



SVEUČILIŠTE U SPLITU

FAKULTET ELEKTROTEHNIKE, STROJARSTVA I BRODOGRADNJE



## **ZAPISNIK**

### **IV. SJEDNICE FAKULTETSKOG VIJEĆA**

**održane dana 22. siječnja 2021. godine u 11:15 sati u  
putem platforme Microsoft Teams**

Klasa: 003-08/21-06/0002

Ur. broj: 2181/206-00-21-0002

Split, 22. siječnja 2021.

Popis članova Fakultetskog vijeća i evidencija nazočnosti navedeni su u tablici.

R. br.	Ime prezime	Naz.	Ne naz.	R. br.	Ime prezime	Naz.	Ne naz.
1.	Prof. dr. sc. Dražen Bajić	x		45.	Doc. dr. sc. Daniela Matić	x	
2.	Izv. prof. dr. sc. Josipa Barić	x		46.	Dr. sc. Ivančica Mirošević	x	
3.	Prof. dr. sc. Jani Barle	x		47.	Izv. prof. dr. sc. Josip Musić	x	
4.	Izv. prof. dr. sc. Ozren Bego		x	48.	Prof. dr. sc. Sandro Nižetić	x	
5.	Prof. dr. sc. Dinko Begušić	x		49.	Prof. dr. sc. Julije Ožegović	x	
6.	Izv. prof. dr. sc. Tihomir Betti	x		50.	Prof. dr. sc. Vladan Papić	x	
7.	Prof. dr. sc. Boženko Bilić	x		51.	Izv. prof. dr. sc. Toni Perković	x	
8.	Prof. dr. sc. Branko Blagojević	x		52.	Prof. dr. sc. Goran Petrović		x
9.	Prof. dr. sc. Zoran Blažević	x		53.	Prof. dr. sc. Srdjan Podrug	x	
10.	Prof. dr. sc. Mirjana Bonković		x	54.	Prof. dr. sc. Dragan Poljak	x	
11.	Doc. dr. sc. Marin Bugarić	x		55.	Prof. dr. sc. Ivica Puljak	x	
12.	Doc. dr. sc. Miro Bugarin	x		56.	Prof. dr. sc. Gojmir Radica	x	
13.	Prof. dr. sc. Mojmil Cecić	x		57.	Izv. prof. dr. sc. Joško Radić	x	
14.	Doc. dr. sc. Mario Cvetković		x	58.	Izv. prof. dr. sc. Mladen Russo	x	
15.	Prof. dr. sc. Vedrana Cvitančić	x		59.	Prof. dr. sc. Petar Sarajčev	x	
16.	Prof. dr. sc. Mario Čagalj	x		60.	Izv. prof. dr. sc. Marjan Sikora	x	
17.	Dr. sc. Nikša Čatipović	x		61.	Prof. dr. sc. Ivan Slapničar	x	
18.	Doc. dr. sc. Milan Ćurković	x		62.	Doc. dr. sc. Ivo Stančić	x	
