



IZVADAK IZ ZAPISNIKA

s **212.** redovite sjednice **FAKULTETSKOG VIJEĆA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU GRAĐEVINSKOG FAKULTETA**, održane 18. rujna 2019. u Vijećnici AGG fakulteta, Zagreb, u Ulici fra Andrije Kačića Miošića broj 26.

DNEVNI RED:

1. Utvrđivanje dnevnog reda
2. Ovjera Zapisnika s 211. redovite sjednice Fakultetskog vijeća održane 3. srpnja 2019.
3. Izvješća dekana i prodekana
4. Donošenje Plana održavanja redovitih sjednica Fakultetskog vijeća u akademskoj godini 2019./2020.
5. Raspodjela sredstava za istraživačke potpore u 2019. godini na Sveučilištu u Zagrebu Građevinskom fakultetu
6. A) Donošenje Odluke o dodjeli nagrada za objavljeni znanstveni rad u akademskoj godini 2017./2018.
B) Donošenje Odluke o dodjeli nagrada za:
 - znanstvenu djelatnost u posljednjih pet akademskih godina
 - mladog znanstvenika za djelatnost u posljednje dvije akademske godine
 - nastavnu djelatnost u posljednjih pet akademskih godina
 - stručnu djelatnost u posljednjih pet akademskih godina
 - poseban doprinos nenastavnom osoblju za rad u posljednjih pet akademskih godina
 - sveukupnu djelatnost na Fakultetu
7. Donošenje Pravilnika o stručnom usavršavanju u graditeljstvu
8. Donošenje Pravilnika o izmjenama i dopunama Pravilnika o završnom ispitu i diplomskom radu
9. Analiza rezultata studentskih anketa:
 - a) anketa za vrednovanje studija u cjelini za akademsku godinu 2017./2018.
 - b) anketa za procjenu nastavnika u zimskom semestru za akademsku godinu 2018./2019.

10. Donošenje Odluke o održavanju nastave u zimskom semestru akademske godine 2019./2020. za:
 - a) preddiplomski sveučilišni studij građevinarstva
 - b) diplomski sveučilišni studij građevinarstva
11. Donošenje Odluke o dopuni Odluke o imenovanju nastavnika nositelja predmeta za akademsku godinu 2019./2020. za prvu godinu preddiplomskog sveučilišnog studija građevinarstva
12. A) Donošenje Izvedbenog plana za zimski semestar akademske godine 2019./2020. na preddiplomskom sveučilišnom studiju građevinarstva

B) Donošenje Izvedbenog plana za zimski semestar akademske godine 2019./2020. na diplomskom sveučilišnom studiju građevinarstva
13. Donošenje kriterija za upis u 1. godinu preddiplomskog sveučilišnog studija građevinarstva u akademskoj godini 2020./2021.
14. Izvješće povjerenstva za priznavanje studija provedenog na drugoj visokoškolskoj ustanovi
15. Donošenje Odluke o imenovanju nositelja predmeta za poslijediplomski sveučilišni doktorski studij
16. Donošenje Izvedbenog plana za zimski semestar poslijediplomskog sveučilišnog dokorskog i specijalističkog studija
17. Imenovanje povjerenstva za ocjenu disertacije DAMJANA BUJAKA, mag. ing. aedif. pod naslovom: GEOMETRIJSKO OBLIKOVANJE PROPUSTA UGRAĐENIH U LUKOBRAN U SVRHU POVEĆANJA UČINKOVITOSTI IZMJENE MORA
18. Izvješće povjerenstva u sastavu: prof. dr. sc. Ivica Džeba, znanstveni savjetnik, prof. dr. sc. Vlatka Rajčić, znanstvena savjetnica i prof. dr. sc. Damir Markulak, znanstveni savjetnik da dr. sc. DAVOR SKEJIĆ, dipl. ing. građ. ispunjava uvjete za izbor u znanstveno zvanje znanstveni savjetnik u trajnom zvanju, za znanstveno područje tehničke znanosti, znanstveno polje građevinarstvo, znanstvena grana nosive konstrukcije
19. Imenovanje povjerenstva za izbor u znanstveno zvanje
20. Izvješće povjerenstva u sastavu: prof. dr. sc. Meho Saša Kovačević, izv. prof. dr. sc. Danijela Jurić Kaćunić i doc. dr. sc. Lovorka Librić da PETRA ŽUŽUL, mag. ing. aedif. ispunjava uvjete za izbor na radno mjesto I vrste u suradničkom zvanju asistent, za znanstveno područje tehničke znanosti, znanstveno polje građevinarstvo, znanstvena grana geotehnika, u Zavodu za geotehniku na Sveučilištu u Zagrebu Građevinskom fakultetu
21. Izvješće povjerenstva u sastavu: prof. dr. sc. Alan Filipin, prof. dr. sc. Tomislav Došlić i prof. dr. sc. Andrej Dujella da LUKA PODRUG, mag. math. ispunjava uvjete za izbor na radno mjesto I vrste u suradničkom zvanju asistent, za znanstveno područje prirodne znanosti, znanstveno polje matematika, u Zavodu za matematiku na Sveučilištu u Zagrebu Građevinskom fakultetu

