



**Univerzitet Crne Gore
Prirodno-matematički fakultet**

Džordža Vašingtona b.b.
1000 Podgorica, Crna Gora

tel: +382 (0)20 245 204

fax: +382 (0)20 245 204

www.pmf.ac.me

Broj: _____

Datum: _____

Z A P I S N I K

Sa XLV elektronske sjednice Vijeća Prirodno-matematičkog fakulteta

od 18.05.2020. godine

Sjednici su prisustvovali: Žarko Pavićević, Svjetlana Terzić, Žana Kovijanić Vukićević, Oleg Obradović, David Kaljaj, Milenko Mosurović, Vladimir Jaćimović, Darko Mitrović, Sanja Jančić Rašović, Savo Tomović, Aleksandar Popović, Đorđije Vujadinović, Nevena Mijajlović, Božidar Popović, Marijan Marković, Goran Popivoda, Slobodan Jovanović, Slavoljub Mijović, Predrag Miranović, Gordana Laštovička Medin, Nataša Raičević, Ivana Pićurić, Mara Šćepanović, Gordana Jovanović, Danko Obradović, Drago Marić, Emilija Nenezić, Andrej Perović, Marijana Krivokapić, Slađana Krivokapić, Svetlana Perović, Jelena Rakočević, Danijela Stešević, Danka Caković, Danilo Mrdak, Anđelka Šćepanović, Slavica Vujović, Vlatko Kastratović, Miljan Bigović, Miloje Šundić, Anton Đokaj, Šćepan Radević, Ivana Fatić, Milena Šekularac, Tatjana Sredanović, Vaso Peličić i Aleksandar Plamenac.

Sjednici nijesu prisustvovali: Biljana Zeković, Mira Vučeljić, Jovan Mirković, Borko Vujičić, Siniša Stamatović, Srdjan Kadić, Predrag Stanišić, Stevan Šćepanović, Goran Šuković, Jela Šušić, Vladimir Božović, Vladimir Pešić, Nevenka Antović, Dragana Milošević, Nikola Cupara, Seid Kršić, Dušan Stamatović, Aleksa Vujošević, Nikola Kadić Andrija Drobnjak, Ognjen Šubarić i Kenan Preljević

Kvorum postoji.

Predlog dnevnog reda je usvojen jednoglasno.

Vijeće je započelo rad po usvojenom

DNEVNOM REDU:

1. Zapisnik sa XLIV sjednice vijeća

2. Razmatranje Izvještaja Izborne komisije i utvrđivanje konačne liste kandidata za izbor Dekana PMF-a
3. Imenovanje recenzenata za pisanje izvještaja po prijavi za izbor u naučno zvanje za oblast Zoologija (kandidat dr Lidija Polović)
4. Izvještaj recenzenata po konkursu za izbor u akademsko zvanje: oblast Matematika (kandidat Vladimir Božović) Bilten 493
5. Izvještaj recenzenata po konkursu za izbor u akademsko zvanje: oblast Opšta botanika i Opšta grupa bioloških predmeta (kandidat Danijela Stešević) Bilten 495
6. Izvještaj recenzenata po konkursu za izbor u akademsko zvanje: oblast Opšta grupa bioloških predmeta i Ekologija (kandidat Miloje Šundić) Bilten 495
7. Pokretanje postupka za izbor u akademsko zvanje: oblast Fizika (istek ugovora doc. dr Gordana Jovanović)
8. Pokretanje postupka za izbor u akademsko zvanje: oblast Organska hemija i biohemija (istek ugovora doc. dr Vlatko Kastratović)
9. Pokretanje postupka za izbor u akademsko zvanje: oblast Računarske nauke (istek ugovora doc. dr Goran Šuković)
10. Pokretanje postupka za izbor u akademsko zvanje: oblast Organska hemija i biohemija (istek ugovora doc. dr Slavica Vujović)
11. Predlog broja saradnika za studijsku 2020/21
12. Predlog broja studenata za upis na osnovne, postdiplomske i doktorske studije
13. Predlog organizacije nastave za studijsku 2020/21
14. Izborni predmet na doktorskim studijama Matematika: Uvod u kopula funkcije

Tačka 1.

Zapisnik sa prethodne sjednice Vijeća usvojen je jednoglasno

Tačka 2.

