



## ZAPISNIK

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

Sveučilišta u Zagrebu, u akademskoj godini **2021./2022.** održane **29.4.2022.** (MS Teams)

Dekan je konstatirao da postoji dovoljan broj prijavljenih članova FV-a za održavanje sjednice (kvorum) te je dao uvodne obavijesti prije prijedloga dnevnog reda.

Čestitao je prof. dr. sc. Kristijanu Posavcu na izboru u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora u trajnom zvanju, kolegi dr. sc. Bojanu Matošu na izboru u znanstveno-nastavno zvanje izvanrednog profesora te novoj članici Fakultetskog vijeća, docentici dr. sc. Heleni Vučenović. Nadalje, čestitao je izv. prof. dr. sc. Sibili Borojević Šošćarić koja je postala predsjednica edukacijskog odbora EIT RawMaterials kao predstavnica kolokacijskog centra EAST.

Dekan je zamolio kolegu Filipa Hudina, predsjednika SZ RGN fakulteta da se javi iz Trebinja (BiH) s Georudarijade koja se ponovo održava nakon tri godine. Kolega Hudin izvjestio je kako je prijavljeno oko 100 naših studenata koji sudjeluju u brojnim aktivnostima i sportovima te kako se nada da će se studenti RGN fakulteta vratiti s medaljama.

Dekan je nakon uvodnog izlaganja predložio dnevni red na koji nije bilo primjedbi pa isti glasi:

1. Usvajanje zapisnika 5. redovite sjednice FV-a.
2. Obavijesti dekana i prodekana.
3. Odluka o obaveznom navođenju izvora financiranja u znanstvenim radovima.
4. Izvješće o realizaciji Strategije znanstvenih istraživanja RGN Fakulteta za razdoblje od 2017.-2021.
5. Nastavna pitanja:
  - (a) Doc. dr. sc. Krešimir Pavlić - imenovanje sunositelja kolegija.
6. Postupci stjecanja doktorata znanosti:
  - (a) Domagoj Vukadin, mag. ing. geol. - izvješće povjerenstva o ocjeni doktorskog rada pod naslovom: "Razvoj postupka seizmičke interpretacije ležišta ugljikovodika Bjelovarske depresije na temelju inverzije seizmičkih brzina". Imenovanje povjerenstva za obranu doktorskog rada.
7. Izbori u zvanja/davanje Mišljenja u postupcima izbora:
  - (a) Dr. sc. Snježana Mihalić Arbanas - izvješće stručnog povjerenstva za izbor jednog izvršitelja u znanstvenonastavnom zvanju i na radno mjesto I. vrste - redoviti profesor u trajnom zvanju, u području Tehničke znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu na Zavodu za geologiju i geološko inženjerstvo RGN fakulteta.
  - (b) Dr. sc. Ranko Biondić - izvješće stručnog povjerenstva u postupku davanja Mišljenja za izbor u znanstveno zvanje znanstveni savjetnik u trajnom zvanju, u području tehničkih znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo.
  - (c) Dr. sc. Tomislav Brenko - izvješće stručnog povjerenstva u postupku davanja Mišljenja za izbor u znanstveno zvanje znanstveni suradnik, u području prirodnih znanosti, polje Geologija, grana Mineralogija i petrologija.



(d) Dr. sc. Barbara Štimac Tumara - izvješće stručnog povjerenstva u postupku davanja Mišljenja za izbor u znanstveno zvanje znanstveni suradnik, u području tehničkih znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, grana Rudarstvo.

(e) Dr. sc. Maja Briški - izvješće stručnog povjerenstva u postupku davanja Mišljenja za izbor u znanstveno zvanje viši znanstveni suradnik, u području tehničkih znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, grana Geološko inženjerstvo.

(f) Dr. sc. Josipa Kapuralić - imenovanje stručnog povjerenstva u postupku davanja Mišljenja za izbor u znanstveno zvanje znanstveni suradnik, u području tehničkih znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, grana Geološko inženjerstvo.

(g) Dr. sc. Ivana Filipan - prijedlog člana stručnog povjerenstva u postupku izbora u znanstveno zvanje znanstveni suradnik, u području prirodnih znanosti, polje Matematika, grana Geometrija i topologija.

