

Z A P I S N I K

sa X sednice Naučno-nastavnog veća Fizičkog fakulteta održane u sredu 16. jula 2008.
godine u 13 časova u fizičkom amfiteatru

Sednici prisustvuje članova 35 Naučno-nastavnog veća.

Službeno odsutni: prof. dr Mladjen Ćurić
 prof. dr Zoran Radović
 prof. dr Jagoš Purić
 prof. dr Jovan Puzović
 doc. dr Marija Dimitrijević
 doc. dr Ivan Videnović

Opravdano odsutni: prof. dr Ivanka Milošević
 mr Zorica Popović
 mr Mirjana Sarvan

Neopravdano odsutni: prof. dr Dragoljub Belić
 prof. dr Stevan Djeniže
 prof. dr Snežana Drndarević
 prof. dr Miroslava Unkašević
 prof. dr Srdjan Bukvić
 prof. dr Maja Burić
 prof. dr Milorad Kuraica
 prof. dr Borivoj Rajković
 prof. dr Tatjana Vuković
 doc. dr Ivan Dojčinović
 doc. dr Bečko Kasalica
 doc. dr Bratislav Obradović
 doc. dr Stojadinović Stevan
 doc. dr Ivana Tošić
 dr Vladimir Miljković
 mr Vesna Damjanović
 mr Vladimir Djurdjević
 mr Saša Dmitrović
 mr Dragan Redžić
 mr Nikola Šišović

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

D n e v n i r e d

1. Usvajanje Zapisnika sa IX sednice Naučno-nastavnog veća.
2. Usvajanje Izveštaja Komisije za ocenu ispunjenosti uslova i opravdanost predložene teme za izradu doktorske disertacije i određivanje mentora za:
 - a) mr ANTUNA BALAŽA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio doktorsku disertaciju pod nazivom: „O UBRZAVANJU KONVERGENCIJE FUNKCIONALNIH INTEGRALA“
3. Određivanje Komisije za pregled i ocenu doktorske disertacije za:

- a) mr DAVORA PERUŠKA, diplomiranog fizičara, koji je predao doktorsku disertaciju pod nazivom: „UTICAJ JONSKE IMPLANTACIJE NA FIZIČKE KARAKTERISTIKE TVRDIH PREVLAKA TiN“
4. Usvajanje Izveštaja Komisije za pregled i ocenu doktorske disertacije i odredjivanje Komisije za odbranu disertacije za:
 - a) mr MARKA MIRKOVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je predao doktorsku disertaciju pod nazivom: „FORMIRANJE I RASPAD RYDBERG-OVIH STANJA VIŠESTRUKO NAELEKTRISANIH JONA PRI INTERAKCIJI SA POVRŠINAMA“
 - b) mr MIRJANU MILIĆ, diplomiranog fizičara, koja je predala doktorsku disertaciju pod nazivom: „UTICAJ VIŠEATOMSKIH INTERAKCIJA NA OSOBINE STRUKTURNIH FAZNIH DIJAGRAMA $YBa_2Cu_2O_{6+x}$ MATERIJALA“
5. Usvajanje prijavljene teme za izradu magistarske teze i odredjivanje mentora za:
 - a) KATARINU DJORDJEVIĆ, diplomiranog fizičara, koja je prijavila magistarsku tezu pod nazivom: „STATISTIKA RAZGRANATIH POLIMERA NA JEDNOJ KLASI HIERARHIJSKIH REŠETKI“
6. Odredjivanje Komisije za pregled i ocenu magistarske teze za:
 - a) SNJEŽANU DUPLJANIN, diplomiranog fizičara, koja je predala magistarsku tezu pod nazivom: „SUDARI I TRANSPORT ELEKTRONA U AZOT-SUBOKSIDU I NJEGOVIH SMESAMA“
 - b) EMBARKU ATEIA, diplomiranog fizičara, koja je predala magistarsku tezu pod nazivom: „INDUCED DOSE RATE AND ACTIVATION PRODUCTS IN MEDICAL LINEAR ACCELERATOR“
 - c) MARKA RADOVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je predao magistarsku tezu pod nazivom: „STRUKTURA I VIBRACIONA SVOJSTVA $Ce_{1-x}A_xO_{2-y}$ ($A=Nd, Gd, Ba$) NANOKRISTALA“
7. Usvajanje prijavljene teme za izradu diplomskog rada, odredjivanje rukovodioca i Komisije za odbranu rada za:
 - a) MAJU DIMKOVIĆ, apsolutna fizike, smer Opšta fizika, koja je prijavila diplomski rad pod nazivom: „SPEKTROSKOPIJA MESBAUEROVOG EFEKTA“
 - b) SLAVENA RADIĆA, apsolutna fizike, smer Teorijska i eksperimentalna fizika, koji je prijavio diplomski rad pod nazivom: „THREE FLAVOR NEUTRINO OSCILLATIONS“
 - c) MILOŠA RADONJIĆA, apsolutna fizike, smer Teorijska i eksperimentalna fizika, koji je prijavio diplomski rad pod nazivom: „PROVODNOST NEUREDJENOG METALA U BLIZINI MOTOVOG METAL-IZOLATOR PRELAZA“
 - d) STANKA PETKOVIĆA, apsolutna fizike, smer Teorijska i eksperimentalna fizika, koji je prijavio diplomski rad pod nazivom: „KAZIMIROV EFEKAT“
 - e) MIHAILA SAVIĆA, apsolutna fizike, smer Teorijska i eksperimentalna fizika, koji je prijavio diplomski rad pod nazivom: „DIGITALNA OBRADA SIGNALA U NUKLEARNOJ SPEKTROSKOPIJI“
 - f) BRANISLAVA SALATIĆA, apsolutna fizike, smer Primjenjena fizika i informatika, koji je prijavio diplomski rad pod nazivom: „STATUS EKSPERIMENATA KOJI TRAGAJU ZA RASPADOM PROTONA“
8. Usvajanje Izveštaja Komisije za izbor jednog docenta za užu naučnu oblast Statistička fizika.
9. Razmatranje Zahteva prof. dr Milorada Kuraice i vezi sa angažovanjem Gorana Sretenovića na projektu 141043.
10. Pitanja nastave, nauke i finansija
11. Zahtevi za odobrenje odsustva
12. Usvajanje izveštaja sa službenih putovanja
13. Dopisi i molbe upućene Naučno-nastavnom veću:
14. Obaveštenja. Tekuća pitanja. Pitanja i predlozi.

