



**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 XL sjednice Vijeća Prirodno-matematičkog fakulteta

od 09.12.2019. godine sa početkom u 12:00 sati

Sjednici su prisustvovali: Biljana Zeković, Žarko Pavićević, Predrag Stanišić, Svjetlana Terzić, Žana Kovijanić Vukićević, Milenko Mosurović, Jela Šušić, Vladimir Jaćimović, Darko Mitrović, Sanja Jančić Rašović, Srdjan Kadić, Vladimir Božović, Goran Popivoda, Slavoljub Mijović, Predrag Miranović, Jovan Mirković, Borko Vujičić, Gordana Laštovička Medin, Mira Vučeljić, Nataša Raičević, Ivana Pićurić, Mara Šćepanović, Gordana Jovanović, Danko Obradović, Drago Marić, Vladimir Pešić, Andrej Perović, Slađana Krivokapić, Svetlana Perović, Jelena Rakočević, Danijela Stešević, Danka Caković, Danilo Mrdak, Vlatko Kastratović, Miljan Bigović, Miloje Šundić, Anton Đokaj, Seid Kršić, Šćepan Radević, Ivana Fatić, Dušan Stamatović i Stefan Lazarević.

Sjednici nijesu prisustvovali: Siniša Stamatović, Oleg Obradović, David Kaljaj, Stevan Šćepanović, Savo Tomović, Aleksandar Popović, Goran Šuković, Đorđije Vujadinović, Božidar Popović, Marijan Marković, Nevena Mijajlović, Slobodan Jovanović, Nevenka Antović, Emilija Nenezić, Marijana Krivokapić, Dragana Milošević, Anđelka Šćepanović, Slavica Vujović, Andrija Drobnjak, Aleksa Vujošević, Milena Šekularac, Nikola Cupara i Nikola Starovlah.

Nakon što je dekan utvrdio postojanje kvoruma, usvojen je predlog dnevnog reda, po kome je Vijeće započelo rad.

DNEVNI RED:

1. Zapisnik sa XXXIX sjednice vijeća
2. Verifikacija korekcija ocjena na osnovnim i postdiplomskim studijama
3. Predlog za dodjelu nagrade za poseban doprinos razvoju naučno-istraživačkog rada
4. Pokretanje postupka za raspisivanje konkursa za izbor u akademsko zvanje: Matematika
5. Ocjena pedagoškog rada prof. dr Vladimira Božovića

6. Pokretanje postupka za raspisivanje konkursa za izbor u akademsko zvanje: Botanika i opšta grupa bioloških predmeta
7. Ocjena Pedagoškog rada prof. dr Danijele Stešević
8. Razmatranje izvještaja recezenata po konkursu za izbor u akademsko zvanje: Računarstvo (Bilten 474)
9. Izvještaj komisije za ocjenu podobnosti teme magistarskog rada kandidata Ivane Milović
10. Izborni predmet na doktorskim studijama Biologije:
11. Verifikacija ocjena na doktorskim studijama
12. Imenovanje mentora studentu Božidaru Šoškiću
13. Izvještaj mentora o radu studenta Nikole Konatara
14. Imenovanje komisije za ocjenu podobnosti teme doktorske disertacije i kandidata Krenara Kepuške
15. Izvještaj komisije za ocjenu podobnosti teme doktorske teze kandidata Jelene Mijušković
16. Izvještaj komisije za ocjenu podobnosti teme doktorske teze kandidata Marije Vojinović
17. Izvještaj komisije za ocjenu podobnosti teme doktorske teze kandidata Marine Radonjić
18. Izborni predmeti na postdiplomskim magistarskim studijama: Fizika

Tačka 1

Vijeće je većinom glasova usvojilo Zapisnik sa XXXIX sjednice Vijeća.

Tačka 2.

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore, člana 30 stav 3 Pravila studiranja na osnovnim studijama i člana 3 Pravila studiranja na postdiplomskim studijama Univerziteta Crne Gore, Izvještaja o uspjehu studenata po završetku ispitnog roka, Vijeće je donijelo

O D L U K U

I

Verifikuju se ocjene po predmetima, na i osnovnim i postdiplomskim magistarskim studijama na Prirodno-matematičkom fakultetu na način i pod uslovima, kako je navedeno u Izvještajima o uspjehu studenata.

II

Izvještaji su sastavni dio Odluke.

