

**SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU**  
**ODJEL ZA MATEMATIKU**

KLASA: 003-06/19-01/01  
URBROJ: 2158-60-45-19-03  
Osijek, 29. siječnja 2019.

**ZAPISNIK**

sa 173. sjednice Vijeća Odjela (4. sjednice Vijeća Odjela u akademskoj 2018./2019. godini) održane 28. siječnja 2019. u 12,00 sati u dvorani broj 3 Odjela za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6, Osijek.

**Nazočni članovi (21):**

Prof. dr. sc. Mirta Benšić, prof. dr. sc. Dragan Jukić, prof. dr. sc. Zdenka Kolar-Begović, prof. dr. sc. Kristian Sabo, prof. dr. sc. Rudolf Scitovski, izv. prof. dr. sc. Krešimir Burazin, izv. prof. dr. sc. Domagoj Matijević, izv. prof. dr. sc. Dragana Jankov Maširević, izv. prof. dr. sc. Darija Marković, izv. prof. dr. sc. Mihaela Ribičić Penava, izv. prof. dr. sc. Zoran Tomljanović, doc. dr. sc. Danijel Grahovac, doc. dr. sc. Slobodan Jelić, doc. dr. sc. Ljerka Jukić Matić, doc. dr. sc. Snježana Majstorović, doc. dr. sc. Suzana Miodragović, doc. dr. sc. Domagoj Ševerdija, predstavnici suradnika: Ivan Papić i Jelena Jankov, predstavnici studenata: Renato Dean i Vjekoslav Radan.

**Ispričani članovi (11):**

Prof. dr. sc. Ninoslav Truhar, izv. prof. dr. sc. Ivan Matić, izv. prof. dr. sc. Nenad Šuvak, doc. dr. sc. Mirela Jukić Bokun, doc. dr. sc. Ivana Kuzmanović Ivičić, doc. dr. sc. Tomislav Marošević, doc. dr. sc. Ivan Soldo, predstavnica ostalih zaposlenika Mirna Šušak Lukačević te predstavnici studenata: Marinela Pilj i Nikola Prološčić i Marijana Štengl,

**Ostali nazočni (6):**

Luka Borozan, Ivana Crnjac, Rebeka Čorić, Matea Puvača, Vlado Fotak i Marija Sabo.

Pročelnik Odjela za matematiku, prof. dr. sc. Kristian Sabo, pozdravio je prisutne, konstatirao da je prisutan dovoljan broj članova Vijeća kako bi se mogle donositi valjane Odluke, te predložio

**Dnevni red:**

1. Usvajanje Zapisnika sa 172. sjednice Vijeća Odjela u akademskoj 2018/2019. godini od 21. prosinca 2018. godine
2. Prijedlog nastavka rada prof. dr. sc. Rudolfa Scitovskog, redovitog profesora u trajnom zvanju, na određeno vrijeme od dvije godine
3. Imenovanje članova Odbora za završne i diplomatske ispite
4. Donošenje Odluke o načinu završetka integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog nastavničkog studija Matematika i informatika
5. Donošenje Odluke o uvjetima prijelaza redovitih studenata s III., IV. i V. godine integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog nastavničkog studija Matematika i informatika na III. godinu preddiplomskog sveučilišnog studija Matematika

6. Donošenje Odluke o raspisivanju natječaja za izbor jednog suradnika u naslovnom suradničkom zvanju asistenta iz područja tehničkih znanosti, polje računarstvo
7. Imenovanje Stručnog povjerenstva za izbor jednog suradnika u naslovnom suradničkom zvanju asistenta iz područja tehničkih znanosti, polje računarstvo
8. Izvješće o Jedinствenoj sveučilišnoj studentskoj anketi za akademsku 2017./2018. godinu
9. Razno

Dnevni red je jednoglasno usvojen.

