

Sveučilište u Rijeci
TEHNIČKI FAKULTET
Fakultetsko vijeće

KLASA: 030-09/16-01/7
URBROJ: 2170-57-01-16-19
Rijeka, 30. lipnja 2016.

ZAPISNIK

s 10. sjednice Fakultetskog vijeća Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci u ak. god. 2015./16., održane 30. lipnja 2016., s početkom u 10:00 sati u Vijećnici.

PRISUTNI:

1. Dekan prof. dr. sc. Goran Turkalj
2. Prodekanica prof. dr. sc. Jasna Prpić – Oršić
3. Prodekanica prof. dr. sc. Anica Trp
4. Prodekan prof. dr. sc. Duško Pavletić
5. Pomoćnik dekana prof. dr. sc. Viktor Sučić
6. Pomoćnik dekana doc. dr. sc. Neven Bulić
Glavni tajnik Tomo Vergić, dipl. iur.
7. Prof. dr. sc. Josip Brnić
8. Prof. dr. sc. Goran Cukor
9. Prof. dr. sc. Marko Čanađija
10. Prof. dr. sc. Roko Dejhalla
11. Prof. dr. sc. Julijan Dobrinić – *Sabbatical*
12. Prof. dr. sc. Bernard Franković
13. Prof. dr. sc. Ivo Ipšić
14. Prof. dr. sc. Božidar Križan – *Sabbatical*
15. Prof. dr. sc. Domagoj Lanc
16. Prof. dr. sc. Kristian Lenić
17. Prof. dr. sc. Neven Lovrin
18. Prof. dr. sc. Vladimir Medica
19. Prof. dr. sc. Tomislav Mrakovčić
20. Prof. dr. sc. Mladen Perinić
21. Prof. dr. sc. Loreta Pomenić
22. Prof. dr. sc. Albert Zamarin
23. Prof. dr. sc. Saša Zelenika
24. Prof. dr. sc. Roberto Žigulić
25. Izv. prof. dr. sc. Sanjin Braut
26. Izv. prof. dr. sc. Zoran Čarija
27. Izv. prof. dr. sc. Siniša Družeta
28. Izv. prof. dr. sc. Marina Franulović
29. Izv. prof. dr. sc. Miroslav Joler
30. Izv. prof. dr. sc. Zoran Jurković
31. Izv. prof. dr. sc. Saša Vlahinić
32. Doc. dr. sc. Marino Brčić
33. Doc. dr. sc. Dubravko Franković
34. Doc. dr. sc. Vladimir Glažar

35. Doc. dr. sc. Goran Gregov
36. Doc. dr. sc. Marko Hadjina
37. Doc. dr. sc. Dario Iljkić
38. Doc. dr. sc. Vedran Kirinčić
39. Doc. dr. sc. Jonatan Lerga
40. Doc. dr. sc. Tomislav Senčić
41. Doc. dr. sc. Saša Sladić
42. Doc. dr. sc. Mladen Tomić
43. Doc. dr. sc. Anton Turk
44. Doc. dr. sc. Igor Wolf
45. Mr. sc. Marijana Živić Đurović, v. pred.
46. Žarko Burić, mag. ing.
47. Maja Forempoher Škuver, mag. ing.
48. Lovro Štic, mag. ing.
49. Ivan Volarić, mag. ing.
50. Šimun Rogoznica
51. Ena Badžek
52. Ljubomir Pozder

NISU BILI PRISUTNI:

1. Pomoćnik dekana izv. prof. dr. sc. Lado Kranjčević
2. Prof. dr. sc. Zlatan Car
3. Prof. dr. sc. Bruno Čalić
4. Prof. dr. sc. Nikša Fafandjel
5. Prof. dr. sc. Milan Ikonić
6. Prof. dr. sc. Željko Jeričević
7. Prof. dr. sc. Senka Maćešić
8. Prof. dr. sc. Gordana Marunić
9. Prof. dr. sc. Tonči Mikac
10. Prof. dr. sc. Zoran Mrša
11. Prof. dr. sc. Boris Obsieger
12. Prof. dr. sc. Branimir Pavković
13. Prof. dr. sc. Božo Smoljan
14. Prof. dr. sc. Luka Sopta
15. Prof. dr. sc. Nino Stojković
16. Prof. dr. sc. Livio Šušnjić
17. Izv. prof. dr. sc. Robert Basan
18. Izv. prof. dr. sc. Nelida Črnjarić- Žic
19. Izv. prof. dr. sc. Vera Gradišnik
20. Izv. prof. dr. sc. Kristijan Lenac
21. Izv. prof. dr. sc. Srđan Skok
22. Izv. prof. dr. sc. Alfredo Višković – *neplaćeni dopust*
23. Izv. prof. dr. sc. Miroslav Vrankić
24. Doc. dr. sc. Tihana Galinac Grbac
25. Doc. dr. sc. Sven Maričić
26. Doc. dr. sc. Tin Matulja
27. Doc. dr. sc. Jerko Škifić
28. Doc. dr. sc. Ivan Štajduhar
29. Zn. novak Goran Mauša
30. Nikola Anđelić, mag. ing.

31. Marko Mesarić
32. Daniel Morožin
33. Ljubica Pavlović
34. Matej Raguzin
35. Petar Topljak

Na početku sjednice Dekan je pozdravio članove Fakultetskog vijeća (dalje: Vijeća).

Vijeće je jednoglasno usvojilo sljedeći

dnevni red:

1. Ovjera zapisnika s 9. sjednice Fakultetskog vijeća održane 25. svibnja 2016.*
2. Izvješće Dekana za mjesec svibanj 2016.*
3. Izvješće Povjerenstva za nastavu s 9. sjednice održane 27. lipnja 2016.*
 - 3.1. Pokretanje postupka reizbora.
 - 3.2. Kalendar nastave za ak. god. 2016./17.*
 - 3.3. Imenovanje nositelja predmeta za ak. god. 2016./17.*
 - 3.4. Razno.
4. Izvješće Povjerenstva za poslijediplomske studije i znanost s 9. sjednice održane 27. lipnja 2016.*
 - 4.1. Pokretanje postupka izbora u znanstveno zvanje za:
 - 4.1.1. dr. sc. Ervina Kamenara.
 - 4.2. Izvješće Povjerenstva za ocjenu doktorske disertacije pristupnice Ive Mrša Haber, prof.*
 - 4.3. Poništavanje natječaja za izbor doktoranada za rad na znanstvenim projektima HRZZ-a*:
 - 4.3.1. pod mentorstvom izv. prof. dr. sc. Marine Franulović;
 - 4.3.2. pod mentorstvom doc. dr. sc. Tihane Galinac Grbac;
 - 4.3.3. pod mentorstvom prof. dr. sc. Domagoja Lanca.
 - 4.4. Raspisivanje natječaja za izbor doktoranada za rad na znanstvenim projektima HRZZ-a:
 - 4.4.1. pod mentorstvom izv. prof. dr. sc. Marine Franulović;
 - 4.4.2. pod mentorstvom doc. dr. sc. Tihane Galinac Grbac;
 - 4.4.3. pod mentorstvom prof. dr. sc. Domagoja Lanca;
 - 4.4.4. pod mentorstvom prof. dr. sc. Bože Smoljana.
 - 4.5. Raspisivanje natječaja za izbor poslijedoktoranda za rad na znanstvenom projektu HRZZ-a voditeljice doc. dr. sc. Tihane Galinac Grbac.
 - 4.6. Nositelji na poslijediplomskim sveučilišnim (doktorskim) studijima u ak. god. 2016./2017.*
 - 4.7. Razno.
5. Izbor predstavnika Tehničkog fakulteta u Rijeci u Senatu Sveučilišta u Rijeci.*
6. Izbor člana Savjeta Sveučilišta u Rijeci iz znanstvenog područja Tehničke znanosti.*
7. Razno.

