



ZAPISNIK

3. redovite sjednice Fakultetskog vijeća Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta

Sveučilišta u Zagrebu, u akademskoj godini **2023./2024.** održane **19.11.2024.** u vijećnici fakulteta s početkom u 11 sati.

Prisutni nastavnici:

dr. sc. Dunja Aljinović, dr. sc. Uroš Barudžija, dr. sc. Gordan Bedeković, dr. sc. Gordana Bilić, dr. sc. Vječislav Bohanek, dr. sc. Sibila Borojević Šoštarić, dr. sc. Briševac Zlatko, dr. sc. Vladislav Brkić, dr. sc. Marko Cvetković, dr. sc. Dubravko Domitrović, dr. sc. Željko Duić, dr. sc. Goran Durn, dr. sc. Branimir Farkaš, dr. sc. Ivana Filipan, dr. sc. Ivo Galić, dr. sc. Vesnica Garašić, dr. sc. Anamarija Grbeš, dr. sc. Lidia Hrnčević, dr. sc. Petar Hrženjak, dr. sc. Antonia Jaguljnjak Lazarević, dr. sc. Iva Kolenković Močilac, dr. sc. Sonja Koščak Kolin, dr. sc. Zoran Kovač, dr. sc. Tanja Mališ, dr. sc. Tomislav Malvić, dr. sc. Ana Maričić, dr. sc. Ivan Medved, dr. sc. Snježana Mihalić Arbanas, dr. sc. Karolina Novak Mavar, dr. sc. Jelena Parlov, dr. sc. Borivoje Pašić, dr. sc. Davor Pavelić, dr. sc. Luka Perković, dr. sc. Kristijan Posavec, dr. sc. Rajna Rajić, dr. sc. Stanko Ružičić, dr. sc. Bruno Saftić, dr. sc. Katarina Simon, dr. sc. Siniša Stanković, dr. sc. Franjo Šumanovac, dr. sc. Bruno Tomljenović, dr. sc. Želimir Veinović, dr. sc. Igor Vlahović, dr. sc. Anja Vrbaški.

Odsutni nastavnici:

dr. sc. Sanja Bernat Gazibara, dr. sc. Mario Dobrilović, dr. sc. Ema Jurkin, dr. sc. Frankica Kapor, dr. sc. Daria Karasalihović Sedlar, dr. sc. Mario Klanfar, dr. sc. Tomislav Korman, dr. sc. Jasna Orešković, dr. sc. Krešimir Pavlić, dr. sc. Duje Smirčić, dr. sc. Ivan Sobota, dr. sc. Vinko Škrlec, dr. sc. Biljana Kovačević Zelić, dr. sc. Martin Krkač, dr. sc. Dalibor Kuhinek, dr. sc. Trpimir Kujundžić, dr. sc. Tomislav Kurevija, dr. sc. Bojan Matoš, dr. sc. Marta Mileusnić, dr. sc. Zoran Nakić, dr. sc. Ivica Pavičić, dr. sc. Dario Perković, dr. sc. Ivan Sondić, dr. sc. Helena Vučenović, dr. sc. Domagoj Vulin.

Prisutni predstavnici asistenata, znanstvenih novaka i suradnika:

Dubravka Pleše, Gabrijela Ljubek, David Rukavina,

Odsutni predstavnici asistenata, znanstvenih novaka i suradnika:

Marija Macenić, Petar Mijić

Prisutni predstavnici studenata poslijediplomskog, preddiplomskog i diplomskog studija:

Lana Šteko, Lukač Robert, Škarjak Ana, Filip Vodopić, Andrija Legin, Teo Hrastić, Vladimir Žganjer, Gloria Kvaternik, Arijana Matošević

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

Prije početka sjednice dekan je rekao kako je dio nastavnika na terenskoj nastavi koja se izvodi zadnja 3 tjedna ove godine radi rasterećenja stavke za najam autobusa.

Nastavnicima je zaželio sve najbolje na početku ove 2024. godine u znanstveno-nastavnom, istraživačkom i stručnom radu i naravno, studentima puno uspjeha u savladavanju ishoda učenja.



