

ZAPISNIK

3. sjednice Senata Sveučilišta u Zagrebu u 341. akademskoj godini (2009./2010.) održane u utorak 17. studenoga 2009. s početkom u 16 sati u auli Rektorata Sveučilišta u Zagrebu, Trg maršala Tita 14.

1. Prof.dr.sc. Aleksa Bjeliš, rektor

- Prof.dr.sc. Bojan Baletić, prorektor za prostorno planiranje i razvoj
- Prof.dr.sc. Tonko Ćurko, prorektor za poslovanje
- Prof.dr.sc. Melita Kovačević, prorektorica za znanost i tehnologiju
- Prof.dr.sc. Ljiljana Pinter, prorektorica za studije i upravljanje kvalitetom
- Prof.dr.sc. Ksenija Turković, prorektorica za međunarodnu i međuinstitucijsku suradnju

Zaposlenici u znanstveno-nastavnim i umjetničko-nastavnim zvanjima

2. Prof.dr.sc. Ivica Kostović, Medicinski fakultet – predsjednik Vijeća biomedicinskog područja
3. Prof.dr.sc. Nikola Pernar, Šumarski fakultet - predsjednik Vijeća biotehničkog područja
4. Prof.dr.sc. Vesna Vašiček, Ekonomski fakultet - predsjednica Vijeća društveno-humanističkog područja
5. Prof.dr.sc. Mirko Orlić, Prirodoslovno-matematički fakultet – predsjednik Vijeća prirodoslovnog područja
6. Prof.dr.sc. Zdravko Kapović, Geodetski fakultet – predsjednik Vijeća tehničkog područja
7. Izv. prof. Goran Sergej Pristaš, Akademija dramske umjetnosti - predsjednik Vijeća umjetničkog područja
8. Prof.dr.sc. Nikola Kujundžić, Farmaceutsko-biokemijski fakultet
9. Prof.dr.sc. Sven Seiwert, Medicinski fakultet
10. Prof.dr.sc. Davor Miličić, Medicinski fakultet
11. Prof.dr.sc. Miloš Judaš, Medicinski fakultet
12. Prof.dr.sc. Dragutin Komar, Stomatološki fakultet
13. Prof.dr.sc. Velimir Sušić, Veterinarski fakultet
14. Prof.dr.sc. Željko Pavičić, Veterinarski fakultet
15. Prof.dr.sc. Davor Romić, Agronomski fakultet
16. Prof.dr.sc. Mihaela Britvec, Agronomski fakultet
17. Prof.dr.sc. Damir Ježek, Prehrambeno-biotehnološki fakultet
18. Prof.dr.sc. Andrija Bogner, Šumarski fakultet
19. Prof.dr.sc. Draženka Blaži, Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet
20. Prof.dr.sc. Vlasta Bahovec, Ekonomski fakultet
21. Prof.dr.sc. Darko Tipurić, Ekonomski fakultet
22. Prof.dr.sc. Tihomir Hunjak, Fakultet organizacije i informatike
23. Doc.dr.sc. Lidija Kos-Stanišić, Fakultet političkih znanosti
25. Prof.dr.sc. Igor Jukić, Kineziološki fakultet

26. Prof.dr.sc. Željko Potočnjak, Pravni fakultet
27. Prof.dr.sc. Ante Bežen, Učiteljski fakultet
28. Prof.dr.sc. Damir Boras, Filozofski fakultet
29. Prof.dr.sc. Marko Tadić, Filozofski fakultet
30. Prof.dr.sc. Miljenko Jurković, Filozofski fakultet
31. Prof.dr.sc. Borislav Grgin, Filozofski fakultet
32. Prof.dr.sc. Josip Oslić, Katolički bogoslovni fakultet
33. Prof.dr.sc. Anto Mišić, Hrvatski studiji
34. Prof.dr.sc. Irena Cajner Mraović, Hrvatski studiji
35. Prof.dr.sc. Amir Hamzić, Prirodoslovno-matematički fakultet
36. Prof.dr.sc. Zlatan Bajraktarević, Prirodoslovno-matematički fakultet
37. Prof.dr.sc. Hrvoje Vančik, Prirodoslovno-matematički fakultet
38. Prof.dr.sc. Nikola Sarapa, Prirodoslovno-matematički fakultet
39. Prof.dr.sc. Lenko Pleština, Arhitektonski fakultet
40. Prof.dr.sc. Adrijan Barić, Fakultet elektrotehnike i računarstva
41. Prof.dr.sc. Slavko Krajcar, Fakultet elektrotehnike i računarstva
42. Prof.dr.sc. Stanislav Kurajica, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
43. Prof.dr.sc. Izvor Grubišić, Fakultet strojarstva i brodogradnje
44. Prof.dr.sc. Dorian Marjanović, Fakultet strojarstva i brodogradnje
45. Prof.dr.sc. Stanislav Pavlin, Fakultet prometnih znanosti
46. Prof.dr.sc. Stanislav Frangeš, Geodetski fakultet
47. Prof.dr.sc. Mladen Božićević, Geotehnički fakultet
48. Prof.dr.sc. Mladen Radujković, Građevinski fakultet
49. Prof.dr.sc. Diana Milčić, Grafički fakultet
50. Prof.dr.sc. Faruk Unkić, Metalurški fakultet
51. Prof.dr.sc. Biljana Kovačević Zelić, Rudarsko-geološko-naftni fakultet
52. Prof.dr.sc. Dubravko Rogale, Tekstilno-tehnološki fakultet
53. Red.prof. Enes Midžić, Akademija dramske umjetnosti
54. Red.prof. Slavomir Drinković, Akademija likovnih umjetnosti
55. Izv.prof. Marina Novak, Muzička akademija

Zaposlenici u suradničkim i nastavnim zvanjima

56. Eva Kirchmayer-Bilić, viši umjetnički suradnik
57. Dr.sc. Mario Baić, Kineziološki fakultet
58. Ivan Čanjevac, Prirodoslovno-matematički fakultet

Studenti preddiplomskog i diplomskog studija

59. Ivan Bota, Fakultet političkih znanosti
60. Ante Vuletić, Ekonomski fakultet
61. Ivan Tomljenović, Katolički bogoslovni fakultet

62. Ivan Matić, Agronomski fakultet
63. Ivan Burić, Farmaceutsko-biokemijski fakultet

Predstavnik Studentskog zbora Sveučilišta u Zagrebu

64. Zlatko Galešić, Fakultet strojarstva i brodogradnje

Predstavnici studenata poslijediplomskog studija

65. Dario Škegro, Kineziološki fakultet

Ostali prisutni

- Prof. dr. sc. Marko Petrak, Hrvatski akademski sindikat
- Prof. dr. sc. Anto Mišić, dekan Filozofskog fakulteta Družbe Isusove
- Mr. sc. Zoran Bekić, ravnatelj Srce-a

iz stručne službe Rektorata

- stručna suradnica u Uredu za akademske poslove Anja Zlatic, dipl.iur.
- stručna suradnica za odnose s medijima Tamara Dagen, dipl. novinar
- pomoćnica rektora za pravna pitanja Melani Vukmirica, dipl.iur.

Sjednicom Senata predsjedava rektor Sveučilišta u Zagrebu prof.dr.sc. Aleksa Bjeliš.

Rektor prof. dr. sc. Aleksa Bjeliš otvorio je 3. sjednicu Senata u 341. akademskoj godini (2009./2010.), pozdravio sve prisutne i zatražio usvajanje dnevnog reda uz izmjene da se doda točka 4.c) Kategorizacija e-učenja.

Dnevni red prihvaćen je jednoglasno.