**Ad 1.**

**Usvajanje Zapisnika sa 172. sjednice Vijeća Odjela u akademskoj 2018./2019. godini od 21. prosinca 2018. godine**

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

**ODLUKU**

**Usvaja se zapisnik sa 172. sjednice Vijeća Odjela za matematiku od 21. prosinca 2018. godine.**

**Ad 2.**

**Prijedlog nastavka rada prof. dr. sc. Rudolfa Scitovskog, redovitog profesora u trajnom zvanju, na određeno vrijeme od dvije godine**

Zavod za primijenjenu matematiku dostavio je Vijeću Odjela za matematiku prijedlog za produljenjem ugovora o radu na određeno vrijeme od dvije godine odnosno do 30. rujna 2021. godine za prof. dr. sc. Rudolfa Scitovskog.

**„SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU  
ODJEL ZA MATEMATIKU  
ZAVOD ZA PRIMIJENJENU MATEMATIKU**

KLASA: 112-01/19-01/01  
URBROJ: 2158-60-41-19-01  
Osijek, 18. siječnja 2019.

**VIJEĆU ODJELA ZA MATEMATIKU**

**PREDMET:** Potreba za nastavkom rada prof. dr. sc. Rudolfa Scitovskog, redovitog profesora u trajnom zvanju, u Zavodu za primijenjenu matematiku na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i prijedlog za produljenjem ugovora o radu na određeno vrijeme od dvije godine odnosno do 30. rujna 2021. godine, dostavlja se

Poštovani,

Prof. dr. sc. Rudolf Scitovski u radnom odnosu je na znanstveno-nastavnim sastavnicama Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku od 1974. godine, a u znanstveno-nastavno zvanje i znanstveno-nastavno radno mjesto redovitog profesora u trajnom zvanju izabran je 22. listopada 2002. godine. Od 1. listopada 2013. do 30. rujna 2017. godine bio je na položaju prorektora za znanost, tehnologije, projekte i međunarodnu suradnju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. 65 godina života prof. dr. sc. Rudolf Scitovski navršio je 29. srpnja 2015. godine.

Na temelju Odluke Vijeća Odjela za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku od 9. travnja 2015. godine (KLASA: 602-01/15-03/06, URBROJ: 2158-60-41-15-03), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku izdalo je 16. travnja 2015. godine (KLASA: 112-02/15-04/3, URBROJ: 2158-60-01-15-12) Suglasnost za produljenje ugovora o radu prof. dr. sc. Rudolfu Scitovskom, redovitom profesoru u trajnom zvanju do 30. rujna 2017. godine na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku..

Na temelju Odluke Vijeća Odjela za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku od 22. veljače 2017. godine (KLASA: 12-03/17-01/01, URBROJ: 2158-60-45-17-01), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku izdalo je 1. ožujka 2017. godine (KLASA: 112-02/17-01/5, URBROJ: 2158-60-01-17-6) Suglasnost za produljenje ugovora o radu prof. dr. sc. Rudolfu Scitovskom, redovitom profesoru u trajnom zvanju do 30. rujna 2019. godine na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Na temelju izdane Suglasnosti Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku od 1. ožujka 2017. godine (KLASA: 112-02/17-01/5, URBROJ: 2158-60-01-17-6) s prof. dr. sc. Rudolfom Scitovskim sklopljen je ugovor o radu na određeno vrijeme u znanstveno-nastavnom zvanju redovitog profesora u trajnom zvanju i radnom mjestu redovitog profesora u trajnom zvanju na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku do 30. rujna 2019. godine.