Obavijestio je članove fakultetskog vijeća kako smo ušli u 60-godišnjicu samostalnog rada fakulteta odlukom Sabora 28.11. 1964. i u 105 godinu visokoškolskog obrazovanja u području rudarstva, naftnog rudarstva, geologije i geološkog inženjerstva osnivanjem Stolice i zavoda za mineralogiju i geologiju na Tehničkoj visokoj školi.

Dekan je utvrdio da na sjednici prisustvuje dovoljan broj članova FV-a za održavanje sjednice (kvorum) te je predložio dnevni red koji je Fakultetsko vijeće prihvatilo i koji glasi:

1. Usvajanje zapisnika 2. redovite sjednice Fakultetskog vijeća održane 24.11.2023.

2. Obavijesti dekana i prodekana.

3. Nastavna pitanja:

- (a) **doc. dr. sc. Anja Vrbaški** - zaduženje za izvođenje nastave (100% predavanja i 100% vježbi) na predmetu Matematika 2 na prijediplomskom studiju Rudarstvo.
- (b) Uvođenje novog izbornog predmeta „**Diplomski rad**“ u grupi izbornih predmeta u 4. semestru diplomskog studija Rudarstva na smjeru: Zbrinjavanje i odlaganje otpada.
- (c) **Hrvoje Lukačić** - suglasnost za plaćeni dopust i boravak na Sveučilištu u Lausanni, Švicarska, u svrhu znanstveno-istraživačkog usavršavanja.
- (d) Suglasnost za izvođenje nastave nastavnicima RGN fakulteta na Sveučilišnom interdisciplinarnom specijalističkom studiju *Upravljanje krizama*, Centar za poslijediplomske studije.

4. Postupci stjecanja doktorata znanosti:

- (a) **Patricia Buškulić, mag. ing. geol.** - izvještaj povjerenstva o ocjeni teme doktorskog rada pod naslovom: "Nitrate dynamics in the unsaturated and saturated zone in the catchment area of the Velika Gorica well field". Imenovanje mentora.
- (b) **Marija Pejić, mag. geol.** - izvještaj povjerenstva o ocjeni teme doktorskog rada pod naslovom: "Improved characterization of subsurface in parts of the North Croatian Basin using analyses of naturally occurring radionuclides". Imenovanje mentora.

5. Izbori na radna mjesta:

- (a) **Dr. sc. Zoran Kovač** - izvješće stručnog povjerenstva u postupku izbora na više znanstveno-nastavno radno mjesto **izvanrednog profesora**, u području tehničkih znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo u Zavodu za geologiju i geološko inženjerstvo.
- (b) **Dr. sc. Ivan Smajla** - izvješće stručnog povjerenstva u postupku izbora na suradničko radno mjesto I. vrste - **viši asistent**, u području tehničkih znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, na određeno vrijeme u punom radnom vremenu na Zavodu za naftno-plinsko inženjerstvo i energetiku.
- (c) **Zavod za matematiku, informatiku i nacrtnu geometriju** - izvješće stručnog povjerenstva u postupku izbora na suradničko radno mjesto I. vrste - **asistent**, u području prirodnih znanosti, polje Geofizika, grana Meteorologija s klimatologijom, na određeno vrijeme u punom radnom vremenu u Zavodu za matematiku, informatiku i nacrtnu geometriju RGN fakulteta.



6. Odbor za razvoj:

- (a) Prijedlog raspodjele sredstava Fonda za razvoj za 2024. godinu
- (b) Prijedlog kriterija i uvjeta natječaja za 2024. godinu
- (c) Prijedlog dodjele sredstava Fonda za razvoj za prijave pristigle na trajno otvoreni natječaj do kraja 2023. godine

7. RGN zbornik:

- (a) Izvješće o radu Rudarsko-geološko-naftnoga zbornika za razdoblje prosinac 2022. - prosinac 2023.
- (b) Prijedlog iznosa sredstava za godišnje financiranje RGN zbornika u 2024. godini“.

8. Razno.

*

Točka 1.

Zapisnik 2. redovite sjednice FV-a prihvaćen je jednoglasno.

*

Točka 2.

