

Z A P I S N I K  
sa V redovne sednice Naučno-nastavnog veća Fizičkog fakulteta  
održane u sredu 07. maja 2003. godine

Početu sednice je prisustvovalo 56 članova Naučno-nastavnog veća.

Službeno odsutni:

mr Marija Dimitrijević

Opravdano odsutni:

prof. dr Ilija Savić  
prof. dr Stevan Đeniže  
mr Goran Poparić  
mr Vladan Arsenijević  
mr Predrag Iskrenović  
doc. dr Voja Radovanović  
doc. dr Srđan Bukvić  
doc. dr Goran Škoro  
mr Mirjana Sarvan

Neopravdano odsutni:

mr Vladimir Miljković  
mr Bratislav Obradović  
Edib Dobardžić

Dekan Fizičkog fakulteta prof.dr Milan Knežević otvorio je sednicu u 13:20 časova i predložio dnevni red.

Za reč se prvo javio prof. dr Dragoljub Belić, i predložio odlaganje tačaka 9. i 10. predloženog dnevnog reda sa obrazloženjem da je reč o izborima u zvanja, a da Pravilnik koji utvrđuje kriterijume za izbor nastavnika i saradnika još uvek nije donet. Iz tog razloga on je takođe predložio da prodekan za nauku podnese ostavku.

Za reč se takođe javio dr. Vladimir Milosavljević, koji je pročitao deo Zapisnika sa sednice Saveta fakulteta od 19. marta, u kojem je dekan izneo program svog rada i naučnu politiku na fakultetu. Ovo čitanje dr Milosavljević je završio opaskom da je svaki dalji komentar izlišan.

Pošto je okončana rasprava, u kojoj je učesvovao veći broj članova Veća, na glasanje je stavljen predlog Prof. dr Dragoljuba Belića da se tačke 9. i 10. predloženog dnevnog reda odlože za neku od narednih sednica. Ovaj predlog nije prihvaćen, pošto ga je podržalo samo 7 članova NNV-a.

D n e v n i r e d

1. Usvajanje zapisnika sa IV redovne sednice Naučno-nastavnog veća.

2. a. Potvrda Komisije i usvajanje Izveštaja za ocenu ispunjenosti uslova i opravdanost predložene teme za izradu doktorske disertacije za mr LJILJANU STEVANOVIĆ (formirane

odlukom NNV od 25.09.2002. godine), pod nazivom "TEORIJSKI TRETMAN VIBRONSKE I SPIN-ORBITNE SPREGE U LINEARNIM ČETVOROATOMSKIM MOLEKULIMA"

b. Odredjivanje Komisije za ocenu ispunjenosti uslova i opravdanost predložene teme za izradu doktorske disertacije za mr DUŠANA POPOVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio doktorsku disertaciju pod nazivom: "UPOREDNA ANALIZA SPEKTRALNIH I ELEKTRIČNIH OSOBINA MONOKRISTALA STRONCIJUM TITANATA DOPIRANIH 3d-i 4f- JONIMA"

3. Odredjivanje Komisije za pregled i ocenu doktorske disertacije za:

a. mr STOJANA OBRADOVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je predao doktorsku disertaciju pod nazivom: "OSNOVNI PROBLEMI U SAVREMENOJ EPISTEMOLOGIJI FIZIKE"

b. mr VASILA KOTESKOG, diplomiranog fizičara, koji je predao doktorsku disertaciju pod nazivom: "LOKALNE STRUKTURE OKO PRIMESNIH ATOMA U II-VI JEDINJENJIMA ZnTe i CdTe"

4. Usvajanje prijavljene teme za izradu magistarske teze, odredjivanje mentora i Komisije za pregled i ocenu teze za:

a. ZORICU PAJOVIĆ, diplomiranog fizičara, koja je prijavila magistarsku tezu pod naslovom: "GUSTINA KVAZIČESTIČNIH STANJA U SUPERPROVODNIM HETEROSTRUKTURAMA"

5. Usvajanje izveštaja Komisije za pregled i ocenu magistarske teze i odredjivanje Komisije za odbranu teze za:

a. MILANA RADOVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je predao magistarsku tezu pod nazivom: "KINETIKA RASTA ULTRATANKIH SLOJEVA SREBRA VAKUUMSKI DEPONOVANIH NA STAKLU"

