

Z A P I S N I K
sa II sednice Naučno-nastavnog veća Fizičkog fakulteta
održane u sredu 1. decembra 2004. godine

Sednici prisustvuje 53 člana Naučno-nastavnog veća.

Službeno odsutni: prof. dr Milan Damnjanović
 prof. dr Ivanka Milošević
 prof. dr Goran Škoro
 dr Vladimir Milosavljević
 mr Marija Dimitrijević

Opravdano odsutni: mr Miloš Božović
 mr Zoran Nikolić
 mr Stevan Stojadinović
 Slavica Spasović
 Katarina Veljović

Neopravdano odsutni: prof. dr Ivan Aničin
 doc. dr Milorad Kuraica
 doc. dr Jovan Puzović
 doc. dr Tatjana Vuković
 mr Vladimir Djurdjević
 mr Vladimir Miljković
 mr Mirjana Sarvan

Dekan Fizičkog fakulteta prof. dr Snežana Drndarević otvorila je sednicu u 13:20 časova i predložila sledeći

D n e v n i r e d

1. Usvajanje Zapisnika sa I sednice Naučno-nastavnog veća.
2. Odredjivanje Komisije za ocenu ispunjenosti uslova i opravdanost predložene teme za izradu doktorske disertacije za:
 - a) mr DUŠANA MLIVOJEVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio doktorsku disertaciju pod nazivom: "MAGNETNE I OPTIČKE OSOBINE NANOČESTICA $Cd_{1-x}Mn_xS$ "
3. Usvajanje Izveštaja Komisije za pregled i ocenu doktorske disertacije i odredjivanje Komsije za odbranu disertacije za:
 - a) mr IVANU TOŠIĆ, diplomiranog meteorologa, koja je predala doktorsku disertaciju pod nazivom: "ANALIZA VREMENSKIH SERIJA TEMPERATURE I PADAVINA"
4. Usvajanje Izveštaja Komisije za nostrifikaciju doktorske diplome koju je SINIŠA DJORDJEVIĆ stekao na Monash Univerzitetu u Melburnu (Australija).
5. Usvajanje prijavljene teme za izradu magistarske teze, odredjivanje mentora i Komisije za pregled i ocenu teze za:
 - a) JASMINU JEKNIĆ, diplomiranog fizičara, koja je prijavila magistarsku tezu pod nazivom: "INTERAKCIJE NEUTRONA OD 38 MeV SA PRIRODNIM VOLFRAMOM"
 - b) ALEKSANDRU KALEZIĆ-GLIŠOVIĆ, diplomiranog fizičara, koja je prijavila magistarsku tezu pod nazivom: "TOPLITNI I MEHANIČKI UTICAJ NA STRUKTURNE PROMENE AMORFNE, MAGNETNO MEKE LEGURE $Fe_{89,8}Ni_{1,5}Sv_{5,2}B_3Co_{0,5}$ "