Dekan je izvijestio članove Fakultetskog vijeća o sljedećem:

- Nakon Senata u utorak, bit će doznačena financijska sredstva 1. rate subvencije participacije školarine i vjerojatno za znanstvene potpore za ak. god. 2023/24. I dalje se čeka uplata zadnjih rata za prethodnu ak. godinu (15+10%) jer se čeka konačni obračun. Projekcije su stoga napravljene prema ak. godini 2020/21.
- Programski ugovori: SuZ prikuplja podatke o materijalnim troškovima i ne očekuje se početak pregovora prije jeseni.
- 20.12.2023. FINA je ovršila SuZ za cca 1.5. mil. € (nije blokiran račun SuZ) vezano za porezni dug koji je nastao davne 2011.- 2013. godine te će se do konačne odluke uzeti interna pozajmica iz interventnih sredstava i sredstva Fonda za razvoj dok se ne donese odluka Državnog odvjetništva.
- Na savjetovanju je Pravilnik o studiranju na SuZ-u i rok za primjedbe je 29.1. što koordinira prodekan Pašić.
- Za 10 dana su ispitni rokovi pa moli sve nastavnike da u istom danu studenti nemaju više od 2 ispita. Također, dobivene upute ISVU koordinatora vezano za početak ispitnih rokova te radnje koje se moraju prije toga napraviti.
- Na dekanskom kolegiju su raspravljene dobivene primjedbe na Uvjete rektorskog zbora gdje će SuZ iznjedrili od svih primjedbi sastavnica samo jednu po svakoj stavki i iste uputiti na razmatranje Rektorskom zboru. U zapisniku kojeg dobivaju svi predstojnici zavoda, navedene su primjedbe.
- Matični odbori: nažalost nije usvojena primjedba RGNF-a da se Geografija ne dodaje polju Geologije u Području prirodnih znanosti, stoga se sada polje zove: **polje Geografije i geologije**.
- Predstojnici zavoda dobili su informaciju da do 1. veljače predlože kandidate za članove Matičnih odbora (*polje Geografije i geologije i polje Kemijskog inženjerstva, rudarstva, nafte i geološkog inženjerstva, metalurgije, tekstilne tehnologije i grafičke tehnologije*).
- Matični odbori imaju 9 članova i mogu se kandidirati svi profesori u trajnom zvanju i redoviti profesori. Prijedlog je da za tehničko područje kandidiramo po jednog člana (zavodi RGN), a za prirodno - 2 člana



geoloških zavoda. Organizirati će se elektroničko glasanje FV (rok za elektroničku predaju prijedloga je 16.2.2024.) - koordinator je prodekan Ružičić.

- Sadašnji članovi: područje prirodnih znanosti: profesori Durn i Malvić, a područje tehničkih znanosti: profesica Mihalić-Arbanas i prof. Bedeković).
- Dekan je na kraju obavijestio članove FV-a da se sutra (subota) održava svečana promocija prvostupnika i magistara.

Prodekan izv. prof. dr. sc. Vječislav Bohanek izvijestio je o promjenama koje je donio novi Pravilnik o porezu na dohodak (dnevnice i sl.) te je obavijestio članove FV-a o obvezi prihvaćanja Financijskog izvješća za 2023.g. zbog čega će biti održano e-glasovanje.

*

Točka 3.

- (a) Na temelju obrazloženja prodekana Pašića, Fakultetsko vijeće donijelo je

Odluku:

Doc. dr. sc. Anja Vrbaški imenuje se nositeljicom predmeta i zadužuje se za izvođenje nastave na predmetu Matematika 2 na prijediplomskom studiju Rudarstvo, 100% predavanja i 100% vježbi.

*

- (b) Na temelju obrazloženja prodekana Pašića, Fakultetsko vijeće donijelo je

Odluku:

o uvođenju novog izbornog predmeta „Diplomski rad (Promise)“ u grupi izbornih predmeta u 4. semestru diplomskog studija Rudarstva na smjeru: Zbrinjavanje i odlaganje otpada. Predmet se uvodi kako bi se stranim studentima omogućila izrada i polaganje diplomskog rada u sklopu studija „The Erasmus Mundus Joint Master in Sustainable Mineral and Metal Processing Engineering-EMJM PROMISE“.