Na osnovu člana 64 i 76 stav 7 Statuta Univerziteta Crne Gore, a u vezi sa postupkom izbora dekana Prirodno-matematičkog fakulteta u Podgorici, Vijeće Fakulteta je na XLV elektronskoj sjednici od 18.05.2020. godine donijelo sljedeću

O D L U K U

I USVAJA SE Izvještaj izborne komisije o prijavljenim kandidatima na konkurs za izbor dekana Prirodno-matematičkog fakulteta u Podgorici broj 1088 od 15.05.2020. godine, kojim je konstatovano da je prijava kandidata (koji se prijavio na konkurs za izbor dekana PMF-a za mandatni period 2020-2023. godine), blagovremena i potpuna.

II UTVRĐUJE SE konačna lista kandidata za dekana Fakulteta, za mandatni period 2020-2023. godine;

1. **prof. dr Predrag Miranović**, redovni profesor Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta Crne Gore.

III Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Tačka 3.

Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta u Podgorici, na XLV elektronskoj sjednici održanoj 18.05.2020. godine predložilo je Senatu Univerziteta Crne Gore da na osnovu prijave kandidata Lidije Polović za izbor u naučno zvanje, imenuje Komisiju za razmatranje materijala i pisanje izvještaja za izbor u naučno zvanje u sastavu:

1. Prof. dr Drago Marić, redovni profesor PMF-a (naučna oblast: Zoologija)
2. Prof. dr Vladimir Pešić, redovni profesor PMF-a (naučna oblast: Zoologija)
3. Prof. dr Danilo Mrdak, vanredni profesor PMF-a (naučna oblast: Zoologija)

O b r a z l o ž e n j e

Prijavu za izbor u naučno zvanje za oblast Zoologija podnijela je kandidat Lidija Polović iz Prirodnjačkog muzeja Crne Gore (Mišljenje Naučnog odbora broj 01/8-1062/3 od 28.04.2020. godine).

Vijeće je na elektronskoj sjednici, održanoj 18.05.2020. godine, na predlog dekana, formiralo Komisiju za razmatranje konkursnog materijala i pisanje izvještaja u navedenom sastavu.

Tačka 4.

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore, kao i člana 7 stav 5 Pravila postupka izbora u akademska zvanja, razmatrajući Izvještaje recezenata iz Biltena UCG br 493 od 03.04.2020. godine, Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta u Podgorici, na XLV elektronskoj sjednici održanoj 18.05.2020. godine, donijelo je

O D L U K U

1. **Usvajaju se** Referati i predlozi recezenata za izbor u akademsko zvanje za oblast : *Matematika* na Prirodno-matematičkom Univerzitetu Crne Gore.

2. **Utvrđuje se** Predlog odluke da se prof. dr Vladimir Božović izabere u akademsko zvanje redovni profesor za oblast Matematika na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

Odluka se dostavlja Senatu UCG na dalje postupanje.

Tačka 5

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore, kao i člana 7 stav 5 Pravila postupka izbora u akademska zvanja, razmatrajući Izvještaje recezenata iz Biltena UCG br 495 od 16.04.2020. godine, Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta u Podgorici, na XLV elektronskoj sjednici održanoj 18.05.2020. godine, donijelo je

ODLUKU

1. **Usvajaju se** Referati i predlozi recezenata za izbor u akademsko zvanje za oblast : *Opšta botanika i Opšta grupa bioloških predmeta* na Prirodno-matematičkom Univerziteta Crne Gore.
2. **Utvrđuje se** Predlog odluke da se prof. dr Danijela Stešević izabere u akademsko zvanje redovni profesor za oblast Opšta botanika i Opšta grupa bioloških predmeta na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

Odluka se dostavlja Senatu UCG na dalje postupanje

Tačka 6

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore, kao i člana 7 stav 5 Pravila postupka izbora u akademska zvanja, razmatrajući Izvještaje recezenata iz Biltena UCG br 495 od 16.04.2020. godine, Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta u Podgorici, na XLV elektronskoj sjednici održanoj 18.05.2020. godine, donijelo je

ODLUKU

1. **Usvajaju se** Referati i predlozi recezenata za izbor u akademsko zvanje za oblasti: *Opšta grupa bioloških predmeta i Ekologija* na Prirodno-matematičkom Univerziteta Crne Gore.
2. **Utvrđuje se** Predlog odluke da se dr Miloje Šundić izabere u akademsko zvanje docent za oblasti Opšta grupa bioloških predmeta i Ekologija na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

Odluka se dostavlja Senatu UCG na dalje postupanje.