Iz nastavnog opterećenja nastavnika i suradnika Zavoda za primijenjenu matematiku vidljivo je da prof. dr. sc. Rudolf Scitovski u akademskoj 2018./2019. godini ima nastavno opterećenje od 330 norma sati. Prof. dr. sc. Rudolf Scitovski ima pozitivno ocijenjenu studentsku anketu u akademskoj 2017./2018. godini. Za potrebe nastave objavio je 9 sveučilišnih udžbenika, ima 87 znanstvenih radova objavljenih u znanstvenim časopisima (od kojih 3 u 2017. godini, 2 u 2018. godini i jedan prihvaćen za objavljivanje u 2019. godini) i 42 znanstvena rada objavljena u zbornicima radova znanstvenih skupova (od kojih jedan u 2018. godini i jedan u 2019. godini) od kojih 36 s međunarodnih znanstvenih skupova. Voditelj je istraživačkog projekta Hrvatske zaklade za znanost IP-2016-06-6545 „Optimizacijski i statistički modeli i metode prepoznavanja svojstava skupova podataka izmjenjenih s pogreškama“ i suradnik na istraživačkom projektu Hrvatske zaklade za znanost IP-2016-06-8350 „Metodološki okvir za učinkovito upravljanje energijom s pomoću inteligentne podatkovne analitike“. Bio je voditelj 3 znanstvena projekta financirana od Ministarstva znanosti: „Primjena numeričke i konačne matematike“, „Problemi identifikacije parametara u matematičkim modelima“, „Procjena parametara u matematičkim modelima“, zatim suradnik na znanstvenom projektu „Nelinearni problemi procjene parametara u matematičkim modelima“, voditelj jednog projektnog zadatka „Operacionalizacija kategorija i veza zakona vrijednosti“ u okviru projekta „Fundamentalna istraživanja u ekonomiji“ i voditelj ili suradnik na 7 stručnih projekata (poljoprivreda, prehrambeno-mesna industrija, bankarstvo). Prof. dr. sc. Rudolf Scitovski bio je mentor ili komentor na 7 doktorskih disertacija i 7 magistarskih radova. U 29 radova u časopisima i 8 radova u zbornicima radova uključeni su kao koautori studenti preddiplomskih, diplomskih ili poslijediplomskih sveučilišnih studija kojima je prof. dr. sc. Rudolf Scitovski bio mentor ili komentor.

Cijeneći znanstveni doprinos (znanstvena produkcija, znanstveni projekti), uspješnost u obrazovnom procesu (anketa) i doprinos u odgoju mladih znanstvenika i nastavnika

(mentorstvo, znanstveni novaci) prof. dr. sc. Rudolfa Scitovskog vidljivo je da je on svojim uspješnim znanstvenim i nastavnim radom ostvario izniman znanstveni doprinos u razvoju znanstvene djelatnosti, osposobljavanju znanstvenog i nastavnog podmlatka te u obrazovnom procesu na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

Slijedom navedenog, predlažemo Vijeću Odjela za matematiku da donese Odluku za produljenje ugovora o radu prof. dr. sc. Rudolfu Scitovskom, redovitom profesorom u trajnom zvanju u Zavodu za primijenjenu matematiku na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku na određeno vrijeme od dvije godine odnosno do 30. rujna 2021. godine.

S poštovanjem,

**PREDSTOJNIK ZAVODA**

**Prof. dr. sc. Ninoslav Truhar**

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

### **ODLUKU**

**za produljenje ugovora o radu prof. dr. sc. Rudolfu Scitovskom, redovitom profesorom u trajnom zvanju u Zavodu za primijenjenu matematiku na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku na određeno vrijeme od dvije godine odnosno do 30. rujna 2021. godine.**

**Ad 3.**

#### **Imenovanje članova Odbora za završne i diplomske ispite**

Članovima Odbora za završne i diplomske ispite ističe mandat 31. siječnja 2019. te je potrebno imenovati nove članove.

Predlaže se da se dosadašnji članovi ponovo imenuju za članove Odbora za završne i diplomske ispite.

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

### **ODLUKU**

#### **o imenovanju članova Odbora za završne i diplomske ispite**

#### **I.**

Za članove Odbora za završne i diplomske ispite na Odjelu za matematiku Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku imenuju se:

- 1. Izv. prof. dr. sc. Ivan Matić, predsjednik**
- 2. Izv. prof. dr. sc. Krešimir Burazin, član**
- 3. Izv. prof. dr. sc. Dragana Jankov Maširević, članica.**

#### **II.**

Mandat članova Odbora za završne i diplomske ispite traje od 1.2.2019. do 31.1.2023.

Ad 4.