(h) Dr. sc. Maša Surić - imenovanje stručnog povjerenstva u postupku davanja Mišljenja za izbor u znanstveno zvanje znanstveni savjetnik u trajnom zvanju, u području prirodnih znanosti, polje Geologija.

8. Razrješenje funkcije voditeljice Ljetne škole naftnog rudarstva (PESS).

9. Odbor za razvoj:

(a) potpora ČLANAK

(b) potpora KONFERENCIJA.

10. Razno.

\*

### Točka 1.

Zapisnik 5. redovite sjednice FV-a usvojen je bez komentara i primjedbi.

\*

### Točka 2.

Dekan je sa sjednice Senata izvijestio kako čitavo Sveučilište čeka drugu ratu za subvencije participacija školarina kako bi poslovanje Fakulteta bilo u skladu s planom poslovanja koje je FV usvojilo.

Mjesečni ispitni rokovi - tajnica fakulteta je došla do informacija da su druge sastavnice usklađene po pitanju ispitnih rokova sa Statutom Sveučilišta te da održavaju redovne i izvanredne ispitne rokove kao i dekanski rok, dakle nitko od sastavnica službeno nije potvrdio održavanje mjesečnih ispitnih rokova.

Što se tiče održavanja sjednica Fakultetskog vijeća te obzirom na velik broj članova FV-a predložit će, a to će i dati na e-glasovanje Fakultetskom vijeću, da se sjednice u lipnju, srpnju i rujnu održe u živo i to u Velikoj predavaonici, a sjednica u svibnju online.

**Prodekan za nastavu i studente** izvijestio je o završenom dekanskom roku te moli nastavnike da još jednom provjere jesu li rokovi zaključani i ocjene unesene.

Čeka se sveučilišni akademski kalendar kako bi mi mogli uskladiti i izraditi svoj. Informaciju će prosljediti prema nastavnicima čim ga dobijemo.



**Prodekan za znanost i međunarodnu suradnju** izvijestio je o dobivenom projektu voditelja prof. dr. sc. Tomislava Kurevije i suradnice na projektu dr. sc. Marije Macenić pod nazivom **SEAHEaT** (Sea for Heritage Energy Transition) - program energije klimatske promjene – promovira korištenje toplinske energije i mora posredstvom dizalica topline u projektima energetske obnove zgrada koje predstavljaju kulturna dobra. Program se financira iz norveških fondova, a ukupan iznos je oko 957 tisuća EUR, dok je iznos za RGNF je oko 50 tisuća EUR.

Prodekan je izvijestio kako su Senatskom odlukom od 29.3.2022., dodijeljena sredstava za sveučilišne potpore - cca 761 tisuća za RGNF što je 1. i najveća akontacijska doznaka. Prof. Rajić je napravila raspodjelu, otvorene su kartice voditeljima projekata i od 1. svibnja se mogu koristiti doznačeni novci.

**Prodekan za financije i poslovanje** izvijestio je o doregistraciji djelatnosti fakulteta na Trgovačkom sudu. Naime, informacija je prosljeđena svima pa ukoliko postoji potreba za doregistracijom djelatnosti radi lakšeg obavljanja nastavne, znanstvene i stručne djelatnosti, moli nastavnike da to jave svojem predstojniku ili prodekanu osobno te da se potrebe objedine kako bi se krenulo u postupak koji je dosta dugotrajan i složen.

\*

### Točka 3.

Na temelju obrazloženja i prijedloga prodekana za znanost i međunarodnu suradnju, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Odluku:**

o obaveznom navođenju izvora financiranja u znanstvenim radovima zaposlenika RGN fakulteta.

\*

### Točka 4.

Na temelju obrazloženja i prijedloga prodekana za znanost i međunarodnu suradnju, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Odluku:**

Usvaja se Izvješće o realizaciji Strategije znanstvenih istraživanja RGN Fakulteta za razdoblje od 2017.-2021.

