

UNIVERZITET U SARAJEVU - ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET

Broj: 01-4261/23

Sarajevo, 09.10.2023. godine

ZAPISNIK

sa 5. redovne sjednice Vijeća Univerziteta u Sarajevu - Elektrotehničkog fakulteta
održane 09.10.2023. godine s početkom u 14.00 sati
u sali S-1 Univerziteta u Sarajevu - Elektrotehničkog fakulteta.

Od 63 člana Vijeća Univerziteta u Sarajevu - Elektrotehničkog fakulteta, sjednici je prisustvovalo 42 člana.

Prisutni članovi Vijeća Univerziteta u Sarajevu - Elektrotehničkog fakulteta:

Dekan, prof. dr. Jasmin Velagić, prodekan za opšte i finansijske poslove prof.dr. Senad Huseinbegović, prodekan za međunarodnu saradnju doc.dr. Darijo Raca, prodekan za naučnoistraživački rad prof. dr. Tarik Uzunović, prof.dr. Abdulah Akšamović, prof.dr. Alen Begović, prof.dr. Almir Karabegović, prof. dr. Almir Salihbegović, doc.dr. Amer Smajkić, prof. dr. Anel Tanović, prof. dr. Bakir Lačević; prof. dr. Dženana Đonko; prof. dr. Emir Buza, prof. dr. Emir Sokić; prof. dr. Emir Turajlić, doc. dr. Enio Kaljić; prof. dr. Hamid Zildžo; prof. dr. Haris Šupić; prof.dr. Ingmar Bešić, prof.dr. Izudin Džafić, viši asistent Nedis Dautbašić, viši asistent Adnan Osmanović, doc.dr. Mirsad Čosović, prof.dr. Mirza Batalović, doc.dr. Mirza Hamza, doc. dr. Nedim Osmić, prof. dr. Novica Nosović; prof. dr. Pamela Njemčević, prof.dr. Samir Ribić, prof. dr. Samir Omanović, prof. dr. Saša Mrdović, prof. dr. Selma Grebović, prof. dr. Selma Hanjalić; prof. dr. Selma Rizvić, prof. dr. Senad Smaka, doc. dr. Vedad Bečirović, viši asistent Vedran Karahodžić, prof. dr. Vensada Okanović; prof. dr. Željko Jurić; prof.dr. Naida Mujić; doc.dr. Kenan Šehić, i Nejra Alfirević Fočo.

Odsutni članovi Vijeća Univerziteta u Sarajevu - Elektrotehničkog fakulteta: prodekanesa za nastavu i osiguranje kvaliteta doc.dr. Amra Delić Halilović, prof. dr. Adnan Mujezinović, viši asistent Lejla Ahmethodžić (opravdano odsutna), prof. dr. Adnan Tahirović, doc. dr. Almir Marić; prof.dr.Amila Akagić, Iman Veljan, prof. dr. Dijana Dujak (opravdano odsutna); prof. dr. Irfan Turković, prof.dr. Jasmína Baraković Husić;prof.dr. Kemal Hajdarević (opravdano odsutan), asistent Ehlimana Krupalija, prof. dr. Miralem Mehić; Armena Kojašević, prof.dr. Mustafa Musić, prof. dr. Razija Turčinhodžić Mulahasanović (opravdano odsutna), prof. dr. Samim Konjicija (opravdano odsutan). prof. dr. Samir Avdaković, doc. dr. Senka Krivić; prof.dr. Zijad Bajramović, Asim Džindo – student prodekan.

Ostali prisutni:

Aida Sarajlić Ovcina, sekretar Fakulteta (u svojstvu zapisničara).

Sjednica je počela u 14:05 sati.