D n e v n i r e d :

- 1. Izvršenje zaključaka i prihvaćanje zapisnika 1. sjednice Senata u 341. akademskoj godini (2009./2010.) održane 20. listopada 2009. godine**
- 2. Izbori**
 - a) potvrđivanje izbora u znanstveno-nastavno/umjetničko-nastavno zvanje redovitog profesora – na vrijeme od pet godina
 - b) Imenovanje Povjerenstva za utvrđivanje kriterija i potvrdu izbora u zvanja Sveučilišta u Zagrebu
- 3. Kriteriji za sastavljanje rang-lista pri upisu na studijske programe za akademsku godinu 2010./2011. na Sveučilištu u Zagrebu**
- 4. a) Izvješće o upisima u I. godinu preddiplomskog i diplomskog studija u akademskoj godini 2009./2010. na Sveučilištu u Zagrebu**

b) Pripreme za donošenje odluke o upisnim kvotama za 2010./2011. akademsku godinu i rokovima

c) Kategorizacija e-učenja

5. Strategija razvoja studentskih savjetovanih službi Sveučilišta u Zagrebu (2008. – 2011.)

6. Poslijediplomski studiji

7. Uvjeti izbora u znanstvena zvanja

8. Pokretanje postupka stjecanja doktorata znanosti

9. Sveučilišno-nastavna literatura

10. Međunarodna suradnja Sveučilišta u Zagrebu

11. Obavijest o realizaciji kredita za kapitalna ulaganja

12. Prijedlog Proračuna Sveučilišta u Zagrebu za 2010. godinu i projekcija proračuna za 2011. i 2012. godinu

13. Ostalo

1. Izvršenje zaključaka i prihvaćanje zapisnika 1. sjednice Senata u 341. akademskoj godini (2009./2010.) održane 20. listopada 2009. godine Konstituiranje Senata Sveučilišta u Zagrebu

Senat je jednoglasno prihvatio zapisnik.

2. Izbori

a) potvrđivanje izbora u znanstveno-nastavno/umjetničko-nastavno zvanje redovitog profesora – na vrijeme od pet godina

O prijedlozima Povjerenstva za utvrđivanje kriterija i potvrde izbora u zvanja, Senat je izvijestila prorektorica za studije i upravljanje kvalitetom prof.dr.sc. Ljiljana Pinter.

Potvrđivanje izbora u znanstveno-nastavno/umjetničko-nastavno zvanje *redovitoga profesora – na vrijeme od pet godina:*

Rbr	Ur. broj	IME	PREZIME	Visoko učilište	Znan. /umjet. područje	Znan./umjet. polje

1.	640-03/09-17/145	dr. sc. Ivan	PETROVIĆ	Fakultet elektrotehnike i računarstva	tehničke znanosti	elektrotehnika/ automatizacija i robotika
2.	640-03/09-17/143	dr. sc. Biljana	KOVAČEVIĆ ZELIĆ	Rudarsko-geološko-naftni fakultet	tehničke znanosti	rudarstvo, nafta i geološko inženjerstvo/rudarstvo
3.	640-03/09-17/160	dr. sc. Nenad	MARELIĆ	Kineziološki fakultet	društvene znanosti	kineziologija
4.	640-03/09-17/146	dr. sc. Sibila	PETLEVSKI	Akademija dramske umjetnosti	humanističke znanosti	znanost o umjetnosti/teatologija

Svi prijedlozi Povjerenstva jednoglasno su prihvaćeni.

b) Imenovanje Povjerenstva za utvrđivanje kriterija i potvrdu izbora u zvanja Sveučilišta u Zagrebu

Senat Sveučilišta u Zagrebu je na temelju odluka vijeća područja o imenovanju predsjednika Povjerenstva za utvrđivanje kriterija i potvrdu izbora u zvanja donio

ODLUKU

O IMENOVANJU POVJERENSTVA ZA UTVRĐIVANJE KRITERIJA I POTVRDU IZBORA U ZVANJA SENATA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

I.

U Povjerenstvo za utvrđivanje kriterija i potvrdu izbora u zvanja Senata Sveučilišta u Zagrebu imenuju se:

- Prof. dr. sc. **ŽELIMIR BRADAMANTE**, predsjednik Povjerenstva za utvrđivanje kriterija i potvrdu izbora u zvanja Vijeća biomedicinskog područja,
- Prof. dr. sc. **SLOBODAN BRANT**, predsjednik Povjerenstva za utvrđivanje kriterija i potvrdu izbora u zvanja Vijeća prirodoslovnog područja,
- Prof. dr. sc. **VESNA PAVIĆ**, predsjednica Povjerenstva za utvrđivanje kriterija i potvrdu izbora u zvanja Vijeća biotehničkog područja,
- Prof. dr. sc. **HRVOJE SIKIRIĆ**, predsjednik Povjerenstva za utvrđivanje kriterija i potvrdu izbora u zvanja Vijeća društveno-humanističkog područja,
- Prof. dr. sc. **MILJENKO JURKOVIĆ**, zamjenik predsjednika Povjerenstva za utvrđivanje kriterija i potvrdu izbora u zvanja Vijeća društveno-humanističkog područja,
- Prof. dr. sc. **IVICA DŽEBA**, predsjednik Povjerenstva za utvrđivanje kriterija i potvrdu izbora u zvanja Vijeća tehničkog područja i
- Red. prof. **SLAVOMIR DRINKOVIĆ**, predsjednik Povjerenstva za utvrđivanje kriterija i potvrdu izbora u zvanja Vijeća umjetničkog područja.

II.

Mandat Povjerenstva traje četiri godine.

III.

Članovi Povjerenstva izabrat će između sebe predsjednika na konstituirajućoj sjednici Povjerenstva.

IV.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

3. Kriteriji za sastavljanje rang-lista pri upisu na studijske programe za akademsku godinu 2010./2011. na Sveučilištu u Zagrebu

Rektor je predstavio radnu skupinu za uvođenje državne mature. Predstavnik te radne skupine prof.dr.sc. A. Dulčić kaže da od odluke sa sjednice u lipnju ima nekih izmjena, detaljno su objašnjeni kriteriji upisa sa načinom računanja bodova.

Na početnoj stranici bi trebalo napraviti ispravak: prijave nisu do 15. listopada kao što piše nego do 1.veljače 2010. Sa ovim bi se zaokružio sustav bodovanja. Sadašnji bruceši koji dogodne odluče promijeniti fakultet ne moraju polagati maturu, nego samo neke ispite (slično kao državna matura ali se neće tako zvati).

Još treba regulirati način upisa studenata iz inozemstva i studenata sa invaliditetom. Treba definirati kvote, participacije i školarine.

Rektor je spomenuo da bi 24. studenog na Rektorskom zboru sva Sveučilišta trebala potpisati takve ugovore sa Nacionalnim centrom za vanjsko vrednovanje obrazovanja koji će obavljati poslove polaganja dodatnih ispita sa Sveučilišta.

Rektor je otvorio raspravu i stavio prijedlog radne skupine na odlučivanje. Materijal je usvojen jednoglasno.

4.a) Izvješće o upisima u I. godinu preddiplomskog i diplomskog studija u akademskoj godini 2009./2010. na Sveučilištu u Zagrebu

Prorektorica za studije i upravljanje kvalitetom prof.dr.sc. Ljiljana Pinter rekla da je točka a) zapravo uvod za točku b). Što se tiče rezultata upisa u preddiplomske studije, tu su materijali sa prošle sjednice i sad su dodani rezultati upisa u diplomske studije. Kompletne materijali bit će na webu. Što se tiče preddiplomskih stručnih integriranih studija 2009/2010 upisano je 11986 studenata od odobrenih 12869, dakle ostalo je 883 slobodnih mjesta, 6.86% slobodnih mjesta. 2008/2009 upisano je 619 studenata manje. Kod izvanrednih studenata 1056 manje. To bi trebalo pretvoriti u kategoriju cjeloživotnog obrazovanja.

Što se tiče diplomskih studija 2009/2010. od odobrenih 7844 mjesta upisano je 4856 studenata, dakle ostalo je slobodno 2988mjesta. Bit će i proljetni upisni rok. 2008/2009 je bilo

planirano 6360 mjesta, a upisano je 2675mjesta, dakle ostalo je 3685 slobodnih mjesta. Ove godine je upisan veći broj studenata na diplomatske studije, razlika je 2181 student. To je pozitivan trend. Trebalo bi povećati mobilnost studenti sa drugih Sveučilišta.

Izvješće je jednoglasno prihvaćeno.

b) Pripreme za donošenje odluke o upisnim kvotama za 2010./2011. akademsku godinu i rokovima

Rektor je napomenuo da bi taj postupak trebalo pokrenuti na prosinačkoj sjednici da bi na siječanjskoj sjednici donijeli odluku jer su u veljači maturalni ispiti. Dakle iduće godine u siječnju će biti organizirana smotra. Kod odlučivanju o kvotama se uzimaju u obzir kapaciteti koje sastavnice imaju. To mora biti glavni kriterij. Drugi kriterij je praćenje na tržištu rada. Treba vidjeti za kojim poslovima postoji potražnja. Treći kriterij su financijski pokazatelji, participacija studenata je nedovoljno poznata.

