

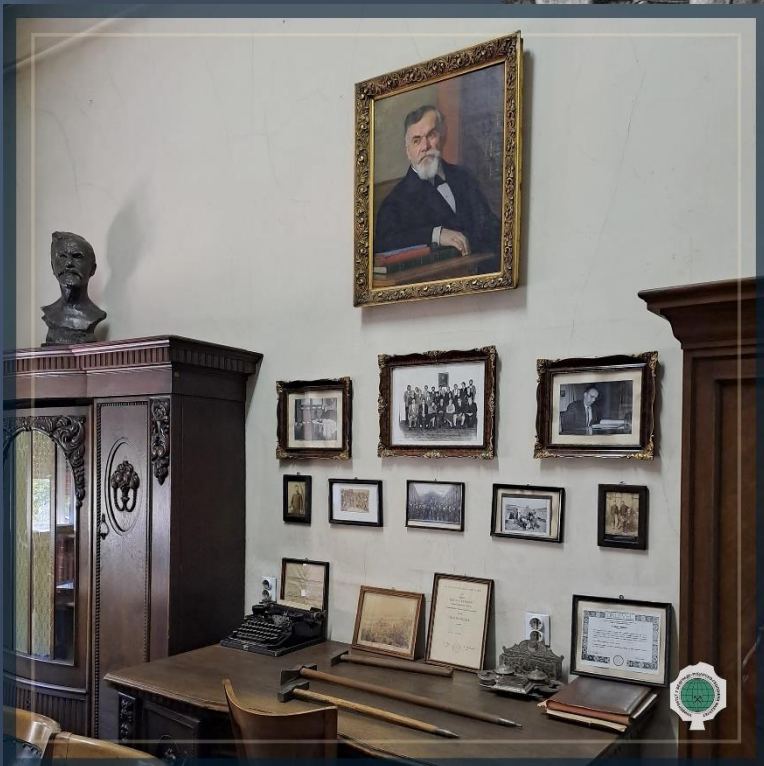
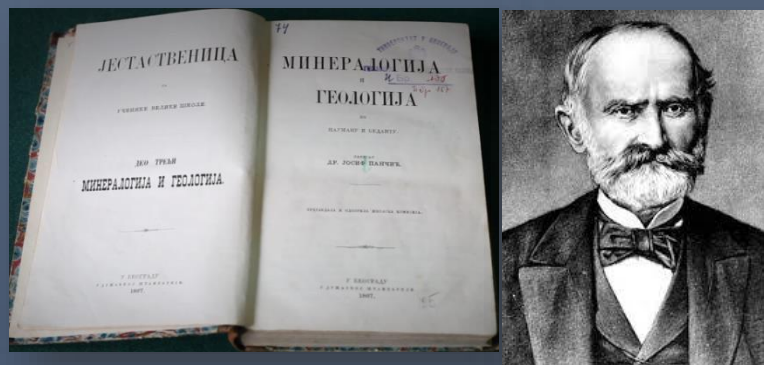
# УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ



Univerzitet u Beogradu  
Rudarsko-geološki fakultet  
[www.rgf.bg.ac.rs](http://www.rgf.bg.ac.rs)



## Велика традиција у геологији и рударству



- ✓ 1847. год. основано Рударско одељење, предавач Јосиф Панчић
- ✓ 1880. год. основана је Катедра за минералогичку и геолошку на Великој школи у Београду
- ✓ Од 1878. Љубомир Клерић, инж. рударства патентира више машина за рударство
- ✓ 1946. године основан Рударско-геолошки факултет
- ✓ Један од првих предавача Милутин Миланковић



ЗАШТО  
РГФ?