19.	Izv. prof. dr. sc. Marin Despalatović	x		63.	Prof. dr. sc. Darko Stipančević	x	
20.	Prof. dr. sc. Željko Domazet	x		64.	Prof. dr. sc. Elis Sutlović	x	
21.	Izv. prof. dr. sc. Vicko Dorić	x		65.	Prof. dr. sc. Antonio Šarolić	x	
22.	Prof. dr. sc. Ilja Doršner	x		66.	Doc. dr. sc. Petar Šolić	x	
23.	Maja Džoja, mag. ing.	x		67.	Prof. dr. sc. Maja Štula	x	
24.	Prof. dr. sc. Nikola Godinović	x		68.	Prof. dr. sc. Božo Terzić	x	
25.	Prof. dr. sc. Ranko Goić		x	69.	Doc. dr. sc. Josip Vasilj	x	
26.	Prof. dr. sc. Sven Gotovac	x		70.	Izv. prof. dr. sc. Linda Vicković	x	
27.	Karlo Granić, dipl. oec.		x	71.	Prof. dr. sc. Frane Vlak	x	
28.	Prof. dr. sc. Tamara Grujić	x		72.	Prof. dr. sc. Damir Vučina	x	
29.	Doc. dr. sc. Nevena Jakovčević Stor	x		73.	Prof. dr. sc. Slavko Vujević	x	
30.	Izv. prof. dr. sc. Damir Jakus	x		74.	Prof. dr. sc. Dinko Vukadinović	x	
31.	Izv. prof. dr. sc. Ivica Jurić-Grgić	x		75.	Prof. dr. sc. Dražen Živković		x
32.	Prof. dr. sc. Branko Klarin	x		76.	Amanda Aljinović, mag. ing.		x
33.	Prof. dr. sc. Nikša Kovač		x	77.	Dražen Barić	x	
34.	Izv. prof. dr. sc. Nikša Krnić	x		78.	Antonio Bilogrević	x	
35.	Ivan Krolo, mag. ing.	x		79.	Ivana Vrdoljak	x	
36.	Prof. dr. sc. Lovre Krstulović Opara	x		80.	Ivana Dumanić, mag. ing.		x
37.	Stanko Kružić, dipl. ing.	x		81.	Petar Ilić	x	
38.	Izv. prof. dr. sc. Banimir Lela	x		82.	Matej Livajić	x	
39.	Prof. dr. sc. Željko Lozina	x		83.	Anđela Matenda	x	
40.	Prof. dr. sc. Rino Lucić	x		84.	Matej Mlakić	x	
41.	Izv. prof. dr. sc. Boris Ljubenkov	x		85.	Toni Perkušić	x	
42.	Prof. dr. sc. Gojko Magazinović	x		86.	Domagoj Šakota	x	
43.	Doc. dr. sc. Tea Marasović		x	87.	Marinko Vrić	x	
44.	Prof. dr. sc. Ivan Marinović	x		88.	Antonio Žaja	x	