Tačka 7

Na osnovu člana 64 stav 2 tačka 7 Statuta Univerziteta Crne Gore, a u vezi dopisa rukovodioca studijskog programa Fizika, doc. dr Gordane Jovanović od 18.05.2020. godine, razmatrajući potrebu za raspisivanjem konkursa za izbor u zvanje, na XLV elektronskoj sjednici Vijeća održanoj dana 18.05.2020. godine, Vijeće je donijelo

PREDLOG ODLUKE

o raspisivanju konkursa za izbor u zvanje

I

Predlaže se raspisivanje konkursa za izbor u akademsko zvanje - jedan izvršilac, za oblast **Fizika za predmete:**

1. **Oscilacije i talasi**, I semestar (2+2+0), osnovni akademski studijski program Fizika, Prirodno-matematički fakultet Univerziteta Crne Gore (nastavni plan od 2017. godine);
2. **Uvod u astronomiju i astrofiziku**, VI semestar, (3+0+0), osnovni akademski studijski program Fizika, Prirodno-matematički fakultet Univerziteta Crne Gore (plan iz 2017. godine)- dijeli časove sa prof.dr Marom Šćepanović odnosno izvodi nastavu sa fondom časova od **1,5** časova;
3. **Matematičke metode u Fizici**, V semestar (3+2+0), osnovni akademski studijski program Fizika, Prirodno-matematički fakultet Univerziteta Crne Gore;
4. **Fizika, I semestar, (3+2+1)** osnovni akademski studijski program Energetika i automatika, Elektrotehnički fakultet Univerziteta Crne Gore.

II

Odluka se dostavlja RektorU Univerziteta Crne Gore radi davanja saglasnosti.

Predlog Odluke sa Zahtjevom dostavlja se RektorU UCG radi davanja saglasnosti.

Tačka 8

Na osnovu člana 64 stav 2 tačka 7 Statuta Univerziteta Crne Gore, a u vezi dopisa rukovodioca studijskog programa Biologija, prof. dr Danke Caković, broj 1087/1 od 15.05.2020. godine, razmatrajući potrebu za raspisivanjem konkursa za izbor u zvanje, na XLV elektronskoj sjednici Vijeća održanoj dana 18.05.2020. godine, Vijeće je donijelo

PREDLOG ODLUKE

o raspisivanju konkursa za izbor u zvanje

I

Predlaže se raspisivanje konkursa za izbor u akademsko zvanje - jedan izvršilac, za oblast **Organska hemija i biohemija za predmete:**

1. **Hemija – organski dio**, I semestar (3+2) (1,5+1) - na osnovnom akademskom studijskom programu Biljna proizvodnja/Stočarstvo na Biotehničkom fakultetu Univerziteta Crne Gore;

2. **Medicinska biohemija i hemija (organski dio)**, III semestar (5+3) (1,5+1), na osnovnom studijskom programu Medicina na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore;
3. **Organska hemija II**, II semestar (3+4), na osnovnom studijskom programu Farmacija na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.
4. **Biohemija**, VI semestar (3+2), na specijalističkom akademskom studijskom programu Hemijske tehnologije na Metalurško-tehnološkom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

II

Odluka se dostavlja RektorU Univerziteta Crne Gore radi davanja saglasnosti.

Predlog Odluke sa Zahtjevom dostavlja se RektorU UCG radi davanja Saglasnosti.

Tačka 9

Na osnovu člana 64 stav 2 tačka 7 Statuta Univerziteta Crne Gore, a u vezi dopisa rukovodioca studijskog programa Računarske nauke i Računarstvo i informacione tehnologije, prof. dr Aleksandra Popovića, broj 1092/1 od 18.05.2020. godine, razmatrajući potrebu za raspisivanjem konkursa za izbor u zvanje, na XLV elektronskoj sjednici Vijeća održanoj dana 18.05.2020. godine, Vijeće je donijelo

PREDLOG ODLUKE

o raspisivanju konkursa za izbor u zvanje

I

Predlaže se raspisivanje konkursa za izbor u akademsko zvanje - jedan izvršilac, za oblast **Računarstvo za predmete:**

1. **Uvod u kompjuterske nauke – PMF**, osnovni studijski programi Računarske nauke, I semestar (2+3) i Računarstvo i informacione tehnologije, I semestar (3+3)
2. **Programski prevodioci- PMF**, osnovni studijski programi Matematika i računarske nauke, VI semestar (2+2), Računarske nauke VI semestar (2+2) i Računarstvo i informacione tehnologije V semestar (3+2)
3. **Internet tehnologije – PMF**, osnovni studijski programi Matematika i računarske nauke VI semestar (2+1), Računarske nauke VI semestar (2+1) i Računarstvo i informacione tehnologije VI semestar (2+2)
4. **Sistemi za elektronsko poslovanje – PMF**, master studijski program Računarstvo i informacione tehnologije I semestar (3+1)

II

Odluka se dostavlja RektorU Univerziteta Crne Gore radi davanja saglasnosti.