Dekan je obavijestio članove Vijeća da su studenti našega fakulteta na sportskim igrama studenata Sveučilišta u Rijeci osvojili ukupno prvo mjesto. Članovi Vijeća čestitali su im pljeskom.

TIJEK SJEDNICE:

Ad 1.) Ovjera Zapisnika s 9. sjednice Fakultetskog vijeća održane 25. svibnja 2016.

Članovima Vijeća je putem share-portala dostavljen zapisnik s 9. sjednice Fakultetskog vijeća održane 25. svibnja 2016.

Vijeće je jednoglasno usvojilo tekst Zapisnika.

Ad 2.) Izvješće Dekana za mjesec svibanj 2016.

Članovima Vijeća je putem share-portala dostavljeno Izvješće Dekana za mjesec svibanj 2016.

Vijeće je jednoglasno usvojilo navedeno izvješće.

Ad 3.) Izvješće Povjerenstva za nastavu s 9. sjednice održane 27. lipnja 2016.

Članovima Vijeća je putem share-portala dostavljeno Izvješće Povjerenstva za nastavu s 9. sjednice održane 27. lipnja 2016. Prodekanica za nastavu prof. dr. sc. Anica Trp izložila je prijedloge Povjerenstva, kako slijedi:

3.1. Pokretanje postupka reizbora.

Prodekanica za nastavu izložila je prijedlog Povjerenstva o pokretanju postupka reizbora za mr. sc. Melitu Štefan-Trubić, prof. i dr. sc. Tomislava Senčića.

Vijeće je, sukladno prijedlogu Povjerenstva, jednoglasno donijelo

ODLUKU 1

- 1.) Prihvaća se prijedlog Povjerenstva za nastavu te se pokreće postupak **reizbora mr. sc. Melite Štefan-Trubić, prof. matematike i informatike**, na nastavno radno mjesto **predavač**, za znanstveno područje Prirodne znanosti, znanstveno polje Matematika, znanstvenu granu Numerička matematika, za rad na Zavodu za matematiku, fiziku, strane jezike i kineziologiju.
- 2.) Osniva se Stručno povjerenstvo za reizbor, u sastavu:
 1. Izv. prof. dr. sc. Nelida Črnjarić-Žic
 2. Mr. sc. Katica Jursić, v. pred.
 3. Doc. dr. sc. Biserka Draščić-Ban (Pomorski fakultet, Rijeka)
- 3.) Zaposlenik je dužan Stručnom povjerenstvu dostaviti dokaz o ispunjavanju uvjeta Rektorskog zbora za reizbor na radno mjesto.
- 4.) Stručno povjerenstvo u roku od trideset dana od imenovanja podnosi Fakultetskom vijeću, putem Povjerenstva za nastavu, izvješće o radu zaposlenika s mišljenjem o ispunjavanju minimalnih uvjeta radnih obaveza (uvjeta Rektorskog zbora) na propisanom obrascu Sveučilišta u Rijeci.

ODLUKU 2

- 1.) Prihvaća se prijedlog Povjerenstva za nastavu te se pokreće postupak **reizbora dr. sc. Tomislava Senčića, dipl. ing. strojarstva** na znanstveno-nastavno radno mjesto **docent**, za znanstveno područje Tehničke znanosti, znanstveno polje Strojarstvo, znanstvenu granu Procesno energetsko strojarstvo, za rad na Zavodu za termodinamiku i energetiku.

- 2.) Osniva se Stručno povjerenstvo za reizbor, u sastavu:
 1. Prof. dr. sc. Vladimir Medica
 2. Prof. dr. sc. Kristian Lenić
 3. Prof. dr. sc. Gojmir Radica (FESB, Split)
- 3.) Zaposlenik je dužan Stručnom povjerenstvu dostaviti dokaz o ispunjavanju uvjeta Rektorskog zbora za reizbor na radno mjesto.
- 4.) Stručno povjerenstvo u roku od trideset dana od imenovanja podnosi Fakultetskom vijeću, putem Povjerenstva za nastavu, izvješće o radu zaposlenika s mišljenjem o ispunjavanju minimalnih uvjeta radnih obaveza (uvjeta Rektorskog zbora) na propisanom obrascu Sveučilišta u Rijeci.

3.2. Kalendar nastave za ak. god. 2016./17.

Članovima Vijeća je putem share-portala dostavljen prijedlog *Kalendar nastave za ak. god. 2016./17.*

Vijeće je, sukladno prijedlogu Povjerenstva, jednoglasno donijelo

ODLUKU

Prihvaća se prijedlog Povjerenstva za nastavu te se usvaja *Kalendar nastave za ak. god. 2016./17.* *Kalendar nastave* dan je u prilogu ove odluke i njezin je sastavni dio.

Kalendar nastave za ak. god. 2016./17. dan je u prilogu Zapisnika i njegov je sastavni dio (Prilog 1).

3.3. Imenovanje nositelja predmeta za ak. god. 2016./17.

Članovima Vijeća je putem share-portala dostavljen prijedlog nositelja predmeta za ak. god. 2015./16.

Vijeće je, sukladno prijedlogu Povjerenstva, jednoglasno donijelo

ODLUKU

Prihvaća se prijedlog Povjerenstva za nastavu te se usvajaju nositelji predmeta za ak. god. 2016./17. prema tabeli danoj u prilogu odluke na CD-u.

Popis nositelja predmeta za ak. god. 2016./17. dan je u prilogu Zapisnika i njegov je sastavni dio (Prilog 2) – na CD-u.

Prodekanica za nastavu obavijestila je da će u rujnu biti moguća dopuna imenovanja nositelja predmeta za ak. god. 2016./17., jer će tada biti završeni postupci izbora u znanstveno-nastavna zvanja *docent*.

3.4. Razno.

Nije bilo rasprave.

Ad 4.) Izvješće Povjerenstva za poslijediplomske studije i znanost s 9. sjednice održane 27. lipnja 2016.

