

Z A P I S N I K
sa IV sednice Naučno-nastavnog veća Fizičkog fakulteta
održane u sredu 24. marta 2004. godine

Sednici prisustvuje 48 članova Naučno-nastavnog veća.

Službeno odsutni: mr Miloš Božović
 mr Marija Dimitrijević
 Vladan Arsenijević

Opravdano odsutni: prof. dr Dragomir Krpić
 prof. dr Ivanka Milošević
 doc. dr Goran Škoro
 mr Vesna Damjanović
 mr Zoran Nikolić
 mr Zorica Pajović
 Nikola Šišović
 Slavica Spasović

Neopravdano odsutni: prof. dr Stevan Djeniže
 prof. dr Sava Milošević
 prof. dr Ilija Savić
 prof. dr Borivoj Rajković
 doc. dr Srdjan Bukvić
 doc. dr Milorad Kuraica
 dr Vladimir Milosavljević
 mr Predrag Iskrenović
 mr Bratislav Obradović
 mr Mirjana Sarvan
 mr Andrijana Žekić
 Sava Galijaš
 Dragan Redžić
 Katarina Veljović

Dekan Fakulteta prof. dr Milan Knežević otvorio je sednicu u 13:20 časova i predložio sledeći

D n e v n i r e d

1. Usvajanje Zapisnika sa III sednice Naučno-nastavnog veća.
2. Određivanje Komisije za ocenu ispunjenosti uslova i opravdanost predložene teme za izradu doktorske disertacije za:
 - a) mr VLADIMIRA MILJKOVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio doktorsku disertaciju pod nazivom: "KRITIČNE OSOBINE ADSORPCIJE I MEDJUSOBNOG PRESECANJA LINEARNIH POLIMERA NA SAMOSLIČNIM STRUKTURAMA"
3. Usvajanje izveštaja Komisije za ocenu ispunjenosti uslova i opravdanost predložene teme za izradu doktorske disertacije i određivanje mentora za:
 - a) mr VESNU DAMNJANOVIĆ, diplomiranog fizičara, koja je prijavila doktorsku disertaciju pod nazivom: "ISPITIVANJE NOVIH TIPOVA FOTODETEKTORA NA BAZI CdHgTe ZA SPEKTRALNO PODRUČJE 8-14 μm "
 - b) mr VLADIMIRA UDOVIČIĆA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio doktorsku disertaciju pod nazivom: "PRINOSI NUKLEARNIH REAKCIJA LAKIH JONA U PLAZMI IMPULSNIH ELEKTRIČNIH PRAŽNJENJA"
 - c) mr ALEKSANDRA DRAGIĆA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio doktorsku disertaciju pod nazivom: "ANALIZA DISKRETNOG SPEKTRA POZITRONA U INTERAKCIJAMA TEŠKIH JONA"