Tačka 3

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore, člana 6 stav 2 Pravilnika o postupku, uslovima vrednovanja i načinu nagrađivanja zaposlenih za poseban doprinos razvoju i međunarodnom pozicioniranju Univerziteta Crne Gore, Vijeće je utvrdilo

PREDLOG

Za dodjelu nagrade za poseban doprinos razvoju naučno-istraživačkog rada

I

Predlaže se prof. dr David Kaljaj za dodjelu nagrade za poseban doprinos razvoju naučno istraživačkog rada na Univerzitetu Crne Gore.

II

Prof. dr David Kaljaj podnio Vijeću PMF-a prijavu za dobijanje nagrade za poseban doprinos razvoju naučno istraživačkog rada. Uz prijavu je priložio i dokaze o svom naučnom radu. Utvrđeno je da je profesor Kaljaj u 2019 godini imao: 10 (deset) naučnih radova objavljenih u časopisima Q1, 3 (tri) naučna rada objavljena u časopisima Q2, 1 (jedan) prihvaćen za štampu, tri uvodna predavanja na *IX Simpozijumu Matematike i primjene* na Matematičkom fakultetu u Beogradu u decembru 2019. godine i 100 citata u scopusu za 2019. godinu.

III

Na osnovu navedenog, većinom glasova članova Vijeća utvrđen je Predlog kao u dispizitivu.

IV

Odluka se dostavlja Rektor UCG na dalje postupanje.

Tačka 4

Na osnovu člana 64 stav 2 tačka 7 Statuta Univerziteta Crne Gore, a u vezi dopisa rukovodioca studijskog programa Biologija, prof. dr Sanje Jančić Rašović, razmatrajući potrebu za raspisivanjem konkursa za izbor u zvanje, 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 **matematika za predmete:**

1. Analiza 1, I semestar (3+3) - na osnovnom akademskom studijskom programu Fizika na Prirodno-matematičkom fakultetu;
2. Matematika 1, I semestar (3+3), na osnovnom studijskom programu Fizika na Prirodno-matematičkom fakultetu;
3. Algebra 3, V semestar (4+3), na osnovnom studijskom programu Matematika na Prirodno-matematičkom fakultetu;

4. Kriptografija VIII semestar (3+1), na osnovnom studijskom programu Računarske nauke na Prirodno matematičkom fakultetu;
5. Kriptografija, VIII semestar (3+1) na osnovnom studijskom programu Matematika i Računarske nauke na Prirodno matematičkom fakultetu;

II

Odluka se dostavlja RektorU Univerziteta Crne Gore radi davanja saglasnosti.

Tačka 5

Na zahtjev **dr Vladimira Božovića**, van. profesora, saglasno Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja, kao i Uputstva za njihovu primjenu, Vijeće je donijelo

O d l u k u o ocjeni pedagoškog rada

Pedagoški rad **dr Vladimira Božovića**, u periodu 2014-2019. godine, ocjenjuje se sa ocjenom 5 (pet).

Tačka 6

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 3693 od 06.12.2019. godine, razmatrajući potrebu za raspisivanjem konkursa za izbor u zvanje, 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 **Botanika i Opšta grupa bioloških predmeta za predmete:**

1. Sistematika i filogenija necvjetnica, III semestar (2+1) - na osnovnom akademskom studijskom programu Biologija na Prirodno-matematičkom fakultetu;
2. Sistematika i filogenija cvjetnica, IV semestar (2+2), na osnovnom studijskom programu Biologija na Prirodno-matematičkom fakultetu;
3. Botanika, I semestar (3+2), na osnovnom studijskom programu Biljna proizvodnja na Biotehničkom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

II

Odluka se dostavlja RektorU Univerziteta Crne Gore radi davanja saglasnosti.

Tačka 7

Na zahtjev **dr Danijele Stešević**, van. profesora, saglasno Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja, kao i Uputstva za njihovu primjenu, Vijeće je donijelo

O d l u k u o ocjeni pedagoškog rada

Pedagoški rad **dr Danijele Stešević**, u periodu 2014-2019. godine, ocjenjuje se sa ocjenom 5 (pet).

Tačka 8

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore, kao i člana 7 stav 5 Pravila postupka izbora u akademska zvanja, Vijeće je donijelo

O D L U K U

1. **Usvajaju se** Referati i predlozi recezenata za izbor u akademsko zvanje za oblast : ***Računarstvo*** na Prirodno-matematičkom fakultetu.
2. **Utvrđuje se** Predlog odluke da se doc. dr Aleksandar Popović izabere u akademsko zvanje vanredni profesor za oblast Računarstvo na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

Tačka 9

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore, a u vezi sa članom 24 stav 4 Pravila studiranja na postdiplomskim studijama Vijeće je donijelo

O D L U K U

usvaja se Izvještaj Komisije za ocjenu podobnosti magistarske teme ***“Alelopatijski uticaj ekstrakata eteričnog ulja i hidrosola odabranih invazivnih vrsta na klijavost sjemenki *Bidens subalternans* i *Lactuca sativa*”*** kandidata Ivane Milović.