22. Izvješće povjerenstva u sastavu: prof. dr. sc. Anita Cerić, izv. prof. dr. sc. Mladen Vukomanović i prof. dr. sc. Ivica Završki da KARLO RAJKOVIĆ, mag. ing. aedif. ispunjava uvjete za izbor na radno mjesto I vrste u suradničkom zvanju asistent, za znanstveno područje tehničke znanosti, znanstveno polje građevinarstvo, znanstvena grana organizacija i tehnologija građenja, u Zavodu za organizaciju i ekonomiku građenja na Sveučilištu u Zagrebu Građevinskom fakultetu
23. A) Imenovanje povjerenstva za izbor jednog izvršitelja u nastavno zvanje predavač-naslovno zvanje, za znanstveno područje tehničke znanosti, znanstveno polje rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, znanstvena grana geološko inženjerstvo, u Zavodu za geotehniku na Sveučilištu u Zagrebu Građevinskom fakultetu
- B) Imenovanje povjerenstva za održavanje nastupnog predavanja IVANA KOSOVIĆA, dipl. ing. geol., u postupku izbora jednog izvršitelja u nastavno zvanje predavač-naslovno zvanje, za znanstveno područje tehničke znanosti, znanstveno polje rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, znanstvena grana geološko inženjerstvo, u Zavodu za geotehniku na Sveučilištu u Zagrebu Građevinskom fakultetu
24. Izvješća o radu asistenata
25. Davanje suglasnosti nastavnicima za izvođenje nastave na drugim visokim učilištima
26. Raspis natječaja
27. Informacije i izvješća

Ad 4/

Utvrđuje se okvirni Plan održavanja redovitih sjednica Fakultetskog vijeća Sveučilišta u Zagrebu Građevinskog fakulteta u akademskoj godini 2019./2020.:

6. studenog 2019.
11. prosinca 2019.
5. veljače 2020.
21. veljače 2020.
25. ožujka 2020.
13. svibnja 2020.
1. srpnja 2020.
16. rujna 2020.

Ad 5/

Prihvaća se prijedlog raspodjele akontacijske doznake za temeljno financiranje znanosti u 2019. godini na Sveučilištu u Zagrebu Građevinskom fakultetu.

Ad 6/

1. Za objavljeni znanstveni rad za područje građevinarstva i temeljnih tehničkih znanosti nagrađuju se:
- **Marijana Serdar**, Stephane Poyet, Valerie L'Hostis, **Dubravka Bjegović:**

Carbonation of low-alkalinity mortars: Influence on corrosion of steel and on mortar microstructure, Cement and concrete research: including Advanced cement based materials, Volume 101, Published: NOV 2017, 33-45, DOI: 10.1016/j.cemconres.2017.08.013, Q1 (MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY; CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY; MATERIALS SCIENCE), **IF 5,430**