Predlog Odluke sa Zahtjevom dostavlja se RektorU UCG radi davanja Saglasnosti.

Tačka 10.

Na osnovu člana 64 stav 2 tačka 7 Statuta Univerziteta Crne Gore, a u vezi dopisa rukovodioca studijskog programa Biologija, prof. dr Danke Caković, broj 1086 od 15.05.2020. godine, razmatrajući potrebu za raspisivanjem konkursa za izbor u zvanje, na XLV elektronskoj sjednici Vijeća održanoj dana 18.05.2020. godine, Vijeće je donijelo

PREDLOG ODLUKE

o raspisivanju konkursa za izbor u zvanje

I

Predlaže se raspisivanje konkursa za izbor u akademsko zvanje - jedan izvršilac, za oblast **Organska hemija i biohemija za predmete:**

1. Biohemija I, Prirodno-matematički fakultet, III semestar (3+2) - na osnovnom akademskom studijskom programu Biologija na Prirodno-matematičkom fakultetu;
2. Biohemija II, IV semestar (2+1), na osnovnom studijskom programu Biologija na Prirodno-matematičkom fakultetu;
3. Opšta biohemija, IV semestar (3+1), na osnovnom studijskom programu Farmacija na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

II

Odluka se dostavlja RektorU Univerziteta Crne Gore radi davanja saglasnosti.

Predlog Odluke i Zahtjev dostavljaju se RektorU UCG radi davanja Saglasnosti,

Tačka 11

Na osnovu člana 64 a u vezi sa članom 104 Statuta Univerziteta Crne Gore, na XLV sjednici Vijeća, održanoj dana 18.05.2020. godine, Vijeće je utvrdilo

PREDLOG ODLUKE

O broju saradnika u nastavi na Prirodno-matematičkom fakultetu

u studijskoj 2020/21. godini

I

Utvrđuje se broj saradnika u nastavi na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore u ukupnom broju od **16 saradnika**.

II

Ukupan broj saradnika u nastavi određen je u skladu sa aktom o unutrašnjoj organizaciji i sistematizaciji, normom časova i brojem studenata Prirodno-matematičkog fakulteta.

III

Odluka se dostavlja RektorU Univerziteta Crne Gore radi davanja saglasnosti.

Tačka 12

Na osnovu člana 69 a u vezi sa članom 64 tačka 4 Statuta Univerziteta Crne Gore, Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta na XLV elektronskoj sjednici održanoj 18.05.2020. godine utvrdilo je

PREDLOG ODLUKE

I

Utvrđuje se broj studenata za upis na osnovne studije Prirodno-matematičkog fakulteta u studijskoj 2020/2021. godini:

Studijski program	Budžet
Matematika	30
Matematika i računarske nauke	40
Računarske nauke	50
Računarstvo i informacione tehnologije	30
Fizika	30
Biologija	50

II

Broja kandidata za upis na osnovne akademske studije kao i primijenjeni studijski program Računarstvo i informacione tehnologije formiran je u odnosu na status studijskih programa iz osnivačkog akta, standarde kvaliteta nastave, kao i u odnosu na realne potrebe tržišta rada. Imajući u vidu navedeno, kao i prostorne i druge kapacitete Fakulteta, utvrđen je optimalan broj studenata.

III

Odluka se dostavlja Senatu Univerziteta na dalje postupanje.

Na osnovu člana 69 a u vezi sa članom 64 tačka 4 Statuta Univerziteta Crne Gore, Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta na XLV elektronskoj sjednici održanoj 18.05.2020. godine utvrdilo je

PREDLOG ODLUKE

I

Utvrđuje se broj studenata za upis na postdiplomske specijalističke studije Prirodno-matematičkog fakulteta u studijskoj 2020/2021. godini:

Studijski program	Budžet	Samofinansiranje
Matematika	20	10
Matematika i računarske nauke	25	5
Računarske nauke	25	5
Računarstvo i informacione tehnologije	/	30
Fizika	20	10
Biologija- Ekologija	20	/
Nastava biologije	15	
Zaštita životne sredine		15
Eksperimentalna biologija i biotehnologija	/	15

II

Broja kandidata za upis na postdiplomske specijalističke studije formiran je u odnosu na status studijskih programa iz osnivačkog akta, standarde kvaliteta nastave, kao i u odnosu na realne potrebe tržišta rada.

Imajući u vidu navedeno, kao i prostorne i druge kapacitete Fakulteta, utvrđen je optimalan broj studenata.

III

Odluka se dostavlja Senatu Univerziteta na dalje postupanje.