- c) DJORDJA JOVANOVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio magistarsku tezu pod nazivom: "VIBRACIONA SPEKTROSKOPIJA ČVRSTIH RASTVORA $Hg_{1-x}Mn_xSe$ I $Cd_{1-x}Mn_xTe_{1-y}Se_y$ "
6. Usvajanje Izveštaja Komisije za pregled i ocenu magistarske teze i određivanje Komisije za odbranu teze za:
- MIHAILA RABASOVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je predao magistarsku tezu pod nazivom: "MULTIFOTONSKI PROCESI U GASNIM SMEŠAMA: UTICAJ APSORBERA NA KALIBRACIJU FOTOAKUSTIČKOG SISTEMA"
 - IRIS BORJANOVIĆ, diplomiranog fizičara, koja je predala magistarsku tezu pod nazivom: "TRAŽENJE SUPERSIMETRIČNOG SIGNALA U OKVIRU ATLAS EKSPERIMENTA"
7. Usvajanje prijavljene teme za izradu diplomskog rada, određivanje rukovodioca i komisije za odbranu rada za:
- JOVANA TODOROVIĆA, apsoluta fizike, smer Primenjena fizika i informatika, koji je prijavio diplomski rad pod nazivom: "ŠTARKOVI PARAMETRI SPEKTRALNE LINIJE 518.3nm IZ SPEKTRA NEUTRALNOG MAGNEZIJUMA"
 - BOJANA VELJOVIĆA, apsoluta fizike, smer Fizika i osnovi tehnike, koji je prijavio diplomski rad pod nazivom: "NEKE MOGUĆNOSTI POBOLJŠANJA ISKORIŠĆENJA I SMANJENJA POTROŠNJE ENERGIJE"
 - MIRJANE KANTAR, apsoluta fizike, smer Fizika i hemija, koja je prijavila diplomski rad pod nazivom: "ZANIMLJIVI EKSPERIMENTI U HEMIJI"
8. Razmatranje dopisa katedara u vezi sa raspisivanjem konkursa za izbor nastavnika i saradnika Fizičkog fakulteta i to:
- jednog vanrednog profesora za užu naučnu oblast Fizika kondenzovane materije
 - jednog vanrednog profesora za užu naučnu oblast Fizika atoma i molekula
 - jednog docenta za užu naučnu oblast Klasična i kvantna optika i laseri
 - dva asistenta za užu naučnu oblast Fizika kondenzovane materije
 - jednog asistenta za užu naučnu oblast Fizika jonizovanih gasova i lasera
 - jednog asistenta za užu naučnu oblast Metodika nastave fizike
9. Razmatranje zahteva Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu za davanje mišljenja Fizičkog fakulteta kao matičnog za izbor dr ZORICE NESTOROVIĆ i dr JOVANA STANKOVIĆA u zvanja docenta za užu naučnu oblast Biofizika u medicini.
10. Određivanje recenzenata za rukopis "Zbirka zadataka iz fizike jonizovanih gasova" autora doc. dr Srdjana Bukvića
11. Usvajanje Recenzije rukopisa "Od običnog do vizuelnog C-a" autora prof. dr Dragomira Krpića.
12. Određivanje predstavnika Fizičkog fakulteta iz redova redovnih profesora u univerzitetskim telima: Sud časti, Komisija za nostrifikaciju diploma i Veće za multidisciplinarnu studiju.
13. Pitanja nastave, nauke i finansija.
14. Zahtevi za odobrenje odsustva:
- prof. dr Dragoljuba Belića
15. Usvajanje izveštaja sa službenih putovanja.
16. Dopisi i molbe upućene Naučno-nastavnom veću:
- Dopis prof. dr Dušana Filipovića u vezi sa podrškom izdavanju knjige "Temeljni ogledi fizike atoma"
17. Obaveštenja. Tekuća pitanja. Pitanja i predlozi.
- Obaveštenje o imenovanju Komisije za praćenje civilnog služenja vojnog roka na Fakultetu
 - Zakon o visokom obrazovanju

Pošto je usvojen predloženi dnevni red, prešlo se na

1. tačku

Usvojen je Zapisnik sa I sednice Naučno-nastavnog veća.

2. tačka

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

- a) mr DUŠANA MILIVOJEVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio doktorsku disertaciju pod nazivom: "MAGNETNE I OPTIČKE OSOBINE NANOČESTICA $Cd_{1-x}Mn_xS$ "

*Komisija: dr Branka Babić-Stojić
prof. dr Jablan Dojčilović
prof. dr Lazar Novaković*

3. tačka

Usvojen je Izveštaj Komisije za pregled i ocenu doktorske disertacije i određena Komisija za odbranu disertacije za:

- a) mr IVANU TOŠIĆ, diplomiranog meteorologa, koja je predala doktorsku disertaciju pod nazivom: "ANALIZA VREMENSKIH SERIJA TEMPERATURE I PADAVINA"

*Komisija: prof. dr Miroslava Unkašević
prof. dr Borivoj Rajković
prof. dr Jovan Mališić*

4. tačka

Povodom Izveštaja Komisije za nostrifikaciju doktorske diplome koju je SINIŠA DJORDJEVIĆ stekao na Monash Univerzitetu u Melburnu (Australija), razvila se diskusija u kojoj je učestvovalo više članova Veća, nakon čega se pristupilo glasanju. Na pitanje "Da li podržavate Izveštaj Komisije za nostrifikaciju?" glasalo se: 8 ZA i 45 PROTIV, čime je doneta odluka da se NE NOSTRIFIKUJE doktorska diploma Siniše Djordjevića.