- **Ana Baričević, Marija Jelčić Rukavina, Martina Pezer, Nina Štirmer:** Influence of recycled tire polymer fibres on concrete properties, Cement & concrete composites 91 (2018), Published: AUG 2018, 29-41, DOI: 10.1016/j.cemconcomp.2018.04.009, Q1 (CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY; MATERIALS SCIENCE, COMPOSITES), **IF 5,172**
- **Ana Baričević, Martina Pezer, Marija Jelčić Rukavina, Marijana Serdar, Nina Štirmer:** Effect of polymer fibers recycled from waste tires on properties of wet-sprayed concrete, Construction and Building Materials 176 (2018), Published: JUL 10 2018, 135-144, DOI: 10.1016/j.conbuildmat.2018.04.229, Q1 (CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY; ENGINEERING, CIVIL; MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY; MATERIALS SCIENCE), **IF 4,046**
- Cormac Reale, Kenneth Gavin, **Lovorka Librić, Danijela Jurić Kaćunić:** Automatic classification of fine-grained soils using CPT measurements and Artificial Neural Networks, Advanced Engineering Informatics 36 (2018); 207-215, Published: APR 2018, DOI: 10.1016/j.aei.2018.04.003, Q1 (COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE; ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY), **IF 3,772**

2. Za objavljeni znanstveni rad za ostala znanstvena područja nagrađuje se:

- Marija Todorić, **Dario Jukić**, Danko Radić, Marin Soljačić, Hrvoje Buljan: Quantum Hall Effect with Composites of Magnetic Flux Tubes and Charged Particles, Physical Review Letters 120, 267201 (2018), Published: JUN 28 2018, DOI: 10.1103/PhysRevLett.120.267201, Q1 (PHYSICS, MULTIDISCIPLINARY), **IF 9,227**

B)

1. Za znanstvenu djelatnost u posljednjih pet akademskih godina nagrađuju se:

- iz područja građevinarstva: **prof. dr. sc. Vlatka Rajčić**
- izvan područja građevinarstva: **prof. dr. sc. Tomislav Došlić**

2. Za mladog znanstvenika za djelatnost u posljednje dvije akademske godine nagrađuju se:

- **doc. dr. sc. Bojan Milovanović**
- **doc. dr. sc. Mislav Stepinac**
- **doc. dr. sc. Ana Baričević**

3. Za nastavnu djelatnost u posljednjih pet akademskih godina nagrađuju se:

- iz područja građevinarstva: **prof. dr. sc. Vesna Dragčević**
- izvan područja građevinarstva: **doc. dr. sc. Sonja Gorjanc**

4. Za poseban doprinos nenastavnom osoblju u posljednjih pet akademskih godina nagrađuje se:

- **Tomislav Peternel, upr. iur.**

5. Za sveukupnu djelatnost na Fakultet nagrađuju se:

- iz nastavnog osoblja: **prof. emer. dr. sc. Dubravka Bjegović**
- iz nenastavnog osoblja: **Marija Tomićić**

Ad 7/

Prihvaća se Pravilnik o stručnom usavršavanju u graditeljstvu.

Ad 8/

Prihvaća se Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o završnom ispitu i diplomskom radu.

Ad 9/

Prihvaća se Analiza rezultata anketa za vrjednovanje **preddiplomskog studija** na Sveučilištu u Zagrebu Građevinskom fakultetu za akademsku godinu 2017./2018., od strane studenata koji su tijekom akademske godine 2017./2018. završili studij.

Prihvaća se Analiza rezultata anketa za vrjednovanje **diplomskog studija** na Sveučilištu u Zagrebu Građevinskom fakultetu za akademsku godinu 2017./2018., od strane studenata koji su tijekom akademske godine 2017./2018. završili studij.

Prihvaćaju se Izvešće i osvrt o provedenoj anketi za procjenu nastavnika za zimski semestar akademske godine 2018./2019.

Ad 10/

Nastava u zimskom semestru u akademskoj godini 2019./2020., za studente **preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija građevinarstva** traje od 30. rujna 2019. do 24. siječnja 2020.