Članovima Vijeća je putem share-portala dostavljeno Izvješće Povjerenstva za poslijediplomske studije i znanost s 9. sjednice održane 27. lipnja 2016. Prodekanica za znanstvenu djelatnost prof. dr. sc. Jasna Prpić-Oršić izložila je prijedloge Povjerenstva, kako slijedi:

4.1. Pokretanje postupka izbora u znanstveno zvanje za:

4.1.1. dr. sc. Ervina Kamenara.

Prodekanica za znanstvenu djelatnost izložila je prijedlog Povjerenstva za pokretanje postupka izbora u znanstveno zvanje za dr. sc. Ervina Kamenara.

Vijeće je, sukladno prijedlogu Povjerenstva, jednoglasno donijelo

ODLUKU

Temeljem osobne molbe i prijedloga Zavoda za konstruiranje u strojarstvu za provedbu postupka izbora u znanstveno zvanje, pokreće se izbor **dr. sc. Ervina Kamenara** u znanstveno zvanje **znanstveni suradnik** za znanstveno područje *Tehničke znanosti*, znanstveno polje *Strojarstvo*.

Osniva se Stručno povjerenstvo za izbor u sastavu:

1. Prof. dr. sc. Saša Zelenika - predsjednik
2. Prof. dr. sc. Nenad D. Pavlović – član (Mašinski fakultet, Univerzitet u Nišu)
3. Doc. dr. sc. Goran Gregov – član

Stručno povjerenstvo ocjenjuje jesu li ispunjeni uvjeti za izbor te predlaže da se pristupnik izabere ili ne izabere u znanstveno zvanje. Stručno povjerenstvo svoje izvješće podnosi u roku od trideset dana od dana imenovanja.

4.2. Izvješće Povjerenstva za ocjenu doktorske disertacije pristupnice Ive Mrša Haber, prof.

Članovima Vijeća je putem share-portala dostavljeno izvješće Povjerenstva za ocjenu doktorske disertacije pristupnice Ive Mrša Haber, prof. te doktorska disertacija. Predsjednik Povjerenstva prof. dr. sc. Vladimir Medica ukratko je upoznao članove Vijeća sa sadržajem i znanstvenim doprinosom doktorske disertacije. Prodekanica za znanstvenu djelatnost iznijela je prijedlog članova Povjerenstva za obranu doktorske disertacije, datuma obrane i imenovanja djelovođe.

Vijeće je, sukladno prijedlogu Povjerenstva, jednoglasno donijelo

ODLUKU

- 1.) Prihvaća se izvješće Stručnog povjerenstva u sastavu: prof. dr. sc. Vladimir Medica (predsjednik), izv. prof. dr. sc. Lado Kranjčević (član), prof. dr. sc. Goran Kniewald (član, Institut Ruđer Bošković, Zagreb), prof. dr. sc. Julijan Dobrinić (mentor) i prof. dr. sc. Tarzan Legović (mentor, Institut Ruđer Bošković, Zagreb) kojim se **pozitivno ocjenjuje doktorsku disertaciju pristupnice Ive Mrša Haber, prof.** pod naslovom ***Simuliranje širenja onečišćenja mora Kvarnerskog zaljeva iz priobalnih ispusta.***
- 2.) Osniva se Povjerenstvo za obranu doktorske disertacije u sastavu:
 1. Prof. dr. sc. Vladimir Medica – predsjednik
 2. Izv. prof. dr. sc. Lado Kranjčević – član
 3. Prof. dr. sc. Goran Kniewald – član (Institut Ruđer Bošković, Zagreb)
 4. Prof. dr. sc. Julijan Dobrinić – mentor
 5. Prof. dr. sc. Tarzan Legović – mentor (Institut Ruđer Bošković, Zagreb)
- 3.) Obrana doktorske disertacije bit će održana u petak 15. srpnja 2016. u 13:30 sati u Vijećnici.
- 4.) Djelovođom se imenuje izv. prof. dr. sc. Sinišu Družetu.

4.3. Poništavanje natječaja za izbor doktoranada za rad na znanstvenim projektima HRZZ-a:

Temeljem dopisa Hrvatske zaklade za znanost, kojim se traži poništavanje pokrenutih natječaja za izbor doktoranada za rad na znanstvenim projektima HRZZ-a na radnom mjestu stručnog suradnika u sustavu znanosti i visokog obrazovanja, Prodekanica za znanstvenu djelatnost iznijela je prijedloge Povjerenstva o provođenju istog.

4.3.1. pod mentorstvom izv. prof. dr. sc. Marine Franulović;

Vijeće je, sukladno prijedlogu Povjerenstva, jednoglasno donijelo

ODLUKU

Temeljem dopisa Hrvatske zaklade za znanost broj: I-1331-2016 od 20. lipnja 2016. i prijedloga Povjerenstva za poslijediplomske studije i znanost poništava se javni natječaj za izbor jednog doktoranda za rad na znanstvenom projektu HRZZ-a pod mentorstvom izv. prof. dr. sc. Marine Franulović, uz zasnivanje radnog odnosa na određeno vrijeme na radno mjesto stručnog suradnika u sustavu znanosti i visokog obrazovanja za znanstveno područje Tehničke znanosti, znanstveno polje Strojarsstvo, za rad na znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za znanost, pod nazivom *Razvoj evolucijskih postupaka za karakterizaciju ponašanja bioloških tkiva*, voditeljice izv. prof. dr. sc. Marine Franulović.

4.3.2. pod mentorstvom doc. dr. sc. Tihane Galinac Grbac;

Vijeće je, sukladno prijedlogu Povjerenstva, jednoglasno donijelo

ODLUKU

Temeljem dopisa Hrvatske zaklade za znanost broj: I-1331-2016 od 20. lipnja 2016. i prijedloga Povjerenstva za poslijediplomske studije i znanost poništava se javni natječaj za izbor jednog doktoranda za rad na znanstvenom projektu HRZZ-a pod mentorstvom doc. dr. sc. Tihane Galinac Grbac, uz zasnivanje radnog odnosa na određeno vrijeme na radno mjesto stručnog suradnika u sustavu znanosti i visokog obrazovanja za znanstveno područje Tehničke znanosti, znanstveno polje Računarstvo, za rad na znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za znanost, pod nazivom *Evolving Software Systems: Analysis and Innovative Approaches for Smart Management (EVOSOFT)*, voditeljice doc. dr. sc. Tihane Galinac Grbac.

4.3.3. pod mentorstvom prof. dr. sc. Domagoja Lanca.