6. Molba za produženje roka za odbranu magistarske teze (do decembra 2003. godine) za NENADA SAKANA, koji je prijavio magistarsku tezu dana 20. juna 2000. godine, pod nazivom "RAZRADA METODA PRORAČUNA OPTIČKIH KARAKTERISTIKA PLAZME BAZIRANOG NA MODELNIM EKTRANIRANIM POTENCIJALIMA"

7. Usvajanje prijavljene teme za izradu diplomskog rada, odredjivanje rukovodioca i Komisije za odbranu rada za:

a. VESNU STEPANOVIĆ, absolventa fizike, smer: Opšta fizika, koja je prijavila diplomski rad pod nazivom: "VEZA IZMEĐU KOEFICIJENATA DIFUZIJE I TERMODIFUZIJE U FLUIDIMA"

b. NATAŠU PUŠKIĆ, absolventa fizike, smer: Fizika i hemija, koja je prijavila diplomski rad pod nazivom: "PROFESORI HEMIJA NA MEDICINSKOM FAKULTETU"

c. IVANU ĆIROVIĆ, absolventa fizike, smer: Primenjena fizika, koja je prijavila diplomski rad pod nazivom: "EFEKTI GLOBALNOG ZAGREVANJA ATMOSFERE"

d. NATAŠU PAVLOVIĆ, absolventa fizike, smer Fizika i osnovi tehnike, koja je prijavila diplomski rad pod nazivom: "GORIVE ĆELIJE"

8. Razmatranje zahteva za davanje mišljenja za izbor u zvanje prof. dr NIKOLE BURIĆA, vanrednog profesora za užu naučnu oblast Opšta fizika, Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu.

9. Dopisi Katedara:

a. za Fiziku jezgra i čestica za raspisivanje konkursa za izbor saradnika Fizičkog fakulteta – jednog asistenta za užu naučnu oblast Fizika čestica i polja.

b. za Fiziku atoma, molekula, jonizovanih gasova, plazme i kvantnu optiku za raspisivanje konkursa za izbor saradnika Fizičkog fakulteta – jednog asistenta za užu naučnu oblast Fizika jonizovanih gasova i plazme.

c. sa Instituta za Meteorologiju, za raspisivanje konkursa za izbor nastavnika – dva vanredna profesora za užu naučnu oblast Dinamička meteorologija

d. sa Instituta za Meteorologiju, za raspisivanje konkursa za izbor saradnika – jednog asistenta za užu naučnu oblast Primenjena meteorologija i klimatologija.

e. sa Instituta za Meteorologiju, za raspisivanje konkursa za izbor jednog saradnika – asistenta za užu naučnu oblast Dinamička meteorologija.

f. sa Instituta za Meteorologiju, za raspisivanje konkursa za izbor jednog saradnika – asistenta za užu naučnu oblast Fizika oblaka.

10.

a. Usvajanje Izveštaja komisije za izbor jednog redovnog profesora na poslediplomskim studijama za užu naučnu oblast Fizika kondenzovanog stanja materije.

b. Usvajanje Izveštaja komisije za izbor saradnika Fizičkog fakulteta – jednog saradnika u zvanju asistenta za užu naučnu oblast Fizika kondenzovanog stanja materije.

11. Usvajanje izveštaja Komisije za nostrifikaciju doktorske diplome pod nazivom: "Produkcija elektronskih parova u sudarima Pb-Au na AGeV" koju je SANJA DAMJANOVIĆ stekla na Univerzitetu u Hajdelbergu.

12. Razmatranje inicijative za dodelu počasnog doktorata Univerziteta u Beogradu profesoru PETRU ŠRAJNERU sa Univerziteta u Kelnu.

13. Molba LUKE ĆIRIĆA, studenta IV godine Fizičkog fakulteta, smer: Teorijska i eksperimentalna fizika, za odobrenje završetka studija u kraćem roku od predviđenog.