Krajem travnja kada su počele studentske blokade rektor je prikupio sav relevantan materijal. 27.travnja 2009. na Rektorskom kolegiju je rečeno: „ Iz vlastitih prihoda sveučilišnih sastavnica treba pojačanim financiranjem iz državnog proračuna potpuno ukinuti tj. kompenzirati prihod od školarina kao komercijalne kategorije u poslovanju Sveučilišta.“ U zaključcima Senata se spominje da je nužno pristupiti promjeni zakonske regulative i sustava financiranja visokog obrazovanja u skladu sa zaključcima Rektorskog zbora. Rektorski kolegij u širem sastavu: „Novi sustavi studiranja i participiranja u financiranju studiranja- uspješni studenti neće morati participirati u financiranju, socijalne kategorije će biti pokriveno. Ministarstvo znanosti i visokog obrazovanja je prihvatilo inicijativu Rektorskog zbora i kažu da taj novi model može biti spreman do početka nove akademske godine 2010/2011.

Rektorski zbor je u svibnju predložio svoje predstavnike u to povjerenstvo. Novi predsjednik tog povjerenstva je prof. Puhovski a zamjenica prof. Čikeš.

U prvoj polovici iduće godine, nakon donošenja zakona, definirati će se uvjeti studiranja i participacije na više godine. Na prvoj godini će najbolji studenti biti oslobođeni participacije.

Rektor je otvorio raspravu.

Prof.Grubišić istaknuo da je nezgodno što je Smotra u siječnju usred studentskih rokova,a u Studentskom centru na štandovima rade studenti. Rektor se slaže da bi ubuduće ta smotra trebala biti prije listopada.

Predstavnik studenata Ivan Bota smatra da treba usuglasiti politiku kvota, odrediti kapacitete pojedinih fakulteta (da studenti na predavanjima ne moraju sjediti na podu) te stanje na burzi rada. Pohvalio je dekana Agronomskog fakulteta prof.dr.sc. Davora Romića koji je proveo to istraživanje za svoj fakultet, te u skladu s rezultatima istraživanja proveo politiku kvota.

Prof. Boras je istaknuo da treba još jednom urgirati u ime Sveučilišta da Ministarstvo donese zakon.

Rektor je rekao da Ministarstvo taj prijedlog veže uz Zakon o Sveučilištu što nije najsretnije rješenje. Rektorski kolegij u užem sastavu je razmotrio neke teme važne za Sveučilište a vezane uz taj zakon. Taj prijedlog je poslan na Ministarstvo i na Rektorski kolegij u širem sastavu. Zamolio je dekane za sastanak polovicom prosinca.

Prof. Petrak pitao zašto se školarine isključivo vežu uz Sveučilište, te što je onda sa Veleučilištem koje je dio sustava znanstvene djelatnosti visokog obrazovanja.

Razvila se rasprava o školarinama. Dekan Tipurić smatra da nije dobro rješenje da samo brucoši ne moraju plaćati školarine, a studenti na višim godinama moraju. Time se stvara kaos. Njegov savjet je da aktivno sudjelujemo na način da naše kolege u tom Povjerenstvu djeluju u interesu Sveučilišta. Neke sastavnice imaju veliki prihod od školarina a neke minoran. Onda će privatni fakulteti biti u povlaštenoj poziciji. Treba zaštititi položaj javnog školstva. Napomenuo je da je Ekonomski fakultet smanjio upisne kvote za 30% na zahtjev Ministarstva, a iduće godine planiraju još 20%, čime su naravno nezadovoljni.

Rektor je odgovorio da se poduzimaju sve potrebne mjere. Prihod participacije školarine za prvu godinu je bio 35 800 000 kuna.

c) Kategorizacija e-učenja

Mr.sc. Z.Bekić ukratko je objasnio o čemu se radi u prijedlogu dostavljenog materijala. E-učenje pozicionirano je kao sastavni i integralni dio procesa sveučilišnoga obrazovanja. Svakoj sastavnici Sveučilišta ostavljen je izbor da odredi i definira onaj oblik e-učenja koji je primjeren njezinom području obrazovanja, određenom studiju i kolegiju te da odabere tempo implementacije u skladu s mogućnostima ustanove i spremnosti nastavnika. Uvođenje e-učenja na razini ustanove dugotrajan je i složen proces koji se obično provodi u fazama, a cilj je ovoga dokumenta omogućiti lakše prepoznavanje faze, odnosno razine implementacije e-učenja.

Klasificiramo li oblike učenja prema načinu i intenzitetu korištenja informacijskih i komunikacijskih tehnologija (dalje u tekstu: ICT), obično govorimo o četiri temeljna oblika:

1. klasična nastava (učionička, licem u lice)
2. nastava podržana ICT-om
3. mješovita (hibridna) nastava (kombinacija klasične nastave i nastave podržane ICT-om)
4. *online* nastava (učenje i poučavanje u potpunosti se odvijaju uz pomoć ICT-a)

Na Sveučilištu u Zagrebu primjenjuje se, u pravilu, mješoviti oblik e-učenja. Takav se pristup temelji na kombinaciji klasičnih oblika nastave (licem u lice u učionici) s nastavom koja se

odvija u virtualnom okruženju za učenje i poučavanje, odnosno uz korištenje tehnologija e-učenja i na način da studenti dio svojih obrazovnih obaveza izvršavaju putem Interneta, weba i računala.

Ovim dokumentom predlaže se razlikovanje četiri razine primjene tehnologija e-učenja u sveučilišnoj nastavi. Razina se određuje svrhom, opsegom i načinom primjene informacijsko-komunikacijske tehnologije u nastavi.

Razina 0 podrazumijeva nastavu u kojoj se zapravo ne rabi ili se minimalno rabi tehnologija, dok se razine 1-3 odnose prije svega na kolegije u kojima se primjenjuje mješoviti oblik e-učenja. Pri tome više razine podrazumijevaju uključenost elemenata utvrđenih za niže razine.

Prorektorica za studije i upravljanje kvalitetom prof.dr.sc. Ljiljana Pinter je sugerirala izmjenu naslova-Odluka o oblicima (a ne kategorijama) sveučilišne nastave u odnosu na primjenu informacijskih i komunikacijskih tehnologija.

Prof.Grubišić rekao da ga smeta razina 0. u tablici, trebalo bi početi od 1.

Prof.Midžić se ne slaže sa terminologijom, npr.riječ webinar.

Kategorizacija e-učenja je kao što je predloženo jednoglasno prihvaćena od Senata.

5. Strategija razvoja studentskih savjetovanih službi Sveučilišta u Zagrebu (2008. – 2011.)

Prorektorica za studije i upravljanje kvalitetom prof.dr.sc. Ljiljana Pinter je predstavila ovu točku dnevnog reda i profesorice Larisu Buhin koja je zatim održala prezentaciju na tu temu i predstavila Strategiju razvoja studentskih savjetovanih službi Sveučilišta u Zagrebu.

Za trogodišnje razdoblje (2008-2011) izdvojeni su slijedeći prioritetni ciljevi:

1.Proširenje usluga psihološkog savjetovanja na sve studente koji zbog psihičkih poteškoća imaju potrebu za podrškom-uspostavom središnjeg Psihološkog savjetovanih službi temeljenog na višegodišnjem radnom iskustvu Psihološkog savjetovanih službi na Filozofskom fakultetu.

2.Organiziranje sustavne podrške u stjecanju vještina učenja i općem razvoju akademskih potencijala uspostavom središnjeg Centra za podršku u studiranju.

3.Unapređenje rada Ureda za studente s invaliditetom-jačanjem njegovih ljudskih i materijalnih resursa te čvršćim povezivanjem sa sastavnicama Sveučilišta.

