



## ZAPISNIK

### 6. redovite sjednice Fakultetskog vijeća Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta

u akademskoj godini 2024./2025. održane 25.04.2025. u Vijećnici fakulteta s početkom u 9:00h.

#### Prisutni nastavnici:

dr. sc. Dunja Aljinović, dr. sc. Uroš Barudžija, dr. sc. Sanja Bernat Gazibara, dr. sc. Vječislav Bohanek, dr. sc. Zlatko Briševac, dr. sc. Vladislav Brkić, dr. sc. Marko Cvetković, dr. sc. Siniša Stanković, dr. sc. Borivoje Pašić, dr. sc. Stanko Ružičić, dr. sc. Gordana Bilić, dr. sc. Antonia Jaguljnjak Lazarević, dr. sc. Ana Maričić, dr. sc. Jelena Parlov, dr. sc. Petar Hrženjak, dr. sc. Josipa Kapuralić, dr. sc. Vesnica Garašić, dr. sc. Sibila Borojević Šošarić, dr. sc. Tomislav Brenko, dr. sc. Ivana Filipan, dr. sc. Ivo Galić, dr. sc. Anamarija Grbeš Babić, dr. sc. Iva Kolenković Močilac, dr. sc. Marija Macenić, dr. sc. Tanja Mališ, dr. sc. Petar Mijić, dr. sc. Marta Mileusnić, dr. sc. Ema Jurkin, dr. sc. Sonja Koščak Kolin, dr. sc. Zoran Kovač, dr. sc. Tomislav Kurevija, dr. sc. Bojan Matoš, dr. sc. Jasna Orešković, dr. sc. Rajna Rajić, dr. sc. Duje Smirčić, dr. sc. Mario Dobrilović, dr. sc. Dubravko Domitrović, dr. sc. Lidia Hrnčević, dr. sc. Daria Karasalihović Sedlar, dr. sc. Tomislav Korman, dr. sc. Trpimir Kujundžić, dr. sc. Tomislav Malvić, dr. sc. Bruno Saftić, dr. sc. Ivan Sobota, dr. sc. Helena Vučenović, dr. sc. Domagoj Vulin, dr. sc. Karolina Novak Mavar, dr. sc. Luka Perković, dr. sc. Dario Perković, dr. sc. Kristijan Posavec, dr. sc. Vinko Škrlec, dr. sc. Bruno Tomljenović, dr. sc. Želimir Veinović, dr. sc. Igor Vlahović, dr. sc. Anja Vrbaški.

#### Odsutni nastavnici:

dr. sc. Gordan Bedeković, dr. sc. Željko Duić, dr. sc. Goran Durn, dr. sc. Branimir Farkaš, dr. sc. Karolina Herceg, dr. sc. Mario Klanfar, dr. sc. Biljana Kovačević Zelić, dr. sc. Martin Krkač, dr. sc. Dalibor Kuhinek, dr. sc. Ivan Medved, dr. sc. Snježana Mihalić Arbanas, dr. sc. Zoran Nakić, dr. sc. Ivica Pavičić, dr. sc. Krešimir Pavlić, dr. sc. Katarina Simon.

#### Prisutni predstavnici predavača, asistenata i viših asistenata:

Dubravka Pleše, Gabrijela Ljubek, Igor Medved, Ida Pavlin, Katarina Žbulj.

#### Odsutni predstavnici predavača, asistenata i viših asistenata:

#### Prisutni predstavnici studenata, prijediplomskog, diplomskog i poslijediplomskog studija:

Robert Lukač, Glorija Kvaternik, Arijana Matošević

**Ostali prisutni:** Andrea Kordić - zapisničarka, tajnica fakulteta Nataša Vugrinec Kalmar.

**Dekan** je obavijestio prisutne članove FV-a kako postoji kvorum za održavanje sjednice te je prije početka čestitao dr. sc. Antonii Jaguljnjak Lazarević na izboru na znanstveno-nastavno radno mjesto redovite profesorice.

Zatim je predložio dopune dnevnog reda točkama 9.b) Zavod za mineralogiju, petrologiju i mineralne sirovine - raspis natječaja za izbor jednog izvršitelja na znanstveno-nastavno radno mjesto docenta i 10.b) Zavod za naftno-plinsko inženjerstvo i energetiku - izvješće stručnog povjerenstva u postupku izbora na suradničko radno mjesto asistenta, koje je Fakultetsko vijeće prihvatilo te dnevni red glasi:

**1. Usvajanje zapisnika 5. redovite sjednice Fakultetskog vijeća održane 21.03.2025.**

**2. Obavijesti dekana i prodekana.**



**3. Programsko financiranje javnih učilišta.**

**4. Nastavna pitanja:**

(a) Izmjena broja ECTS-a:

1. Stručna praksa Diplomskog studija Rudarstvo
2. Stručna praksa Diplomskog studija Primijenjena geologija i geološko inženjerstvo i
3. Stručna praksa Diplomskog studija Naftno i geoenergetsko inženjerstvo i menadžment.