14. Utvrđivanje predloga za izbor direktora Instituta za fiziku.

15. Zahtevi za odobrenje odsustva:

- Prof.dr Mladena Ćurića
- Prof.dr Milana Damnjanovića
- mr Ivana Videnovića
- Doc.dr Voje Radovanovića
- Prof.dr Maje Burić

16. Pitanja nastave, nauke i finansija.

17. Obaveštenja. Tekuća pitanja. Pitanja i predlozi.

Po usvajanju Dnevnog reda prešlo se na

1. tačku

Zapisnik sa IV redovne sednice je usvojen bez primedaba.

2. tačka

Potvrđena je Komisija za ocenu ispunjenosti uslova i opravdanost predložene teme za izradu doktorske disertacije za mr LJILJANU STEVANOVIĆ.

Komisija: Prof.dr Dušan Filipović  
Prof.dr Miljenko Perić  
Prof.dr Nataša Nedeljković

Određena je Komisija za ocenu ispunjenosti uslova i opravdanost predložene teme za izradu doktorske disertacije za mr DUŠANA POPOVIĆA.

Komisija: Prof.dr Jablan Dojčilović – mentor  
Prof.dr Zoran Radović  
Prof.dr Ljubiša Zeković  
dr Branka Babić-Stojčić “VINČA”

3. tačka

Određena je Komisija za pregled i ocenu doktorske disertacije za:

a. mr STOJANA OBRADOVIĆA, diplomiranog fizičara,

Komisija: Prof.dr Božidar Milić – komentor  
Prof.dr Ivan Aničin  
Doc.dr Radomir Đorđević – komentor  
Dr Milan Ćirković

b. mr VASILA KOTESKOG, diplomiranog fizičara,  
Komisija: Prof.dr Ivan Aničin – komentor  
Prof.dr Zoran Radović  
Dr Božidar Cekić  
Dr H.E. Mahnk.

4. tačka

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

ZORICU PAJOVIĆ, diplomiranog fizičara,

Komisija: Prof. dr Zoran Radović – mentor  
Prof. dr Milan Damnjanović  
Prof. dr Milan Knežević  
Prof. dr Ljiljana Dobrosavljević – Grujić

5. tačka

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

MILANA RADOVIĆA, diplomiranog fizičara.

Komisija: Dr Zlatko Rakočević – komentor  
Prof. dr Dragoljub Belić – komentor  
Prof. dr Nataša Nedeljković

6. tačka

Usvojena je molba NENADA SAKANA za produženje roka za odbranu magistarske teze pod nazivom “RAZRADA METODA PRORAČUNA OPTIČKIH KARAKTERISTIKA PLAZME BAZIRANOG NA MODELNIM EKSPANIRANIM POTENCIJALIMA” do decembra 2003. godine.

7. tačka

Usvojene su prijavljene teme za izradu diplomskih radova, određeni rukovodioci i komisije za odbrane radova za:

a. VESNU STEPANOVIĆ, apsolutna fizike, smer: Opšta fizika, koja je prijavila diplomski rad pod nazivom: “VEZA IZMEĐU KOEFICIJENATA DIFUZIJE I TERMODIFUZIJE U FLUIDIMA”

Komisija: Prof. dr Aleksandar Srećković – rukovodilac  
Prof. dr Gordana Davidović – Ristovski  
Prof. dr Nataša Nedeljković

b. NATAŠU PUŠKIĆ, apsolutna fizike, smer: Fizika i hemija, koja je prijavila diplomski rad pod nazivom: “PROFESORI HEMIJE NA MEDICINSKOM FAKULTETU”

Komisija: Prof.dr Snežana Bojović  
Doc.dr Dragica Šišović  
Doc.dr Dušan Mihajlović

c. IVANU ĆIROVIĆ, absolventa fizike, smer: Primenjena fizika, koja je prijavila diplomski rad pod nazivom: "EFEKTI GLOBALNOG ZAGREVANJA ATMOSFERE"

Komisija: Prof. dr Dragoljub Belić – rukovodilac  
Prof. dr Stevan Đeniže  
Dr Goran Poparić  
Mr Ivana Tošić

d. NATAŠU PAVLOVIĆ, absolventa fizike, smer Fizika i osnovi tehnike, koja je prijavila diplomski rad pod nazivom: "GORIVE ĆELIJE"