**Donošenje Odluke o načinu završetka integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog nastavničkog studija Matematika i informatika**

Budući da se gasi integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni nastavnički studij Matematika i informatika potrebno je donijeti Odluku o načinu završetka integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog nastavničkog studija Matematika i informatika.

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

**ODLUKU**

**o načinu završetka integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog nastavničkog studija Matematika i informatika**

**I.**

Redoviti student upisan u akademskoj godini 2018./2019. u III. godinu integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog nastavničkog studija Matematika i informatika završava studij na sljedeći način:

**akademska 2019./2020. godina**

- upisuje IV. godinu studija kao redoviti student pod uvjetom da nema nepoložen ispit iz II. godine bez obzira na broj ECTS bodova ostvarenih na III. godini studija
- upisuje IV. godinu studija u statusu dovršenja ako ima nepoložen ispit iz II. godine bez obzira na broj ECTS bodova ostvarenih na III. godini studija

**akademska 2020./2021. godina**

- upisuje V. godinu studija kao redoviti student pod uvjetom da nema nepoložen ispit iz III. godine bez obzira na broj ECTS bodova ostvarenih na IV. godini studija
- upisuje V. godinu studija u statusu dovršenja ako ima nepoložen ispit iz III. godine bez obzira na broj ECTS bodova ostvarenih na IV. godini studija

**akademska 2021./2022. godina**

- upisuje dodatnu godinu studija kao redoviti student pod uvjetom da mu je to ukupno šesta ili sedma godina studiranja
- ako mu je to ukupno osma godina studija upisuje se u statusu dovršenja

**akademska 2022./2023. godina**

- upisuje dodatnu godinu studija kao redoviti student pod uvjetom da mu je to ukupno sedma godina studiranja
- ako mu je to ukupno osma godina studija upisuje se u statusu dovršenja

**akademska 2023./2024. godina**

- ako nije završio studij upisuje se u statusu dovršenja

**II.**

Redoviti student upisan u akademskoj godini 2018./2019. u IV. godinu integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog nastavničkog studija Matematika i informatika završava studij na sljedeći način:

**akademska 2019./2020. godina**

- upisuje V. godinu studija kao redoviti student pod uvjetom da nema nepoložen ispit iz III. godine bez obzira na broj ECTS bodova ostvarenih na IV. godini studija

- upisuje V. godinu studija u statusu dovršenja ako ima nepoložen ispit iz III. godine bez obzira na broj ECTS bodova ostvarenih na IV. godini studija

**akademska 2020./2021. godina**

- upisuje dodatnu godinu studija kao redoviti student pod uvjetom da mu je to ukupno šesta ili sedma godina studiranja
- ako mu je to ukupno osma godina studija upisuje se u statusu dovršenja

**akademska 2021./2022. godina**

- upisuje dodatnu godinu studija kao redoviti student pod uvjetom da mu je to ukupno sedma godina studiranja
- ako mu je to ukupno osma godina studija upisuje se u statusu dovršenja

**akademska 2022./2023. godina**

- ako nije završio studij upisuje se u statusu dovršenja

**III.**

Redoviti student upisan u akademskoj godini 2018./2019. u V. godinu integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog nastavničkog studija Matematika i informatika završava studij na sljedeći način:

**akademska 2019./2020. godina**

- upisuje dodatnu godinu studija kao redoviti student pod uvjetom da mu je to ukupno šesta ili sedma godina studiranja
- ako mu je to ukupno osma godina studija upisuje se u statusu dovršenja

**akademska 2020./2021. godina**

- upisuje dodatnu godinu studija kao redoviti student pod uvjetom da mu je to ukupno sedma godina studiranja
- ako mu je to ukupno osma godina studija upisuje se u statusu dovršenja

**akademska 2021./2022. godina**

- ako nije završio studij upisuje se u statusu dovršenja

**IV.**

Osobe koje su u akademskoj godini 2018./2019. upisane u statusu dovršenja na III. ili IV. godinu studija upisuju više godine studija bez obzira na broj ECTS bodova ostvarenih na III. ili IV. godini studija.