5. tačka

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

- a) JASMINU JEKNIĆ, diplomiranog fizičara, koja je prijavila magistarsku tezu pod nazivom: "INTERAKCIJE NEUTRONA OD 38 MeV SA PRIRODNIM VOLFRAMOM"

*Mentor: dr Stevan Jokić
Komisija: dr Stevan Jokić
prof. dr Ivan Aničin*

prof. dr Dragomir Krpić

- b) ALEKSANDRU KALEZIĆ-GLIŠOVIĆ, diplomiranog fizičara, koja je prijavila magistarsku tezu pod nazivom: "TOPLLOTNI I MEHANIČKI UTICAJ NA STRUKTURNE PROMENE AMORFNE, MAGNETNO MEKE LEGURE $\text{Fe}_{89,8}\text{Ni}_{1,5}\text{Sv}_{5,2}\text{B}_3\text{C}_{0,5}$ "

Mentor: prof. dr Lazar Novaković

*Komisija: prof. dr Lazar Novaković
prof. dr Jablan Dojčilović
prof. dr Aleksa Maričić*

- c) DJORDJA JOVANOVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio magistarsku tezu pod nazivom: "VIBRACIONA SPEKTROSKOPIJA ČVRSTIH RASTVORA $\text{Hg}_{1-x}\text{Mn}_x\text{Se}$ I $\text{Cd}_{1-x}\text{Mn}_x\text{Te}_{1-y}\text{Se}_y$ "

Mentori: dr Nebojša Romčević

prof. dr Jablan Dojčilović
*Komisija: dr Nebojša Romčević
prof. dr Jablan Dojčilović
prof. dr Lazar Novaković*

6. tačka

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

- a) MIHAILA RABASOVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je predao magistarsku tezu pod nazivom: "MULTIFOTONSKI PROCESI U GASNIM SMEŠAMA: UTICAJ APSORBERA NA KALIBRACIJU FOTOAKUSTIČKOG SISTEMA"

*Komisija: prof. dr Dragoljub Belić
doc. dr Goran Poparić
dr Dragan Markušev*

- b) IRIS BORJANOVIĆ, diplomiranog fizičara, koja je predala magistarsku tezu pod nazivom: "TRAŽENJE SUPERSIMETRIČNOG SIGNALA U OKVIRU ATLAS EKSPERIMENTA"

*Komisija: prof. dr Ivan Aničin
prof. dr Dragomir Krpić
dr Jelena Krstić*

7. tačka

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

- a) JOVANA TODOROVIĆA, apsolutna fizike, smer Primenjena fizika i informatika, koji je prijavio diplomski rad pod nazivom: "ŠTARKOVI PARAMETRI SPEKTRALNE LINIJE 518.3nm IZ SPEKTRA NEUTRALNOG MAGNEZIJUMA"

Rukovodilac: doc. dr Srdjan Bukvić

*Komisija: doc. dr Srdjan Bukvić
prof. dr Stevan Djeniže
prof. dr Aleksandar Srečković*

- b) BOJANA VELJOVIĆA, apsolventa fizike, smer Fizika i osnovi tehnike, koji je prijavio diplomski rad pod nazivom: "NEKE MOGUĆNOSTI POBOLJŠANJA ISKORIŠĆENJA I SMANJENJA POTROŠNJE ENERGIJE"

*Rukovodilac: prof. dr Snežana Drndarević
Komisija: prof. dr Snežana Drndarević
doc. dr Jovan Puzović
mr Andrijana Žekić*

- c) MIRJANE KANTAR, apsolventa fizike, smer Fizika i hemija, koja je prijavila diplomski rad pod nazivom: "ZANIMLJIVI EKSPERIMENTI U HEMIJI"

*Rukovodilac: doc. dr Dragica Šišović
Komisija: doc. dr Dragica Šišović
prof. dr Snežana Bojović
doc. dr Dušan Mihajlović*

8. tačka

Povodom dopisa katedara u vezi sa raspisivanjem konkursa za izbor (reizbor) nastavnika i saradnika Fizičkog fakulteta, Naučno-nastavno veće je donelo odluku da se raspišu konkursi za izbor:

- a) jednog vanrednog profesora za užu naučnu oblast Fizika kondenzovane materije

*Komisija: prof. dr Ilija Savić
prof. dr Ljubiša Zeković
dr Branka Babić-Stojić*

- b) jednog vanrednog profesora za užu naučnu oblast Fizika atoma i molekula

*Komisija: prof. dr Dragoljub Belić
prof. dr Stevan Djeniže
dr Tasko Grozdanov*

- c) jednog docenta za užu naučnu oblast Klasična i kvantna optika i laseri

*Komisija: prof. dr Nikola Konjević
prof. dr Jagoš Purić
prof. dr Stevica Djurović*