Komisija: Prof. dr Snežana Drndarević – rukovodilac  
Doc. dr Jovan Puzović  
Doc. dr Dušan Mihajlović

#### 8. tačka

NNV je jednoglasno podržalo Izveštaj Komisije Farmaceutskog fakulteta za izbor nastavnika, i dalo pozitivno mišljenje na predlog ove Komisije da se u zvanje redovnog profesora za užu naučnu oblast Opšta fizika izabere

Prof. dr Nikola Burić

#### 9. tačka

Doneta je odluka da se raspišu konkursi za izbore u zvanja nastavnika i saradnika Fizičkog fakulteta i to:

a. jednog asistenta za užu naučnu oblast Fizika čestica i polja.

Komisija: Prof. dr Stevan Đeniže  
Prof. dr Snežana Drndarević  
Doc. dr Goran Škoro  
Dr Jelena Krstić

b. jednog asistenta za užu naučnu oblast Fizika jonizovanih gasova i plazme.

Komisija: Prof. dr Jagoš Purić  
Prof. dr Aleksandar Srećković  
Doc. dr Milorad Kuraica  
Prof. dr Milivoj Ćuk

c. jednog asistenta za užu naučnu oblast Klimatologija, primenjena meteorologija i ekologija.

Komisija: Prof. dr Miroslava Unkašević  
Prof. dr Lazar Lazić  
Prof. dr Đura Radinović

e. jednog asistenta za užu naučnu oblast Dinamička meteorologija.

Komisija: Prof. dr Mladen Ćurić  
Prof. dr Lazar Lazić  
Prof. dr Đura Radinović

f. jednog asistenta za užu naučnu oblast Fizika oblaka.

Komisija: Prof. dr Mladen Ćurić  
Prof. dr Lazar Lazić  
Prof. dr Đura Radinović

10. tačka

a. Sa 11 glasova ZA i 1 UZDRŽANIM, doneta je odluka da se za nastavnika u zvanje redovnog profesora za užu naučnu oblast Fizika kondenzovanog stanja materije, odnosno predmet "Fizika magnetnih sistema", na posleddiplomskim studijama smera Teorijska fizika kondenzovanog stanja materije izabere

dr Bosiljka Tadić, naučni savetnik Instituta "Jožef Štefan"

b. Sa 50 glasova ZA i 6 UZDRŽANIH, doneta je odluka da se za jednog asistenta za užu naučnu oblast Fizika kondenzovanog stanja materije, izabere

mr Miloš Božović

11. tačka

NNV je jednoglasno prihvatilo Izveštaj Komisije za nostrifikaciju doktorske diplome koju je Sanja Damjanović stekla na Univerzitetu u Hajdelbergu.

12. tačka

Sa 55 glasova ZA i 1 UZDRŽANIM, podržana je inicijativa Filozofskog fakulteta za dodelu počasnog doktorata Univerziteta u Beogradu profesoru Peteru Šrajneru sa Univerziteta u Kelnu.

13. tačka

Usvojena je molba LUKE ĆIRIĆA, studenta IV godine Fizičkog fakulteta, da mu se omogući završetak studija u roku kraćem od predviđenog.

14. tačka

Za direktora Instituta za fiziku, jednoglasno je predložen  
Prof. dr Lazar Novaković

15. tačka

Odobravaju se odsustva sledećim nastavnicima i saradnicima:

1. Prof.dr Mladenu Ćuriću, u periodu od 6. do 12. aprila 2003. godine radi učešća na 8. Međunarodnoj konferenciji o modifikaciji vremena u Kasablanci – Maroko.

2. Prof. dr Milanu Damjanoviću, u periodu od 06. do 11. aprila 2003. godine radi boravka na Institutu "Jožef Štefan" u Ljubljani.

3. Mr Ivanu Videnoviću odobrava se produženje neplaćenog odsustva u periodu od 01. maja do 31. jula 2003. godine, radi završetka rada i odbrane doktorske disertacije na Institutu za fiziku Univerziteta u Bazelu – Švajcarska.

4. Doc. dr Voji Radovanoviću, u periodu od 01. do 06. maja 2003. godine radi prisustva konferenciji "Nekomutativnost: od matematike do fenomenologije" u Bayrrihzellu, Nemačka.