U razdoblju od 24. prosinca 2019. do 6. siječnja 2020. neće se održavati nastava.

Ad 11/

Za nositelje predmeta *Geodezija* na preddiplomskom sveučilišnom studiju građevinarstva imenuju se prof. dr. sc. Đuro Barković i izv. prof. dr. sc. Mladen Zrinjski.

Ad 12/

1. Prihvaća se Izvedbeni plan za zimski semestar preddiplomskog sveučilišnog studija građevinarstva.
2. Prihvaća se Izvedbeni plan za zimski semestar diplomskog sveučilišnog studija građevinarstva.

3. Izmjena vrsta izvođenja vježbi u Izvedbenom planu iz točaka 1. i 2. ove Odluke smatra se izmjenom studijskog programa preddiplomskog sveučilišnog studija građevinarstva i diplomskog sveučilišnog studija građevinarstva do 20%.

Ad 13/

Fakultetsko vijeće Sveučilišta u Zagrebu Građevinskog fakulteta donijelo je

O D L U K U o kriterijima za upis u prvu godinu preddiplomskog sveučilišnog studija građevinarstva u akademskoj godini 2020./2021.

1. Studijski program

Građevinarstvo, preddiplomski sveučilišni studij, trajanje 3 godine

Rang-lista prijavljenih kandidata za upis na **studijski program 1.** sastavlja se prema sljedećem sustavu bodovanja.

a) Na temelju uspjeha u srednjoj školi do 400 bodova

b) Na temelju položenih ispita na državnoj maturi

- Hrvatski jezik do 50 bodova
- Matematika (viša razina) do 450 bodova
- Fizika* do 100 bodova

* Nije uvjet za upis na studij, ali donosi bodove ako je predmet položen na državnoj maturi.

c) Na temelju provjere posebnih sposobnosti nema bodova

d) Na temelju dodatnih učenikovih postignuća

- Sudjelovanje na državnim natjecanjima u RH iz predmeta Matematika i Fizika te osvojeno prvo do treće mjesto na državnim natjecanjima u RH iz discipline graditeljske tehnologije

IZRAVAN UPIS (1000 bodova)

2. Svi pristupnici su obveznici polaganja državne mature, uključujući i osobe koje su srednjoškolsko obrazovanje završile prije 2010. godine u Republici Hrvatskoj, osobe koje su srednjoškolsko obrazovanje završile izvan Republike Hrvatske te osobe koje srednjoškolsko obrazovanje završavaju u školskoj godini 2019./2020.

Ad 14/

Prihvaća se izvješće Povjerenstva u sastavu: prof. dr. sc. Ivana Banjad Pečur, prof. dr. sc. Mladen Meštrović i izv. prof. dr. sc. Ivana Burcar Dunović o priznavanju razdoblja studija provedenog na Sveučilištu u Mostaru Građevinskom fakultetu, Bosna i Hercegovina, za Josipa Mikulića, radi nastavka preddiplomskog sveučilišnog studija.

Ad 15/

Prihvaća se popis predmeta i imenuju se nositelji predmeta na sveučilišnom

poslijediplomskom doktorskom studiju Građevinarstvo za akademsku godinu 2019./2020.

Ad 16/

Prihvaća se Izvedbeni plan za zimski semestar poslijediplomskog sveučilišnog dokorskog studija građevinarstva.

Ad 17/

1. U povjerenstvo za ocjenu disertacije DAMJANA BUJAKA, mag. ing. aedif., pod naslovom: GEOMETRIJSKO OBLIKOVANJE PROPUSTA UGRAĐENIH U LUKOBRAN U SVRHU POVEĆANJA UČINKOVITOSTI IZMJENE MORA imenuju se:
 - prof. dr. sc. Goran Lončar, predsjednik
 - izv. prof. dr. sc. Dalibor Carević, mentor
 - doc. dr. sc. Igor Ružić, član
2. Povjerenstvo je dužno dostaviti pisano izvješće Fakultetskom vijeću do 18. studenog 2019.
3. Za izvješće se zadužuje prof. dr. sc. Goran Lončar.

