



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



**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ**



# ЗАШТО УПИСАТИ РГФ?


[www.rgf.bg.ac.rs](http://www.rgf.bg.ac.rs)

[www.facebook.com/groups/rgf.fmg](https://www.facebook.com/groups/rgf.fmg)


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




# НАШ ФАКУЛТЕТ ЈЕ НЕОПХОДАН




Зато што ми  
Србији дајемо  
струју



Зато смо  
еколошки  
одговорни



Зато што ми  
Србији дајемо  
воду за пиће



Зато што ми  
Србији дајемо  
нафту

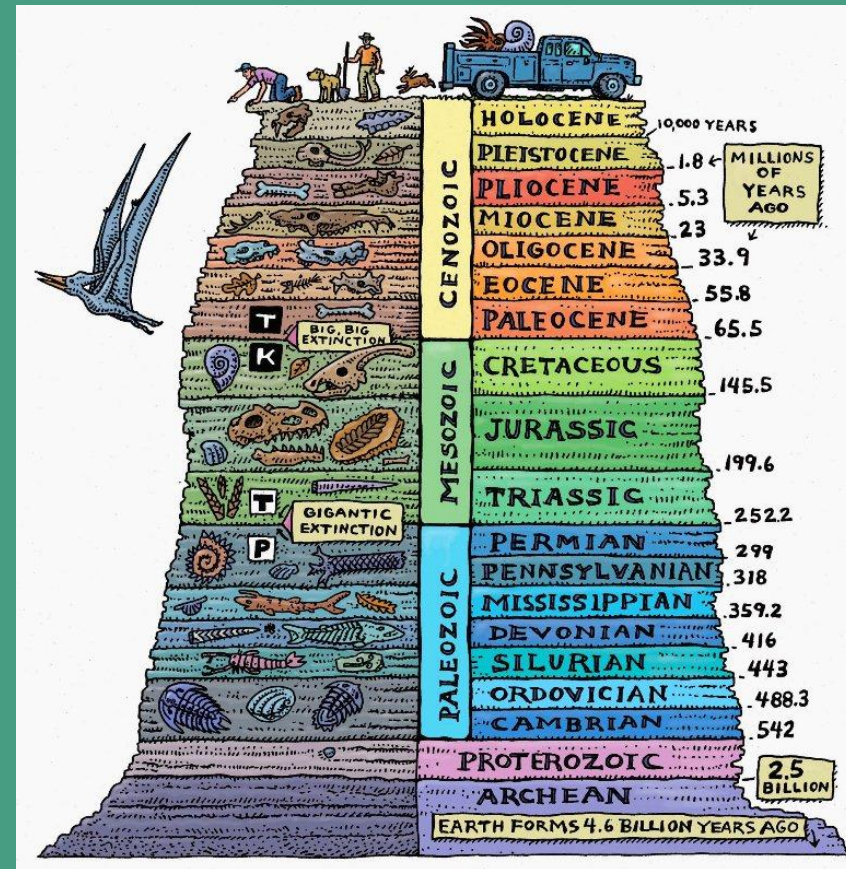


Зато што без нас у  
Србији не може  
ништа да се гради



# ИМАМО ДУГУ ТРАДИЦИЈУ ...

- ✓ Рударство у Србији датира од средине 13. века (**Душанов законик**)
- ✓ 1847. год. основано рударско одељење, предавач **Јосиф Панчић**
- ✓ 1880. Основана је катедра за минералологију и геологију на Великој школи у Београду
- ✓ **Јован Жујовић, Јован Цвијић.....САНУ**
- ✓ 1946. године основан Рударско-Геолошки факултет
- ✓ Један од првих предавача **Милутин Миланковић**





# ...АЛИ И НАЈСВЕТЛИЈУ БУДУЋНОСТ

Извеснија будућност наших занимања од много популарнијих до 2035.

Неће бити потребе за 48% програмера....  
Неће бити потребе за 43% економиста.....

Машине не могу да замене инжењере рударства и геологије

Калкулатор настао на основу истраживања о будућности запошљавања до 2035.

**48%**

ADS VIA CARBON

**Computer Programmers**

SOC CODE: 15-1131

Creates, modifies, and tests the code, forms, and script that allow computer applications to run. Work from specifications drawn up by software developers or other individuals. May assist software developers by analyzing user needs and designing software solutions. May develop and write computer programs to store, locate, and retrieve specific documents, data, and information.

<b>AUTOMATION RISK LEVEL</b> <b>Start worrying</b> or 48% probability of automation	<b>PROJECTED GROWTH</b> <b>-8%</b> by 2034
---	--

**43%**

ADS VIA CARBON

**Economists**

SOC CODE: 19-3011

Conduct research, prepare reports, or formulate plans to address economic problems related to the production and distribution of goods and services or monetary and fiscal policy. May collect and process economic and statistical data using sampling techniques and econometric methods.