Vijeće je, sukladno prijedlogu Povjerenstva, jednoglasno donijelo

ODLUKU

Temeljem dopisa Hrvatske zaklade za znanost broj: I-1331-2016 od 20. lipnja 2016. i prijedloga Povjerenstva za poslijediplomske studije i znanost poništava se javni natječaj za izbor jednog doktoranda za rad na znanstvenom projektu HRZZ-a pod mentorstvom prof. dr. sc. Domagoja Lanca, uz zasnivanje radnog odnosa na određeno vrijeme na radno mjesto stručnog suradnika u sustavu znanosti i visokog obrazovanja za znanstveno područje Tehničke znanosti, znanstveno polje Temeljne tehničke znanosti, za rad na znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za znanost, pod nazivom *Assessment of structural behaviour in limit state operating conditions*, voditelja prof. dr. sc. Josipa Brnića.

4.4. Raspisivanje natječaja za izbor doktoranada za rad na znanstvenim projektima HRZZ-a:

Temeljem dopisa Hrvatske zaklade za znanost, kojim se traži raspisivanje natječaja za izbor doktoradana za rad na znanstvenim projektima HRZZ-a u suradničkom zvanju i na radnom mjestu asistenta, Prodekanica za znanstvenu djelatnost iznijela je prijedloge Povjerenstva o provođenju istog.

4.4.1. pod mentorstvom izv. prof. dr. sc. Marine Franulović;

Vijeće je, sukladno prijedlogu Povjerenstva, jednoglasno donijelo

ODLUKU

Temeljem rezultata natječaja „Projekt razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti“ i dopisa izv. prof. dr. sc. Marine Franulović, raspisat će se javni natječaj za izbor jednoga doktoranda, pod mentorstvom izv. prof. dr. sc. Marine Franulović, u suradničko zvanje i na radno mjesto asistent uz zasnivanje radnog odnosa na određeno vrijeme za znanstveno područje Tehničke znanosti, znanstveno polje Strojstvo, za rad na znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za znanost, pod nazivom *Razvoj evolucijskih postupaka za karakterizaciju ponašanja bioloških tkiva*, voditeljice izv. prof. dr. sc. Marine Franulović.

Osniva se Stručno povjerenstvo za izbor u sastavu:

1. Izv. prof. dr. sc. Marina Franulović - predsjednica
2. Prof. dr. sc. Božidar Križan - član
3. Izv. prof. dr. sc. Robert Basan – član

4.4.2. pod mentorstvom doc. dr. sc. Tihane Galinac Grbac;

Vijeće je, sukladno prijedlogu Povjerenstva, jednoglasno donijelo

ODLUKU

Temeljem rezultata natječaja „Projekt razvoja karijera mladih istraživača - izobrazba novih doktora znanosti“ i dopisa doc. dr. sc. Tihane Galinac Grbac raspisat će se javni natječaj za izbor jednoga doktoranda, pod mentorstvom doc. dr. sc. Tihane Galinac Grbac, u suradničko zvanje i na radno mjesto asistent uz zasnivanje radnog odnosa na određeno vrijeme za znanstveno područje Tehničke znanosti, znanstveno polje Računarstvo, za rad na znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za znanost, pod nazivom *Evolving Software Systems: Analysis and Innovative Approaches for Smart Management (EVOSOFT)*, voditeljice doc. dr. sc. Tihane Galinac Grbac.

Osniva se Stručno povjerenstvo za izbor u sastavu:

1. Doc. dr. sc. Tihana Galinac Grbac - predsjednica
2. Doc. dr. sc. Ivan Štajduhar - član
3. Prof. dr. sc. Ivo Ipšić – član

4.4.3. pod mentorstvom prof. dr. sc. Domagoja Lanca;

Vijeće je, sukladno prijedlogu Povjerenstva, jednoglasno donijelo

ODLUKU

Temeljem rezultata natječaja „Projekt razvoja karijera mladih istraživača - izobrazba novih doktora znanosti“ i dopisa prof. dr. sc. Domagoja Lanca raspisat će se javni natječaj za izbor jednoga doktoranda, pod mentorstvom prof. dr. sc. Domagoja Lanca, u suradničko zvanje i na radno mjesto asistent uz zasnivanje radnog odnosa na određeno vrijeme za znanstveno područje Tehničke znanosti, znanstveno polje Temeljne tehničke znanosti, za rad na znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za

znanost, pod nazivom *Assessment of structural behaviour in limit state operating conditions*, voditelja prof. dr. sc. Josipa Brnića.

Osniva se Stručno povjerenstvo za izbor u sastavu:

1. Prof. dr. sc. Josip Brnić - predsjednik
2. Prof. dr. sc. Goran Turkalj - član
3. Prof. dr. sc. Domagoj Lanc – član

4.4.4. pod mentorstvom prof. dr. sc. Bože Smoljana.

Prodekanica za znanstvenu djelatnost obrazložila je da se raspisuje natječaj za izbor doktoranda pod mentorstvom prof. dr. sc. Bože Smoljana kao zamjena za dosadašnjeg doktoranda Lovru Štica koji je sada zaposlen na suradničko radno mjesto asistent.

Vijeće je, sukladno prijedlogu Povjerenstva, jednoglasno donijelo

ODLUKU

Raspisat će se natječaj za izbor jednoga doktoranda, pod mentorstvom prof. dr. sc. Bože Smoljana, u suradničko zvanje i na radno mjesto asistent uz zasnivanje radnog odnosa na određeno vrijeme za znanstveno područje Tehničke znanosti, znanstveno polje Strojarsvo, za rad na znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za znanost, pod nazivom *Optimisation and modelling of thermal processes of materials*.

Osniva se Stručno povjerenstvo za izbor u sastavu:

1. Prof. dr. sc. Božo Smoljan - predsjednik
2. Prof. dr. sc. Loreta Pomenić - članica
3. Doc. dr. sc. Dario Iljkić – član

4.5. Raspisivanje natječaja za izbor poslijedoktoranda za rad na znanstvenom projektu HRZZ-a voditeljice doc. dr. sc. Tihane Galinac Grbac.

Prodekanica za znanstvenu djelatnost izložila je prijedlog Povjerenstva o raspisivanju natječaja za izbor poslijedoktoranda za rad na znanstvenom projektu HRZZ-a voditeljice doc. dr. sc. Tihane Galinac Grbac, uz napomenu da je ovo prvi slučaj da je, po odobrenju projekta, omogućeno zapošljavanje poslijedoktoranda i financiranje njegove plaće iz sredstava projekta.

Vijeće je, sukladno prijedlogu Povjerenstva, jednoglasno donijelo

ODLUKU

Temeljem rezultata natječaja „Uspostavni istraživački projekti“ i dopisa doc. dr. sc. Tihane Galinac Grbac raspisat će se javni natječaj za izbor jednoga poslijedoktoranda u suradničko zvanje i na radno mjesto poslijedoktorand uz zasnivanje radnog odnosa na određeno vrijeme za znanstveno područje Tehničke znanosti, znanstveno polje Računarstvo ili za znanstveno područje Prirodne znanosti, znanstveno polje Matematika, za rad na znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za znanost, pod nazivom *Evolving Software Systems: Analysis and Innovative Approaches for Smart Management (EVOSOFT)*, voditeljice doc. dr. sc. Tihane Galinac Grbac.