\*

### Točka 5.

Na temelju prijedloga Zavoda za matematiku, informatiku i nacrtu geometriju, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Odluku:**

**Doc. dr. sc. Krešimir Pavlić** imenuje se sunositeljem kolegija uz prof. dr. sc. Željka Andreića:

1. **Fizika** (26981) na preddiplomskim studijima Rudarstva, Geološkog inženjerstva i Naftnog rudarstva,2.
2. **Mehanika fluida** (27241) na preddiplomskim studijima Rudarstva i Naftnog rudarstva te
3. **Mehanika fluida** (27242) na preddiplomskom studiju Geološkog inženjerstva

\*

### Točka 6.

(a) Na temelju prijedloga Odbora za PDS, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Odluku:**

Prihvaća se izvještaj stručnog povjerenstva o pozitivnoj ocjeni doktorskog rada **Domagoja Vukadina**,



**mag. ing. geol.**, pod naslovom: "Razvoj postupka seizmičke interpretacije ležišta ugljikovodika Bjelovarske depresije na temelju inverzije seizmičkih brzina".

Imenuje se povjerenstvo za obranu u sastavu:

- 1.) dr. sc. Bruno Saftić, izv. prof. RGN fakulteta Sveučilišta u Zagrebu,
- 2.) dr. sc. Alan Vranjković, viši znan. sur. INA d.d.,
- 3.) dr. sc. Renato Buljan, znan. savjetnik Hrvatskog geološkog instituta.

Predsjednikom povjerenstva za obranu doktorskog rada imenuje se izv. prof. dr. sc. Bruno Saftić, a javna obrana doktorskog rada održat će se 23. svibnja 2022. godine

\*

### **Točka 7.**

- (a) Na temelju prijedloga stručnog povjerenstva, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Odluku:**

**Dr. sc. Snježana Mihalić Arbanas, redovita profesorica RGN fakulteta** izabire se u znanstveno-nastavno zvanje i na radno mjesto **redovite profesorice u trajnom zvanju** u području Tehničke znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, grana Geološko inženjerstvo, na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu na Zavodu za geologiju i geološko inženjerstvo Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

Sukladno članku 84., stavak 10. Statuta Sveučilišta u Zagrebu, Fakultetsko vijeće RGN fakulteta ovu Odluku dostavlja Senatu Sveučilišta u Zagrebu na potvrdu.

\*

- (b) Na temelju izvješća stručnog povjerenstva, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Mišljenje:**

Utvrđuje se da **dr. sc. Ranko Biondić** ispunjava uvjete za izbor u znanstveno zvanje **znanstveni savjetnik u trajnom zvanju**, u području Tehničkih znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, te se predlaže Matičnom odboru da dr. sc. Ranka Biondića izabere u znanstveno zvanje znanstveni savjetnik, u području Tehničkih znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo.

\*

- (c) Na temelju izvješća stručnog povjerenstva, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Mišljenje:**

Utvrđuje se da **dr. sc. Tomislav Brenko** ispunjava uvjete za izbor u znanstveno zvanje **znanstveni suradnik**, u području Prirodnih znanosti, polje Geologija, grana Mineralogija i petrologija, te se predlaže Matičnom odboru da dr. sc. Tomislava Brenka izabere u znanstveno zvanje znanstveni suradnik, u području Prirodnih znanosti, polje Geologija, grana Mineralogija i petrologija.

\*

- (d) Na temelju izvješća stručnog povjerenstva, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Mišljenje:**

Utvrđuje se da **dr. sc. Barbara Štimac Tumara** ispunjava uvjete za izbor u znanstveno zvanje **znanstveni suradnik**, u području Tehničkih znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, grana Rudarstvo, te se predlaže Matičnom odboru da dr. sc. Barbaru Štimac Tumara izabere u



znanstveno zvanje znanstveni suradnik, u području Tehničkih znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, grana Rudarstvo.

\*

- (e) Na temelju izvješća stručnog povjerenstva, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Mišljenje:**

Utvrđuje se da **dr. sc. Maja Briški** ispunjava uvjete za izbor u znanstveno zvanje **viši znanstveni suradnik**, u području Tehničkih znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, grana Geološko inženjerstvo, te se predlaže Matičnom odboru da dr. sc. Maju Briški izabere u znanstveno zvanje viši znanstveni suradnik, u području Tehničkih znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, grana Geološko inženjerstvo.

\*

- (f) Na temelju zahtjeva kandidatkinje, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Odluku:**

Imenuje se stručno povjerenstvo u postupku davanja Mišljenja o ispunjavanju uvjeta **dr. sc. Josipe Kapuralić** za izbor u znanstveno zvanje **znanstveni suradnik** u području Tehničke znanosti, polje Rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, grana Geološko inženjerstvo, u sastavu:

1. Prof. dr. sc. Franjo Šumanovac, RGN fakultet
2. Izv. prof. dr. sc. Jasna Orešković, RGN fakultet
3. Dr. sc. Renato Buljan, Hrvatski geološki institut.