# ЗАШТО РГФ?

Велики  
потенцијал  
геологије и  
рударства

Традиција

Извеснија будућност овог  
занимања од много  
популарнијих

Преузети подаци истраживања  
о будућности запошљавања до  
2035. године  
„Будућност запошљавања:  
колико су послови осетљиви на  
компјутеризацију“





# ЗАШТО РГФ?

Велики  
потенцијал  
геологије и  
рударства

Традиција

Извеснија будућност овог  
занимања од много  
популарнијих

Шансе за запослење у  
земљи и иностранству

- ✓ Рударске компаније и предузећа
- ✓ Нафтне платформе
- ✓ Научне установе
- ✓ Консалтинг компаније
- ✓ Софтверске компаније
- ✓ Међународни и домаћи пројекти
- ✓ Ресорна министарства
- ✓ ....





## Шансе за запослење у највећим компанијама у Србији





ЗАШТО  
РГФ?

Arhiva » Vesti » Dnevnik 27.04.2018

## Plate u Srbiji: Savetnici u rudarstvu bolje plaćeni od programera



**NOVI SAD:** Po podacima Republičkog zavoda za statistiku, prosečna neto februarska plata u Srbiji bila je 47.819 dinara. Kada se primanja zaposlenih u Srbiji razvrstaju po delatnostima, a RSZ ih objavljuje 19, dolazi se do podatka da u njih devet radnici imaju zaradu veću od prosečne državne, a u deset manju.

Dnevnik petak, 27. april 2018. | Dnevnik.rs

Tako je najveća prosečna februarska zarada zabeležena u finansijskim delatnosti i delatnostima osiguranja – 86.359 dinara, i ona je 38.140 dinara više od republičkog neto proseka. Iznad republičkog proseka su i zrade u informisanju i telekomunikacijama – 78.397 dinara, snabdevanju električnom energijom i gasom – 73.644, rudarstvu – 69.734, državnoj upravi i obaveznom socijalnom osiguranju – 58.127, stručnim, naučnim i inovacionim delatnostima – 57.742, obrazovanju – 51.127, poslovanju nekretnostima – 48.805 i zdravstvu i socijalnoj zaštiti – 48.522.



U okviru svih 19 delatnosti koje obrađuje Republički zavod za statistiku u tri zanimanja zabeležene su prosečne februarske plate veće od 100.000 dinara.

Najviše su u drugom mesecu ove godine primili zaposleni u vazdušnom saobraćaju – 120.969 dinara, zatim u uslužnim delatnostima u rudarstvu – 109.236 i računskom programiranju – 103.779.

Високе плате у индустрији

Подаци Републичког завода за статистику

Najviša avgustovska neto zarada ostvarena je u vazdušnom saobraćaju – 133.879 dinara, što je gotovo tri prosečne republičke plate. Prosečna plata zaposlenih u uslužnim delatnostima u rudarstvu u avgustu bila je 111.951 dinar, a onih koji rade u računskom programiranju i konsultantskim delatnostima 111.215. To su ujedno i tri oblasti u kojima su neto zarade u avgustu bile iznad 100.000 dinara.



# СТУДИЈЕ – СТУДИЈСКИ ПРОГРАМИ



*Једина високошколска институција у Србији  
која образује геологе и инжењере рударства и геологије*



# ПРУЖАМО ВЕЛИКИ ИЗБОР СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА НА ДВА ОДСЕКА...

Акредитовани студијски програми на:

- основним академским,
- мастер академским и
- докторским студијама.

Студијски програм се бира већ при упису.

## РУДАРСКИ ОДСЕК

## ГЕОЛОШКИ ОДСЕК

Дипломе које се признају у  
иностранству  
без нострификације.