Zapisnik vodila viša pravna savjetnica: Snježana Rizvan, dipl. iur.

Nazočna: tajnica Merica Milković, dipl. iur.

Sjednici predsjedavao dekan: prof. dr. sc. Srdjan Podrug

Dekan prof. dr. sc. Srdjan Podrug otvorio je IV. sjednicu Fakultetskog vijeća akademske godine 2020./2021. i pozdravio sve nazočne. Dekan je predložio usvajanje dnevnog red poslanog uz poziv na sjednicu. Dnevni red je usvojen sa 62 glasa za i 1 suzdržanim glasom.

### **Dnevni red**

- Obavijesti;
- 1. Usvajanje zapisnika III. sjednice Fakultetskog vijeća;
- 2. Usvajanje zapisnika I. izvanredne sjednice Fakultetskog vijeća;
- 3. Usvajanje prijedloga izmjene kalendara nastavne djelatnosti i izvedbenog plana za akademsku godinu 2020./2021.;
- 4. Usvajanje zamolbe Zavoda za strojarstvo i brodogradnju za produženje radnog odnosa prof. dr. sc. Željku Domazetu temeljem čl. 102. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju i Odluke Ustavnog suda NN 101/14. za akademske godine 2021./2022. i 2022./2023.;
- 5. Raspis natječaja za izbor:
  - 5.1. jednog suradnika u zvanju poslijedoktoranda za znanstveno područje prirodnih znanosti, polje matematika na određeno vrijeme;
  - 5.2. jednog suradnika u zvanju poslijedoktoranda za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje računarstvo na određeno vrijeme;
- 6. Davanje mišljenja o ispunjavanju uvjeta za izbor:
  - 6.1. dr. sc. Branka Klarina u znanstveno zvanje znanstvenog savjetnika - trajno zvanje za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje strojarstvo;
  - 6.2. dr. sc. Tee Marasović u znanstveno zvanje višeg znanstvenog suradnika za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje računarstvo;
  - 6.3. dr. sc. Petra Šolića u znanstveno zvanje višeg znanstvenog suradnika za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje elektrotehnika;
- 7. Usvajanje ocjene doktorskog rada i imenovanje Povjerenstva za obranu doktorskog rada:
  - 7.1. Damira Breškovića, mag.ing.;
  - 7.2. Jure Krole, mag. ing.;
  - 7.3. Anne Šušnjare, mag.ing.;
- 8. Prihvatanje teme doktorskog rada:
  - 8.1. Anđele Bartulović, mag. ing.;
  - 8.2. Petre Bagavac, mag. ing.;
  - 8.3. Petre Lončar, mag. ing.;
- 9. Usvajanje zamolbe za promjenu mentora na poslijediplomskom doktorskome studiju elektrotehnike i informacijske tehnologije studenta:
  - 9.1. Ante Topića, dipl. ing.;
  - 9.2. Enide Cero Dinarević, mag. ing.;
- 10. Usvajanje zamolbe studenta Miše Jurčevića, mag. ing. za omogućavanje dvostrukog mentorstva na poslijediplomskom doktorskome studiju strojarstva;
- 11. Usvajanje dopune izvedbenog plana poslijediplomskog doktorskog studija strojarstva za akademsku godinu 2020./2021.;
- 12. Usvajanje prijedloga za dodjelu nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti:
  - 12.1. prof. dr. sc. Frani Barbiru i dr. sc. Ivanu Pivcu;
  - 12.2. prof. dr. sc. Ilji Doršneru;
- 13. Angažiranje suradnika za rad u nastavi u akademskoj godini 2020./2021.;

22. 14. Davanje suglasnosti dekanu za sklapanje ugovora o radu na projektu FirEURisk-Developing a holistic, risk-wise strategy for European wildfire management, EU Horizon 2020-Call: H2020-LC-CLA-2018-2019-2020;

---

## Obavijesti

Dekan je obavijestio članove Fakultetskog vijeća da su u pripremi Izmjene i dopune Statuta Sveučilišta i da će iste biti upućene u javnu raspravu pred sljedeću sjednicu Fakultetskog vijeća.

### Ad. 1.

Fakultetsko vijeće sa 65 glasova za donosi odluku kojom se usvaja zapisnik III. sjednice Fakultetskog vijeća.

### Ad. 2.

Fakultetsko vijeće sa 67 glasova za donosi odluku kojom se usvaja zapisnik I. izvanredne sjednice Fakultetskog vijeća.

### Ad. 3.

Fakultetsko vijeće sa 71 glasom za donosi odluku kojom se usvaja prijedlog izmjene kalendara nastavne djelatnosti i izvedbenog plana za akademsku godinu 2020./2021. i isti čine sastavni dio ovog zapisnika.

### Ad. 4.

Fakultetsko vijeće sa 63 glasa za i 1 suzdržanim glasom donosi odluku kojom se usvaja zamolba Zavoda za strojarstvo i brodogradnju za produženje radnog odnosa **prof. dr. sc. Željku Domazetu** temeljem čl. 102. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju i Odluke Ustavnog suda NN 101/14. za akademske godine 2021./2022. i 2022./2023.

### Ad. 5.

#### 5.1.

Fakultetsko vijeće sa 69 glasova za donosi odluku kojom se raspisuje natječaj za izbor jednog suradnika u zvanju poslijedoktoranda za znanstveno područje prirodnih znanosti, polje matematika na određeno vrijeme. Imenuje se i stručno povjerenstvo za navedeni izbor u sljedećem sastavu: prof. dr. sc. Ivan Slapničar - predsjednik, izv. prof. dr. sc. Josipa Barić - članica i doc. dr. sc. Nevena Jakovčević-Stor - članica.