Osnovna svrha Savjetovanih službi je pružanje potpore studentima u savladavanju psihičkih poteškoća te osnaživanje u ostvarivanju akademskih i životnih ciljeva. Svrha Psihološkog savjetovanih službi je:

-pružanje savjetodavne pomoći studentima sa širokim rasponom psiholoških i akademskih poteškoća

-pomaganje studentima da iskoriste vlastiti akademski potencijal

-pružanje potpore studentima u prilagodbi na studentski život

-aktivno promicanje mentalnog i fizičkog zdravlja i dobrobiti studenata

Prorektorica za studije i upravljanje kvalitetom prof.dr.sc. Ljiljana Pinter je otvorila raspravu. U raspravi su sudjelovali Ante Vuletić, Eva Kirchmayer-Bilić, student Ivan Bota, student Ivan Tomljenović, prof.dr.sc. Ivica Kostović, prof.dr.sc. Damir Boras, red.prof. Enes Midžić, red.prof. Slavomir Drinković, prof.dr.sc. Željko Potočnjak, prof.dr.sc. Miloš Judaš, prof.dr.sc. Dorian Marjanović i prof.dr.sc. Izvor Grubišić.

A.Vuletić je spomenuo da već postoje službe student-servisa, studentskog pravobranitelja te da ta radna mjesta trebaju ići na javni natječaj. E.Kirchmayer-Bilić se nadovezala na studenta te smatra da takve službe već postoje na fakultetima. Student I.Bota je potvrdio te istaknuo da bi trebalo objediniti te službe. Rektor se složio.

I.Kostović upozorio na neke formulacije u tekstu. Prema ovoj tablici tj. prezentaciji ispada da 90% studenata ima ozbiljne poremećaje u ponašanju-anksioznost i depresiju.

I.Tomljenović je je li jedan članak u toj Strategiji pisala prof. Nataša Jokić Bekić te napomenuo da ona piše u tabloidima. E.Midžić spomenuo problem droge. Drinković pitao da li je ovaj dokument rezultat istraživanja. Judaš istaknuo da je ovo prijedlog a ne konačna verzija. Marjanović se slaže s Judašem i ističe da Senat ne bi trebao raspravljati o prihvaćanju ovog teksta.

Mirjana Zubak, zaposlenica Rektorata, izložila je rad Ureda za studente s invaliditetom u kojem radi. Rektor dao prijedlog na glasanje. 19 za, 14 protiv, 16 suzdržanih. Dakle prijedlog nije prošao.

6.Poslijediplomski studiji

Prorektorica za znanost i tehnologiju prof.dr.sc. Melita Kovačević je izložila ovu točku.

a) Prijedlozi za prihvaćanje novih nastavnih planova i programa poslijediplomskih studija Sveučilišta u Zagrebu:

a) doktorski studiji:

1. *Komparativna politika*, Fakultet političkih znanosti
2. *Filozofija*, Hrvatski studiji

b) specijalistički studiji:

1. *Ekonomika Europske unije*, Ekonomski fakultet
2. *Dermatofarmacija i kozmetologija*, Farmaceutsko-biokemijski fakultet
3. *Farmakogenomika: Novi pristup optimiranju liječenja*, Farmaceutsko-biokemijski fakultet
4. *Dizajn i tehnologija modne odjeće*, Tekstilno-tehnološki fakultet

Svi su jednoglasno prihvaćeni.

b) Prijedlog za pokretanje postupka prihvaćanja nastavnog plana i programa sveučilišnog interdisciplinarnog poslijediplomskog specijalističkog studija

Reguliranje tržišta elektroničkih komunikacija

Nakon provedene recenzije programa i na osnovi pozitivnih izvješća recenzenata predlaže se Senatu da razmotri potrebu za sveučilišnim interdisciplinarnim poslijediplomskim specijalističkim studijem *Reguliranje tržišta elektroničkih komunikacija*. Predlagatelji studija su Fakultet elektrotehnike i računarstva, Ekonomski fakultet i Pravni fakultet, a koordinator studija je Fakultet elektrotehnike i računarstva. Također se predlaže Senatu da donese odluku o prihvaćanju ovog specijalističkog studija.

Prof.Lovrek voditelj studije Reguliranje tržišta elektroničkih komunikacija kaže da bi s nastavom započeli u ljetnom semestru iduće godine. U okviru ovog studija postoji i zaštita privatnosti.

Jednoglasno prihvaćeno.

c) Prijedlog za pokretanje postupka prihvaćanja nastavnog plana i programa poslijediplomskog specijalističkog studija

Informacijska sigurnost Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu

Nakon provedene recenzije programa i na osnovi pozitivnih izvješća recenzenata predlaže se Vijeću tehničkog područja da razmotri potrebu za poslijediplomskim specijalističkim studijem *Informacijska sigurnost* Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu te da predloži Senatu da donese odluku o prihvaćanju ovog specijalističkog studija.

U raspravi sudjelovali A.Hamzić, Kalpić, D.Boras, T.Hunjak, M.Tadić, D.Tipurčić.

Prof. Tadić je predložio novi naziv: specijalist informacijske sigurnosti. Prof.Kapović se nije složio s nazivom Informatička sigurnost.

Jednoglasno je prihvaćen prijedlog novog studija.

7. Uvjeti izbora u znanstvena zvanja

Rektor je izvijestio da su na Proširenom kolegiju prošli tjedan dobili informaciju o inicijativi koja je pokrenuta na Nacionalnom vijeću za znanost da se u relativno kratkom roku donesu novi kriteriji po područjima za izbore u znanstvena zvanja. Dobili smo informaciju da se na tome radi i neslužbeni tekst iz kojeg se vidi da se planira već u prosincu skupiti sve prijedloge i već od 01.01.2010. donijeti novi Pravilnik.

Nacionalno vijeće za znanost koristi metodu koja nije bila praksa do sada i bez konzultacija sa Sveučilištem ide u bitne zahvate koji mogu utjecati na rad Sveučilišta. Nismo dobili na uvid materijale. To nije dobra metoda. Imamo negativna iskustva oko promjena u Pravilniku o područjima, poljima i granama.

Rektorski kolegij u širem sastavu je predložio da rektor uputi pismo predsjedniku Nacionalnog vijeća za znanost u kojem ga moli i upozorava da bi trebalo uzeti u obzir ove argumente. Rektor je to pismo poslao 11. studenog 2009.

Prof.dr.sc. Draženka Blaži kaže da nije dobila nikakav materijal. Ne slaže se s tim da Nacionalno vijeće za znanost prihvati prijedlog neke sastavnice bez konzultacija drugih sastavnica. Traži da Senat zauzme oštriji stav prema Nacionalnom vijeću za znanost. Prof.dr.sc. Ivica Kostović smatra da bi to pismo trebalo poslati i Saboru a ne samo Nacionalnom vijeću za znanost.

8. Pokretanje postupka stjecanja doktorata znanosti

O prijedlozima Radne skupine za poslijediplomske programe i doktorske teme izvijestila je prorektorica Melita Kovačević. Senat je potom jednoglasno donio

ODLUKU

da se odobrava pokretanje postupka stjecanja doktorata znanosti slijedećim kandidatima:
Temeljem znanstvenih dostignuća:

1. Mira Muhoberac, Sveučilište u Zagrebu, Filozofski fakultet, tema: Držićev qui pro quo ili paradoks lašca: teatrema i ideologemi

Izvan doktorskog studija:

1. Dražen Bošković, Sveučilište u Zagrebu, Građevinski fakultet, tema: Organizacijske determinante apsorpcijskog kapaciteta u graditeljstvu

2. mr. sc. Nikolina Stanić Loknar, Sveučilište u Zagrebu, Grafički fakultet, tema: Stohastička tipografija u sigurnosnoj grafici

3. mr. sc. Damir Zadavec, Sveučilište u Zagrebu, Rudarsko-geološko-naftni fakultet, tema: Stohastički model dinamičkog sustava izrade kanala bušotine

4. mr. sc. Miroslav Raguz, Sveučilište u Zagrebu, Stomatološki fakultet, tema: Prognostičko značenje odabranih upalnih biljega u različitim oblicima akutnog koronarnog sindroma

5. mr. sc. Darinka Škrtić, Sveučilište u Zagrebu, Veterinarski fakultet, tema: Anatomske varijacije i patoanatomske promjene na kostima dobrog dupina (*Tursiops truncatus* Montagu 1821) iz Jadranskog mora

6. mr. sc. Renat Mujagić, Sveučilište u Zagrebu, Farmaceutsko-biokemijski fakultet, tema: Učinci nadomjesnog liječenja intravenskim pripravcima željeza na mineralni i antioksidacijski status u bolesnika liječenih hemodijalizom

7. mr. sc. Mila Lovrić, Sveučilište u Zagrebu, Farmaceutsko-biokemijski fakultet, tema: Utjecaj farmakogenetičkih varijacija na koncentracije antiepileptika u serumu