# СТУДИЈСКИ ПРОГРАМИ И МОДУЛИ

## ГЕОЛОГИЈА

МИНЕРАЛОГИЈА,  
КРИСТАЛОГРАФИЈА,  
ПЕТРОЛОГИЈА и  
ГЕОХЕМИЈА

ПАЛЕОНТОЛОГИЈА



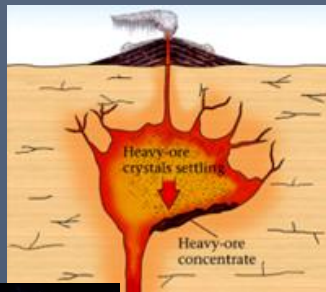
ИСТРАЖИВАЊЕ  
ЛЕЖИШТА  
МИНЕРАЛНИХ  
СИРОВИНА

ЕКОНОМСКА  
ГЕОЛОГИЈА

ГЕОЛОГИЈА НАФТЕ  
и ГАСА



## ГЕОЛОШКИ ОДСЕК



## ХИДРОГЕОЛОГИЈА



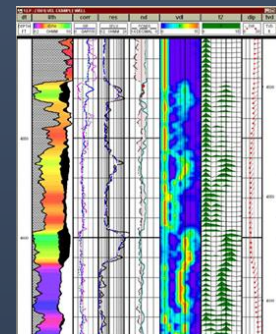
## РЕГИОНАЛНА ГЕОЛОГИЈА



## ГЕОТЕХНИКА



## ГЕОФИЗИКА



# СТУДИЈСКИ ПРОГРАМИ И МОДУЛИ

## РУДАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

▶ ПОВРШИНСКА  
ЕКСПЛОАТАЦИЈА ЛЕЖ.  
МИН. СИРОВИНА

▶ ПОДЗЕМНА  
ЕКСПЛОАТАЦИЈА ЛЕЖ.  
МИН. СИРОВИНА

▶ ПОДЗЕМНА ГРАДЊА

▶ РУДАРСКА МЕРЕЊА

▶ МЕХАНИЗАЦИЈА У  
РУДАРСТВУ

▶ ПРИПРЕМА  
МИНЕРАЛНИХ  
СИРОВИНА

## РУДАРСКИ ОДСЕК



## ИНЖЕЊЕРСТВО НАФТЕ И ГАСА



## ИНЖЕЊЕРСТВО ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ





# САДРЖАЈ И КВАЛИТЕТ НАСТАВЕ





## КОМОДИТЕТ ТОКОМ СТУДИРАЊА



Комфор у похађању наставе и вежби -  $\approx 12 \text{ m}^2$ /студент у три зграде



Студентска менза у дворишту факултета, Служба Студенског смештаја



Локација у центру града и одлична повезаност са осталим деловима града



Смештај у студентским домовима



Настава и слободан приступ рачунарском центру



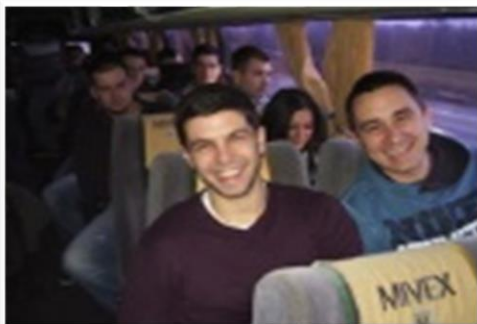
Лиценце за стручне и опште програмске пакете