- d) mr RADOMIRA BANJANCA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio doktorsku disertaciju pod nazivom: "KORELACIJE SEKUNDARNOG I TERCIJARNOG KOSMIČKOG ZRAČENJA MERENOG U NADZEMNOJ I PODZEMNOJ LABORATORIJI"
4. Odredjivanje Komisije za pregled i ocenu doktorske disertacije za:
 - a) mr TATJANU STOŠIĆ, diplomiranog fizičara, koja je predala doktorsku disertaciju pod nazivom: "PROUČAVANJE TERMODINAMIČKIH OSOBINA ISINGOVOG MODELA EGZAKTNIM REKURZIVNIM METODAMA"
5. Usvajanje izveštaja Komisije za nostrifikaciju doktorske diplome koju je mr ANA DUBAK stekla na Tehničkom Univerzitetu u Minhenu (Nemačka).
6. Usvajanje prijavljene teme za izradu magistarske teze, odredjivanje mentora i Komisije za pregled i ocenu teze za:
 - a) MLADENA NIKOLIĆA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio magistarsku tezu pod nazivom: "BIFURKACIJE U MATEMATIČKOJ TEORIJI TALASA NA POVRŠINI VODE"
 - b) LASLA NAĐDERĐA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio magistarsku tezu pod nazivom: "PROVERA EKSPONENCIJALNOSTI RASPADA ZLATA 198"
7. Usvajanje izveštaja Komisije za pregled i ocenu magistarske teze i odredjivanje Komisije za odbranu teze za:
 - a) NENADA SAKANA, diplomiranog fizičara, koji je predao magistarsku tezu pod nazivom: "RAZRADA METODA PRORAČUNA OPTIČKIH KARAKTERISTIKA PLAZME BAZIRANOG NA MODELNIM EKRANIRANIM POTENCIJALIMA"
 - b) ALEKSANDRA MILOSAVLJEVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je predao magistarsku tezu pod nazivom: "KRITIČNE TAČKE U ELASTIČNOM RASEJANJU ELEKTRONA NA ATOMU ARGONA"
8. Usvajanje izveštaja Komisije za nostrifikaciju magistarske diplome koju je VLADIMIR DAMLJANOVIĆ stekao na Univerzitetu u Štutgartu (Nemačka).
9. Usvajanje prijavljene teme za izradu diplomskog rada, odredjivanje rukovodioca i Komisije za odbranu rada za:
 - a) BRANKU KOVAČEVIĆ, absolventa fizike, smer Fizika i osnovi tehnike, koja je prijavila diplomski rad pod nazivom: "ŽOLJEVA VAGA U NASTAVI FIZIKE"
10. Usvajanje izveštaja Komisije za utvrđivanje predloga za izbor dr IVANA VIDENOVIĆA u zvanje naučni saradnik.
11. Razmatranje zahteva Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu za davanje mišljenja Fizičkog fakulteta kao matičnog za izbor mr DEJANA ŽIKIĆA u zvanje asistenta za užu naučnu oblast (predmet) Biofizika u medicini.
12. Usvajanje izveštaja Komisije za recenziju rukopisa "Uvod u filosofiju fizike" autora doc. dr Radomira Djordjevića.
13. Utvrđivanje predloga kandidata Fizičkog fakulteta za rektora i prorektore Univerziteta u Beogradu.
14. Razmatranje predloga za izmenu Statuta Fizičkog fakulteta i to:
 - a) predlog za uvođenje prvostepenih diploma
 - b) predlog o prebacivanju predmeta Metrologija i standardizacija sa II na IV godinu i Programiranje II sa IV na II godinu studiju
 - c) predlog da se predmet Fizika ekologije prebaci na katedru za Primenjenu fiziku
 - d) predlog o dodavanju još dve uže naučne oblasti
 - e) predlog o ograničenju roka za odbranu diplomskog rada
 - f) predlog o definisanju mirovanja prava i obaveza studenata
15. Pitanja nastave, nauke i finansija.
16. Zahtevi za odobrenje odsustva.
17. Usvajanje izveštaja sa službenih putovanja.
18. Dopisi i molbe upućene Naučno-nastavnom veću:
 - a) Vladana Arsenjevića
 - b) prof. dr Ilije Savića
19. Obaveštenja. Tekuća pitanja. Pitanja i predlozi.

Pošto je usvojen dnevni red, prešlo se na

1. tačku

Prilikom usvajanje Zapisnika sa III sednice Naučno-nastavnog veća razvila se diskusija, te je dogovoreno da ubuduće zapisnik sadrži samo donete odluke, a ukoliko diskutant želi da njegova diskusija udje u zapisnik, ona će biti data u prilogu. Stoga je Zapisnik sa III sednice NNV-a usvojen samo delimično, naime usvojene su odluke, dok će dekan Fakulteta ispraviti sve tačke u kojima se navodi diskusija članova Veća.

2. tačka

Na predlog prof. dr Mladjena Ćurića, predsednika Stručnog veća za fiziku i meteorologiju Univerziteta u Beogradu, Naučno-nastavno veće je donelo odluku da ubuduće izveštaji komisija za ocenu ispunjenosti uslova i opravdanost predložene teme za izradu doktorske disertacije sadrže i ime mentora, a ukoliko komisija propusti to da navede u svom izveštaju o temi, da se ime mentora obavezno navede u dopisu kojim se materijal šalje na saglasnost Stručnom veću Univerziteta.