8. mr. sc. Marko Velimir Grgić, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Prediktori učinkovitosti kirurškog liječenja polipoznog sinuitisa

9. mr. sc. Miroslav Herceg, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Uloga vrste antipsihotika i drugih čimbenika na rehospitalizaciju bolesnika nakon prve epizode shizofrenije

- 10. mr. sc. Ante Reljić**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Značenje fluorescentne in situ hibridizacije (FISH UroVysion R) u ranoj dijagnostici recidiva karcinoma mokraćnog mjehura
- 11. mr. sc. Sanja Kovačić**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Djelovanje dušik (II) oksida na propusnost krvno-moždane barijere u šarana (*Cyprinus caprio* L.)
- 12. mr. sc. Ivana Zadro**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Povezanost kroničnog umora s klinički izoliranim sindromom i multiplom sklerozom s MRZ (morbili, rubeola, varicela zoster) reakcijom u likvoru
- 13. mr. sc. Vida Pavliček**, Sveučilište u Zagrebu, Filozofski fakultet, tema: Arhivsko gradivo Terezijanske urbarijalne regulacije Varaždinske županije
- 14. mr. sc. Mario Kevo**, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatski studiji, tema: Djelatnost Međunarodnog odbora Crvenog križa u Nezavisnoj državi Hrvatskoj (1941.-1945.)
- 15. mr. sc. Marica Karakaš Obradov**, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatski studiji, tema: Dobrovoljna i prisilna preseljenja u Hrvatskoj tijekom Drugog svjetskog rata i poraća
- 16. mr. sc. Joško Badžim**, Sveučilište u Zagrebu, Pravni fakultet, tema: Uloga obavještajnih državnih tijela u suprotstavljanju kaznenim djelima
- 17. mr. sc. Primož Britovšek**, Sveučilište u Zagrebu, Pravni fakultet, tema: Nadzor komunikacija u međunarodnim elektroničkim komunikacijskim mrežama kao posebni oblik prikupljanja podataka obavještajnih službi u otkrivanju i sprečavanju međunarodnog organiziranog kriminala i terorizma
- 18. mr. sc. Bartol Letica**, Sveučilište u Zagrebu, Pravni fakultet, tema: Komparativna analiza korporativne društvene odgovornosti u Ujedinjenim narodima, Europskoj uniji i Sjedinjenim Američkim Državama
- 19. mr. sc. Klaudija Kregar Orešković**, Sveučilište u Zagrebu, Pravni fakultet, tema: Dugotrajno udomiteljstvo djece: Pristup utemeljene teorije
- 20. mr. sc. Koraljka Sansović**, Sveučilište u Zagrebu, Pravni fakultet, tema: Interpretacija pravnih propisa u duhu europskog prava
- 21. mr. sc. Dubravka Doležal**, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, tema: Razvoj metoda utvrđivanja djelotvornosti korozivskih inhibitora u slojnim vodama ležišta nafte
- 22. mr. sc. Nataša Strelec Mahović**, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, tema: Prepoznavanje konvektivnih oblaka, magle i niskih oblaka te lociranje šumskih požara multispektralnom analizom satelitskih slika
- 23. mr. sc. Darko Grošev**, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, tema: Određivanje geometrijskih parametara ostatnog tkiva štitnjače u dozimetrijskom problemu radiojodne ablacije
- 24. mr. sc. Antonija Dujmović**, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, tema: Sezonske promjene u interakciji između mrežnog fitoplanktona i mikrozooplanktona u jezeru Kozjak (Plitvička jezera)
- 25. mr. sc. Ana Katušić**, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, tema: Primjena 5-azacidina tijekom gestacije štakora inducira apoptozu u fetalnom testisu
- 26. mr. sc. Zdenko Braičić**, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, tema: Socijalno-geografska preobrazba Siska i Petrinje pod utjecajem industrije

U okviru doktorskog studija:

- 1. Stella Breka**, Sveučilište u Zagrebu, Veterinarski fakultet, tema: Promjene u sinovijskoj tekućini lakatnog zgloba u pasa s utvrđenom displazijom
- 2. Marin Prpić**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Učinak različitih terapijskih aktivnosti radioaktivnog joda (^{131}I) na ablaciju ostatnog tkiva štitnjače u bolesnika s diferenciranim karcinomom štitnjače
- 3. Jurica Maraković**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Učinak promjene osmolarnosti krvi i cerebrospinalnog likvora na volumen i tlak cerebrospinalnog likvora
- 4. Tomislav Kuzman**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Novi eksperimentalni pristup u istraživanju povezanosti intrakranijskog i intraokularnog tlaka
- 5. Pavle Rončević**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Vrijednost urinarnog hepcidina u bolesnika s akutnim leukemijama
- 6. Bjanka Vuksan-Ćusa**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Bipolarni poremećaj raspoloženja, metabolički sindrom i alostatsko opterećenje-multidimenzionalna analiza
- 7. Dragica Ivezić-Lalić**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Metabolički sindrom, pandemija pretilosti i učinkovitosti intervencije liječnika obiteljske medicine
- 8. Katarina Dodig-Čurković**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Učestalost raznih oblika samodestruktivnog ponašanja kod adolescenata i njihova karakteristična obilježja
- 9. Živka Dika**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Evaluacija dijagnostičkih kriterija za endemsku nefropatiju
- 10. Ognjen Brborović**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Povezanost formalne edukacije i pritiska okoline sa subjektivnim osjećajem tjelesnog i duševnog zdravlja
- 11. Ksenija Maštrović Radončić**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Polimorfizam mikrosatelita G gena za interleukin-10 kod bolesnika s ankilozantnim spondilitisom
- 12. Iva Hojsak**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: *Lactobacillus* GG u prevenciji gastrointestinalnih i respiratornih infekcija u hospitalizirane djece i djece u kolektivu
- 13. Goran Sedmak**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Razvojno porijeklo intersticijskih neurona i regionalne razlike u njihovoj raspodjeli, brojnosti i fenotipovima u mozgu čovjeka
- 14. Ingrid Marton**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Izraženost HIF-1 (alpha) i VEGF u neuroendokrinim karcinomima dojke
- 15. Krešimir Martinac**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Ranije uvođenje inzulina u terapiju tipa 2 šećerne bolesti smanjuje učestalost kroničnih komplikacija šećerne bolesti
- 16. Nataša Kovač**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Etiopatogenetski utjecaj povećanog intraabdominalnog tlaka na lokalnu hemodinamiku, klinički tok i ishod bolesti u kirurških bolesnika
- 17. Nina Perković**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, usklađen naslov teme temeljem preporuke 9. sjednice Vijeća biomedicinskog područja održane 15. lipnja 2009.: Promjena koncentracije hormona grelina i peptida YY (PYY) i uhranjenosti u djece nakon godinu dana