Osniva se Stručno povjerenstvo za izbor u sastavu:

1. Doc. dr. sc. Tihana Galinac Grbac - predsjednica
2. Doc. dr. sc. Ivan Štajduhar - član
3. Doc. dr. sc. Tajana Ban Kirigin – članica (Odjel za matematiku Sveučilišta u Rijeci)

4.6. Nositelji na poslijediplomskim sveučilišnim (doktorskim) studijima u ak. god. 2016./2017.

Članovima Vijeća je putem share-portala dostavljen prijedlog nositelja predmeta na poslijediplomskim sveučilišnim (doktorskim) studijima u ak. god. 2016./17.

Vijeće je, sukladno prijedlogu Povjerenstva, jednoglasno donijelo

O D L U K U

Temeljem prijedloga Povjerenstva za poslijediplomske studije i znanost, voditelja poslijediplomskih sveučilišnih (doktorskih) studija prof. dr. sc. Božidara Križana i svih voditelja modula poslijediplomskih sveučilišnih (doktorskih) studija imenuju se nositelji predmeta na poslijediplomskim sveučilišnim (doktorskim) studijima u ak. god. 2016./17., sukladno popisu koji je dan u prilogu ove odluke.

Popis nositelja predmeta na poslijediplomskim sveučilišnim (doktorskim) studijima u ak. god. 2016./17. dan je u prilogu Zapisnika i njegov je sastavni dio (Prilog 3).

4.7. Razno.

Prodekanica za znanstvenu djelatnost podsjetila je nositelje potpora Sveučilišta u Rijeci da je rok za zaključenje Financijskog izvješća 30. lipnja 2016., a rok za predaju je 8. srpnja 2016.

Ad 5.) Izbor predstavnika Tehničkog fakulteta u Rijeci u Senatu Sveučilišta u Rijeci.

Članovima Vijeća je putem share-portala dostavljena Odluka Senata Sveučilišta u Rijeci o pokretanju postupka izbora predstavnika u Senatu Sveučilišta u Rijeci iz redova sastavnica Sveučilišta. Prof. dr. sc. Goran Turkalj istaknuo je da prestankom dekanskog mandata prestaje članstvo u Senatu Sveučilišta u Rijeci te je predložio da buduća dekanica prof. dr. sc. Jasna Prpić-Oršić bude nova članica Senata.

Vijeće je, sukladno prijedlogu, jednoglasno donijelo

O D L U K U

Za predstavnicu Tehničkog fakulteta u Rijeci u Senatu Sveučilišta u Rijeci izabire se **prof. dr. sc. Jasnu Prpić-Oršić.**

Odluka će biti dostavljena Rektoruru putem Izbornog povjerenstva za provođenje postupka izbora članova Senata.

Ad 6.) Izbor člana Savjeta Sveučilišta u Rijeci iz znanstvenog područja Tehničke znanosti.

Ovu točku dnevnoga reda vodila je prodekanica za znanstvenu djelatnost prof. dr. sc. Jasna Prpić-Oršić.

Članovima Vijeća je putem share-portala dostavljena Odluka Senata Sveučilišta u Rijeci o pokretanju postupka izbora člana Savjeta Sveučilišta u Rijeci iz znanstvenog područja Tehničke znanosti. Dosadašnjoj članici Savjeta prof. dr. sc. Jasni Prpić-Oršić prestaje članstvo obzirom da je izabrana za dekanicu u sljedećem mandatnom razdoblju. Za novog člana Savjeta Sveučilišta u Rijeci predložen je prof. dr. sc. Goran Turkalj.

Vijeće je, sukladno prijedlogu, jednoglasno donijelo

O D L U K U

Temeljem *Odluke o provedbi postupka kandidiranja i prikupljanja prijedloga za izbor člana Sveučilišnog savjeta iz znanstvenog područja Tehničke znanosti*, koju je donio Senat Sveučilišta u Rijeci na svojoj 91. sjednici održanoj 24. svibnja 2016., predlaže se izbor **prof. dr. sc. Gorana Turkalja** za člana **Sveučilišnog savjeta** iz redova nastavnika u znanstveno-nastavnom zvanju za znanstveno područje Tehničke znanosti kao predstavnika sastavnica Sveučilišta u Rijeci: Tehničkog fakulteta, Građevinskog fakulteta i Pomorskog fakulteta.

Odluka će biti dostavljena Rektoruru putem Izbornog povjerenstva za prikupljanje prijedloga kandidata za izbor članova Savjeta.

Ad 7.) Razno.

Dekan je obavijestio članove Vijeća da je osnovana Radna skupina za izradu *Godišnjaka Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci za ak. god. 2015./16.* u sastavu: v. asist. dr. sc. Sanjin Krščanski (glavni urednik), doc. dr. sc. Sven Maričić (pomoćnik glavnog urednika), v. asist. dr. sc. Loredana Simčić, poslijedoktorand dr. sc. Neven Munjas i studentica Wendy Herceg. *Godišnjak* bi trebao biti dovršen do Svečane sjednice Fakultetskoga vijeća koja bi trebala biti održana početkom studenoga 2016.

Također je obavijestio da počinje ličenje zidova u hali, a sanirati će se i prostorije na Zavodu za termodinamiku i energetiku i Zavodu za konstruiranje u strojarstvu koje su bile oštećene u poplavi.

Voditelj Riteh Racing Teama izv. prof. dr. sc. Sanjin Braut obavijestio je da će ove godine nastupiti na dva natjecanja, a voditelj Adria Hydrfoil Teama prof. dr. sc. Roko Dejhalla obavijestio je da će u srpnju 2016. sudjelovati na regati u Švicarskoj.

Dekan je najavio da će sljedeća sjednica Fakultetskoga vijeća biti održana u četvrtak 21. srpnja 2016.

Na kraju je Dekan zahvalio članovima Vijeća i zaključio sjednicu u 10:40 sati.

Zapisnik sastavila:
Sanja Prpić, dipl. oec.

Dekan
v.r.
Prof. dr. sc. Goran Turkalj

PRILOG 1

KALENDAR NASTAVE ZA AK. GOD. 2016./17.

KALENDAR NASTAVE ZA AKADEMSKU GODINU 2016./2017.

Preddiplomski sveučilišni studiji, diplomski sveučilišni studiji i preddiplomski stručni studiji

Zimski semestar: 03. listopada 2016. - 03. veljače 2017.

Ljetni semestar: 06. ožujka 2017. - 23. lipnja 2017.

Ispitni rokovi: 06. veljače 2017. - 03. ožujka 2017.

26. lipnja 2017. - 21. srpnja 2017.

04. rujna 2017. - 15. rujna 2017.

Božićni i novogodišnji praznici: 24. prosinca 2016. - 06. siječnja 2017.