Велики број места у читаоницама, библиотеци, отворене учионице



# НАСТАВА



ТЕРЕНСКА НАСТАВА

СТРУЧНА ПРАКСА

ШКОЛСКИ РУДНИК

ЗБИРКЕ минерала,  
стена и фосила



РАЧУНАРСКИ ЦЕНТРИ



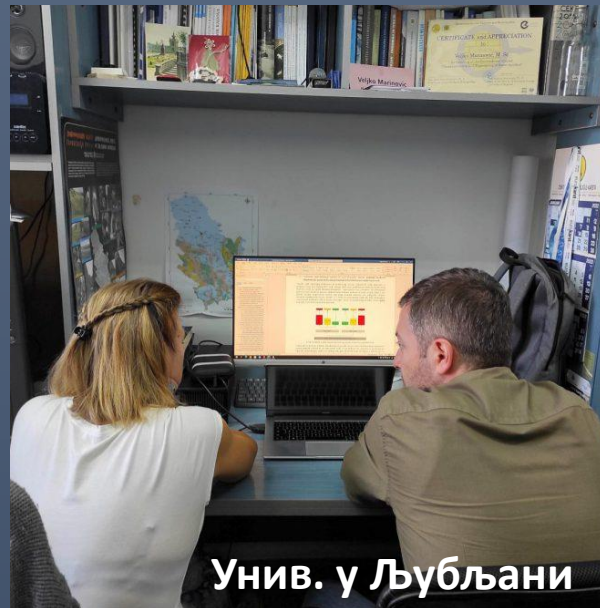
ЛАБОРАТОРИЈЕ



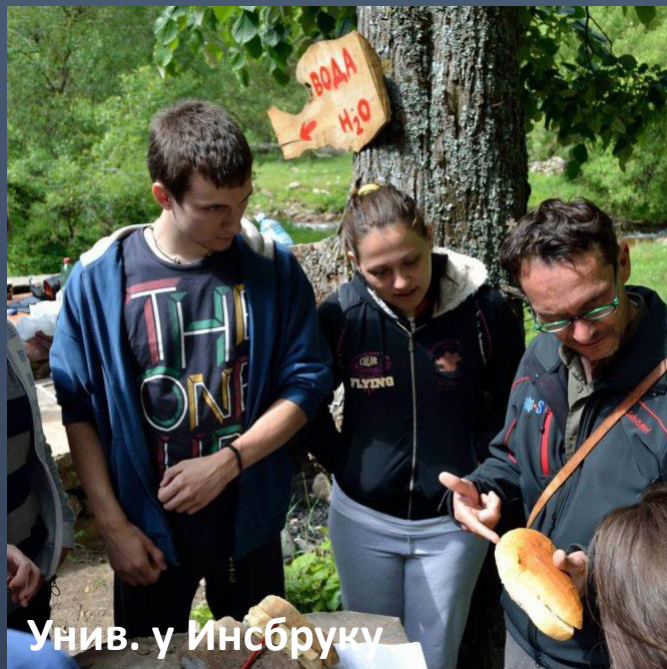


# НАСТАВА

Гостујући професори



Унив. у Љубљани



Унив. у Инсбруку

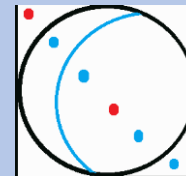


Унив. у Иашију



# НАСТАВА

Употреба водећих  
програмских пакета и  
дигитална настава



## ArcGIS



# УЧЕШЋЕ У МЕЂУНАРОДНИМ НАУЧНО- ИСТРАЖИВАЧКИМ И СТРУЧНИМ ПРОЈЕКТИМА



PROMITHEAS-4

# СТУДЕНТСКЕ АКТИВНОСТИ



УЧЕШЋЕ У  
СТУДЕНТСКИМ  
ОРГАНИЗАЦИЈАМА



СПОРТСКЕ И  
КУЛТУРНЕ  
АКТИВНОСТИ



УЧЕШЋЕ У  
СТУДЕНТСКИМ  
ОРГАНИЗАЦИЈАМА

СТУДЕНТСКИ ПАРЛАМЕНТ  
САВЕЗ СТУДЕНАТА РГФ-а (ССРГФ)  
Учешће у Савету Факултета

<https://www.facebook.com/studentskiparlament.rgfa/>  
<https://www.facebook.com/infosrgf/>

СТУДЕНТСКИ  
ЧАСОПИС „ОНИКС”