*

- (c) Na temelju obrazloženja prodekana Pašića, Fakultetsko vijeće donijelo je

Odluku:

Hrvoju Lukačiću, mag. ing. geol., mag. ing. min., zaposleniku RGN fakulteta, odobrava se plaćeni dopust i boravak na Sveučilištu u Lausanni, Švicarska (University of Lausanne, Faculty of Geosciences and Environment Institute of Earth Sciences) u svrhu znanstveno-istraživačkog usavršavanja u periodu od 09.02.2024. do 12.04.2024. u u okviru doktorskog studija ostvareno temeljem natječaja „Odlazna mobilnost asistenata“ (MOBDOK-2023) financiranog od strane Hrvatske zaklade za znanost.

*

- (d) Na temelju obrazloženja prodekana Pašića, Fakultetsko vijeće donijelo je

Odluku:

Daje se suglasnost nastavnicima Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu za održavanje nastave na Sveučilišnom interdisciplinarnom specijalističkom studiju Upravljanje krizama pri Centru za poslijediplomske studije Sveučilišta u Zagrebu kako slijedi:



Ime i prezime nastavnika	Naziv kolegija
Prof. dr. sc. Daria Karasalihović Sedlar	Energetska sigurnost
Prof. dr. sc. Daria Karasalihović Sedlar	Osnove nacionalne i međunarodne sigurnosti (sunositelj)
Prof. dr. sc. Biljana Kovačević Zelić	Tehničko-tehnološke havarije i krize
Prof. dr. sc. Zoran Nakić	Prirodne krize i katastrofe II (sunositelj/suradnik)
Izv. prof. dr. sc. Želimir Veinović	Tehničko-tehnološke havarije i krize
Izv. prof. dr. sc. Krešimir Pavlić	Ekstremni događaji u otjecanju površinskih voda

*

Točka 4.

- (a) Na temelju prijedloga Odbora za PDS, Fakultetsko vijeće donijelo je **Odluku:**
- (b) **Patricia Buškulić, mag. ing. geol.** - izvještaj povjerenstva o ocjeni teme doktorskog rada pod naslovom: "Nitrate dynamics in the unsaturated and saturated zone in the catchment area of the Velika Gorica well field". Imenovanje mentora.
- (c) **Marija Pejić, mag. geol.** - izvještaj povjerenstva o ocjeni teme doktorskog rada pod naslovom: "Improved characterization of subsurface in parts of the North Croatian Basin using analyses of naturally occurring radionuclides". Imenovanje mentora.

*

Točka 5.

- (a) Na temelju Izvješća stručnog povjerenstva u sastavu: prof. dr. sc. Jelena Parlov, RGN fakultet, prof. dr. sc. Kristijan Posavec, RGN fakultet i izv. prof. dr. sc. Hrvoje Meaški, Geotehnički fakultet u Varaždinu, Fakultetsko vijeće donijelo je **Odluku:**
Dr. sc. Zoran Kovač, docent RGN fakulteta izabire se na znanstveno-nastavno radno mjesto **izvanrednog profesora** u području Tehničke znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu na Zavodu za geologiju i geološko inženjerstvo Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

U izvršenju ove odluke dekan Fakulteta sklopiti će aneks ugovora o radu na neodređeno vrijeme s dr. sc. Zoranom Kovačem.

*



- (b) Na temelju Izvješća stručnog povjerenstva u sastavu: prof. dr. sc. Daria Karasalihović Sedlar, doc. dr. sc. Sonja Koščak Kolin i viša znanstvena suradnica dr. sc. Staša Borović, HGI, Fakultetsko vijeće donijelo je

Odluku:

Dr. sc. tech. Ivan Smajla, mag. ing. petrol., izabire se na suradničko radno mjesto I. vrste - **viši asistent**, u znanstvenom području Tehničke znanosti, znanstveno polje: Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, grana: Naftno rudarstvo, na određeno vrijeme u punom radnom vremenu na 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 dr. sc. tech. Ivanom Smajlom, mag. ing. petrol.