#### 5.2.

Fakultetsko vijeće sa 66 glasova za donosi odluku kojom se raspisuje natječaj za izbor jednog suradnika u zvanju poslijedoktoranda za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje računarstvo na određeno vrijeme. Imenuje se i stručno povjerenstvo za navedeni izbor u sljedećem sastavu: prof. dr. sc. Dinko Begušić - predsjednik, prof. dr. sc. Mario Čagalj - član i izv. prof. dr. sc. Toni Perković - član.

### Ad. 6.

#### 6.1.

Na temelju izvješća stručnog povjerenstva u sastavu: prof. dr. sc. Željko Lozina - predsjednik, prof. dr. sc. Gojmir Radica - član i prof. dr. sc. Anica Trp (Tehnički fakultet Sveučilišta u Rijeci) - članica, Fakultetsko vijeće donosi sa 62 glasa za odluku kojom se prihvaća izvješće stručnog povjerenstva i daje mišljenje da **dr. sc. Branko Klarin** ispunjava uvjete iz Zakona o znanstvenoj djelatnosti i

visokom obrazovanju za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog savjetnika - trajno zvanje za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje strojarstvo.

#### 6.2.

Na temelju izvješća stručnog povjerenstva u sastavu: prof. dr. sc. Vladan Papić - predsjednik, prof. dr. sc. Mojmil Cević - član i prof. dr. sc. Sven Lončarić (Fakultet elektrotehnike i računarstva u Zagrebu) - član, Fakultetsko vijeće donosi sa 64 glasa za odluku kojom se prihvaća izvješće stručnog povjerenstva i daje mišljenje da **dr. sc. Tea Marasović** ispunjava uvjete iz Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju za izbor u znanstveno zvanje višeg znanstvenog suradnika za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje računarstvo.

#### 6.3.

Na temelju izvješća stručnog povjerenstva u sastavu: prof. dr. sc. Dinko Begušić - predsjednik, prof. emer. dr. sc. Nikola Rožić - član i prof. dr. sc. Vedran Podobnik (Fakultet elektrotehnike i računarstva u Zagrebu) - član, Fakultetsko vijeće donosi sa 67 glasova za odluku kojom se prihvaća izvješće stručnog povjerenstva i daje mišljenje da **dr. sc. Petar Šolić** ispunjava uvjete iz Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju za izbor u znanstveno zvanje višeg znanstvenog suradnika za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje elektrotehnika.

### Ad. 7.

#### 7.1.

Na temelju Pravilnika o poslijediplomskom studiju Fakulteta, Fakultetsko vijeće donosi sa 65 glasova za odluku kojom se prihvaća ocjena doktorskog rada kandidata **Damira Breškovića, mag. ing.**, pod naslovom: "TEHNO - EKONOMSKA ANALIZA OPTIČKO - BEŽIČNIH PRISTUPNIH MREŽA TEMELJENA NA MREŽNOM PROMETU I INVESTICIJAMA NA POSTOJEĆOJ INFRASTRUKTURI", na engleskom jeziku: "TECHNO - ECONOMIC ANALYSIS OF THE OPTICAL - WIRELESS ACCESS NETWORKS BASED ON NETWORK TRAFFIC AND BROWNFIELD INVESTMENTS", te se imenuje Povjerenstvo za obranu doktorskog rada u sljedećem sastavu: izv. prof. dr. sc. Joško Radić - predsjednik, prof. emer. dr. sc. Nikola Rožić - član, izv. prof. dr. sc. Miljenko Mikuc (Fakultet elektrotehnike i računarstva u Zagrebu) - član, izv. prof. dr. sc. Josip Lörincz - član, prof. emer. dr. sc. Ivica Veža - član. Zamjenski članovi: izv. prof. dr. sc. Maja Stella i izv. prof. dr. sc. Mladen Russo.