**5. Produžetak roka za reizbor odnosno izbor na više radno mjesto *predavač savjetnik* (do donošenja Nacionalnih sveučilišnih, znanstvenih i umjetničkih kriterija Nacionalnog vijeća za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj).**

**6. Sveučilišne potpore 2025.:**

(a) Prijedlog raspodjele sredstava za financiranje temeljne znanstvene djelatnosti Sveučilišta u Zagrebu.

**7. Postupci stjecanja doktorata znanosti:**

(a) **Ana Kamenski, mag. geol.** - pokretanje postupka za ocjenu i obranu doktorskog rada pod naslovom: „Improvement of the deep-geological characterization of the eastern part of the Drava Depression – spatial prediction of lithological properties based on seismic and well data“.

**Imenovanje povjerenstva za ocjenu doktorskog rada.**

(b) **Galla Uroić, mag. ing. min.** - izvještaj povjerenstva o ocjeni teme doktorskog rada pod naslovom: “Određivanje utjecaja značajki bentonitne gline i povišene temperature na tlak bubrenja bentonitne gline i njezinu funkcionalnost kao inženjerske barijere u odlagalištima iskorištenoga nuklearnoga goriva”.

**Imenovanje mentora.**

**8. Natječaj za upis na doktorski studij u ak. god. 2025./2026.**

**9. Raspis natječaja:**

(a) **Zavod za geologiju i geološko inženjerstvo** - raspis natječaja za izbor jednog izvršitelja na znanstveno-nastavno radno mjesto **docenta** u znanstvenom području Prirodne znanosti, polje Geologijana neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu.  
Imenovanje stručnog povjerenstva.

(b) **Zavod za mineralogiju, petrologiju i mineralne sirovine** - raspis natječaja za izbor jednog izvršitelja na znanstveno-nastavno radno mjesto **docenta** u znanstvenom području Prirodne znanosti, polje Geologija, grana Mineralogija i petrologija, na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu.  
Imenovanje stručnog povjerenstva.

**10. Izbori na radna mjesta:**

(a) **Dr. sc. Siniša Stanković** - izvješće stručnog povjerenstva u postupku izbora na znanstveno-nastavno radno mjesto **izvanrednog profesora** u području tehničkih znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu na Zavodu za rudarstvo i geotehniku RGN fakulteta.

(b) **Zavod za naftno-plinsko inženjerstvo i energetiku** - izvješće stručnog povjerenstva u postupku izbora na suradničko radno mjesto **asistenta**, u području Tehničke znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, grani Naftno rudarstvo, na određeno vrijeme u punom radnom vremenu.

**11. Odbor za razvoj:**



(a) Potpora **ČLANAK**

## 12. Razno.

\*

### Točka 1.

Zapisnik 5. redovite sjednice FV-a prihvaćen je jednoglasno.

\*

### Točka 2.

#### Obavijesti dekana:

- Između dvije sjednice Fakultetskog vijeća nije održana sjednica Senata
- Na sastanku dekana s rektorom jučer, 24.4., doznalo se da će se održati radionica koju organizira Ministarstvo prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine vezano za natječaj najavljen za lipanj ili srpanj na temu energetske obnove zgrada na kojem se mislimo prijaviti zajedno s PBF-om.

#### Prodekan za znanost i međ. suradnju obavijestio je o sljedećem:

Stigla je obavijest sa Sveučilišta u Zagrebu o otvorenom pozivu naziva: "Jačanje primijenjenih istraživanja za mjere prilagodbe klimatskim promjenama i upravljanja rizicima", iz Fonda Europski fond za regionalni razvoj, programa Konkurentnost i Kohezija 2021. - 2027. Cilj Poziva je pružanje potpore provedbi primijenjenih znanstvenih istraživanja iz područja prilagodbe klimatskim promjenama i smanjenja rizika od katastrofa vezanih za prilagodbu klimatskim promjenama.