Konstatovano je da sjednici, prilikom otvaranja prisustvuje 42 člana Vijeća Univerziteta u Sarajevu - Elektrotehničkog fakulteta sa pravom glasa, odnosno da postoji kvorum za punopravno odlučivanje

Sjednicom predsjedava dekan, prof. dr. Jasmin Velagić. Imenovani je otvorio sjednicu i pozdravio prisutne. Prije usvajanja Dnevnog reda, dekan je predložio dopunu u vidu tačke 5. Dnevnog reda, na način da se na Dnevni red uvrste i dva Izvještaja Komisija za oocjenu i odbranu završnog rada i to za studente: Merimu Kaplan i Haruna Kovačevića. Nakon prijedloga, stavio je na glasanje Dnevni red, koji sa usvojenom dopunom glasi:



DNEVNI RED

1. Zapisnici;

- 1.1. Usvajanje Zapisnika sa 6. elektronske sjednice od 21.09.2023. godine;
- 1.2. Usvajanje Zapisnika sa 7. elektronske sjednice od 29.09.2023. godine
(Izjavitelj: dekan, prof. dr. Jasmin Velagić)

2. Organizaciona pitanja

- 2.1. Usvajanje Odluke o usvajanju Konačnih rang listi za prijem i upis studenata u prvu godinu drugog ciklusa studija u prvom prijavnom roku;
(Izjavitelj: prodekanesa za nastavu i osiguranje kvaliteta, doc.dr. Amra Delić Halilović)
- 2.2. Usvajanje Plana pokrivenosti realizacije nastave na dodiplomskom AB studiju Odsjeka za elektroenergetiku Univerzitet u Sarajevu – Elektrotehničkog fakulteta u studijskoj 2023/2024. godini;
(Izjavitelj: prof.dr. Mirza Batalović, šef Odsjeka za elektroenergetiku)
- 2.3. Usvajanje Plana pokrivenosti realizacije nastave na postdiplomskom AB studiju Odsjeka za elektroenergetiku Univerzitet u Sarajevu – Elektrotehničkog fakulteta u studijskoj 2023/2024. godini;
(Izjavitelj: prof.dr. Mirza Batalović, šef Odsjeka za elektroenergetiku)

3. Konkursi i izbori;

- 3.1. Informacija o izborima u zvanje;
 - a) Dr. Senad Smaka u zvanje redovnog profesora za oblast Elektroenergetika
 - b) Dr. Naida Mujić u zvanje vanredne profesorice za predmete Inženjerska matematika 1 i Inženjerska matematika 2
 - c) Dr. Kenan Šehić u zvanje docenta za oblast Računarstvo i informatika
 - d) Dr.Nedis Dautbašić u zvanje višeg asistenta za oblast Elektroenergetika
 - e) Nermin Oprašić, MA, dipl.ing.el. u zvanje višeg asistenta za oblast Elektroenergetika
 - f) Adnan Osmanović, MA, dipl.ing.el. u zvanje višeg asistenta za oblast Automatika i elektronika
 - g) Ajdin Alihodžić, MA, dipl.ing.el. u zvanje višeg asistenta za oblast Elektroenergetika
 - h) Cogo Emir, MA, dipl.ing.el. u zvanje višeg asistenta za oblast Računarstvo i informatika
 - i) Medina Kapo, MA, dipl.ing.el. u zvanje asistentice za oblast Telekomunikacije
 - j) Vahidin Hasić, MA, dipl.ing.el. u zvanje asistenta za oblast Računarstvo i informatika;
(Izjavitelj: prof. dr. Jasmin Velagić, dekan)
- 3.2. Usvajanje Odluke o imenovanju Komisije za pripremanje prijedloga za izbor akademskog osoblja u saradničko zvanje viši asistent na naučnu oblast "Elektroenergetika" u sastavu: Prof. dr. Senad Smaka, predsjednik, doc.dr. Amer Smajkić, član, i doc. dr. Vedad Bečirović, član;
(Izjavitelj: prof. dr. Mirza Batalović, šef Odsjeka za elektroenergetiku)
- 3.3. Utvrđivanje potrebe i prijedloga teksta konkursa za izbor u zvanje vanredni profesor za naučnu oblast "Elektroenergetika" (u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju 33/17, 35/20, 39/20 i 40/20);
(Izjavitelj: prof. dr. Mirza Batalović, šef Odsjeka za elektroenergetiku)
- 3.4. Utvrđivanje potrebe i prijedloga teksta konkursa za izbor u zvanje viši asistent za naučnu oblast "Računarstvo i informatika" (u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju br. 36/22);
(Izjavitelj: prof. dr. Samir Omanović, šef Odsjeka za računarstvo i informatiku)