**V.**

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

**Ad 5.**

**Donošenje Odluke o uvjetima prijelaza redovitih studenata s III., IV. i V. godine integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog nastavničkog studija Matematika i informatika na III. godinu preddiplomskog sveučilišnog studija Matematika**

Budući da se gasi integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni nastavnički studij Matematika i informatika te je jedan dio studenata integriranog studija iskazao želju da prijeđu na III. godinu preddiplomskog sveučilišnog studija Matematika potrebno je donijeti Odluku o

uvjetima prijelaza redovitih studenata s III., IV. i V. godine integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog nastavničkog studija Matematika i informatika na III. godinu preddiplomskog sveučilišnog studija Matematika.

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

#### **ODLUKU**

#### **o uvjetima prijelaza redovitih studenata s III., IV. i V. godine integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog nastavničkog studija Matematika i informatika na III. godinu preddiplomskog sveučilišnog studija Matematika**

##### **I.**

Redovitim studentima III., IV. i V. godine integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog nastavničkog studija Matematika i informatika **odobrava se prijelaz na III. godinu preddiplomskog sveučilišnog studija Matematika** uz obvezu polaganja ispita razlike sljedećih predmeta:

- **Vektorski i unitarni prostori**
- **Numerička linearna algebra**
- **Numerička analiza**
- **Programiranje i programsko inženjerstvo**
- **Završni rad.**

##### **II.**

Redoviti studenti iz točke I. ove Odluke koji završetkom tekuće akademske godine gube status redovitog studenta, zamolbu za prijelaz dužni su podnijeti najkasnije do kraja zimskog semestra tekuće akademske godine.

##### **III.**

Redovitim studentima iz točke I. ove Odluke koji su na kraju tekuće akademske godine izgubili status redovitog studenta, a nisu podnijeli zamolbu za prijelaz do kraja zimskog semestra tekuće akademske godine, neće se odobriti prijelaz na III. godinu preddiplomskog sveučilišnog studija Matematika i završetak studija u statusu dovršenja.

##### **IV.**

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

##### **V.**

Stupanjem na snagu ove Odluke prestaje važiti Odluka Vijeća Odjela za matematiku o postupku i uvjetima za polaganje razlike ispita za stjecanje akademskog naziva sveučilišni/a prvostupnik/prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea) matematike (univ.bacc.math.) od 6. listopada 2016. godine (KLASA: 602-01/16-02/18, URBROJ: 2158-60-45-16-01).

**Ad 6.**

**Donošenje Odluke o raspisivanju natječaja za izbor jednog suradnika u naslovnom suradničkom zvanju asistenta iz područja tehničkih znanosti, polje računarstvo**

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

#### **ODLUKU**

**o pokretanju postupka i raspisivanja natječaja za izbor jednog suradnika u naslovnom suradničkom zvanju asistenta iz znanstvenog područja tehničkih znanosti znanstvenog polja računarstvo**

### I.

Pokreće se postupak izbora i raspisivanje natječaja za izbor jednog suradnika u naslovnom suradničkom zvanju asistenta iz znanstvenog područja tehničkih znanosti znanstvenog polja računarstvo.

### II.

U skladu s točkom 1. ove Odluke, Odjel za matematiku raspisat će javni natječaj za izbor jednog suradnika u naslovnom suradničkom zvanju asistenta prema navedenom području i polju u točki 1. ove Odluke i objaviti u „Narodnim novinama“, „Večernjem listu“ i na internetskoj stranici Odjela za matematiku i Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

### III.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

#### Ad 7.

#### **Imenovanje Stručnog povjerenstva za izbor jednog suradnika u naslovnom suradničkom zvanju asistenta iz područja tehničkih znanosti, polje računarstvo**

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

#### **ODLUKU**

**o imenovanju Stručnog povjerenstva za davanje mišljenja o ispunjenosti uvjeta s prijedlogom izbora suradnika u naslovnom suradničkom zvanju asistenta iz znanstvenog područja tehničkih znanosti, znanstvenog polja računarstvo, na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.**