- 18. Goranka Petriček**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, usklađen naslov teme temeljem preporuke 9. sjednice Vijeća biomedicinskog područja održane 15. lipnja 2009: Iskustvo bolesnika oboljelih od šećerne bolesti tip 2 i infarkta miokarda u kontekstu svakodnevnog rada obiteljskog liječnika
- 19. Sandra Sekelj**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, usklađen naslov teme temeljem preporuke 9. sjednice Vijeća biomedicinskog područja održane 15. lipnja 2009: Utjecaj vaskularnog endotelnog čimbenika rasta na odbacivanje transplantata ljudske rožnice
- 20. Matko Kalac**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, usklađen naslov teme temeljem preporuke 9. sjednice Vijeća biomedicinskog područja održane 15. lipnja 2009: Uloga epigenetski usmjerene terapije u liječenju difuznog B-velikostaničnog limfoma
- 21. mr. sc. Valentina Rajić**, Sveučilište u Zagrebu, Stomatološki fakultet, tema: Biološka svojstva monomera u kompozitnim materijalima
- 22. mr. sc. Sanja Štefančić**, Sveučilište u Zagrebu, Stomatološki fakultet, tema: Utjecaj korozivnog medija na strukturu i keramička svojstva zubnih keramika
- 23. Maja Čikeš**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, promjena naslova teme: Ispitivanje regionalne i globalne morfologije te funkcije miokarda u različitim oblicima srčanog remodeliranja
- 24. Ivana Šoljić**, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, tema: Optimizacija procesa dobivanja aditiva mazivih ulja na temelju kopolimera funkcionalnih metakrilata
- 25. Zlatka Tečec**, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet elektrotehnike i računarstva, tema: Samopodesivi stabilizator elektroenergetskog sustava zasnovan na neizravnom modelu
- 26. mr. sc. Branko Mihaljević**, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet elektrotehnike i računarstva, tema: Model umjetnog imunološkog sustava za kvalifikaciju temeljen na urođenoj i stečenoj imunosti
- 27. mr. sc. Ognjen Dobrijević**, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet elektrotehnike i računarstva, tema: MULTIMEDIA SESSION RECONFIGURATION FOR APPLICATION-LEVEL QoS MAINTENANCE AND ADAPTATION (Rekonfiguracija višemedijske sjednice radi održavanja i prilagodbe kvalitete usluge na aplikacijskoj razini)
- 28. mr. sc. Srećko Bojić**, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet elektrotehnike i računarstva, tema: Prijelazne elektromagnetske pojave pri sklapanju malih induktivnih i kapacitivnih struja u visokonaponskim postrojenjima
- 29. Mišel Brezak**, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet elektrotehnike i računarstva, tema: LOCALIZATION, MOTION PLANNING AND CONTROL OF MOBILE ROBOTS IN INTELLIGENT SPACES (Lokalizacija, planiranje gibanja i upravljanje mobilnim robotima u inteligentnim prostorima)
- 30. Rahela Kulčar**, Sveučilište u Zagrebu, Grafički fakultet, tema: Kolorimetrijska analiza i parametri stabilnosti UV-termokromnih boja
- 31. Zlatko Glogović**, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje, tema: Utjecaj parametara plinskog naštrcavanja na svojstva nanešenog sloja
- 32. Natalija Matić**, Sveučilište u Zagrebu, Rudarsko-geološko-naftni fakultet, tema: Definiranje hidrogeoloških odnosa na području južnog dijela Biokova pomoću simultanog trasiranja
- 33. Ivica Skozrit**, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje, tema: Numeričko modeliranje pukotina u metalnim i polimernim materijalima

- 34. Tina Vuković**, Sveučilište u Zagrebu, Veterinarski fakultet, tema: Učinak pentadekapeptida BPC-157 na koncentraciju kortizola, slobodnih masnih kiselina i betahidroksimaslačne kiseline u krvnom serumu mliječnih krava i njihovu plodnost u prijelaznom razdoblju
- 35. Monika Ulamec**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Odnos pojavnosti periglandularnih pukotina i izraženost proteina ekstracelularnog matriksa tenascina, fibronektina i galektina u adenokarcinomu prostate
- 36. Marko Barešić**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Aktivnost bolesti i indeks oštećenja u bolesnika s dugotrajnim sistemskim eritemskim lupusom
- 37. Ljubica Fuštar Preradović**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Citološko predoperacijsko razlikovanje promjena u paratireoidnim žlijezdama
- 38. Blaženka Kljajić Bukvić**, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, tema: Povezanost endotoksina i polimorfizma gena za CD14 i TLR4 u djece s astmom
- 39. Sanja Balaš**, Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, tema: Prinos i hranljivost stabljike i zrna kukuruza u naknadnim rokovima sjetve
- 40. Ornella Kumrić**, Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, tema: Ocjenjivanje ruralne konkurentnosti kao podloga kreiranja politike ruralnog razvoja
- 41. Helena Korajlija Jakopović**, Sveučilište u Zagrebu, Prehrambeno-biotehnološki fakultet, tema: Utjecaj čimbenika čepjenja membrana u mebranskom bioreaktoru pri obradi otpadnih voda
- 42. Ana Škrlin**, Sveučilište u Zagrebu, Prehrambeno-biotehnološki fakultet, tema: Karakterizacija rekombinantnog humanog faktora stimulacije rasta granulocita i utvrđivanje korelacije kromatografskih tehnika s postupkom određivanja biološke aktivnosti
- 43. Dalibor Doležal**, Sveučilište u Zagrebu, Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet, tema: Kriminalna karijera i kriminalni životni stil
- 44. Anita Jandrić Nišević**, Sveučilište u Zagrebu, Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet, tema: Kriminalni stilovi razmišljanja
- 45. mr. sc. Aleksandar Racz**, Sveučilište u Zagrebu, Pravni fakultet, tema: Uvjerjenja medicinskih sestara o nasilju nad ženom u obitelji i spremnost na suradnju sa službo socijalne skrbi
- 46. Marina Babić Milić**, Sveučilište u Zagrebu, Pravni fakultet, tema: Socijalna podrška, obilježja roditelja i djeteta kao odrednice doživljaja roditeljstva
- 47. Goran Kovačević**, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, tema: Razgradnja halogeniranih aromatskih spojeva u atmosferskim uvjetima
- 48. Vjekoslav Štrukil**, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, tema: Priprava, struktura i reaktivnost novih derivata trigvanida
- 49. Julijana Hadina**, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, tema: Analiza metaboličkih čimbenika kod iznenadne naglušnosti
- 50. Romano Vrabec**, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, tema: Utjecaj serumskih parametara i promjena mineralnog metabolizma na razvoj depozita kalcija na rožnici i spojnici oka u osoba na hemodijalizi

51. Petra Peharec, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, tema: Struktura, funkcija i proteom plastida kontrolnog i transformiranog tkiva hrena (*Armoracia lapathifolia* Gilib.) u kulturi *in vitro*

52. Goran Mikša, Sveučilište u Zagrebu, Rudarsko-geološko-naftni fakultet, tema: Ihnocoze i paleoekologija Prominskih naslaga Dalmacije i eocenskih taložina u podmorju sjevernog Jadrana

53. Marinko Filipović, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, tema: Pozitivan učinak stabilnog želučanog pentadekapeptida 157 (BPC 157) u ishemijsko-reperfuzijskom oštećenju bubrega u štakora

54. Jurica Predović, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, tema: Primjena protutijela anti-VEGF u sprječavanju kombustijom uzrokovanog zamućenja i vaskularizacije rožnice oka u miša

9. Sveučilišno-nastavna literatura

Prorektorica prof.dr.sc. Melita Kovačević izvijestila je o prijedlozima Povjerenstva za sveučilišno-nastavnu literaturu Sveučilišta u Zagrebu sa 10. sjednice održane 1.listopada 2009. godine.

Senat je potom jednoglasno donio odluku o odobravanju sljedećih naslova:

Matematika, sveučilišni udžbenik, autori: prof. dr. sc. Boško Šego i prof. dr. sc. Luka Neralić. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Ekonomski fakultet. Recenzenti: prof. dr. sc. Hrvoje Šikić, Sveučilište u Zagrebu Prirodoslovno-matematički fakultet, doc. dr. sc. Zrinka Lukač, Sveučilište u Zagrebu Ekonomski fakultet i doc. dr. sc. Ilko Vrankić, Sveučilište u Zagrebu Ekonomski fakultet.

Endodoncija, sveučilišni udžbenik, prevoditelji: prof. dr. sc. Ivica Anić i suradnici. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Stomatološki fakultet. Recenzenti: prof. dr. sc. Marinka Mravak Stipetić, Sveučilište u Zagrebu Stomatološki fakultet, prof. dr. sc. Darije Plančak, Sveučilište u Zagrebu Stomatološki fakultet i doc. dr. sc. Ivana Brekalo Prša, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci.

Trajnost konstrukcija 1, sveučilišni udžbenik, autor: prof. dr. sc. Jure Radić. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Građevinski fakultet. Recenzenti: prof. dr. sc. Dubravka Bjegović, Sveučilište u Zagrebu Građevinski fakultet, prof. dr. sc. Vlatka Rajčić, Sveučilište u Zagrebu Građevinski fakultet i prof. dr. sc. Nenad Gucunski, Rutgers University-The State University of New Jersey, SAD.

Uvod u poslovnu matematiku, sveučilišna skripta, autorica: dr. sc. Biserka Kolarec. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet. Recenzenti: doc. dr. sc. Ljiljana Arambašić, Sveučilište u Zagrebu Prirodoslovno-matematički fakultet, dr. sc. Darko Biljaković, Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet, prof. dr. sc. Tomislav Došlić, Sveučilište u Zagrebu Građevinski fakultet i prof. dr. sc. Kristina Šorić, Sveučilište u Zagrebu Ekonomski fakultet.