#### 7.2.

Na temelju Pravilnika o poslijediplomskom studiju Fakulteta, Fakultetsko vijeće donosi sa 66 glasova za odluku kojom se prihvaća ocjena doktorskog rada kandidata **Jure Krole, mag. ing.**, pod naslovom: "MODELIRANJE I OPTIMIRANJE PROCESA RECIKLIRANJA ALUMINIJSKOG OTPADA U ČVRSTOM STANJU", na engleskom jeziku: "MODELLING AND OPTIMIZATION OF ALUMINIUM WASTE RECYCLING PROCESS IN SOLID STATE" te se imenuje Povjerenstvo za obranu doktorskog rada u sljedećem sastavu: prof. dr. sc. Dražen Bajić - predsjednik, izv. prof. dr. sc. Sonja Jozić - član, doc. dr. sc. Zdenka Keran (Fakultet strojarstva i brodogradnje u Zagrebu) - član, prof. dr. sc. Ladislav Vrsalović (Kemijско-tehnološki fakultet u Splitu) - član, prof. dr. sc. Dražen Živković - član. Zamjenski članovi: doc. dr. sc. Marko Mladineo i prof. emer. dr. sc. Ivica Veža.

#### 7.3.

Na temelju Pravilnika o poslijediplomskom studiju Fakulteta, Fakultetsko vijeće donosi sa 63 glasa za odluku kojom se prihvaća ocjena doktorskog rada kandidatkinje **Anne Šušnjare, mag. ing.**, pod naslovom: "PRIMJENA METODE STOHAŠTIČKE KOLOKACIJE I ANALIZE OSJETLJIVOSTI NA MODELE U BIOELEKTROMAGNETIZMU", na engleskom jeziku: "APPLICATION OF STOCHASTIC COLLOCATION METHOD AND SENSITIVITY ANALYSIS TO BIOELECTROMAGNETICS MODELS" te se imenuje povjerenstvo za obranu doktorskog rada u sljedećem sastavu: prof. dr. sc. Antonio Šarolić - predsjednik, prof. dr. sc. Khalil El Khamlichi Drissi (Sveučilište Clermont Auvergne, Clermont, Ferrand, Francuska) - član, prof. dr. sc. Zvomimir Šipuš (Fakultet elektrotehnike i

računarstva u Zagrebu) - član, prof. dr. sc. Zoran Blažević - član, i izv. prof. dr. sc. Vicko Dorić - član. Zamjenski članovi: doc. dr. sc. Maja Škiljo i izv. prof. dr. sc. Siniša Antonijević (Prirodoslovno-matematički fakultet u Splitu).

## Ad. 8.

### 8.1.

Na temelju Pravilnika o poslijediplomskom studiju Fakulteta, Fakultetsko vijeće donosi sa 65 glasova za odluku kojom se prihvaća tema doktorskog rada kandidatkinje **Anđele Bartulović, mag. ing.**, pod naslovom: "ADAPTIVNE IZOGOMETRIJSKE METODE TEMELJENE NA HIJERARHIJSKOM B-SPLINEU S PRIMJENOM U LEVEL-SET TOPOLOŠKOJ OPTIMIZACIJI", na engleskom jeziku: "ADAPTIVE ISOGEOMETRIC METHODS BASED ON HIERARCHICAL B - SPLINE WITH APPLICATION IN LEVEL-SET TOPOLOGY OPTIMIZATION". Umjesto dosadašnjeg mentora prof. dr. sc. Damira Vučine za mentora se imenuje prof. dr. sc. Željko Lozina. Doktorski rad će se pisati na hrvatskom jeziku.

### 8.2.

Na temelju Pravilnika o poslijediplomskom studiju Fakulteta, Fakultetsko vijeće donosi sa 63 glasa za odluku kojom se prihvaća tema doktorskog rada kandidatkinje **Petre Bagavac, mag. ing.**, pod naslovom: "PRIMJENA INFRACRVENE TERMOGRAFIJE NA KARAKTERIZACIJU GEOMETRIJSKIH, FIZIKALNIH I MEHANIČKIH SVOJSTAVA MATERIJALA", na engleskom jeziku: "THE APPLICATION OF INFRARED THERMOGRAPHY TO THE CHARACTERIZATION OF GEOMETRIC, PHYSICAL AND MECHANICAL PROPERTIES OF MATERIALS". Doktorski rad će se pisati na hrvatskom jeziku.