#### I.

Imenuje se Stručno povjerenstvo za davanje mišljenja o ispunjenosti uvjeta s prijedlogom izbora suradnika u naslovnom suradničkom zvanju asistenta iz znanstvenog područja tehničkih znanosti, znanstvenog polja računarstvo, na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku u sljedećem sastavu:

- 1. doc. dr. sc. Domagoj Ševerdija, Odjel za matematiku, predsjednik**
- 2. prof. dr. sc. Mario Essert, Fakultet strojarstva i brodogradnje Zagreb, član**
- 3. izv. prof. dr. sc. Domagoj Matijević, Odjel za matematiku, član.**

#### II.

Imenovano Stručno povjerenstvo navedeno u točki 1. ove Odluke obvezno je u roku od 30 dana od dana zaključenja Natječaja za izbor suradnika u naslovno suradničko zvanje asistenta prema navedenom znanstvenom području i polju na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku dostaviti Vijeću u skladu s člankom 41. stavkom 8. i 9. Pravilnika Sveučilišta, Izvješće s mišljenjem i prijedlogom izbora pristupnika, koji ispunjava uvjete za izbor u naslovno suradničko zvanje asistenta utvrđene Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju, Statutom Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Pravilnikom Odjela za matematiku i Pravilnikom Sveučilišta.

#### III.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

#### Ad 8.



## Izvješće o Jedinствenoj sveučilišnoj studentskoj anketi za akademsku 2017./2018. godinu

Predsjednica Povjerenstva za unaprjeđivanje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja Odjela za matematiku izv. prof. dr. sc. Dragana Jankov Maširević dostavila je 8. siječnja 2019. godine sljedeće Izvješće o Jedinствenoj sveučilišnoj studentskoj anketi za akademsku 2017./2018. godinu.

### „Jedinствena sveučilišna studentska anketa za akademsku 2017./2018. godinu

Sustavno anketiranje studenata na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, s ciljem provjere kvalitete studiranja iz studentske vizure, pokrenuto je 2006. godine, a studenti su tada vrjednovali predmete i nastavnike prvog semestra studija. Od tada su oblik, opseg i organizacija ankete postupno mijenjani i unaprjeđivani, temeljem reakcija studenata, nastavnika, uprava fakulteta i Sveučilišta. Anketa se danas u cijelosti provodi elektronski, uz tehničku potporu tima s Elektrotehničkog fakulteta u Osijeku. Izgled anketnog obrasca dodatno je modificiran 2015. godine u suradnji sa stručnjacima s Filozofskog fakulteta u Osijeku, na način da je smanjen ukupan broj pitanja po nastavniku/suradniku, anketa je proširena pitanjima o važnosti kolegija za buduću karijeru i redovitosti pohađanja nastave studenata, a po prvi puta postavljena su i dodatna pitanja vezana uz eventualne slučajeve diskriminacije, zlostavljanja ili seksualnog zlostavljanja.

Jedinствena sveučilišna studentska anketa za akademsku 2017./2018. godinu provedena je na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku tijekom rujna i listopada 2018. godine. U provedbi ankete sudjelovali su djelatnici Centra za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja, članovi Odbora za unaprjeđivanje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja i povjerenstava za unaprjeđivanje i osiguranje kvalitete, djelatnici ureda za kvalitetu i djelatnici studentskih službi znanstveno/umjetničko-nastavnih sastavnica te informatički tim s Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek. Statistička obrada podataka obavljena je u suradnji s Odjelom za matematiku. Anketi su pristupili studenti svih godina sveučilišnih i stručnih studija sa 18 znanstveno/umjetničko-nastavnih sastavnica sveučilišta, a evaluirali su predmete, nastavnike i suradnike u tekućoj akademskoj godini.

U anketi je sudjelovalo 11 191 studenata što je 68,568% od ukupno 16 321 studenata koji su mogli pristupiti anketi. Postotak ispunjavanja ankete kreće se od 55,319% (Medicinski fakultet) do 80,866% (Odjel za matematiku). Evaluirano je 2 110 nastavnika i suradnika sa svih godina svih studijskih programa koji se izvode na Sveučilištu, a ukupno su studenti ispunili 207 568 anketa i time odgovorili na 1 452 976 pitanja.