<b>AUTOMATION RISK LEVEL</b> <b>Start worrying</b> or 43% probability of automation	<b>PROJECTED GROWTH</b> <b>6%</b> by 2034
---	---

**14%**

ADS VIA CARBON

**Mining and Geological Engineers, Including Mining Safety Engineers**

SOC CODE: 17-2151

Conduct sub-surface surveys to identify the characteristics of potential land or mining development sites. May specify the ground support systems, processes and equipment for safe, economical, and environmentally sound extraction or underground construction activities. May inspect areas for unsafe geological conditions, equipment, and working conditions. May design, implement, and coordinate mine safety programs.

<b>AUTOMATION RISK LEVEL</b> <b>No worries</b> or 14% probability of automation	<b>PROJECTED GROWTH</b> <b>6%</b> by 2034
---	---



# НУДИМО ЗАПОСЛЕЊЕ У НАЈВЕЋИМ КОМПАНИЈАМА КОД НАС И У СВЕТУ



MINECO



ARUP



eptisa

NEVSUN  
RESOURCES LTD.





# ИМАМО ЈЕДНУ ОД НАЈВЕЋИХ ПЛАТА У СРБИЈИ

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 nekretnima – 48.805 i zdravstvu i socijalnoj zaštiti – 48.522.



Dnevnik

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

[www.rgf.bg.ac.rs](http://www.rgf.bg.ac.rs)

[www.facebook.com/groups/rgf.fmg](https://www.facebook.com/groups/rgf.fmg)

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





# НУДИМО КОМФОР ТОКОМ СТУДИЈА



Простор за похађање наставе  $\approx 12 \text{ m}^2/\text{студенту}$



Студентска менза у дворишту факултета



Локација у центру града



Смештај у студентским домовима



Настава и слободан приступ рачунарском центру



Бесплатне лиценце за стручне и опште програмске пакете



Велики број места у читаоницама, библиотеци, отворене учионице

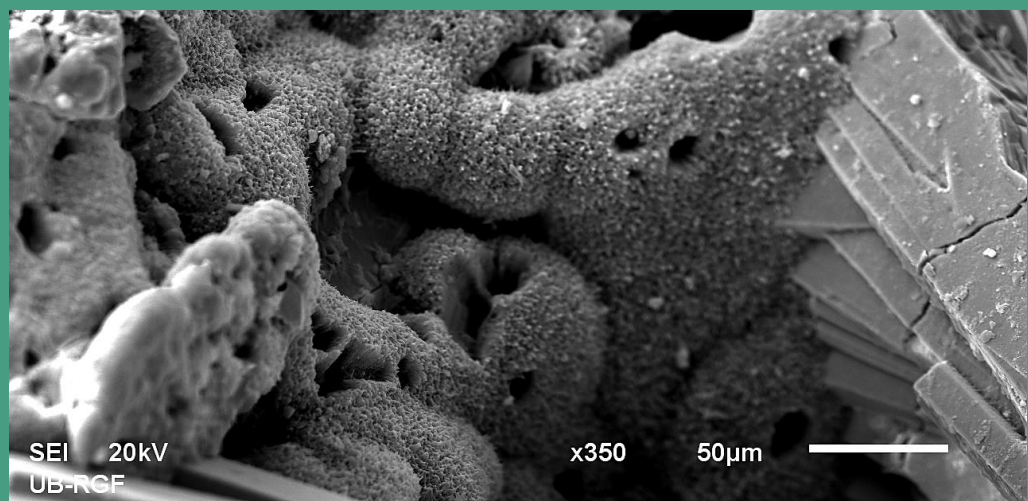
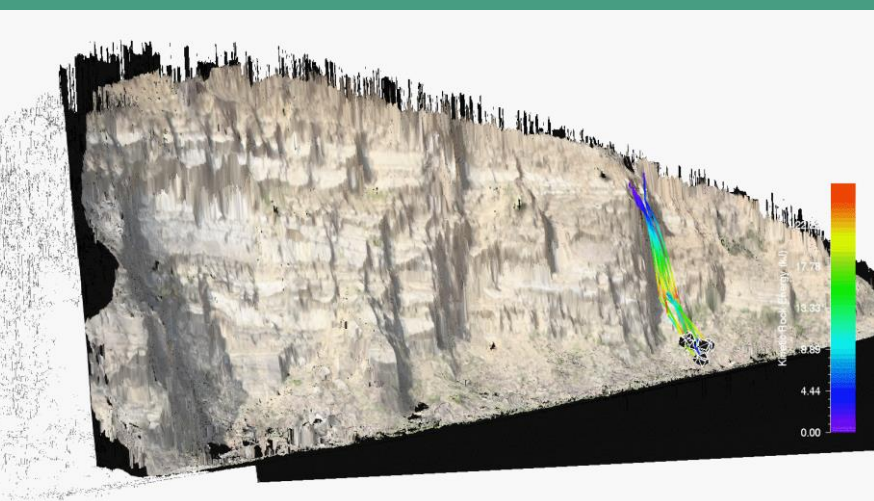