5. Prof.dr Maji Burić, u periodu od 01. do 06. maja 2003. godine radi prisustva konferenciji "Nekomutativnost od matematike do fenomenologije" u Bayrrihzellu, Nemačka.

6. Prof. dr Maji Burić, u periodu od 01. do 30. juna 2003. godine, radi studijskog boravka na Albert Einstein Institutu u Podstamu – Nemačka.

7. Prof. dr Zoranu Radoviću, u periodu od 9. juna do 20. juna 2003. godine, radi učešća na konferenciji Nato Advanced Research Workshop koja će se održati u Moskvi – Rusija.

8. Prof. dr Iliji Saviću, u periodu od 20. maja do 20. juna 2003. godine, radi boravka u Institutu za fiziku Univerziteta u Cirihu.

#### 16. tačka

##### Pitanja nastave

a. Doneta je odluka da školarina u 2003/2004. godini za samofinansirajuće studente iznosi 40.000,00 dinara.

b. Veće je razmotrilo dopis Katedre za nastavu fizike i donelo sledeće odluke:

- Izbor, odnosno reizbor, Doc. dr Radomira Đorđevića odložen je za jesen 2003. godine.
- Prof. dr Mićo Mitrović je izabran za šefa Katedre za nastavu fizike.
- NNV-u je predloženo da razmotri mogućnost da se Katedra za nastavu fizike pridruži nekoj drugoj katedri, ili da se toj katedri pridruže nastavnici i saradnici koji predaju opšte kurseve na nastavnim smerovima.

c. Prodekan za nastavu, Prof. dr Sunčica Elezović-Hadžić, upoznala je prisutne sa rezultatima ankete o ocenjivanju nastavnika. Rezultati ankete biće dostavljeni svakom od nastavnika pojedinačno. Sa 55 glasova ZA i 1 glasom PROTIV, NNV je odlučilo da formira Komisiju u sastavu:

- Prof. dr Snežana Drndarević
- Prof. dr Milan Damnjanović
- Prof. dr Dragoljub Belić
- Doc. dr Voja Radovanović
- Mr Božidar Nikolić
- Student prodekan Dušan Vudragović,
- Prodekan za nastavu Prof.dr Sunčica Elezović-Hadžić,

sa zadatkom da predloži budući način anketiranja studenata, kao i način prezentacije rezultata već sprovedene anekete.

d. NNV je upoznato sa rezultatima pregleda prostorije u Dušanovoj 13, u kojoj su otkriveni nelegalno štampani udžbenici. Formirana je Komisija u sastavu:

1. Prof. dr Maja Burić,
2. Doc. dr Milorad Kuraica,
3. Doc. dr Ivan Belča,

sa zadatkom da utvrdi tačan broj odštampanih knjiga, i da predloži način prevazilaženja ovog problema.

##### Pitanja nauke

Dr Vladimir Milosavljević je uputio pismeno pitanje o sudbini Pravilnika o kritiranjima za vrednovanje naučnog i nastavnog rada nastavnika i saradnika. Odgovor je dao prodekan za nauku Prof. dr Zoran Radović, koji je rekao da će Pravilnik biti uskoro pripremljen i prezentiran Veću.

#### Pitanja finansija

Obrazloženja vezana za isplaćenu zaradu, kao i za njeno umanjenje, izneo je prodekan za finansije Prof. dr Mićo Mitrović. Prema njegovim rečima, Ministarstvo prosvete i sporta Republike Srbije od početka ove godine uplaćuje manja sredstava u odnosu na prošlu godinu. Ukoliko ovaj trend bude nastavljen, po njegovim rečima, predstoji smanjenje zarada za još 5%.

#### 17. tačka

Dekan je informisao NNV da će tokom maja 2003. godine biti organizovana pokazna vežba i test za proveru znanja iz oblasti protivpožarne zaštite o čemu će svi zaposleni biti blagovremeno informisani.

Pošto je iscrpljen dnevni red sednica je okončana u 15:20 časova.

Beograd, 14. maj 2003. godin

DEKAN FIZIČKOG FAKULTETA

Prof.dr Milan Knežević

Zapisnik vodila:

Lelica Vuković-Radoš