Studenti su nastavnike i suradnike ocjenjivali ocjenama od jedan (najlošija ocjena) do pet (najbolja ocjena). Postignuta prosječna ocjena na razini cijelog Sveučilišta za nastavnike i suradnike je 4.623, što je samo za 0.044 više od prosječne ocjene za akademsku 2016./2017. godinu.

Dodatna pitanja o važnosti kolegija za buduću karijeru i redovitosti pohađanja nastave studenta ocjenjena su u postotcima i prikazana u statistikama na razini sveučilišta i sastavnica te pojedinačno uz svakog nastavnika/suradnika bez utjecaja na prosječnu ocjenu nastavnika.

Na Odjelu za matematiku anketu je ispunilo ukupno 355 studenata od 439 studenta koji su mogli pristupiti anketi, što je 80.866%.

Prosječna ocjena po svim pitanjima (pitanja 1-5) iznosi 4.583 (sveučilište: 4.623), što je za 0.042 više od prosječne ocjene po svim pitanjima za akademsku 2016./2017. Prosječne ocjene po pojedinačnim pitanjima su:

1. Dostupnost nastavnika/suradnika za konzultacije: 4.696 (sveučilište: 4.638).
2. Kvaliteta i dostupnost materijala: 4.484 (sveučilište: 4.565).
3. Razumljivost i jasnost predavanja/vježbi: 4.378 (sveučilište: 4.534).
4. Redovitost održavanja nastave/vježbi: 4.813 (sveučilište: 4.774).
5. Korektnost nastavnika/suradnika pri ocjenjivanju: 4.551 (sveučilište: 4.605).

Uočeno je kako je prosječna ocjena na četvrto pitanje (na Odjelu za matematiku) niža za 0.008 od prosječne ocjene na to pitanje za akademsku 2016./2017. godinu, dok su prosječne ocjene na preostala četiri pitanja (na Odjelu za matematiku) nešto više (između 0.039 i 0.071) od prosječnih ocjena na odgovarajuća pitanja za akademsku 2016./2017. godinu.

Studenti su još odgovarali na pitanja:

6. Redovitost pohađanja nastave: 60.37% studenata odgovorilo je da je pohađalo nastavu 80-100% vremena (sveučilište 64.95%).
7. Važnost predmeta za buduću karijeru: 34.8% studenata odgovorilo je da je to 80-100% (sveučilište 50.54%).

Prosječne ocjene pojedinih nastavnika, suradnika te suradnika s drugih institucija, koji izvode nastavu na Odjelu za matematiku, kreću se od 3.89 do 5.00, dok je prošle akademske godine taj raspon iznosio od 3.55 do 5.00.

Najnižom prosječnom ocjenom 3.89 u akademskoj godini 2017./2018. ocjenjen/a je suradnik/ca s Odjela za matematiku, dok najniža ocjena nastavnika ili suradnika s druge institucije iznosi 4.17.

Najvišom prosječnom ocjenom 5.00 ocjenjen/a je suradnik/ca s druge institucije, dok najviša ocjena nastavnika ili suradnika s Odjela za matematiku iznosi 4.95.

U anketi su navedeni i nastavnici koji su samo nositelji kolegija i ne izvode nastavu na Odjelu za matematiku te ih studenti ne bi trebali ocjenjivati, jer prema komentarima studenata spomenute nastavnike upoznaju tek na upisu ocjene.