- d) dva asistenta za užu naučnu oblast Fizika kondenzovane materije

*Komisija 1: prof. dr Snežana Drndarević
prof. dr Mićo Mitrović
dr Radimir Žikić*

*Komisija 2: prof. dr Nataša Nedeljković
prof. dr Dragomir Krpić
prof. dr Ilija Savić
dr Radimir Žikić*

e) jednog asistenta za užu naučnu oblast Fizika jonizovanih gasova i lasera

*Komisija: prof. dr Stevan Djeniže
doc. dr Srdjan Bukvić
dr Bratislav Marinković*

f) jednog asistenta za užu naučnu oblast Fizika čestica i polja

*Komisija: prof. dr Nataša Nedeljković
doc. dr Milorad Kuraica
prof. dr Sava Milošević
dr Milutin Blagojević*

9. tačka

U vezi sa zahtevom Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu za davanje mišljenja Fizičkog fakulteta kao matičnog, Naučno-nastavno veće je, posle kraće diskusije, DALO SAGLASNOST na izbor u zvanje docenta za užu naučnu oblast Biofizika u medicini:

- dr ZORICE NESTOROVIĆ (45 glasova ZA, 2 glasa PROTIV i 4 uzdržana)
- dr JOVANA STANKOVIĆA. (45 glasova ZA, 1 glas PROTIV i 5 uzdržanih)

10. tačka

Odredjeni su recenzenti za rukopis "Zbirka zadataka iz fizike jonizovanih gasova" autora doc. dr Srdjana Bukvića i to:

*prof. dr Stevan Djeniže
prof. dr Jaroslav Labat*

11. tačka

Usvojena je Recenzija rukopisa "Od običnog do vizuelnog C-a" autora prof. dr Dragomira Krpića i prihvaćena preporuka recenzentata da se rukopis štampa kao univerzitetski udžbenik u tiražu od 200 primeraka.

12. tačka

Naučno-nastavno veće je odredilo predstavnike Fizičkog fakulteta iz redova redovnih profesora u univerzitetskim telima i to:

*Komisija za nostrifikaciju diploma: prof. dr Mladjen Ćurić
Veće za multidisciplinarne studije: prof. dr Milan Knežević*

dok u Sudu časti Univerziteta u Beogradu Fizički fakultet neće imati svog predstavnika.

13. tačka

Prof. dr Ljubiša Zeković, prodekan za finansije Fakulteta, obavestio je članove Veća da je počela isplata honorara ispitivačima na postdiplomskim studijama. Takođe je podsetio članove Veća da je za sve veće nabavke (preko 25.000 dinara) potrebno prikupiti po tri ponude.

Prof. dr Milan Knežević obavestio je članove Veća da će ove godine u decembru mesecu WUS-ov Brain Gain kurs, pod nazivom "Moderna fizika biomolekularnih materijala" održati dr Leonardo Golubović sa West Virginia University (USA).

14. tačka

Naučno-nastavno veće je odobrilo plaćeno odsustvo:

- a) prof. dr Dragoljubu Beliću u periodu od 15. januara do 15. februara 2005. godine radi odlaska na studijski boravak na Universite Catholique de Louvain, Louvain-La-Neuve (Belgija)

15. tačka

Izveštaja sa službenih putovanja nije bilo.

16. tačka

Povodom dopisa prof. dr Dušana Filipovića Naučno-nastavno veće je dalo podršku izdavanju knjige "Temeljni ogledi fizike atoma".

17. tačka

Dekan Fakulteta prof. dr Snežana Drndarević obavestila je članove Veća da će se vanredna sednica Naučno-nastavnog veća, posvećena reformi visokog školstva i raspravi o Predlogu zakona o visokom obrazovanju, održati sledeće srede, 8. decembra 2004. godine.

Takođe je obavestila prisutne da je oformljena Komisija za praćenje civilnog služenja vojnog roka u sastavu:

- prof. dr Snežana Drndarević
- Predrag Stefanović, student prodekan
- Lelica Vuković-Radoš

Beograd, 6.12.2004.

DEKAN FIZIČKOG FAKULETA
Prof. dr Snežana Drndarević

ZAPISNIK VODILA
Mirzeta Savić