Na istoj sjednici Vijeće je donijelo

O D L U K U

O IMENOVANJU KOMISIJE ZA OCJENU MAGISTARSKOG RADA

Imenuje se Komisija za ocjenu magistarskog rada pod nazivom „**Alelopatijski uticaj ekstrakata eteričnog ulja i hidrosola odabranih invazivnih vrsta na klijavost sjemenki *Bidens subalternans* i *Lactuca sativa***“ kandidata Ivane Milović, u sastavu:

1. Prof. dr Danijela Stešević, mentor
2. Prof. dr Svetlana Perović, član i
3. Prof. dr Biljana Damjanović- Vratnica, član.

Zadatak Komisije je da u roku od 30 dana, od dana prijema rada podnese Izvještaj Vijeću Fakulteta o magistarskom radu (kratki prikaz rada: postavljeni cilj, primijenjene metode, dobijeni rezultati i zaključci o realizovanim istraživanjima) sa zaključnim stavom i predlogom, uključujući izjašnjenja na primjedbe.

Tačka 10

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore, člana 18 i 19 Zakona o visokom obrazovanju, Vijeće je donijelo

O D L U K U

I

Usvaja se ECTS katalog za izborni predmet „Hemija prirodnih organskih jedinjenja“ na doktorskim studijama – studijski program Biologija na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

II

Odluka se dostavlja Senatu Univerziteta Crne Gore.

Tačka 11.

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore, člana 3 Pravila doktorskih studija, a u vezi sa članom 30 stav 3 Pravila studiranja na osnovnim studijama Univerziteta Crne Gore kao i Izvještaja o uspjehu studenata po završetku ispitnog roka, Vijeće je donijelo

O D L U K U

I

Verifikuju se ocjene po predmetima, na doktorskom studijskom programu Matematika na način i pod uslovima, kako je navedeno u Izvještajima o uspjehu studenata.

II

Izvještaji su sastavni dio Odluke.

Tačka 12

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore, a u vezi sa članom 29 stav 1 Pravila studiranja na doktorskim studijama Univerziteta Crne Gore, Vijeće je donijelo sljedeću

ODLUKU

I

Predlažemo Centru za doktorske studije Univerziteta Crne Gore prof. dr Predraga Miranovića za mentora i dr Željka Šljivančanina za komentora studentu doktorskih studija - studijski program Fizika –Božidaru Šoškiću.

II

Dokumentacija o ispunjenosti uslova za imenovanje mentora i komentora i Potvrda o studiranju Božidara Šoškića predstavlja sastavni dio odluke.

Tačka 13.

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore, a u vezi sa članom 33 stav 2 Pravila doktorskih studija, Vijeće je donijelo

ODLUKU

I

Usvaja se godišnji izvještaj mentora prof. dr Darka Mitrovića o radu kandidata mr Nikole Konatara, studenta doktorskih studija na Prirodno-matematičkom fakultetu, studijski program Matematika.

II

Odluka se dostavlja Centru za doktorske studije Univerziteta na dalje postupanje.

Tačka 14.

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore i člana 34 Pravila doktorskih studija, Vijeće je donijelo

ODLUKU

Predlažemo Centru za doktorske studije i Senatu Univerziteta Crne Gore da imenuje Komisiju za ocjenu podobnosti doktorske teze i kandidata sa nazivom **"Pristup penetracionog testiranja u web aplikacijama kao proaktivne i odbrambene tehnologije"** kandidata mr Krenara Kepuške u sastavu:

1. Dr Milo Tomašević, redovni profesor ETF-a Univerziteta u Beogradu (naučna oblast: Računarske nauke), mentor;
2. Dr Savo Tomović, vanredni profesor Prirodno matematičkog fakulteta Univerziteta Crne Gore (naučna oblast: Računarske nauke) i
3. Dr Srđan Kadić, docent na Prirodno matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore, član (naučna oblast: Računarske nauke).

Obrazloženje

Krenar Kepuška podnio je Vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta Prijavu doktorske teze pod nazivom **“Pristup penetracionog testiranja u web aplikacijama kao proaktivne i odbrambene tehnologije”**. Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta je shodno članu 34 Pravila doktorskih studija utvrdilo Predlog Odluke za imenovanje komisije za ocjenu podobnosti doktorske teze i kandidata.