# УЧИМО ЗАЈЕДНО НА ТЕРЕНУ...





# ...АЛИ И У ДОБРО ОПРЕМЉЕНИМ ЛАБОРАТОРИЈАМА И ЦЕНТРИМА





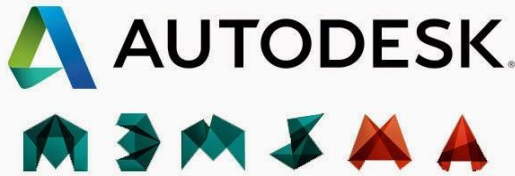
# РАДИМО У ВОДЕЋИМ ПРОГРАМСКИМ ПАКЕТИМА



ArcGIS



AUTODESK®  
AUTOCAD®



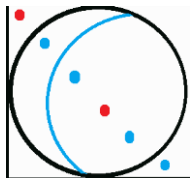
GEOVIA Surpac  
6.7.4 (x64)



GEOVIA Whittle  
4.7.4 (x64)



GEOVIA Minex  
6.4



Truck & Loader





# НУДИМО И НАСТАВАК ШКОЛОВАЊА У ИНОСТРАНСТВУ

## РАЗМЕНА СТУДЕНАТА СА ИНОСТРАНСТВОМ



Програм Европске уније намењен финансирању пројеката, партнерстава, догађаја и мобилности у области образовања и обука, младих и спорта.



Central European  
Exchange Program  
for University  
Studies



ФОНДАЦИЈА  
ТЕМПУС

## МАСТЕР И ДОКТОРСКЕ СТУДИЈЕ У ИНОСТРАНСТВУ



ЕВРОПСКА УНИЈА



РУСИЈА



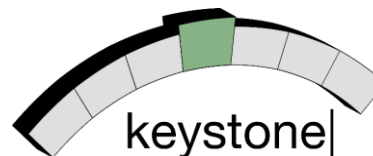
СЕВЕРНА  
АМЕРИКА



# УЧЕСТВУЈЕМО У МЕЂУНАРОДНИМ ПРОЈЕКТИМА



Empowered lives.  
Resilient nations.



PROMITHEAS-4

# НАШИ СТУДЕНТИ СУ ОРГАНИЗОВАНИ...



СТУДЕНТСКИ ПАРЛАМЕНТ  
САВЕЗ СТУДЕНАТА РГФ-А (ССРГФ)

[facebook.com/studentskiparlament.rgfa/](https://facebook.com/studentskiparlament.rgfa/)  
[www.facebook.com/infosrgf/](https://www.facebook.com/infosrgf/)



САВЕЗ СТУДЕНАТА  
РУДАРСКО-ГЕОЛОШКОГ ФАКУЛТЕТА



# ... И НАЈБОЉИ СПОРТИСТИ



САВЕЗ СТУДЕНАТА  
РУДАРСКО-ГЕОЛОШКОГ ФАКУЛТЕТА







# ПРУЖАМО ВЕЛИКИ ИЗБОР СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА...

## ГЕОЛОШКИ ОДСЕК

ГЕОЛОГИЈА

ГЕОФИЗИКА

ГЕОТЕХНИКА

ХИДРОГЕОЛОГИЈА

РЕГИОНАЛНА  
ГЕОЛОГИЈА

ИСТРАЖИВАЊЕ  
ЛЕЖИШТА  
МИНЕРАЛНИХ  
СИРОВИНА

## РУДАРСКИ ОДСЕК

РУДАРСКО  
ИНЖЕЊЕРСТВО

ИНЖЕЊЕРСТВО  
НАФТЕ И ГАСА

ИНЖЕЊЕРСТВО  
ЗАШТИТЕ  
ЖИВОТНЕ  
СРЕДИНЕ



# ...АЛИ ЈЕ НА ТЕБИ ДА ОДЛУЧИШ КАКАВ ЂЕШ ИНЖЕЊЕР ПОСТАТИ

Информатички  
високо  
образован



Неопходан



Водећа плата  
у привреди



Социјално и  
еколошки  
одговоран



Мобилан



Мултидисциплинаран





[www.rgf.bg.ac.rs](http://www.rgf.bg.ac.rs)

[www.facebook.com/groups/rgf.fmg](https://www.facebook.com/groups/rgf.fmg)

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