Zatim je određena Komisija za ocenu ispunjenosti uslova i opravdanost predložene teme za izradu doktorske disertacije za:

- a) mr VLADIMIRA MILJKOVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio doktorsku disertaciju pod nazivom: "KRITIČNE OSOBINE ADSORPCIJE I MEDJUSOBNOG PRESECANJA LINEARNIH POLIMERA NA SAMOSLIČNIM STRUKTURAMA"

*Komisija: prof. dr Sava Milošević
prof. dr Sunčica Elezović-Hadžić
prof. dr Milan Knežević
dr Ivan Živić*

3. tačka

Usvojen je izveštaj Komisije za ocenu ispunjenosti uslova i opravdanost predložene teme za izradu doktorske disertacije i određen mentor za:

- a) mr VESNU DAMNJANOVIĆ, diplomiranog fizičara, koja je prijavila doktorsku disertaciju pod nazivom: "ISPITIVANJE NOVIH TIPOVA FOTODETEKTORA NA BAZI CdHgTe ZA SPEKTRALNO PODRUČJE 8-14 μm "

*Mentori: prof. dr Ljubiša Zeković
prof. dr Jovan Elazar*

- b) mr VLADIMIRA UDOVIČIĆA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio doktorsku disertaciju pod nazivom: "PRINOSI NUKLEARNIH REAKCIJA LAKIH JONA U PLAZMI IMPULSNIH ELEKTRIČNIH PRAŽNJENJA"

Mentor: prof. dr Ivan Aničin

- c) mr ALEKSANDRA DRAGIĆA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio doktorsku disertaciju pod nazivom: "ANALIZA DISKRETNOG SPEKTRA POZITRONA U INTERAKCIJAMA TEŠKIH JONA"

Mentor: akademik dr Zvonko Marić

- d) mr RADOMIRA BANJANCA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio doktorsku disertaciju pod nazivom: "KORELACIJE SEKUNDARNOG I TERCIJARNOG KOSMIČKOG ZRAČENJA MERENOG U NADZEMNOJ I PODZEMNOJ LABORATORIJI"

Mentor: prof. dr Ivan Aničin

4. tačka

Odredjena je Komisija za pregled i ocenu doktorske disertacije za:

- a) mr TATJANU STOŠIĆ, diplomiranog fizičara, koja je predala doktorsku disertaciju pod nazivom: "PROUČAVANJE TERMODINAMIČKIH OSOBINA ISINGOVOG MODELA EGZAKTNIM REKURZIVNIM METODAMA"

Komisija: dr Zoran Ivić

prof. dr Milan Knežević

prof. dr Zoran Radović

5. tačka

Usvojen je izveštaj Komisije za nostrifikaciju doktorske diplome koju je mr ANA DUBAK stekla na Tehničkom Univerzitetu u Minhenu (Nemačka) čime joj se priznaje ravnopravnost doktorskoj diplomi stečenoj na Fizičkom fakultetu Univerziteta u Beogradu, kao i sva prava koja takva diploma i zvanje **doktor fizičkih nauka** daju.

6. tačka

Usvojena je prijavljena tema za izradu magistarske teze, odredjen mentor i Komisija za pregled i ocenu teze za:

- a) MLADENA NIKOLIĆA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio magistarsku tezu pod nazivom: "BIFURKACIJE U MATEMATIČKOJ TEORIJI TALASA NA POVRŠINI VODE"

Mentor: dr Milan Rajković

Komisija: dr Milan Rajković

prof. dr Milan Knežević

prof. dr Sunčica Elezović-Hadžić

- b) LASLA NAĐDERĐA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio magistarsku tezu pod nazivom: "PROVERA EKSPONENCIJALNOSTI RASPADA ZLATA 198"

Mentor: dr Dušan Novković

Komisija: dr Dušan Novković

prof. dr Ivan Aničin

prof. dr Snežana Drndarević

prof. dr Djura Krmpotić

7. tačka

Usvojen je izveštaj Komisije za pregled i ocenu magistarske teze i određena Komisija za odbranu teze za:

- a) NENADA SAKANA, diplomiranog fizičara, koji je predao magistarsku tezu pod nazivom: "RAZRADA METODA PRORAČUNA OPTIČKIH KARAKTERISTIKA PLAZME BAZIRANOG NA MODELNIM EKSPANIRANIM POTENCIJALIMA"

*Komisija: dr Anatolij Mihajlov
prof. dr Stevan Djeniže
doc. dr Srdjan Bukvić
dr Ljubinko Ignjatović*

- b) ALEKSANDRA MILOSAVLJEVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je predao magistarsku tezu pod nazivom: "KRITIČNE TAČKE U ELASTIČNOM RASEJANJU ELEKTRONA NA ATOMU ARGONA"

*Komisija: dr Bratislav Marinković
prof. dr Dušan Filipović
prof. dr Dragoljub Belić*

8. tačka

Usvojen je izveštaj Komisije za nostrifikaciju magistarske diplome koju je VLADIMIR DAMLJANOVIĆ stekao na Univerzitetu u Štutgartu (Nemačka) čime mu je diploma priznata kao ekvivalentna magistarskoj diplomi stečenoj na Fizičkom fakultetu Univerziteta u Beogradu kao i sva prava koja takva diploma i zvanje **magistar fizičkih nauka** daju.

9. tačka

Usvojena je prijavljena tema za izradu diplomskog rada, određen rukovodilac i Komisija za odbranu rada za:

- a) BRANKU KOVAČEVIĆ, absolventa fizike, smer Fizika i osnovi tehnike, koja je prijavila diplomski rad pod nazivom: "ŽOLJEVA VAGA U NASTAVI FIZIKE"

*Rukovodilac: prof. dr Jablan Dojčilović
Komisija: prof. dr Jablan Dojčilović
prof. dr Mićo Mitrović
mr Andrijana Žekić*

10. tačka

Naučno-nastavno veće je, nakon glasanja u kome su učestvovali redovni profesori, vanredni profesori i docenti, jednoglasno usvojilo izveštaj Komisije za utvrđivanje predloga za izbor dr IVANA VIDENOVIĆA u zvanje naučni saradnik.

11. tačka

Povodom zahteva Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, Fizički fakultet je DAO SAGLASNOST na izbor mr DEJANA ŽIKIĆA u zvanje asistenta za užu naučnu oblast (predmet) Biofizika u medicini.

12. tačka

Usvojen je izveštaj Komisije za recenziju rukopisa "Uvod u filozofiju fizike" autora doc. dr Radomira Djordjevića i preporučeno njegovo korišćenje kao udžbenka na osnovnim i poslediplomskim studijama.

13. tačka

U vezi sa dopisom Univerziteta u Beogradu, Naučno-nastavno veće Fizičkog fakulteta je odlučilo da podrži kandidaturu prof. dr Mledjena Ćurića za prorektora za nauku Univerziteta u Beogradu.

14. tačka

U vezi sa predlozima za izmenu Statuta Fakulteta, posle diskusije u kojoj je učestvovalo više članova Veća, doneta je odluka da se glasanjem odlučuje posebno za svaku od predloženih promena Statuta i to: da li će se o promeni odlučivati na ovoj ili na nekoj od narednih sednica Veća.

Pristupilo se gasanju, te je povodom tačke 14.a. - Predlog za uvođenje prvostepenih diploma, sa 8 glasova PROTIV i 30 glasova ZA, doneta odluka da se to pitanje odloži.

Povodom tačke 14.b. - Predlog o prebacivanju predmeta Metrologija i standardizacija sa II na IV godinu i Programiranje II sa IV na II godinu studiju, sa 9 UZDRŽANIH glasova i 29 glasova ZA, doneta odluka da se o ovom pitanju odlučuje odmah. Ustanovljen je kvorum (38 prisutnih) i pristupilo se glasanju, te je sa 23 glasa ZA, podržan predlog Katedre za primenjenu fiziku i metrologiju.

Sednica je prekinuta u 14:55 kada u sali više nije bilo kvoruma potrebnog za odlučivanje.

Beograd, 26.3.2004. godine

DEKAN FIZIČKOG FAKULTETA
Prof. dr Milan Knežević

Zapisnik vodila
Mirzeta Savić