\*

- (g) Na temelju zahtjeva kandidatkinje, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Odluku:**

**Izv. prof. dr. sc. Ema Jurkin**, predlaže se članom povjerenstva u postupku davanja Mišljenja o ispunjavanju uvjeta dr. sc. Ivane Filipan za izbor u znanstveno zvanje **znanstveni suradnik** u području Prirodne znanosti, polje Matematika, grana Geometrija i topologija.

Odluka se dostavlja Fakultetskom vijeću Prirodoslovno-matematičkog fakulteta s molbom da imenuje stručno povjerenstvo za provedbu ovog izbora.

\*

- (h) Na temelju zamolbe Sveučilišta u Zadru, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Odluku:**

Imenuje se stručno povjerenstvo u postupku davanja Mišljenja o ispunjavanju uvjeta **dr. sc. Maše Surić** za izbor u znanstveno zvanje **znanstveni savjetnik u trajnom zvanju** u području Prirodne znanosti, polje Geologija, u sastavu:

1. Akademik prof. dr. sc. Goran Durn, RGN fakultet
2. Prof. dr. sc. Ivan Sondi, RGN fakultet
3. Dr. sc. Slobodan Miko, Hrvatski geološki institut.

\*

**Točka 8.**

- (a) Na temelju osobnog zahtjeva izv. prof. dr. sc. Lidije Hrnčević, Fakultetsko vijeće donijelo je

**Odluku:**



o razrješenju izv. prof. dr. sc. Lidije Hrnčević s funkcije voditeljice Ljetne škole naftnog rudarstva (PESS).

\*

### Točka 9.

Na temelju prijedloga Odbora za razvoj, Fakultetsko vijeće donijelo je

#### Odluku:

o odobravanju traženih iznosa potpora Fonda za razvoj RGNF-a prema sljedećoj tablici

POTPORE FONDA ZA RAZVOJ RGNF-a		
Rbr	Ime i prezime	Odobreni iznos
<b>ČLANAK</b>		
1.	Potpore za članak <b>Igor Medved</b> Waste Mandarin Peel as an Eco-Friendly Water-Based Drilling Fluid Additive	<b>1512,50 kn</b>
2.	Potpore za članak <b>Karolina Novak Mavar</b> Biogas and Biomethane Production and Usage: Technology Development, Advantages and Challenges in Europe	<b>1512,50 kn</b>
3.	Potpore za članak <b>Tomislav Malvić</b> Interpretation of Chemical Analyses and Cement Modules in Flysch by (Geo)Statistical Methods, Example from the Southern Croatia	<b>1375,00 kn</b>
<b>KONFERENCIJA</b>		
4.	Potpore za konferenciju <b>Hrvoje Lukačić</b> Detection of geometric properties of discontinuities on the Špičunak rock slope (Croatia) using high-resolution 3D Point Cloud generated from Terrestrial Laser Scanning	<b>2000,00 kn</b>
<b>UKUPNO</b>		<b>6400,00 kn</b>

\*

### Točka 10.

Pod točkom Razno dekan je izvjestio članove Fakultetskog vijeća o uspješnom sudjelovanju našeg SZ u natjecajima za dodjelu sredstava za održavanje Georudarijade te također i turnir RGN SPRING 3x3 Basket (Street basket) koji će se održati 7.5.2022. Turnir je međunarodni, prijavljeno je 20-tak ekipa i to je još jedna odlična promocija našeg fakulteta.

Prof. dr. sc. Daria Karasalihović Sedlar još je jednom pozvala sve nastavnike na radionice Ljetne škole, održat će se tri radionice interesantne ne samo za naftaše već i za rudare i geologe, programi su napravljeni pa poziva sve da ih pogledaju.

Prof. Tomislav Malvić je obratio pažnju na izvješće kolegice Barbare Štimac Tumara vezano uz njenu nedavnu objavu rada u Zborniku.

Zapisničarka:

Andrea Kordić

Dekan:

Izv. prof. dr. sc. Vladislav Brkić