#### Područja: Istraživanje, tehnološki razvoj i inovacije

Ukupna bespovratna sredstva: 4.000.000,00 €

Minimalni iznos potpore: 200.000,00 €

Maksimalni iznos potpore: 500.000,00 €

Rok za podnošenje projektnih prijava: **25.07.2025.**

\*

### Točka 3.

U ovoj točki dekan je izvijestio o sljedećem:

- Na SuZ-u su održana 2 sastanka Sveučilišne Radne skupine čiji član je dekan i dva sastanka sa svim dekanima.
- Programski ugovori se potpisuju za razdoblje ak. god. 2025./2026. - 2028./2029.
- Osnovna PK (plaće, materijalna prava zaposlenika, materijalni troškovi...) čine oko 77 % PU ako se ugovori 20 % razvojne i 10 % izvedbene, tj. realno je to i 87 % ukoliko se ugovori 50 % razvojne i izvedbene komponente.
- U OPK-u je 85 % samo plaće i materijalna prava, ostalo su troškovi osnovne znanstvene i nastavne djelatnosti
- Za RGNF znači da OPK iznosi 6,8 mil. eura godišnje (6 mil. eura na plaće, materijalni troškovi 443.000, oprema 220.000)



- Prema Uredbi, o osnovnoj PK se ne pregovora međutim s MZOM je dogovoreno da dostavimo realne troškove poslovanja. Nakon razmatranja istih (prihvatanje ili korekcija), MZOM službeno šalje Poziv za početak pregovaranja s prijedlogom OPK.
- Razvojna i izvedbena komponenta – uputa je postaviti realne Posebne ciljeve (PC), rezultate i ishode.
- Na RGNF su održana 2 sastanka Radne skupine za pripremu Poziva za NPOO projekte i 3 sastanka vezano za izradu razvojne i izvedbene komponente. Obrađena su sva 4 strateška cilja i razmatrani su ostvarivi i neostvarivi PC-ovi te oni o kojima treba još raspraviti. Preporuka je odabrati 8-10 PC-a, te će nakon zadnjeg prijedloga Radne skupine isti biti upućeni na Zavodska vijeća.
- Što se tiče institucijskih projekata (NPOO) prijedlog Sveučilišta, a što treba potvrditi Senat u utorak, da RGNF-u pripada 271.852,78 eura godišnje na temelju FTE modela u koje se ubrajaju i zaposlenici na HRZZ projektima. 50 % sredstava bi bilo isplaćeno ove godine, a druga polovica 2026. godine dok je trajanje projekata do 4 godine
- Radna skupina priprema Poziv za interni natječaj s definiranjem postupka vrednovanja, način prijave itd. Vrednovanje i rangiranje će provoditi Odbor za znanost uz minimalno 2 vanjska recenzenta. Ovdje je bitno da zbog znanstvenog opterećenja budu svi nastavnici uključeni u Istraživački tim osim onih koji dragovoljno to ne žele zbog trenutne opterećenosti znanstvenim projektima. To je bitno radi kompozicije radnog vremena.
- Jučer na radnom sastanku s rektorom je dan hodogram budući da NPOO projekti koji su dio izvedbene komponente moraju biti ugovoreni prije potpisivanja programskih ugovora. Sav postupak internog natječaja bi započeo u svibnju, a administrativna provjera i recenzija te bodovanje tijekom lipnja, kako bi početkom srpnja prije GO mogli dodijeliti sredstva unutar svog budžeta te kako bi konačnu listu usvojilo FV i uputilo na Senat, a Senat zatim na MZOM. Neke Odluke donositi će se i na elektronskim sjednicama FV-a.

Dekan je zamolio prodekana Ružičića da upotpuni s detaljima vezano za formiranje istraživačkih skupina.

Prodekan Ružičić obavijestio je članove FV-a kako su održana dva sastanka radne skupine za izradu poziva za prijavu institucijskih istraživačkih projekata. Donesena su dva zaključka: Prvi je da će svi zaposlenici imati priliku sudjelovati na ovim projektima. Drugi je da zainteresirani prijavitelji pošalju kratki opis projekta u tri rečenice zajedno s voditeljem i imenima suradnika (znanstveno-nastavno, stručni suradnici). Ovo je tzv. pred poziv za prijavu na projekte kako bi radna skupina imala uvid u potencijalni broj prijava. Moli da se mail pošalje do **29.4.2025.** do kraja radnog vremena.

\*

#### **Točka 4.**

Na temelju prijedloga prodekana za nastavu i studente, Fakultetsko vijeće donijelo je

##### **Odluku:**

Na sva tri diplomatska studija RGN fakulteta mijenja se broj ECTS bodova predmetima **Stručna praksa** sa 4 na **5 ECTS** bodova. S ovom odlukom suglasna su sva tri Vijeća studija.