Pošto je usvojen predloženi dnevni red prešlo se na

1. tačku

Prof. dr Jablan Dojčilović izneo je primedbu na Zapisnik sa IX sednice Naučno-nastavnog veća u kome nije notirana njegova primedba na Zapisnik sa VIII sednice Veća. Dekan Fakulteta je obećao da će ta greška biti ispravljena. Zatim je Zapisnik sa IX sednice Veća usvojen.

2. tačka

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

- a) mr ANTUNA BALAŽA, diplomiranog fizičara, koji je prijavio doktorsku disertaciju pod nazivom: „O UBRZAVANJU KONVERGENCIJE FUNKCIONALNIH INTEGRALA“

Mentor: Aleksandar Bogojević

3. tačka

Određena je Komisija za pregled i ocenu doktorske disertacije za:

- a) mr DAVORA PERUŠKA, diplomiranog fizičara, koji je predao doktorsku disertaciju pod nazivom: „UTICAJ JONSKE IMPLANTACIJE NA FIZIČKE KARAKTERISTIKE TVRDIH PREVLAKA TiN“

*Komisija: prof. dr Dragoljub Belić
prof. dr Jablan Dojčilović
dr Momir Milosavljević*

4. tačka

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

- a) mr MARKA MIRKOVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je predao doktorsku disertaciju pod nazivom: „FORMIRANJE I RASPAD RYDBERG-OVIH STANJA VIŠESTRUKO NAELEKTRISANIH JONA PRI INTERAKCIJI SA POVRŠINAMA“

*Komisija: prof. dr Nataša Nedeljković
prof. dr Dragoljub Belić
prof. dr Tasko Grozdanov*

- b) mr MIRJANU MILIĆ, diplomiranog fizičara, koja je predala doktorsku disertaciju pod nazivom: „UTICAJ VIŠEATOMSKIH INTERAKCIJA NA OSOBINE STRUKTURNIH FAZNIH DIJAGRAMA $YBa_2Cu_2O_{6+x}$ MATERIJALA“

*Komisija: dr Vladimir Matić
prof. dr Zoran Radović
prof. dr Milan Knežević*

5. tačka

Usvojena je prijavljena teme za izradu magistarske teze i određivanje mentora za:

- a) KATARINU DJORDJEVIĆ, diplomiranog fizičara, koja je prijavila magistarsku tezu pod nazivom: „STATISTIKA RAZGRANATIH POLIMERA NA JEDNOJ KLASI HIERARHIJSKIH REŠETKI“

*Mentori: prof. dr Milan Knežević
prof. dr Dragica Knežević*

6. tačka

Određena je Komisija za pregled i ocenu magistarske teze za:

- a) SNJEŽANU DUPLJANIN, diplomiranog fizičara, koja je predala magistarsku tezu pod nazivom: „SUDARI I TRANSPORT ELEKTRONA U AZOT-SUBOKSIDU I NJEGOVIH SMESAMA“

*Komisija: prof. dr Zoran Petrović
doc. dr Olivera Šašić
prof. dr Srdjan Bukvić
prof. dr Aleksandar Srećković*

- b) EMBARKU ATEIA, diplomiranog fizičara, koja je predala magistarsku tezu pod nazivom: „INDUCED DOSE RATE AND ACTIVATION PRODUCTS IN MEDICAL LINEAR ACCELERATOR“