Tačka 15.

Na osnovu člana 64 stav 2 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, a u skladu sa članom 35 I 55 Pravila doktorskih studija, Vijeće je donijelo

O D L U K U

I

Usvaja se Izvještaj komisije za ocjenu polaznih istraživanja i podobnosti doktorske teze **“Od Z bozona do Higs bozona uz ograničenja na broj džetova nastalih pri produkciji bozona na LHC-u”** I kandidata mr Jelene Mijušković

II

Predlaže se Senatu Univerziteta Crne Gore da prihvati kao podobnu doktorsku tezu pod nazivom : **“Od Z bozona do Higs bozona uz ograničenja na broj džetova nastalih pri produkciji bozona na LHC-u “** kandidata Jelene Mijušković.

O b r a z l o ž e n j e

Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta na sjednici održanoj 09.12.2019. godine razmatralo je Izvještaj komisije za ocjenu polaznih istraživanja i podobnosti doktorske teze pod nazivom: **“Od Z bozona do Higs bozona uz ograničenja na broj džetova nastalih pri produkciji bozona na LHC-u”** kandidata Jelene Mijušković.

Tačka 16.

Na osnovu člana 64 stav 2 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, a u skladu sa članom 35 I 55 Pravila doktorskih studija, Vijeće je donijelo

ODLUKU

I

Usvaja se Izvještaj komisije za ocjenu polaznih istraživanja i podobnosti doktorske teze **“Napredna molekularno biološka istraživanja i analiza evolutivnih procesa na modelu balkanskih pastrmskih vrsta ”** kandidata mr Marije Vojinović.

II

Predlaže se Senatu Univerziteta Crne Gore da prihvati kao podobnu doktorsku tezu pod nazivom : **“Napredna molekularno biološka istraživanja i analiza evolutivnih procesa na modelu balkanskih pastrmskih vrsta ”** kandidata mr Marije Vojinović.

Obrazloženje

Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta na sjednici održanoj 09.12.2019. godine razmatralo je Izvještaj komisije za ocjenu polaznih istraživanja i podobnosti doktorske teze pod nazivom: **“Napredna molekularno biološka istraživanja i analiza evolutivnih procesa na modelu balkanskih pastrmskih vrsta ”** kandidata mr Marije Vojinović .

Tačka 17.

Na osnovu člana 64 stav 2 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, a u skladu sa članom 35 I 55 Pravila doktorskih studija, Vijeće je donijelo

ODLUKU

I

Usvaja se Izvještaj komisije za ocjenu polaznih istraživanja i podobnosti doktorske teze **“Ekologija i populaciona struktura malog indijskog mungosa”** kandidata mr Marine Radonjić.

II

Predlaže se Senatu Univerziteta Crne Gore da prihvati kao podobnu doktorsku tezu pod nazivom : **“Ekologija i populaciona struktura malog indijskog mungosa”** kandidata mr Marine Radonjić.

Obrazloženje

Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta na sjednici održanoj 09.12.2019. godine razmatralo je Izvještaj komisije za ocjenu polaznih istraživanja i podobnosti doktorske teze pod nazivom: **“Ekologija i populaciona struktura malog indijskog mungosa”** kandidata mr Marine Radonjić.

Shodno tome, Vijeće je odlučilo kao u dispozitivu ove odluke.

Tačka 18.

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore, člana 18 i 19 Zakona o visokom obrazovanju, Vijeće je donijelo

ODLUKU

I

Ne usvaja se ECTS katalog za izborni predmet „Fizika i inženjering detektora zračenja sa aplikacijama u fizici visokih energija, astrofizici, fizici svemira, medicinskoj fizici i biološkim istraživanjima“ na akademskim magistarskim studijama – studijski program Fizika na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

II

Obrazloženje

Prof. dr Gordana Laštovička Medin dostavila je Vijeću PMF-a prijedlog za uvođenje novog predmeta na studijskom programu Fizika. Nakon upoznavanja sa prijedlogom, Vijeće je pristupilo glasanju. Kako za prijedlog nije glasao dovoljan broj članova Vijeća, to isti nije usvojen. Stoga je odlučeno kao u dispozitivu.

ZAPISNIKA SAČINILA

Nina Rubežić, dipl.pravnik

PREDSJEDAVAJUĆI VIJEĆA

dekan, prof. dr Predrag Miranović