4. Nastavna pitanja;

- 4.1. Usvajanje Odluke o priznavanju nastavnih predmeta u okviru programa mobilnosti Erasmus+ za studentice Dadić Amru i Ramadanović Saru;



(Izvjestilac: prof. dr. Samir Omanović, šef Odsjeka za računarstvo i informatiku)

5. Drugi ciklus studija;

- 5.1. Usvajanje Izvještaja Komisije za ocjenu i odbranu završnog rada za:
- 5.1.1. Muamera Parića, studenta drugog ciklusa studija Odsjeka za automatiku i elektroniku
(Izvjestilac: prof. dr. Izudin Džafić, predsjednik Komisije)
- 5.1.2. Merjemu Bevrnja, studenticu drugog ciklusa studija Odsjeka za elektroenergetiku
(Izvjestilac: prof. dr. Senad Smaka, predsjednik Komisije)
- 5.1.3. Merimu Kaplan, studenticu drugog ciklusa studija Odsjeka za telekomunikacije
(Izvjestilac: prof. dr. Pamela Njemčević, predsjednica Komisije)
- 5.1.4. Haruna Kovačevića, studenta drugog ciklusa studija Odsjeka automatiku i elektroniku
(Izvjestilac: prof. dr. Abdulah Akšamović, predsjednik Komisije)

6. Treći ciklus studija;

6.1 Usvajanje odluke o prihvatanju održavanja odbrane Naučnoistraživačkog seminara 1.1. za studenta Damira Pozderca, magistar elektrotehnike - diplomirani inženjer elektrotehnike, pod naslovom "Adaptivni web dizajn: Pregled literature";

(Izvjestilac: prof. dr. Tarik Uzunović, predsjednik Vijeća doktorskog studija)

6.2. Usvajanje odluke o vrednovanju objavljenih radova na trećem ciklusu studija - doktorskome studiju, studentu Maji Muftić Dedović, magistar elektrotehnike – diplomirani inženjer elektrotehnike;

(Izvjestilac: prof. dr. Tarik Uzunović, predsjednik Vijeća doktorskog studija)

6.3. Usvajanje odluke o vrednovanju objavljenih radova na trećem ciklusu studija - doktorskome studiju, studentu Alvinu Huseinoviću, magistar elektrotehnike – diplomirani inženjer elektrotehnike;

(Izvjestilac: prof. dr. Tarik Uzunović, predsjednik Vijeća doktorskog studija)

6.4. Usvajanje prijedloga odluke za obrazovanje Komisije za razmatranje prihvatljivosti i prezentaciju prijedloga teme doktorske disertacije (projekta) studenta Kerima Hodžića, magistar elektrotehnike – diplomirani inženjer elektrotehnike pod naslovom: "Modelling user experience for streamed video content in wireless networks (bos. Modeliranje korisničkog iskustva za video sadržaje prenošene kroz bežične mreže", u sastavu: prof. dr. Saša Mrdović – predsjednik, doc. dr. Darijo Raca, supervizor i član i prof. dr. Jasmina Baraković Husić, članica;

(Izvjestilac: prof. dr. Tarik Uzunović, predsjednik Vijeća doktorskog studija)

6.5. Usvajanje odluke o prihvatanju rezultata Naučnoistraživačkog seminara 1.2. za studenta Kerima Hodžića, pod naslovom "Realistic Video Sequences for Subjective QoE Analysis";

(Izvjestilac: prof. dr. Tarik Uzunović, predsjednik Vijeća doktorskog studija)

7. Tekuća pitanja;

Dnevni red usvojen je jednoglasno.