*Komisija: prof. dr Ivan Aničin
prof. dr Snežana Drndarević
dr Olivera Ciraj-Bjelac
dr Petar Beličev*

- c) MARKA RADOVIĆA, diplomiranog fizičara, koji je predao magistarsku tezu pod nazivom: „STRUKTURA I VIBRACIONA SVOJSTVA $Ce_{1-x}A_xO_{2-y}$ (A=Nd, Gd, Ba) NANOKRISTALA“

*Komisija: dr Zorana Dohčević-Mitrović
prof. dr Zoran Popović
prof. dr Zoran Radović
prof. dr Ljubiša Zeković*

7. tačka

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

- a) MAJU DIMKOVIĆ, absolventa fizike, smer Opšta fizika, koja je prijavila diplomski rad pod nazivom: „SPEKTROKOPIJA MESBAUEROVOG EFEKTA“
Rukovodilac: prof. dr Ivan Aničin
Komisija: prof. dr Ivan Aničin
prof. dr Jovan Puzović
mr Vesna Damjanović
- b) SLAVENA RADIĆA, absolventa fizike, smer Teorijska i eksperimentalna fizika, koji je prijavio diplomski rad pod nazivom: „THREE FLAVOR NEUTRINO OSCILLATIONS“
Rukovodilac: prof. dr Ivan Aničin
Komisija: prof. dr Ivan Aničin
prof. dr Jovan Puzović
mr Vesna Damjanović
- c) MILOŠA RADONJIĆA, absolventa fizike, smer Teorijska i eksperimentalna fizika, koji je prijavio diplomski rad pod nazivom: „PROVODNOST NEUREDJENOG METALA U BLIZINI MOTOVOG METAL-IZOLATOR PRELAZA“
Rukovodilac: dr Darko Tanasković
Komisija: dr Darko Tanasković
prof. dr Zoran Radović
prof. dr Milan Knežević
- d) STANKA PETKOVIĆA, absolventa fizike, smer Teorijska i eksperimentalna fizika, koji je prijavio diplomski rad pod nazivom: „KAZIMIROV EFEKAT“
Rukovodilac: prof. dr Maja Burić
Komisija: prof. dr Maja Burić
prof. dr Voja Radovanović
mr Duško Latas
- e) MIHAILA SAVIĆA, absolventa fizike, smer Teorijska i eksperimentalna fizika, koji je prijavio diplomski rad pod nazivom: „DIGITALNA OBRADA SIGNALA U NUKLEARNOJ SPEKTROKOPIJI“
Rukovodilac: prof. dr Jovan Puzović
Komisija: prof. dr Jovan Puzović
prof. dr Ivan Aničin
prof. dr Dragomir Krpić
- f) BRANISLAVA SALATIĆA, absolventa fizike, smer Primenjena fizika i informatika, koji je prijavio diplomski rad pod nazivom: „STATUS EKSPERIMENATA KOJI TRAGAJU ZA RASPADOM PROTONA“
Rukovodilac: prof. dr Ivan Aničin
Komisija: prof. dr Ivan Aničin
prof. dr Dragomir Krpić

prof. dr Jovan Puzović

8. tačka

Razmatranje Izveštaja Komisije za izbor jednog docenta za užu naučnu oblast Statistička fizika odloženo je za narednu sednicu Naučno-nastavnog veća zbog nedostatka dvotrećinskog kvoruma izbornog tela koji čine redovni profesori, vanredni profesori i docenti.

9. tačka

Naučno-nastavno veće je prihvatilo zahtev prof. dr Milorada Kuraice i donelo odluku da Goran Sretenović bude angažovan kao istraživač-pripravnik na projektu 141043.

10. tačka

Povodom pitanja finansija, prodekan za finansije prof. dr Jablan Dojčilović obavestio je članove Veća da će plata u nepromenjenom iznosu biti isplaćena u ponedeljak 21.7. Uskoro se očekuju aneksi ugovora o projektima sa promenjenim koeficijentima.

Povodom pitanja nastave, prodekan za nastavu obavestio je članove Veća da je u prvom upisnom roku na Fizički fakultet upisano 55 bruceša, što je za 10 više nego prošle godine u ovo vreme, a upisna struktura po smerovima je:

Opšta fizika	4
Teorijska i eksperimentalna fizika	18
Primenjena fizika i informatika	13
Meteorologija	20

11. tačka

Naučno-nastavno veće je odobrilo plaćeno odsustvo:
a) dr Dušanu Popoviću u periodu od 26. jula do 9. avgusta 2008. godine radi učešća na Summer Institute at Stevens Institute of Technology u Hobokenu (SAD).

Sednica je završena u 13:40 časova.

Beograd, 17.7.2008.

DEKAN FIZIČKOG FAKULTETA
Prof. dr Ljubiša Zeković, s.r.