\*

#### **Točka 5.**

Na temelju prijedloga dekana i tajnice fakulteta, a sukladno napatku MZOM-a, Fakultetsko vijeće donijelo je

##### **Odluku:**



1. Utvrđuje se da Nacionalno vijeće za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj još uvijek nije propisalo nacionalne, sveučilišne i znanstvene kriterije za izbor na nastavno radno mjesto predavač savjetnik (za poučavanje stranog jezika).
2. Osobama zaposlenim na radnom mjestu višeg predavača (za poučavanje stranog jezika) miruju rokovi za reizbor odnosno izbor na više radno *mjesto predavač savjetnik* do donošenja Nacionalnih kriterija iz točke I. ove odluke.

\*

#### **Točka 6.**

Na temelju prijedloga Odbora za znanost, Fakultetsko vijeće donijelo je

##### **Odluku:**

Usvaja se **raspodjela sredstava** za financiranje temeljne znanstvene djelatnosti Sveučilišta u Zagrebu u 2025. godini - potpore Sveučilišta u Zagrebu, prema matematičkom izračunu i tablici koji su sastavni dio originala ove odluke.

\*

#### **Točka 7.**

- (a) Na temelju prijedloga Odbora za znanost, Fakultetsko vijeće je sa dva suzdržana glasa donijelo

##### **Odluku:**

Imenuje se povjerenstvo za ocjenu doktorskog rada Ane Kamenski, mag. geol., pod naslovom: „Improvement of the deep-geological characterization of the eastern part of the Drava Depression – spatial prediction of lithological properties based on seismic and well data” u sastavu:

1. doc. dr. sc. Iva Kolenković Močilac, Sveučilište u Zagrebu RGN fakultet,
2. dr. sc. Marko Špelić, znan. sur., Hrvatski geološki institut,
3. doc. dr. sc. Josipa Kapuralić, Sveučilište u Zagrebu RGN fakultet.

Povjerenstvo je dužno u roku dva mjeseca od svog imenovanja dati pisani izvještaj s ocjenom doktorskog rada.

\*

- (b) Na temelju prijedloga Odbora za znanost, Fakultetsko vijeće je sa dva suzdržana glasa donijelo

##### **Odluku:**

Utvrđuje se da **Galla Uroić, mag. ing. min.** ispunjava uvjete za izradu doktorskog rada jer je izvršila sve obveze iz doktorskog studija utvrđene nastavnim programom.

Pristupnica je prijavila temu doktorskog rada 10. rujna 2024.

Javni razgovor o predloženoj temi održan je 18. listopada 2024. godine. Pristupnici se odobrava izrada doktorskog rada pod naslovom: “Određivanje utjecaja značajki bentonitne gline i povišene temperature na tlak bubrenja bentonitne gline i njezinu funkcionalnost kao inženjerske barijere u odlagalištima iskorištenoga nuklearnoga goriva”.

Tema doktorskog rada pripada u znanstveno područje tehničkih znanosti, znanstveno polje: rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, znanstvena grana: rudarstvo. Pristupnica će doktorski rad raditi pod nadzorom izv. prof. dr. sc. Želimira Veinovića, Sveučilište u Zagrebu RGN fakultet.

Odluka se dostavlja Senatu Sveučilišta u Zagrebu na potvrdu.



\*

### Točka 8.

Na temelju prijedloga Odbora za znanost, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Odluku:**

Raspisuje se natječaj za upis na doktorski studij *Primijenjene geoznanosti, rudarsko i naftno inženjerstvo na Rudarsko-geološko-naftnom fakultetu u ak. god. 2025./2026.*

Doktorski studij Primijenjene geoznanosti, rudarsko i naftno inženjerstvo sastoji se od četiri smjera (rudarstvo, geologija, geološko inženjerstvo, naftno inženjerstvo). Na svaki navedeni smjer upisuju se do 8 studenata.

Tekst natječaja za upis studenata na doktorski studij Primijenjene geoznanosti, rudarsko i naftno inženjerstvo za stjecanje akademskog stupnja doktora znanosti u ak. god. 2025./2026. sastavni je dio originala odluke.

\*

### Točka 9.

(a) Na temelju prijedloga Zavoda za geologiju i geološko inženjerstvo, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Odluku:**

Odobrava se raspis natječaja i imenovanje stručnog povjerenstva u postupku izbora jednog izvršitelja na znanstveno-nastavno radno mjesto **docenta** u znanstvenom području Prirodne znanosti, polje Geologija, grana Geologija i paleontologija, na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu, u Zavodu za geologiju i geološko inženjerstvo RGN fakulteta.