Veterinarska kirurgija i anesteziologija, sveučilišni udžbenik, autori: prof. dr. sc. Tomislav Babić, Hrvoje Borošak, dr. vet. med., prof. dr. sc. Antun Brkić, dr. vet. med. Nika Brkljaća Bottegaro, prof. dr. sc. Darko Capak, prof. dr. sc. Josip Kos, doc. dr. sc. Mario Kreszinger, dr. vet. med. Marija Lipar, prof. dr. sc. Dražen Matičić, dr. vet. med. Andrija Musurin, dr. vet. med. Marko Pećin, doc. dr. sc. Boris Pirkić, doc. dr. sc. Berislav Radišić, dr. sc. Ozren Smolec, Marko Stejskal, dr. vet. med. i doc. dr. sc. Dražen Vnuk. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Veterinarski fakultet. Recenzenti: doc. dr. sc. Selma Filipović, Veterinarski fakultet Sveučilišta u Sarajevu, dr. sc. Višnja Adam Neseć, OB Sveti Duh, doc. dr. sc. Marko Samardžija, Klinika za porodništvo i reprodukciju, Sveučilište u Zagrebu Veterinarski fakultet, prof. dr. sc. Žarko Rašić, OB Sveti Duh i doc. dr. sc. Alenka Seliškar, Veterinarski fakultet Sveučilišta u Ljubljani.

Opća i primjenjena hranidba, sveučilišna skripta, autor: dr. sc. Tomislav Mašek. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Veterinarski fakultet. Recenzenti: prof. dr. sc. Nora Mas, Sveučilište u Zagrebu Veterinarski fakultet i dr. sc. Zvonimir Vinovrški, umirovljeni profesor, Sveučilište u Zagrebu Veterinarski fakultet.

Prorektorica prof.dr.sc. Melita Kovačević izvijestila je o prijedlozima Povjerenstva za sveučilišno-nastavnu literaturu Sveučilišta u Zagrebu sa 11. sjednice održane 12.studenoga 2009.godine,

Senat je potom jednoglasno donio odluku o odobravanju sljedećih naslova:

Izazovi integralnog odgoja i obrazovanja, sveučilišni udžbenik, autorica: prof. dr. sc. Dejana Bouillet. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Učiteljski fakultet. Recenzenti: prof. dr. sc. Slobodan Uzelać, Sveučilište u Zagrebu Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet, prof. dr. sc. Zorina Pinoza-Kukurin, Učiteljski fakultet Sveučilišta u Rijeci i prof. dr. sc. Neven Hrvatić, Sveučilište u Zagrebu Filozofski fakultet.

Bolesti ptica kućnih ljubimaca, sveučilišni udžbenik, autorica: prof. dr. sc. Estella Prukner Radovčić. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Veterinarski fakultet. Recenzenti: prof. dr. sc. Hrvoje Mazija, Sveučilište u Zagrebu Veterinarski fakultet, prof. dr. sc. Ljiljana Bedrica, Sveučilište u Zagrebu Veterinarski fakultet i prof. dr. sc. Emina Rešidbegović, Veterinarski fakultet Sveučilišta u Sarajevu.

Osnove prava trgovačkih ugovora i vrijednosnih papira, sveučilišni udžbenik, autori: prof. dr. sc. prof. dr. sc. Zvonimir Slakoper, prof. dr. sc. Hrvoje Kačer i prof. dr. sc. Axel Luttenberger. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Ekonomski fakultet. Recenzenti: dr. sc. Vilim Gorenc, profesor u mirovini, Sveučilište u Zagrebu Ekonomski fakultet, prof. dr. sc. Siniša Petrović, Sveučilište u Zagrebu Pravni fakultet i prof. dr. sc. Jozo Čizmić, Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu.

Šumsko drveće i grmlje Hrvatske, sveučilišni udžbenik, autor: prof. dr. sc. Jozo Franjić i doc. dr. sc. Željko Škvorc. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Šumarski fakultet. Recenzenti: dr. sc. Ivo Trinajstić, profesor u mirovini, Sveučilište u Zagrebu Šumarski fakultet, prof. dr. sc. Franc Batič, Biotehnički fakultet Sveučilišta u Ljubljani i prof. dr. sc. Toni Nikolić, Sveučilište u Zagrebu Prirodoslovno-matematički fakultet.

Gerontostomatologija, sveučilišni udžbenik, autori: prof. dr. sc. Adnan Čatović i suradnici. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Stomatološki fakultet. Recenzenti: prof. dr. sc. Dragutin Komar, Sveučilište u Zagrebu Stomatološki fakultet, prof. dr. sc. Melita Valentić Peruzović, Sveučilište u Zagrebu Stomatološki fakultet i prof. dr. sc. Anton Šmalcej, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

Upravljanje zaštićenim područjima prirode, sveučilišni udžbenik, autor: prof. dr. sc. Ivan Martinić. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Šumarski fakultet. Recenzenti: prof. dr. sc. Mladen Kerovec, Sveučilište u Zagrebu Prirodoslovno-matematički fakultet, prof. dr. sc. Željko Španjol, Sveučilište u Zagrebu Šumarski fakultet i doc. dr. sc. Melita Mihaljević, Odjel za biologiju Sveučilišta J.J. Strossmayer u Osijeku.

Pojmovnik bioplina - Priručnik, sveučilišni priručnik, autori: prof. dr. sc. Tajana Krička, doc. dr. sc. Neven Voća, Vanja Jurišić, dipl. ing. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet. Recenzenti: prof. dr. sc. Tomislav Jurić, Poljoprivredni fakultet Sveučilišta u Osijeku, prof. dr. sc. Mirsad Đonlagić, Elektrotehnički fakultet Sveučilišta u Tuzli i doc. dr. sc. Tabela Landeka Dragičević, Prehrambeno-biotehnološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

Marketing malih i srednjih poduzeća, sveučilišni udžbenik, autorica: prof. dr. sc. Nataša Renko. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Ekonomski fakultet. Recenzenti: dr. sc. Fedor Rocco, professor emeritus, Sveučilište u Zagrebu Ekonomski fakultet, prof. dr. sc. Marijan Cingula, Sveučilište u Zagrebu Ekonomski fakultet i prof. dr. sc. Anthony Pecotich, University of Western Australia, Business School.

Više biljke – Stablašice, sistematika i gospodarsko značenje, sveučilišni udžbenik, autorica: prof. dr. sc. Nada Hulina. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet. Recenzenti: prof. dr. sc. Mira Knežević, Poljoprivredni fakultet Sveučilišta u Osijeku, prof. dr. sc. Jozo Franjić, Sveučilište u Zagrebu Šumarski fakultet i doc. dr. sc. Mihaela Britvec, Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet.

Geometrija linearnog programiranja, sveučilišni udžbenik, autor: prof. dr. sc. Lavoslav Čaklović. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Prirodoslovno-matematički fakultet. Recenzenti: prof. dr. sc. Luka Neralić, Sveučilište u Zagrebu Ekonomski fakultet, prof. dr. sc. Zvonko Tutek, Sveučilište u Zagrebu Prirodoslovno-matematički fakultet i doc. dr. sc. Saša Springer, Sveučilište u Zagrebu Prirodoslovno-matematički fakultet.

Ratarstvo, I. dio, sveučilišni udžbenik, autorica: dr. sc. Ana Pospišil. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet. Recenzenti: prof. dr. sc. Boris Varga, Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet, prof. dr. sc. Ivica Kisić, Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet i prof. dr. sc. Manda Antunović, Poljoprivredni fakultet Sveučilišta u Osijeku.

Raspolođivanje ovaca i koza, sveučilišni udžbenik, autori: doc. dr. sc. Marko Samardžija, dr. sc. Dražen Đuričić, prof. dr. sc. Tomislav Dobranić, prof. dr. sc. Miroslav Herak i Silvije Vince, dr. vet. med. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Veterinarski fakultet. Recenzenti: prof. dr. sc. Zdenko Makek, Sveučilište u Zagrebu Veterinarski fakultet, prof. dr. sc. Velimir Sušić, Sveučilište u Zagrebu Veterinarski fakultet i dr. sc. Antun Tomašković, profesor u mirovini.

o odbijanju naslova:

Uvod u informacijske sustave, sveučilišni udžbenik, autor: prof. dr. sc. Vladimir Šimović. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Učiteljski fakultet. Recenzenti: prof. dr. sc. Damir Boras, Sveučilište u Zagrebu Filozofski fakultet, prof. dr. sc. Vladimir Mateljan, Sveučilište u Zagrebu Filozofski fakultet i prof. dr. sc. Slavko Šimundić, Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu.