### 8.3.

Na temelju Pravilnika o poslijediplomskom studiju Fakulteta, Fakultetsko vijeće donosi jednoglasno odluku kojom se prihvaća tema doktorskog rada kandidatkinje **Petre Lončar, mag. ing.**, pod naslovom: "MODEL SKALABILNE OBRADE PODATAKA ALICE EKSPERIMENTA U OBLAKU" na engleskom jeziku: "SCALABLE DATA PROCESSING MODEL OF THE ALICE EXPERIMENT IN THE CLOUD". Doktorski rad će se pisati na engleskom jeziku.

## Ad. 9.

### 9.1.

Fakultetsko vijeće donosi jednoglasno odluku kojom se usvaja zamolba studenta **Ante Topića, dipl. ing.** za promjenu mentora na poslijediplomskom doktorskome studiju Elektrotehnike i informacijske tehnologije tako da se umjesto prof. dr. sc. Svena Gotovca imenuje izv. prof. dr. sc. Mladen Russo.

### 9.2.

Fakultetsko vijeće donosi jednoglasno odluku kojom se usvaja zamolba studentice **Enide Cero Dinarević, mag. ing.** za promjenu mentora na poslijediplomskom doktorskome studiju Elektrotehnike i informacijske tehnologije, tako da se umjesto prof. dr. sc. Zorana Blaževića imenuje prof. dr. sc. Dragan Poljak.

## Ad. 10.

Fakultetsko vijeće donosi jednoglasno odluku kojom se usvaja zamolba studenta **Miše Jurčevića, mag. ing.** za omogućavanje dvostrukog mentorstva na poslijediplomskom doktorskome studiju Strojarstva tako da se pored već imenovanog mentora prof. dr. sc. Sandra Nižetića iz polja temeljnih tehničkih znanosti imenuje kao mentor i prof. dr. sc. Branko Klarin iz polja strojarstva.

**Ad. 11.**

Fakultetsko vijeće donosi jednoglasno odluku kojom se usvajaju dopune izvedbenog plana poslijediplomskog doktorskog studija Strojarsva za akademsku godinu 2020./2021., i iste čine sastavni dio ovog zapisnika.

**Ad. 12.****12.1.**

Na temelju članka 32. Statuta Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje u Splitu, te Natječaja Odbora za nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti br. 10-172/76-1-2020., od 5. studenoga 2020. godine, Fakultetsko vijeće donosi jednoglasno odluku kojom se usvaja prijedlog za dodjelu nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prof. emer. dr. sc. Frani Barbiru i dr. sc. Ivanu Pivcu.

**12.2.**

Na temelju članka 32. Statuta Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje u Splitu, te Natječaja Odbora za nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti br. 10-172/76-1-2020., od 5. studenoga 2020. godine, Fakultetsko vijeće donosi jednoglasno odluku kojom se usvaja prijedlog za dodjelu nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prof. dr. sc. Ilji Doršneru.

**Ad. 13.**

Fakultetsko vijeće donosi jednoglasno odluku kojom se angažiraju suradnici za rad u nastavi u akademskoj godini 2020./2021., a lista istih čini sastavni dio ovog zapisnika.

**Ad. 14.**

Fakultetsko vijeće donosi jednoglasno odluku kojom se daje suglasnost dekanu za sklapanje ugovora o radu na projektu FirEURisk-Developing a holistic, risk-wise strategy for European wildfire management, EU Horizon 2020-Call: H2020-LC-CLA-2018-2019-2020.

Zapisnik izradila



Snježana Rizvan, dipl. iur.

Dekan



prof. dr. sc. Srdjan Podrug