Imenuje se stručno povjerenstvo za provedbu postupka u sastavu:

1. Prof. dr. sc. Bruno Saftić, RGNf
2. Izv. prof. dr. sc. Marko Cvetković, RGNF
3. Prof. dr. sc. Marijan Kovačić, SuZ Prirodoslovno-matematički fakultet.

\*

(b) Na temelju prijedloga Zavoda za mineralogiju, petrologiju i mineralne sirovine, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Odluku:**

Odobrava se raspis natječaja i imenovanje stručnog povjerenstva u postupku izbora jednog izvršitelja na znanstveno-nastavno radno mjesto docenta u znanstvenom području Prirodne znanosti, polje Geologija, grana Mineralogija i petrologija, na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu, u Zavodu za mineralogiju, petrologiju i mineralne sirovine RGN fakulteta.

Imenuje se stručno povjerenstvo za provedbu postupka u sastavu:

1. Izv. prof. dr. sc. Vesnica Garašić, RGNf
2. Prof. dr. sc. Dunja Aljinović, RGNF
3. Dr. sc. Damir Slovenec, znanstveni savjetnik u trajnom zvanju, HGI.



\*

**Točka 10.**

- (a) Na temelju izvješća stručnog povjerenstva u sastavu: prof. dr. sc. Mario Dobrilović, SuZ RGN fakultet, izv. prof. dr. sc. Vinko Škrlec, SuZ RGN fakultet i prof. dr. sc. Tihomir Knežiček, Univerzitet u Tuzli, Rudarsko-geološko-građevinski fakultet, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Odluku:**

**Dr. sc. Siniša Stanković**, docent RGN fakulteta, izabire se na znanstveno-nastavno radno mjesto **izvanrednog profesora** u znanstvenom području Tehničke znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu na Zavodu za rudarstvo i geotehniku Sveučilišta u Zagrebu Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta.

Ova se odluka dostavlja na potvrdu nadležnom Matičnom odboru.

\*

- (b) Na temelju izvješća stručnog povjerenstva u sastavu: prof. dr. sc. Tomislav Kurevija, RGN fakultet; izv. prof. dr. sc. Sonja Koščak Kolin i dr. sc. Staša Borović, viši znanstveni suradnik, HGI, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Odluku:**

**Filip Milešević, univ. mag. ing. petrol.**, izabire se na suradničko radno mjesto - **asistent**, u znanstvenom području Tehničke znanosti, znanstveno polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, na određeno vrijeme u punom radnom vremenu u Zavodu za naftno-plinsko inženjerstvo i energetiku Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta.

U izvršenju ove odluke dekan Fakulteta sklopiti će ugovor o radu na određeno vrijeme s Filipom Mileševićem, univ. mag. ing. petrol.

\*

**Točka 11.**

Na temelju prijedloga Odbora za razvoj RGN fakulteta, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Odluku:**

Usvojen je prijedlog dodjele sredstava Fonda za razvoj za prijave pristigle na trajno otvoreni natječaj:

POTPORE FONDA ZA RAZVOJ RGNF-a		
Rbr	Ime i prezime prijavitelja	Odobreni iznos (EUR)
<b>POTPORA ČLANAK</b>		
1.	<b>Izv. prof. Mario Klanfar</b> Članak: "2D and 3D Scans of Granular Rock Material Heaps and Calibration Models"	431,25
2.	<b>Izv. prof. Krešimir Pavlić</b>	356,25



Članak: „The history of hydrology in Croatia“	
	<b>UKUPNO 787,50</b>

\*

**Točka 12.**

Pod točkom razno izlagali su:

- (a) Prof. Tomislav Malvić je istaknuo dvije stvari. Prva se odnosi na rad MO za polja geografije i geologije koje planira 16. svibnja usvojiti novi naputak za pisanje izvješća u postupcima izbora i reizbora na radna mjesta. Zamolio je sve članove vijeća neka ih pažljivo prouče te poštuju. Posebno je upozorio na uvjete kod reizbora i glavna autorstva. Druga tema s kojom je upoznao članove FV odnosila se na nove nacionalne kriterije koje uskoro očekuje u javnoj raspravi te ih je zamolio neka pažljivo obrate posebice na odredbu što je kompetitivni projekt i vezivanje toga uz financijske iznose.
- (b) Prof. Jelena Parlov rekla je kako njihov Matični odbor nije dobio nikakav dopis ili naputak.
- (c) Prof. Tomislav Korman obavijestio je kako je RGN zbornik i dalje u Q2, a financijska vrijednost RGN zbornika procijenjena je na 811 tisuća dolara.

Zapisničar:

Andrea Kordić

Dekan:

Izv. prof. dr. sc. Vladislav Brkić