Ad 18/

Dr. sc. DAVOR SKEJIĆ, dipl. ing. građ., ispunjava uvjete iz članka 32. stavak 4. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju za izbor u znanstveno zvanje **znanstveni savjetnik u trajnom zvanju**, za znanstveno područje tehničke znanosti, znanstveno polje građevinarstvo, znanstvena grana nosive konstrukcije.

Ad 19/

1. U povjerenstvo za izbor **dr. sc. MAJE AHAC, dipl. ing. građ.**, za znanstveno zvanje **viša znanstvena suradnica**, za znanstveno područje tehničke znanosti, znanstveno polje građevinarstvo, imenuju se:
 - prof. dr. sc. Tatjana Rukavina, znanstvena savjetnica
 - prof. dr. sc. Stjepan Lakušić, znanstveni savjetnik
 - prof. dr. sc. Davor Brčić, znanstveni savjetnik
2. Za izvješće se zadužuje prof. dr. sc. Tatjana Rukavina.
3. Rok za podnošenje izvješća je 18. listopada 2019.

Ad 20/

PETRA ŽUŽUL, mag. ing. aedif. bira se u suradničko zvanje i radno mjesto asistent, za znanstveno područje tehničke znanosti, znanstveno polje građevinarstvo, znanstvena grana geotehnika, u Zavodu za geotehniku na Sveučilištu u Zagrebu Građevinskom fakultetu.

Ad 21/

LUKA PODRUG, mag. math. bira se u suradničko zvanje i radno mjesto asistent, za znanstveno područje prirodne znanosti, znanstveno polje matematika, u Zavodu za matematiku na Sveučilištu u Zagrebu Građevinskom fakultetu.

Ad 22/

KARLO RAJKOVIĆ, mag. ing. aedif. bira se u suradničko zvanje i radno mjesto asistent, za znanstveno područje tehničke znanosti, znanstveno polje građevinarstvo, znanstvena grana organizacija i tehnologija građenja, u Zavodu za organizaciju i ekonomiku građenja na Sveučilištu u Zagrebu Građevinskom fakultetu.

Ad 23/

1. U povjerenstvo za izbor jednog izvršitelja u nastavno zvanje predavač-naslovno zvanje, za znanstveno područje tehničke znanosti, znanstveno polje rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, znanstvena grana geološko inženjerstvo, u Zavodu za geotehniku na Sveučilištu u Zagrebu Građevinskom fakultetu imenuju se:

- prof. dr. sc. Meho Saša Kovačević
- doc. dr. sc. Lovorka Librić
- izv. prof. dr. sc. Željko Duić

2. Povjerenstvo je dužno dostaviti pisano izvješće Fakultetskom vijeću do 18. listopada 2019.
3. Za izvješće se zadužuje prof. dr. sc. Meho Saša Kovačević.

1. U povjerenstvo za održavanje nastupnog predavanja **IVANA KOSOVIĆA, dipl. ing. geol.**, u postupku izbora u nastavno zvanje predavač-naslovno zvanje, za znanstveno područje tehničke znanosti, znanstveno polje rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo, znanstvena grana geološko inženjerstvo, imenuju se:

- prof. dr. sc. Meho Saša Kovačević
- doc. dr. sc. Lovorka Librić
- prof. dr. sc. Davor Pavelić
- izv. prof. dr. sc. Željko Duić
- izv. prof. dr. sc. Hrvoje Meaški

Ad 24/

Prihvaćaju se godišnja izvješća mentora za asistente:

- **prof. dr. sc. Ivane Banjad Pečur**, za asistenticu Marinu Bagarić, mag. ing. aedif.,
- **prof. dr. sc. Anite Cerić**, za asistenticu Ivonu Ivić, mag. ing. aedif.,
- **izv. prof. dr. sc. Domagoja Damjanovića**, za asistenta Janka Koščaka, mag. ing. aedif.,
- **prof. dr. sc. Živka Vukovića**, za asistenta Marina Kuspilića, mag. ing. aedif.,
- **izv. prof. dr. sc. Danijele Jurić Kaćunić**, za asistenta Marka Mancea, mag. ing. aedif.,
- **izv. prof. dr. sc. Mladena Vukomanovića**, za asistenta Krsitijana Roberta Prebanića, mag. ing. aedif. i

- **izv. prof. dr. sc. Ane Mandić Ivanković**, za asistenta Dominika Skokandića, mag. ing. aedif.

