	<ol style="list-style-type: none"> 1. Становништво као фактор регионалног развоја Западне Африке 2. Миграције и регионални развој Источне Африке 3. Фактори регионалног развоја и регионалних неједнакости Аустралије 4. Регионални развој Океаније 5. Регионална сарадња Америке и Канаде- примјер Портланд, Сијетл, Ванкувер 6. Улога и потенцијали географије у просторном планирању, са посебним освртом на ресурсе 7. Општа кретања и перспективе развоја сектора угља у БиХ 8. Искориштавање минералних сировина у односу на шуме и шумско земљиште у БиХ
Др Татјана Попов, доцент	Физичка географија	<ol style="list-style-type: none"> 1. Биогеографске одлике_____ 2. Земљишни ресурси_____
Др Живак Неда, доцент	Просторно планирање и одрживи развој	<ol style="list-style-type: none"> 1. Критички осврт и анализа система планирања између двије државе 2. Компаративна анализа система планирања двије државе 3. Имплементација просторног плана (општине) - као основ успјешне политике развоја 4. Генеза планског развоја града/региона 5. Планирање подручја посебне намјене (на примјеру)
Др Видомир Обрадовић, доцент	Просторно планирање и одрживи развој	<ol style="list-style-type: none"> 1. Природне и антропогене вриједности (насеља, општине...) у функцији планирања одрживог туристичког развоја 2. Планирање и уређење (насеља, општине...) и могућности туристичке валоризације 3. Планирање и уређење руралног подручја (насеља, општине...) 4. Културно-историјско наслеђе (насеља, општине, града...) у функцији планирања и развоја туризма 5. Просторно-функционална организација (насеља, општине...)
Др Бранкица Милојевић, ванр. проф.	Просторно планирање и одрживи развој	<ol style="list-style-type: none"> 1. Урбано планирање стамбене функције у граду 2. Урбано планирање образовне функције у граду 3. Приступ одрживом урбаном планирању
Др Дејан Ђорђевић, ред. проф	Просторно планирање	<ol style="list-style-type: none"> 1. Теоријско-методолошке поставке израде просторног плана (Србије, регионалних, подручја посебне намене и општинских) 2. Политике просторног планирања на нивоу Европске уније – критички осврт на изабране секторске приступе, конвенције, планска документа и сл.

		<ol style="list-style-type: none"> 3. Теорија планирања – критички осврт на доминантне моделе планирања у 21. веку 4. Процес израде просторног плана – легислативни, институционални, правни или неки други аспект 5. Намена површина у просторним плановима свих нивоа
Др Богдан Лукић, ванр. проф	Просторно планирање	<ol style="list-style-type: none"> 1. Компаративна анализа урбаног (или руралног) развоја _____ и _____ 2. Стратешко планирање Града/региона _____ и значај за интеррегионално повезивање са ширим окружењем
Др Дејан Филиповић ред. проф	Просторно планирање	<ol style="list-style-type: none"> 1. Геоеколошки потенцијали и ограничења општине _____ 2. Анализа и оцјена стања животне средине општине _____