- (c) Na temelju Izvješća stručnog povjerenstva u sastavu: prof. dr. sc. Zvezdana Bencetić Klaić (PMF), doc. dr. sc. Iva Dasović (PMF) i znanstveni savjetnik u trajnom zvanju dr. sc. Ivica Vilibić, Institut Ruđer Bošković, Fakultetsko vijeće donijelo je

Odluku:

Poništava se natječaj objavljen u Narodnim novinama 20. listopada 2023.g. (NN122/2023) za izbor jednog/e izvršitelja/ce na suradničko radno mjesto I. vrste - **asistent**, u znanstvenom području Prirodne znanosti, polje Geofizika, na određeno vrijeme u punom radnom vremenu na Zavodu za matematiku, informatiku i nacrtnu geometriju RGN fakulteta, radi neispunjavanja uvjeta natječaja prijavljenih kandidata.

Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu raspisati će novi natječaj.

*

Točka 6.

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

Odluku:

- (a) **Usvaja se raspodjela sredstava Fonda za razvoj za 2024. godinu**
- (b) **Usvojeni su kriteriji i uvjeti natječaja za 2024. godinu**
- (b) **Usvaja se dodjela sredstava Fonda za razvoj za prijave pristigle na trajno otvoreni natječaj do kraja 2023. godine:**

POTPORE FONDA ZA RAZVOJ RGNF-a		
Rbr	Ime i prezime prijavitelja	Odobreni iznos (EUR)
ČLANAK		
1.	Prof. dr. sc. Igor Vlahović "New larger benthic foraminifera from Brač Island, Croatia: Further evidence for earlyemiddle Campanian foraminiferan high diversity in the inner platform facies of the Adriatic Carbonate Platform"	412,50
2.	Izv. prof. dr. sc. Bojan Matoš	300,00



	„Reference seismic crustal model of the Dinarides“	
3.	Doc. dr. sc. Duje Smirčić „The early history of the Neotethys archived in the ophiolitic Melange of northwestern Croatia“	262,50
4.	Izv. prof. dr. sc. Zlatko Briševac „Saturation Influence on Reduction of Compressive Strength for Carbonate Dimension Stone in Croatia“	318,75
5.	Prof. dr. sc. Jelena Parlov „Determination of Nitrate Migration and Distribution through Eutric Cambisols in an Area without Anthropogenic Sources of Nitrate (Velika Garica Well Field, Croatia)“	318,75
KONFERENCIJA		
6.	dr. sc. Josipa Antekolović, v. pred. „The Role of Sports in Society: Women, Sports, and Social Changes“	60,00
UDŽBENIK		
7.	dr. sc. Gabrijela Ljubek, mag.ing.cheming. „Priručnik za laboratorijske vježbe iz kemije“	500,00
	UKUPNO	2172,50

*

Točka 7.

Na temelju prijedloga Glavnog urednika RGN zbornika, Fakultetsko vijeće donijelo je **Odluku:**

- (a) Prihvaća se Izvješće o radu Rudarsko-geološko-naftnoga zbornika za razdoblje prosinac 2022. - prosinac 2023.
- (b) Prihvaća se iznos sredstava za godišnje financiranje RGN zbornika u 2024. g. kako slijedi:
 1. Ukupan iznos od 8.600,00 € godišnje.
 2. Zbirno, traženih 8.600,00 € po broju predstavlja prosječan trošak od 1.600,00 € za mrežnu objavu jednoga broja. Oni se, približno, mogu podijeliti na: (a) 700,00 € – 800,00 € za prijelom, (b) 700,00 € – 800,00 € kn za lekture isplaćene preko ugovora o djelu i/ili dodatka na plaću, (c) 133,00 € za upise u baze (ugovori. o djelu i/ili dodatci na plaću).
 3. Preostalih (godišnji) iznos 600,00 € trošit će se na članarinu u Crossref-u (320 €), Instatext i iThenticate alata za provjeru autentičnosti radova te plaćanje većih troškova od planiranih za gore navedene stavke.

*

Točka 8.

Pod točkom razno dekan je obavijestio sve članove Fakultetskog vijeća da se 16. veljače održava Izborna skupština AMAC-RGNF i tom prilikom je pozvao sve nastavnike da se učlane u Udruhu.

Predsjednica Studentskog zbora Lana Šteko obavijestila je članove Fakultetskog vijeća kako je ove godine RGN fakultet domaći održavanja Georudarijade koja će se održati u travnju 2024. u Trogiru.



Sjednica je završena u 12:00h.

Zapisničar:

Andrea Kordić

Dekan:

Izv. prof. dr. sc. Vladislav Brkić