УЧЕШЋЕ У НАУЧНИМ  
И СТРУЧНИМ  
МАНИФЕСТАЦИЈАМА



УЧЕШЋЕ У  
КУЛТУРНИМ,  
СПОРТСКИМ И  
ХУМАНИТАРНИМ  
МАНИФЕСТЦИЈАМА



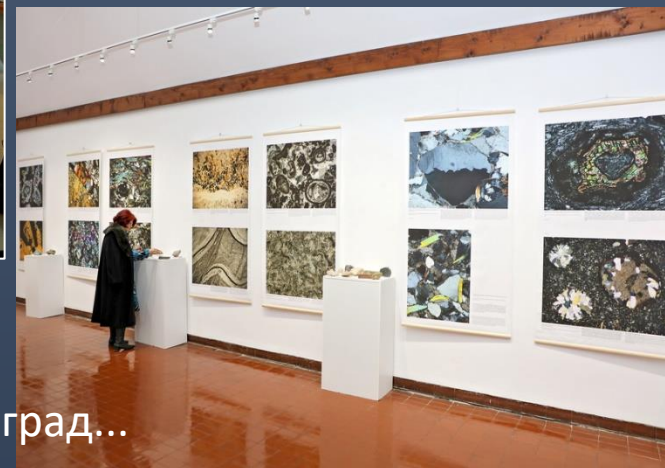


СПОРТСКЕ  
АКТИВНОСТИ

- ✓ Кошарка
- ✓ Одбојка
- ✓ Фудбал
- ✓ Рукомет
- ✓ Стони тенис
- ✓ Шах



# ОРГАНИЗОВАЊЕ И УЧЕШЋЕ У КУЛТУРНИМ ДОГАЂАЈИМА



Сарадња са музејима, уметничким  
галеријама, центрима културе,  
Аустријским културним форумом Београд...