Betonske konstrukcije - Sanacije, sveučilišni udžbenik, autori: prof. dr. sc. Jure Radić i suradnici. Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu Građevinski fakultet. Recenzenti: dr. sc. Milutin Anđelić, professor emeritus, Sveučilište u Zagrebu Građevinski fakultet, dr. sc. Vinko Čandrić, professor emeritus, Sveučilište u Zagrebu Građevinski fakultet, i prof. dr. sc. Roko Žarnić, Fakultet za graditeljstvo i geodeziju Sveučilišta u Ljubljani.

10. Međunarodna suradnja Sveučilišta u Zagrebu

Prorektorica za međunarodnu i međuinstitucijsku suradnju prof.dr.sc. Ksenija Turković istaknula da smo prošle godine 46 studenata poslali na studij u inozemstvo u okviru razmjene, a ove godine je 180 studenata sudjelovalo u međunarodnoj razmjeni što je povećanje od 4 puta u odnosu na prošlu godinu. Vidi se povećan interes kod naših studenata što je jako dobro.

Na sastanku Odbora za međunarodnu suradnju je odlučeno o dodjeli sredstava koje ured daje za razmjenu i mobilnost studenata i mobilnost nastavnika. Ove godine je u tu svrhu dodijeljeno 2 200 000 kuna. Strogo su postavljeni kriteriji kako će se dijeliti sredstva.

500 000 kuna će biti dodijeljeno za razvoj predmeta na engleskom jeziku. Na taj natječaj će se moći javiti nastavnici, a novac će dobiti kad počnu izvoditi taj program. Na pitanje prof.dr.sc. A. Hamzića prorektorica je odgovorila da su u to uključene sve sastavnice.

Rektor je predložio da se Senat izjasni da li se slaže s izradom takvog programa a na idućoj sjednici Senata će se glasovati. Članovi Senata su se složili.

Prorektorica je spomenula da je prijavljen IPA projekt koji se odnosi na suzbijanje korupcije. Nakon toga treba educirati studente, nastavnike i pravobranitelja.

Pohvalila je sve koji sudjeluju u projektu osnivanja interdisciplinarnog Studija za upravljanje kriznim situacijama. Zasad je uključeno 16 sastavnica.

11. Obavijest o realizaciji kredita za kapitalna ulaganja

Prorektor Baletić je izvijestio Senat o realizaciji kredita na kapitalna ulaganja. Prof.dr.sc. Ježek spomenuo je pitanje izgradnje kampusa Borongaj.

Prorektor Baletić je rekao da treba riješiti problem lifta na Pravnom fakultetu. A što se tiče Borongaja napomenuo da će se kampus razdijeliti u 3 zone: 1.sveučilišni kampus, 2.sport, rekreacija i restoran Studentskog centra te 3.znanstveni kampus.

12. Prijedlog Proračuna Sveučilišta u Zagrebu za 2010. godinu i projekcija proračuna za 2011. i 2012. godinu

Rektor spomenuo da će o toj temi biti govora i na sastanku dekana.

Prorektor za poslovanje prof.dr.sc Tonko Ćurko je napomenuo da je ova točka bila na rasporedu na Senatu 20. listopada no tad ju nismo stigli odraditi. Sveučilište u Zagrebu je od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa dobilo obavijest da je otvorena sezona izrade proračuna i ta je obavijest došla 01.10. a bila je zaključena 5.10. Dakle, Sveučilište je imalo samo 5 dana za izradu Prijedloga proračuna. Predan je Ministarstvu. Odbor za proračun je prikupio prijedloge svih sastavnica i na temelju toga je sastavio ovaj Prijedlog. Odbor za proračun je svoje prijedloge dao Rektorskom kolegiju u širem sastavu koji je konstatirao kao i Odbor za proračun da se Sveučilište pridržavalo u zadanim okvirima Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa koje u svojem ukupnom proračunu ima otprilike 97% sredstava za 2010. u odnosu na 2009.godinu. U tom okviru, važno je istaknuti da rashodi za zaposlene smiju rasti 3.2%, a materijalni rashodi moraju pasti za 4.4% u odnosu na plan za 2009 godinu. Dakle, na razini 95.6% iz plana za 2009.godinu.

Sve sastavnice su dobile smjernice i vrlo ažurno su dostavile podatke i Odbor za proračun je na sjednici 05.10. usvojio ovakav proračun i on izgleda tako da bi plan Sveučilišta za 2010.godinu koji bi sa svim ovim ograničenjima koje imamo za financiranje iz državnog proračuna, te vlastiti prihodi i ostali. Dakle, taj bi plan iznosio 2 679 000 000 (dvije milijarde i šestosedadsetdevet miliona) kuna. Ministarstvo je dostavilo smjernice za izradu proračuna za 2010. i 2011. godinu za onaj dio sredstava koji dolazi iz državnog proračuna. Dakle, 2 milijarde 752 miliona kuna za 2011., odnosno 2 milijarde 822 miliona za 2012.godinu. Dakle, taj plan uključuje sredstva iz Ministarstva i to je milijardu i 344 miliona kuna. To je onaj dio koji podliježe limitima Ministarstva odnosno Vlade, a ostali dijelovi su stvar procjene. Došlo je do pada u kapitalnoj aktivnosti.

U Saboru i Vladi je u tijeku izrada proračuna. Vjerojatno će se napraviti rebalans na razini Ministarstva gdje će se pokriti troškove za zaposlene.

Prof. Grubišić je istaknuo da bi trebalo u toj tablici pisati što je ostvareno u 2008. i 2009. godini. Prorektor je rekao da podatke za 2008. godinu može iznijeti ali za 2009. godinu ne može jer još nije gotova.

Prof. Kostović istaknuo da je u proračunu premala stavka za medicinske aparate a prevelika za uredski materijal i intelektualne usluge.

Rektor je rekao da će nastaviti s ovom temom na prvom idućem dekanskom sastanku.

13.Ostalo

- Smotra Sveučilišta održat će se između 21. i 23. siječnja 2010.

- Sveučilišni koncert Čarobna frula održati će se u Lisinskom 20. prosinca ove godine. To će biti umjesto božićnog domjenka. To je veliki projekt naših umjetničkih akademija. Treba vidjeti kojem fakultetu koliko ulaznica treba.

- Prof. Boras traži od prorektora Ćurka informaciju što se napravilo s novačkim kreditima za stanove u vezi sa subvencioniranim kreditima. Kaže da je njemu došlo 20-30 novaka koji su dobili nesubvencionirane kredite a banke su mijenjale kamate kako su htjele, a ne prema ugovoru sa Sveučilištem.

- Prorektor Ćurko je odgovorio da je zbog situacije na tržištu Zagrebačka banka namjeravala dignuti kamate za korisnike nesubvencioniranih kredita koji se koriste za stambenu izgradnju ili nabavu stanova za 1%. To je moguće prema ugovoru koji je potpisan između Zagrebačke banke i Sveučilišta prije 5 godina i slijedom tog ugovora svim zaposlenicima, dakle, ne radi se o subvencioniranim kreditima, nego samo kreditima koje koriste zaposlenici Sveučilišta u Zagrebu. Tada su te kamate bile niže za 0.35%. Zagrebačka banka je na temelju klauzula podigla kamatu za 1% u lipnju. Tada je Sveučilište stupilo u pregovore i Zagrebačka banka je pristala to povećanje smanjiti sa 1% na 0.49%. Obavijest o tome stoji na web stranicama i svi korisnici kredita su trebali dobiti obavijest o tome da od 01.10. povećanje nije 1% nego 0.49%. To su krediti koji nisu prolazili kroz proceduru Sveučilišta u Zagrebu.

Rektor je zahvalio svima na sudjelovanju u radu sjednice Senata i zaključio sjednicu u 19:30 sati.

Rektor

Prof. dr. sc. Aleksa Bjeliš

Zapisnik sastavila:

Anja Zlatić, dipl. iur.

Klasa: 602-04/09-04/1

Urbroj: 380-07/1-09-13

Zagreb, 11. studenoga 2009.