Ad 25/ Davanje suglasnosti nastavnicima za izvođenje nastave na drugim visokim učilištima

Fakultetsko vijeće Sveučilišta u Zagrebu Građevinskog fakulteta dalo je

SUGLASNOST

- Prof. dr. sc. **TOMISLAVU DOŠLIĆU**, za obavljanje nastave u akademskoj godini 2019./2020. na Fakultetu prirodnoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru, na preddiplomskom studiju, iz predmeta **Diferencijalne jednačbe**, s opterećenjem 30 sati predavanja (zimski semestar) i **Uvod u vjerojatnost i statistiku**, s opterećenjem 45 sati predavanja (ljetni semestar)
- Prof. dr. sc. **MARIJANU SKAZLIĆU**, za obavljanje nastave u akademskoj godini 2019./2020. na preddiplomskom studiju Podvodnih znanosti i tehnologija, na Odjelu za ekologiju, agronomiju i akvakulturu Sveučilišta u Zadru, iz predmeta **Podvodno inženjerstvo**, s opterećenjem 15 sati predavanja (zimski semestar)
- Izv. prof. dr. sc. **DORI POKAZ**, za obavljanje nastave u akademskoj godini 2019./2020. na Fakultetu prirodnoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru, na diplomskom studiju, iz predmeta **Normirani prostori**, s opterećenjem 30 sati predavanja (zimski semestar) i **Čunjosječnice**, s opterećenjem 30 sati predavanja (ljetni semestar)
- Doc. dr. sc. **DARIU JUKIĆU**, za obavljanje nastave u akademskoj godini 2019./2020. na poslijediplomskom doktorskom studiju Sveučilišta u Zagrebu Prirodnoslovno-matematičkog fakulteta, iz predmeta **Ultrahladni atomski plinovi i metode višestručne fizike**, s opterećenjem 7.5+7.5 i **Kvantna teorija atoma i molekula**, s opterećenjem 45+20.
- **DAVORU RAJČIĆU**, višem predavaču-naslovno zvanje, za obavljanje nastave u zimskom semestru akademske godine 2019./2020., na stručnom studiju graditeljstva Sjever (SV Varaždin), iz predmeta **Osnove prava graditeljstva**, s opterećenjem 30+15.

Ad 26/

Raspisuje se natječaj za izbor:

ZAVOD ZA GEOTEHNIKU

- jednog izvršitelja na radno mjesto III. vrste-administrativni tajnik, na određeno vrijeme, s punim radnim vremenom, kao zamjena za rodiljni dopust

Povjerenstvo:

- prof. dr. sc. Meho Saša Kovačević
- izv. prof. dr. sc. Danijela Jurić Kačunić
- doc. dr. sc. Lovorka Librić

Za izvješće se zadužuje prof. dr. sc. Meho Saša Kovačević.

ZAJEDNIČKE SLUŽBE

- jednog izvršitelja na radno mjesto I. vrste – diplomirani knjižničar, na određeno vrijeme, s punim radnim vremenom, kao zamjena za rodiljni dopust

Stručno povjerenstvo:

- Milka Vujanić
- izv. prof. dr. sc. Domagoj Damjanović
- Verica Švaco

Za izvješće se zadužuje Milka Vujanić.

Ad 25/

Dr. sc. M. Vukomanović izvijestio je:

- da je 26. do 31. kolovoza 2019., u organizaciji Fakulteta, održana BIM ljetna škola pod nazivom „Zagreb BIM Summer School“ i napomenuo da su povratne informacije vrlo uspješne,
- da je od 4. do 6. rujna 2019., u organizaciji Fakulteta, održana OTMC&IPMA konferencija u hotelu Westin. Zahvalio se na potpori Fakulteta.