RUJAN 2016.					LISTOPAD 2016.					STUDENI 2016.						
P	5	12	19	26	P	3	10	17	24	31	P	7	14	21	28	
U	6	13	20	27	U	4	11	18	25	U	1	8	15	22	29	
S	7	14	21	28	S	5	12	19	26	S	2	9	16	23	30	
Č	1	8	15	22	29	Č	6	13	20	27	Č	3	10	17	24	
P	2	9	16	23	30	P	7	14	21	28	P	4	11	18	25	
S	3	10	17	24	S	1	8	15	22	29	S	5	12	19	26	
N	4	11	18	25	N	2	9	16	23	30	N	6	13	20	27	
PROSINAC 2016.					SIJEČANJ 2017.					VELJAČA 2017.						
P	5	12	19	26	P	2	9	16	23	30	P	6	13	20	27	
U	6	13	20	27	U	3	10	17	24	31	U	7	14	21	28	
S	7	14	21	28	S	4	11	18	25	S	1	8	15	22		
Č	1	8	15	22	29	Č	5	12	19	26	Č	2	9	16	23	
P	2	9	16	23	30	P	6	13	20	27	P	3	10	17	24	
S	3	10	17	24	31	S	7	14	21	28	S	4	11	18	25	
N	4	11	18	25	N	1	8	15	22	29	N	5	12	19	26	
OŽUJAK 2017.					TRAVANJ 2017.					SVIBANJ 2017.						
P	6	13	20	27	P	3	10	17	24	P	1	8	15	22	29	
U	7	14	21	28	U	4	11	18	25	U	2	9	16	23	30	
S	1	8	15	22	29	S	5	12	19	26	S	3	10	17	24	31
Č	2	9	16	23	30	Č	6	13	20	27	Č	4	11	18	25	
P	3	10	17	24	31	P	7	14	21	28	P	5	12	19	26	
S	4	11	18	25	S	1	8	15	22	29	S	6	13	20	27	
N	5	12	19	26	N	2	9	16	23	30	N	7	14	21	28	
LIPANJ 2017.					SRPANJ 2017.					RUJAN 2017.						
P	5	12	19	26	P	3	10	17	24	31	P	4	11	18	25	
U	6	13	20	27	U	4	11	18	25	U	5	12	19	26		
S	7	14	21	28	S	5	12	19	26	S	6	13	20	27		
Č	1	8	15	22	29	Č	6	13	20	27	Č	7	14	21	28	
P	2	9	16	23	30	P	7	14	21	28	P	1	8	15	22	29
S	3	10	17	24	S	1	8	15	22	29	S	2	9	16	23	30
N	4	11	18	25	N	2	9	16	23	30	N	3	10	17	24	

Nastava u zimskom semestru

Tjedan bez nastave u kojem se može održati zadnji kolokvij

Ispiti u 1. i 2. ispitnom roku

Ispiti u 3. ispitnom roku

Nastava u ljetnom semestru

Tjedan bez nastave u kojem se može održati zadnji kolokvij

Ispiti u 1. i 2. ispitnom roku

Ispiti u 3. ispitnom roku

PRILOG 2

(na CD-u)

NOSITELJI PREDMETA ZA AK. GOD. 2016./17.

PRILOG 3

**NOSITELJI PREDMETA NA POSLIJEDIPLOMSKIM SVEUČILIŠNIM
(DOKTORSKIM) STUDIJIMA U AK. GOD. 2016./17.**

Poslijediplomski sveučilišni (doktorski) studij iz područja Tehničkih znanosti, polja Strojарstva, Brodogradnje i Temeljnih tehničkih znanosti i Interdisciplinarnih tehničkih znanosti

Akadska godina 2016./2017.

Zajednički predmeti

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 1.							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS ¹
svi	Metodologija znanstvenoistraživačkog rada	Prof. dr. Sc. Marko Čanađija	15	0	0	6	O
	Matematičko modeliranje i numeričke metode	Prof. dr. sc. S. Maćešić Prof. dr. sc. N. Črnjarić-Žic	15	0	0	6	I
	Metode optimizacije	Prof. dr. sc. S. Maćešić	15	0	0	6	I
	Statističke metode i stohastički procesi	Prof. dr. sc. N. Črnjarić-Žic	15	0	0	6	I

Modul 1. Proizvodno strojarstvo

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 1.*							
MODUL: 1	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS ¹
Proizvodno strojarstvo	CAM, CAP, CAD/NC-CIM	Prof. dr. sc. M. Perinić	15	0	0	6	I
	Deformabilnost i suvremeno oblikovanje deformiranjem	Izv. prof. dr. sc. Z. Jurković Izv. prof. dr. sc. T. Pepelnjak	15	0	0	6	I
	Inteligentni proizvodni sustavi	Prof. dr. sc. Z. Car, Prof. dr. sc. K. Ohkura	15	0	0	6	I
	Metode simulacije u proizvodnji	Izv. prof. dr. sc. Z. Jurković Prof. dr. sc. M. Brezočnik	15	0	0	6	I
	Roboti i manipulatori	Prof. dr. sc. Z. Car	15	0	0	6	I
	Procesi oštećivanja materijala	Izv. prof. dr. sc. R. Basan Prof. dr. sc. D. Rubeša	15	0	0	6	I
	Mehanika prijeloma i umorljivost	Doc. dr. sc. D. Iljkić Prof. dr. sc. D. Rubeša	15	0	0	6	I
	Kemija materijala		15	0	0	6	I
	Korozija i zaštita materijala		15	0	0	6	I

* može se birati neki od ponuđenih zajedničkih matematičkih predmeta

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 2.							
MODUL: 1	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS ¹
Proizvodno strojarstvo	Izabrana poglavlja iz fleksibilnih proizvodnih sustava	Prof. dr. sc. T. Mikac	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz konvencionalne obrade odvajanjem čestica	Akademik E. Kuljanić Prof. dr. sc. G. Cukor	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz nekonvencionalnih postupaka obrade	Prof. dr. sc. G. Cukor	15	0	0	6	I
	Optimizacija tehnoloških procesa	Prof. dr. sc. M. Perinić	15	0	0	6	I
	Planiranje i vođenje proizvodnje	Prof. dr. sc. T. Mikac	15	0	0	6	I
	Razvojni i proizvodni management	Prof. dr. sc. M. Ikonić	15	0	0	6	I
	Toplinska obrada i inženjerstvo površina	Prof. dr. sc. B. Smoljan Izv. prof. dr. sc. V. Leskovšek	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz ispitivanja materijala	Prof. dr. sc. B. Smoljan Doc. dr. sc. Sunčana Smokvina Hanza	15	0	0	6	I