Na osnovu člana 69 a u vezi sa članom 64 tačka 4 Statuta Univerziteta Crne Gore, Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta na XLV elektronskoj sjednici održanoj 18.05.2020. godine utvrdilo je

PREDLOG ODLUKE

I

Utvrđuje se broj studenata za upis na postdiplomske magistarske akademske studije Prirodno-matematičkog fakulteta (po nastavnom planu iz 2012. godine) u studijskoj 2020/2021. godini:

Studijski program	Budžet
Matematika	10
Matematika i računarske nauke	10
Računarske nauke	20
Fizika	10
Biologija- Ekologija	10
Nastava biologije	10

Eksperimentalna biologija i biotehnologija	10
--	----

II

Broja kandidata za upis na postdiplomske magistarske akademske studije formiran je u odnosu na status studijskih programa iz osnivačkog akta, standarde kvaliteta nastave, kao i u odnosu na realne potrebe tržišta rada.

Imajući u vidu navedeno, kao i prostorne i druge kapacitete Fakulteta, utvrđen je optimalan broj studenata.

III

Odluka se dostavlja Senatu Univerziteta na dalje postupanje.

Na osnovu člana 69 a u vezi sa članom 64 tačka 4 Statuta Univerziteta Crne Gore, Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta na XLV elektronskoj sjednici održanoj 18.05.2020. godine utvrdilo je

PREDLOG ODLUKE

I

Utvrđuje se broj studenata za upis na postdiplomske magistarske akademske studije Prirodno-matematičkog fakulteta (po nastavnom planu iz 2017. godine) u studijskoj 2020/2021. godini:

Studijski program	Budžet
Matematika	10
Matematika i računarske nauke	10
Računarske nauke	20
Fizika	10
Biologija	20
Računarstvo i informacione tehnologije	10

II

Broja kandidata za upis na postdiplomske magistarske akademske studije formiran je u odnosu na status studijskih programa iz osnivačkog akta, standarde kvaliteta nastave, kao i u odnosu na realne potrebe tržišta rada.

Imajući u vidu navedeno, kao i prostorne i druge kapacitete Fakulteta, utvrđen je optimalan broj studenata.

III

Odluka se dostavlja Senatu Univerziteta na dalje postupanje.

Na osnovu člana 69, a u vezi sa članom 64 tačka 4 Statuta Univerziteta Crne Gore, na XLV elektronskoj sjednici održanoj 18.05.2020. godine Vijeće je utvrdilo

PREDLOG ODLUKE

I

Utvrđuje se broj studenata za upis na doktorske studije Prirodno-matematičkog fakulteta u studijskoj 2020/21. godini, za studijske programe:

- Matematika 5
- Računarske nauke 2
- Fizika 3
- Biologija 5

II

Školarina na doktorskim studijama za studijsku 2020/21. godinu iznosi 1000, oo eura na godišnjem nivou

III

Broj kandidata za upis na doktorske studije formiran je u odnosu na Rješenje o licenciranju fakulteta, status studijskog programa iz osnivačkog akta, standarde i kvalitet nastave, kao i u odnosu na realne potrebe tržišta rada.

Imajući u vidu navedeno, kao i prostorne i druge kapacitete Fakulteta, utvrđen je optimalan broj studenata.

Odluka se dostavlja Senatu UCG na dalju proceduru.

Tačka 13

Na osnovu člana 64 stav 2 tačka 2 Statuta Univerziteta Crne Gore, Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta, na XLV elektronskoj sjednici održanoj 18.05.2020. godine donijelo je

PRIJEDLOG ODLUKE

o usvajanju Plana organizacije nastave na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore i na univerzitetskim jedinicama koje su se obratile po osnovu matičnosti za studijsku 2020/21. godinu

I

Usvaja se Plan organizacije nastave na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore i na univerzitetskim jedinicama koje su se obratile po osnovu matičnosti za studijsku 2020/21. godinu.

II

Plan organizacije nastave je sastavni dio Odluke.

III

Odluka se dostavlja Senatu Univerziteta Crne Gore radi davanja saglasnosti.

Tačka 14

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore, člana 18 i 19 Zakona o visokom obrazovanju, Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta, na XLV elektronskoj sjednici održanoj dana 18.05.2020. godine donijelo je

ODLUKU

I

Usvaja se ECTS katalog za izborni predmet „Uvod u kopula funkcije“ na doktorskim studijama, studijski program Matematika na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

II

Odluka se dostavlja Senatu Univerziteta Crne Gore.

ZAPISNIK SAČINILA

Nina Rubežić, dipl.pravnik

PREDSJEDAVAJUĆI VIJEĆA

Dekan, prof. dr Predrag Miranović