Tok sjednice:

Ad 1. Zapisnici;

- 1.1. Usvajanje Zapisnika sa 6. elektronske sjednice od 21.09.2023. godine;



1.2. Usvajanje Zapisnika sa 7 elektronske sjednice od 29.09.2023. godine

Pod tačkom 1.1. i 1.2 sa 41 glasom "ZA" i 1 glasom "Suzdržan" usvojeni su Zapisnici sa 6. i 7. elektronske sjednice Vijeća Fakulteta

Ad 2. Organizaciona pitanja

Pod tačkom 2.1. razmatrano je usvajanje Odluke o usvajanju Konačnih rang listi za prijem i upis studenata u prvu godinu drugog ciklusa studija u prvom prijavnom roku i Vijeće je jednoglasno donijelo

ODLUKU

o usvajanju Konačnih rang listi za prijem i upis studenata u studenata u prvu godinu drugog ciklusa studija u studijskoj 2023/2024. godini na Univerzitet u Sarajevu – Elektrotehničkom fakultetu

I – Usvajaju se Konačne rang liste za prijem i upis studenata u studenata u prvu godinu drugog ciklusa studija u studijskoj 2023/2024. godini na Univerzitet u Sarajevu – Elektrotehničkom fakultetu na prvom upisnom roku.

II – Sastavni dio ove Odluke čine Konačne rang liste za prijem i upis studenata u studenata u prvu godinu drugog ciklusa studija, u studijskoj 2023/2024. godini na Univerzitet u Sarajevu – Elektrotehničkom fakultetu na prvom upisnom roku.

III – Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Pod tačkom 2.2. Vijeće je jednoglasno usvojilo Plan pokrivenosti realizacije nastave na dodiplomskom AB studiju Odsjeka za elektroenergetiku Univerzitet u Sarajevu – Elektrotehničkog fakulteta u studijskoj 2023/2024. godini i donijelo

PLAN REALIZACIJE NASTAVE U STUDIJSKOJ 2023/2024. GODINI ZA ORGANIZACIJU I ODRŽAVANJE ISPITA ZA STUDENTE DODIPLOMSKOG STUDIJA KOJI SU NASTAVU SLUŠALI PO STAROM NASTAVNOM PLANU (ANTE BOLONJA)

I

Usvaja se plan realizacije nastave u studijskoj 2023/2024. godini za organizaciju i održavanje ispita za studente dodiplomskog studija koji su nastavu slušali po starom nastavnom planu (ante bolonja) Odsjeka za elektroenergetiku kako slijedi:

R. br. Predmet Nastavni ansambl

R. br.	Predmet	Nastavni ansambl
1.	Osnove elektrotehnike	v.prof.dr. Tarik Uzunović
2.	Uvod u matematiku	doc.dr Amra Delić - Halilović
3.	Matematika I	v.prof.dr. Naida Mujić
4.	Matematika II	v.prof.dr. Naida Mujić
5.	Fizika	v.prof.dr. Dijana Dujak
6.	Teorija električnih kola	doc.dr Mirsad Čosović
7.	Elektronika (EE)	v.prof.dr. Senad Huseinbegović
8.	Električna mjerenja	r prof.dr. Irfan Turković



9.	Elektromagnetika	r.prof.dr. Hamid Zildžo
10.	Elektroenergetske mreže i sistemi	v.prof.dr. Selma Hanjalić
11.	Električne mašine I	r.prof.dr. Senad Smaka
12.	Električni aparati I	v.prof.dr. Mirza Batalović
13.	Tehnika visokog napona	r.prof.dr. Zijad Bajramović
14.	Računarske metode u elektroenergetici	r.prof.dr. Hamid Zildžo
15.	Elektroenergetska postrojenja	v.prof.dr. Selma Grebović
16.	Elektromotorni pogoni	r.prof.dr. Senad Smaka
17.	Automatsko upravljanje	doc.dr. Almir Salihbegović
18.	Elektrotehnička tehnologija	v.prof.dr. Mirza Batalović
19.	Elektroenergetski izvori	v.prof.dr. Selma Hanjalić
20.	Sistemi zaštite i upravljanja elektroenergetskim sistemima	r.prof.dr. Izudin Džafić
21.	Planiranje elektroenergetskih sistema	v prof.dr. Samir Avdaković
22.	Eksploatacija i upravljanje elektroenergetskih sistema	doc.dr. Mirsad Ćosović
23.	Elektroenergetski sistem i okolina	r.prof.dr Irfan Turković
24.	Električni aparati II	v.prof.dr Mirza Batalović
25.	Električne mašine II	r.prof.dr Senad Smaka