Modul 2. Termoenergetika

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 1.*							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS ¹
Termoenergetika	Izabrana poglavlja iz toplinskih znanosti	Prof. dr. sc. K. Lenić	15	0	0	6	O
	Numeričko modeliranje prijelaza topline	Prof. dr. sc. A. Trp	15	0	0	6	I
	Optimizacija energetskih procesa	Doc. dr. sc. V. Glažar	15	0	0	6	I
	Eksperimentalne metode u toplinskoj tehnici i termoenergetici	Prof. dr. sc. B. Pavković	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz tehnike hlađenja i tehnike niskih temperatura	Prof. dr. sc. B. Pavković	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz izmjenjivača topline	Prof. dr. sc. A. Trp	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz grijanja i klimatizacije		15	0	0	6	I
	Racionalna potrošnja energije		15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz motora s unutarnjim izgaranjem	Prof. dr. sc. V. Medica	15	0	0	6	I
	Suvremene konstrukcije motora	Izv. prof. dr. sc. Tomaž Katrašnik	15	0	0	6	I
	Trajnost i pouzdanost termoenergetskih sustava	Prof. dr. sc. E. Tireli	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz brodskih energetskih postrojenja	Prof. dr. sc. T. Mrakovčić Prof. emeritus Š. Milošević	15	0	0	6	I

* može se birati neki od ponuđenih zajedničkih matematičkih predmeta

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 2.							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS ¹
Termoenergetika	Izabrana poglavlja iz brodskih strojnih kompleksa	Prof. dr. sc. T. Mrakovčić	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz toplinskih turbostrojeva	Doc. dr. sc. T. Senčić	15	0	0	6	I
	Termodinamička analiza procesa	Doc. dr. sc. I. Bonefačić	15	0	0	6	I
	Termodinamika smjesa i toplinski uređaji	Prof. dr. sc. K. Lenić	15	0	0	6	I
	Obnovljivi izvori energije	Doc. dr. sc. I. Wolf	15	0	0	6	I
	Numeričko modeliranje procesa izgaranja	Prof. dr. sc. V. Medica	15	0	0	6	I

Modul 3. Računarska mehanika

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 1							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS ¹
Računarska mehanika	Elastomehanika i plastomehanika	Prof. dr. sc. J. Brnić	15	0	0	6	I
	Nelinearna analiza konstrukcija	Prof. dr. sc. G. Turkalj Prof. dr. sc. D. Lanc	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz termomehanike	Prof. dr. sc. M. Čanađija	15	0	0	6	I
	Vibracije i trajnost strojeva i konstrukcija	Prof. dr. sc. R. Žigulić Prof. dr. sc. S. Braut	15	0	0	6	I
	Zaštita od buke i vibracija strojeva i konstrukcija	Prof. dr. sc. S. Braut	15	0	0	6	I
	Dinamika fluida	Izv. prof. dr. sc. L. Kranjčević Izv. prof. dr. sc. S. Družeta	15	0	0	6	I
	Turbulentno strujanje	Izv. prof. dr. sc. Z. Čarija	15	0	0	6	I

* može se birati neki od ponuđenih zajedničkih matematičkih predmeta

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 2.							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS ¹
Računarska mehanika	Viskoelastičnost i viskoplastičnost	Prof. dr. sc. D. Lanc	15	0	0	6	I
	Kontaktna mehanika	Prof. dr. sc. M. Čanađija Doc. dr. sc. Marino Brčić	15	0	0	6	I
	Kinematika i dinamika robota	Prof. dr. sc. R. Žigulić	15	0	0	6	I
	MKE i optimizacija konstrukcija	Prof. dr. sc. J. Brnić Doc. dr. sc. Sanjin Krščanski	15	0	0	6	I
	Stabilnost konstrukcija	Prof. dr. sc. G. Turkalj Prof. dr. sc. S. Kravanja	15	0	0	6	I
	Računarska mehanika fluida	Izv. prof. dr. sc. S. Družeta Izv. prof. dr. sc. L. Kranjčević	15	0	0	6	I
	Hidrodinamika turbostrojeva	Izv. prof. dr. sc. Z. Čarija	15	0	0	6	I
	Modeliranje nestacionarnog strujanja u cjevovodima	Izv. prof. dr. sc. J. Škifić	15	0	0	6	I

Modul 4. Projektiranje i gradnja plovnih objekata

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 1.*							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS ¹
Projektiranje i gradnja plovnih objekata	Integralna tehnologija gradnje broda	Prof. dr. sc. N. Fafandjel Izv. prof. dr. sc. T. Matulja	15	0	0	6	I
	Metodologija projektiranja plovnih objekata	Prof. dr. sc. B. Čalić	15	0	0	6	I
	Pomorstvenost i upravljivost plovnih objekata	Prof. dr. sc. J. Prpić-Oršić	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz otpora plovnih objekata	Prof. dr. sc. R. Dejhalla Prof. dr. sc. Milovan Perić	15	0	0	6	I

* može se birati neki od ponuđenih zajedničkih matematičkih predmeta

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 2.							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS ¹
Projektiranje i gradnja plovnih objekata	Izabrana poglavlja iz metodologije gradnje plovnih objekata	Prof. dr. sc. N. Fafandjel Izv. prof. dr. sc. M. Hadjina	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz propulzije plovnih objekata	Prof. dr. sc. R. Dejhalla	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz dinamike plovnih objekata	Prof. dr. sc. J. Prpić-Oršić	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz osnivanja plovnih objekata	Prof. dr. sc. B. Čalić	15	0	0	6	I
	Projektiranje strukture plovnih objekata	Prof. dr. sc. A. Zamarin	15	0	0	6	I

Modul 5. Konstruiranje u strojarstvu

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 1.*							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS ¹
Konstruiranje u strojarstvu	Nauka o konstruiranju	Izv. prof. dr. sc. R. Basan	15	0	0	6	I
	Specijalni mehanički prijenosnici	Prof. dr. sc. N. Lovrin	15	0	0	6	I
	Kontaktne probleme u analizi konstrukcijskih elemenata		15	0	0	6	I
	Principi konstrukcija visokih i ultravisokih preciznosti	Prof. dr. sc. S. Zelenika	15	0	0	6	I
	Metoda rubnih elemenata	Prof. dr. sc. B. Obsieger	15	0	0	6	I
	Modeliranje inženjerskih konstrukcija	Prof. dr. sc. G. Marunić	15	0	0	6	I

* može se birati neki od ponuđenih zajedničkih matematičkih predmeta

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 2.							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS ¹
Konstruiranje u strojarstvu	Izabrana poglavlja iz hidrostatskih i pneumatskih prijenosnika	Doc. dr. sc. G. Gregov	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz transportnih sredstava u industriji	Prof. dr. sc. N. Lovrin	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz prijenosnika snage		15	0	0	6	I
	Podatljivi elementi i mehanizmi	Prof. dr. sc. S. Zelenika Prof. dr. sc. F. De Bona	15	0	0	6	I
	Konstrukcija i optimizacija zupčastih prijenosnika	Prof. dr. sc. B. Obsieger	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz konstrukcijskih elemenata	Izv. prof. dr. sc. M. Franulović	15	0	0	6	I