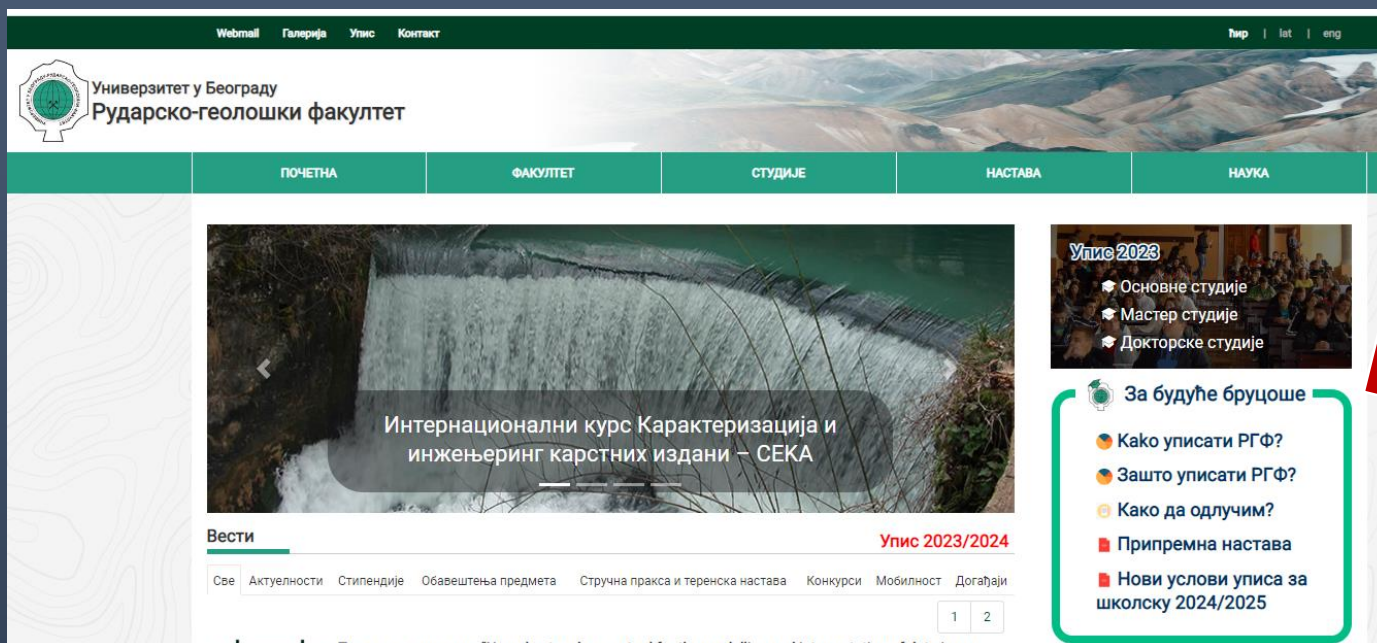
# ПРИЈЕМНИ ИСПИТ

## ШТА СЕ МОЖЕ ПОЛАГАТИ НА ПРИЈЕМНОМ ИСПИТУ:

- МАТЕМАТИКА или
- ФИЗИКА или
- ХЕМИЈА.
- Припремна настава се одржава сваке године на факултету (суботом 10-15 h, 30 часова за шест субота).

- На сајту Факултета све потребне информације (секција УПИС):

<https://rgf.bg.ac.rs/>

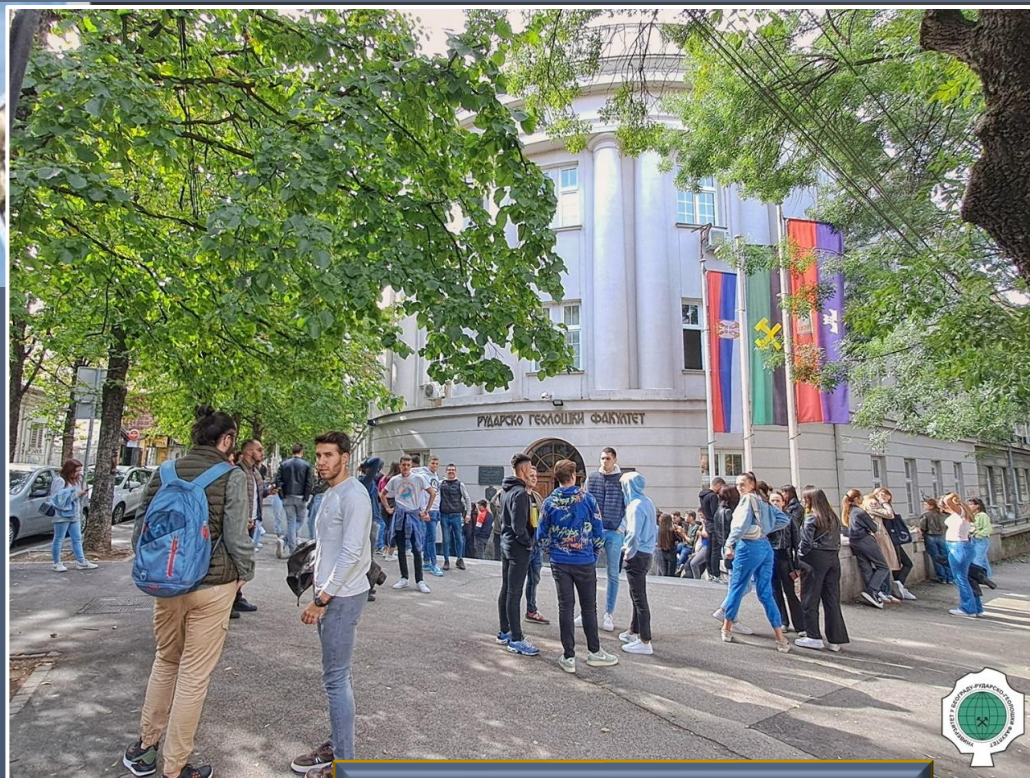


# Питања???

prodekan.nastava@rgf.bg.ac.rs

prodekan.nauka@rgf.bg.ac.rs

dekan@rgf.bg.ac.rs



## ДОБРОДОШЛИ



<https://rgf.bg.ac.rs/index.php>



<https://www.facebook.com/FMG.Belgrade.OfficialPage/>



[https://www.instagram.com/rgf\\_bgd](https://www.instagram.com/rgf_bgd)



<https://www.linkedin.com/company/rgf-bgd>



<https://www.youtube.com/@rgf-bg>