II

Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Pod tačkom 2.3. razmatrano je usvajanje Plana pokrivenosti realizacije nastave na postdiplomskom AB studiju Odsjeka za elektroenergetiku Univerzitet u Sarajevu – Elektrotehničkog fakulteta u studijskoj 2023/2024. godini i Vijeće hednoglasno donosi:

PLAN REALIZACIJE NASTAVE U STUDIJSKOJ 2023/2024. GODINI ZA ORGANIZACIJU I ODRŽAVANJE ISPITA ZA STUDENTE POSTDIPLOMSKOG STUDIJA KOJI SU NASTAVU SLUŠALI PO STAROM NASTAVNOM PLANU (ANTE BOLONJA)

I

Usvaja se plan realizacije nastave u studijskoj 2023/2024. godini za organizaciju i održavanje ispita za studente postdiplomskog studija koji su nastavu slušali po starom nastavnom planu (ante bolonja) Odsjeka za elektroenergetiku kako slijedi:

R. br.	Predmet	Nastavni ansambl
1.	Odabrana poglavlja iz analize elektroenergetskih sistema	v prof.dr. Selma Hanjalić
2.	Tranzijenti u elektroenergetskim sistemima	r.prof.dr. Zijad Bajramović
3.	Pogon i vođenje savremenih elektroenergetskih sistema	doc.dr. Mirsad Ćosović
4.	Upravljanje energijom	r prof.dr. Irfan Turković
5.	Monitoring u elektroenergetskim postrojenjima	doc.dr. Vedad Bećirović
6.	Odabrana poglavlja iz elektroenergetskih postrojenja	v.prof.dr. Selma Grebović



II

Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Ad 3. Konkursi i izbori;

U vezi tačke 3.2. Informacija o izborima u zvanje; dekan je informisao Vijeće o okončanim izborima u akademska zvanja, uputio čestitke i poželio sreću izabranim saradnicima i nastavnicima u daljem radu.

Pod tačkom 3.2. razmatrano je usvajanje Odluke o imenovanju Komisije za pripremanje prijedloga za izbor akademskog osoblja u saradničko zvanje viši asistent na naučnu oblast "Elektroenergetika" u sastavu: Prof. dr. Senad Smaka, predsjednik, doc.dr. Amer Smajkić, član, i doc. dr. Vedad Bečirović, član i Vijeće je jednoglasno donijelo

ODLUKU

O imenovanju Komisije za pripremanje prijedloga za izbor saradnika

I - U Komisiju za pripremanje prijedloga za izbor saradnika u zvanje viši asistent – jedan izvršilac na naučnu oblast "Elektroenergetika" na Univerzitet u Sarajevu – Elektrotehničkom fakultetu (u nastavku Komisija), imenuju se sljedeći članovi:

1. prof. dr. Senad Smaka, redovni profesor – predsjednik,
2. dr. Amer Smajkić, docent, član
3. dr. Vedad Bečirović, docent, član.

II - Komisija će preuzeti kompletnu konkursnu dokumentaciju, a koju će joj uz Potvrdu o blagovremenosti pristiglih prijava na konkurs, dostaviti predstavnik stručne službe i Potvrda čini sastavni dio Izvještaja.

III - Komisija je obavezna na konstituirajućoj sjednici usvojiti Poslovnik o radu, te skupa sa predstavnikom stručne službe pregeđati dostavljenu dokumentaciju, o čemu će se izdati Potvrda o urednosti prijava na konkurs, koja čini sastavni dio Izvještaja. Komisija će Izvještaj sa prijedlogom za izbor u zvanje dostaviti Vijeću putem protokola Fakulteta u skladu sa Zakonom, Statutom, tekstom raspisanog konkursa, i ovom Odlukom i to u roku od 30 dana od dana imenovanja.