Modul 6. Osiguranje kvalitete i vođenje tehničkih sustava

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 1.*							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS ¹
Osiguranje kvalitete i vođenje tehničkih sustava	Upravljanje kvalitetom	Prof. dr. sc. D. Pavletić	15	0	0	6	O
	Planiranje i vođenje proizvodnje	Prof. dr. sc. T. Mikac	15	0	0	6	O

* predmet Statističke metode i stohastički procesi je obavezan, a od prestala dva matematička predmeta bira se još jedan

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 2.							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS ¹
Osiguranje kvalitete i vođenje tehničkih sustava	Statistička kontrola procesa	Prof. dr. sc. B. Runje	15	0	0	6	I
	Projektiranje baze podataka	Prof. dr. sc. M. Pavlić	15	0	0	6	I
	Poslovno odlučivanje	Prof. dr. sc. M. Dimitrić	15	0	0	6	I
	Modeli stohastičkih procesa informacija	Izv. prof. dr. sc. A. Višković	15	0	0	6	I
	Pouzdanost tehničkih sustava	Prof. dr. sc. D. Matika	15	0	0	6	I
	Inteligentni sustavi	Prof. dr. sc. I. Ipšić	15	0	0	6	I
	Mikroekonomija i konkurentnost		15	0	0	6	I
	Inženjerstvo kvalitete	Prof. dr. sc. D. Pavletić	15	0	0	6	I
	Sigurnost tehničkih sustava	Prof. dr. sc. D. Matika	15	0	0	6	I

Modul 7. Ekološko inženjerstvo i zaštita okoliša

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 1.*							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS ₁
Ekološko inženjerstvo i zaštita okoliša	Izabrana poglavlja iz zaštite okoliša		15			6	O
	Opća ekologija	Prof. dr. sc. M. Kapović	15			6	O
	Zaštita mora i priobalja	Prof. dr. sc. G. Kniewald	15			6	O

* bira se jedan od tri ponuđena matematička predmeta

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 2.							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS ₁
Ekološko inženjerstvo i zaštita okoliša	Kemija okoliša	Prof. dr. sc. G. Kniewald Zn. sur. dr. sc. I Sondi	15			6	I
	Upravljanje održivim razvojem i zaštita okoliša	Prof. dr. sc. M. Črnjar	15			6	I
	Zaštita okoliša u energetici i procesnoj industriji		15			6	I
	Instrumentacija i analitičke tehnike u zaštiti okoliša		15			6	I
	Okoliš i gospodarstvo	Prof. dr. sc. M. Črnjar	15			6	I
	Zaštita okoliša u tehnici hlađenja		15			6	I
	Fizika atmosfere	Prof. dr. sc. I. Orlić	15			6	I

Poslijediplomski sveučilišni (doktorski) studij iz područja Tehničkih znanosti, polja Elektrotehnike

Zajednički predmeti

ZAJEDNIČKI PREDMETI							
Godina studija: 1.							
Semestar: I.							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS ¹
	Metodologija znanstvenoistraživačkog rada	Prof. dr. Sc. Marko Čanađija	15	0	0	6	O
	Matematičko modeliranje i numeričke metode	Prof. dr. sc. S. Maćešić Prof. dr. sc. N. Črnjarić-Žic	15	0	0	6	I
	Metode optimizacije	Prof. dr. sc. S. Maćešić	15	0	0	6	I
	Statističke metode i stohastički procesi	Prof. dr. sc. N. Črnjarić-Žic	15	0	0	6	I

¹ **VAŽNO:** Upisuju se O ukoliko je predmet obavezan ili I ukoliko je predmet izborni.

Modul 1. Elektroničko-informacijski sustavi

MODUL ELEKTRONIČKO–INFORMACIJSKI SUSTAVI							
Godina studija: 1.							
Semestar: I.							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS
	Analiza i obrada nestacionarnih signala	Prof. dr. sc. V. Sučić	15	0	0	6	I
	Elektromagnetsko modeliranje	Izv. prof. dr. sc. M. Joler	15	0	0	6	I
	Fotoničke komponente	Izv. prof. dr. sc. V. Gradišnik	15	0	0	6	I
	Mjerenje i analiza kvalitete električne energije	Prof. dr. sc. S. Vlahinić	15	0	0	6	I
	Mješovita obrada signala	Prof. dr. sc. N. Stojković	15	0	0	6	I
	Nelinearni sustavi automatskog upravljanja	Prof. dr. sc. M. Cecić	15	0	0	6	I

MODUL ELEKTRONIČKO–INFORMACIJSKI SUSTAVI							
Godina studija: 1.							
Semestar: II.							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS
	Ambijentalna inteligencija	Izv. prof. dr. sc. M. Vrankić	15	0	0	6	I
	Inteligentni sustavi	Prof. dr. sc. I. Ipšić	15	0	0	6	I
	Projektiranje digitalnih sustava	Prof. dr. sc. S. Vlahinić Prof. dr. sc. F. Gregoretti	15	0	0	6	I
	Uslužna robotika	Izv. prof. dr. sc. K. Lenac	15	0	0	6	I
	Uvod u meko računarstvo i primjene	Doc. dr. sc. T. Galinac Grbac Izv. prof. dr. sc. D. Huljenić	15	0	0	6	I

Modul 2. Elektroenergetika i nove tehnologije

MODUL ELEKTROENERGETIKA I NOVE TEHNOLOGIJE							
Godina studija: 1.							
Semestar: I.							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS
	Modeli stohastičkih procesa informacija	Izv. prof. dr. sc. A. Višković	15	0	0	6	I
	Modeliranje sustava za distribuciju i potrošnju električne energije	Izv. prof. dr. sc. V. Komen Doc. dr. sc. V. Kirinčić	15	0	0	6	I
	Pouzdanost tehničkih sustava	Prof. dr. sc. D. Matika	15	0	0	6	I
	Sustavi upravljanja sinkronim generatorima	Doc. dr. sc. N. Bulić	15	0	0	6	I
	Teorija informacija s primjenama	Prof. dr. sc. Ž. Jeričević Doc. dr. sc. J. Lerga	15	0	0	6	I

MODUL ELEKTROENERGETIKA I NOVE TEHNOLOGIJE							
Godina studija: 1.							
Semestar: II.							
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS
	Aktivne distribucijske mreže	Doc. dr. sc. S. Žutobradić	15	0	0	6	I
	Inteligentni elektroenergetski sustavi – Smart Grids	Izv. prof. dr. sc. S. Skok	15	0	0	6	I
	Izabrana poglavlja iz energetske komponenti i sustava obnovljivih izvora energije	Doc. dr. sc. D. Franković Doc. dr. sc. S. Sladić	15	0	0	6	I
	Nova energetska paradigma	Izv. prof. dr.sc. A. Višković	15	0	0	6	I