Pitanja o diskriminaciji bila su:

Smatrate li da ste tijekom studiranja doživjeli nešto od navedenog u odnosu s nastavnicima, suradnicima, administrativnim ili drugim osobljem:

1. bili u nepovoljnijem položaju u odnosu na druge studente, a da sa sigurnošću možete tvrditi da je to bilo zbog vaše nacionalne ili etničke pripadnosti, vjeroispovijesti, spola, tjelesnih karakteristika ili invaliditeta, seksualne orijentacije, bračnog ili imovinskog statusa, političke ili vrijednosne orijentacije.

ukupno je 4 studenata odgovorilo potvrdno, što je 1.14% (sveučilište 1.6%)

2. uznemiravanje (neželjeno ponašanje bilo koje vrste usmjereno prema Vama) zbog vlastite nacionalne ili etničke pripadnosti, vjeroispovijesti, spola, tjelesnih karakteristika ili invaliditeta, seksualne orijentacije, bračnog ili imovinskog statusa, političke ili vrijednosne orijentacije.

ukupno je 3 studenata odgovorilo potvrdno, što je 0.85% (sveučilište 0.89%)

3. neželjena ponašanja (verbalna ili neverbalna) koja su seksualne naravi

ukupno je 4 studenata odgovorilo potvrdno, što je 1.15% (sveučilište 0.67%)

4. svjedočili bilo kakvom ponašanju za koje odgovorno možete tvrditi da je bilo diskriminacija, uznemiravanje ili seksualno uznemiravanje na temelju gore navedenih osobina

ukupno je 7 studenata odgovorilo potvrdno, što je 1.99% (sveučilište 2.16%)

Osijek, 8. siječnja 2019.

Predsjednica Povjerenstva

Izv. prof. dr. sc. Dragana Jankov Maširević

**Ad 9.**

**Razno**

1. Rezultati ankete provedenoj na prvoj godini studija

Izv. prof. dr. sc. Domagoj Matijević izvijestio je prisutne o rezultatima ankete koja je provedena na prvoj godini studija. Anketu je ispunilo 84 studenata, po 42 studenata sa svakog preddiplomskog studija. Pitanja postavljena u anketi su: koju srednju školu ste završili, u kojem gradu ste pohađali srednju školu, što je utjecalo na odluku o upisu na Odjel za matematiku, na kojem diplomskom studiju planirate nastaviti studiranje, ocijenite početni doživljaj studiranja na Odjelu za matematiku te predložite na koji način biste željeli komunicirati sa svojim voditeljem godišta. Iz rezultata ankete možemo uočiti da nešto veći broj studenata dolazi iz tehničkih škola u odnosu na ranije godine, najveći broj studenata planira nastaviti studij na nekom od diplomskih studija na Odjelu za matematiku, početni doživljaj studiranja na Odjelu za matematiku studenti su ocijenili prosječnom ocjenom 3,94, a na odluku o upisu na Odjel za matematiku najveći broj studenata je odgovorio „nešto drugo“ od svih ponuđenih odgovora. Obzirom da komunikacija voditelja godišta i studenata putem stranice „podrška kroz studij“ nije najbolje profunkcionirala dodano je i pitanje u anketi na koji način bi studenti željeli komunicirati s voditeljem godišta. Prema odgovorima najveći broj studenata bi željelo komunicirati putem e-maila.

2. Elaborat Diplomskog sveučilišnog nastavničkog studija matematike i informatike

Prof. dr. sc. Kristian Sabo, Pročelnik Odjela za matematiku obavijestio je prisutne da je izrada Elaborata Diplomskog sveučilišnog nastavničkog studija matematike i informatike pri kraju. Trenutno je na tehničkoj doradi. Plan je da se na idućoj sjednici Vijeća usvoji konačan prijedlog Elaborata. Rok za dostavu Elaborata u MZO je 1.10.2019. te smatra da će Elaborat biti gotov na vrijeme.

Nakon toga će se ići u izradu Elaborata za diplomski sveučilišni studij smjer: Financijska matematika i statistika te Matematika i računarstvo. Obzirom da se planiraju izmjene u ovom studijskom programu manje od 20 posto procedura je jednostavnija. Prijedlog Elaborata se usvaja na razini Sveučilišta i ne šalje se u MZO.

Prof. dr. sc. Kristian Sabo, pročelnik Odjela za matematiku, zahvalio se nazočnima te zaključio rad Vijeća u 12:40 sati.

Zapisničarka

*Marija Sabo*  
Marija Sabo, dipl. oec.



Pročelnik

Prof. dr. sc. Kristian Sabo