IV - Komisija je obavezna ispuniti sve svoje obaveze prema ovoj Odluci, a u skladu sa Zakonom i Statutom.

V - Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Pod tačkom 3.3. razmatrano je utvrđivanje potrebe i prijedloga teksta konkursa za izbor u zvanje vanredni profesor za naučnu oblast "Elektroenergetika" (u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju 33/17, 35/20, 39/20 i 40/20) i Vijeće je jednoglasno donijelo

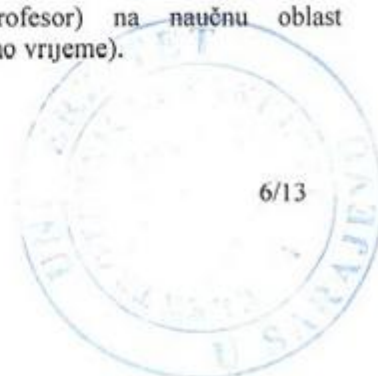
PRIJEDLOG ODLUKE

o utvrđivanju potrebe i prijedloga raspisivanja konkursa za izbor akademskog osoblja

I - Usvaja se Prijedlog Odluke o utvrđivanju potrebe za akademskim osobljem i to:

1. NASTAVNIK (izbor u naučnonastavno zvanje vanredni profesor) na naučnu oblast **Elektroenergetika**..... 1 izvršilac (puno radno vrijeme).

II - Odluku dostaviti Senatu Univerziteta u Sarajevu na dalji postupak.



- III – Danom dobijanja Saglasnosti Senata Univerziteta u Sarajevu ova Odluka postaje konačna.
- IV – Zadužuje se dekan Fakulteta da po dobijenoj Saglasnosti Senata Univerziteta u Sarajevu, a na osnovu utvrđene potrebe za akademskim osobljem raspiše Javni konkurs u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo i Statutom Univerziteta u Sarajevu.

Pod tačkom 3.4. razmatrano je utvrđivanje potrebe i prijedloga teksta konkursa za izbor u zvanje viši asistent za naučnu oblast "Računarstvo i informatika" (u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju br. 36/22); i Vijeće je jednoglasno donijelo

PRIJEDLOG ODLUKE

o utvrđivanju potrebe i prijedloga raspisivanja konkursa za izbor akademskog osoblja

I - Usvaja se Prijedlog Odluke o utvrđivanju potrebe za akademskim osobljem i to:

1. SARADNIK (izbor u saradničko zvanje višeg asistenta) na naučnu oblast „Računarstvo i informatika“ I izvršilac (puno radno vrijeme).

II - Odluku dostaviti Senatu Univerziteta u Sarajevu na dalji postupak.

III – Danom dobijanja Saglasnosti Senata Univerziteta u Sarajevu ova Odluka postaje konačna.

IV – Zadužuje se dekan Fakulteta da po dobijenoj Saglasnosti Senata Univerziteta u Sarajevu, a na osnovu utvrđene potrebe za akademskim osobljem raspiše Javni konkurs u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo i Statutom Univerziteta u Sarajevu.

Ad 4. Nastavna pitanja;

Vijeće je jednoglasno usvojilo i prijedloge odluka dostavljene za tačku 4.1. Dnevnog reda - Usvajanje Odluke o priznavanju nastavnih predmeta u okviru programa mobilnosti Erasmus+ za studentice Dadić Amru i Ramadanović Saru i donosi:

ODLUKU

o priznavanju rezultata u okviru mobilnosti studenata

I

Amri Dadić, studentici Odsjeka za računarstvo i informatiku, priznaju se nastavni predmeti/ispiti, ostvareni ECTS studijski bodovi – krediti i ocjene, položeni u okviru učešća u programu mobilnosti, u studijskoj 2022/2023. godini.

II

Priznavanje položenih nastavnih predmeta/ispita, ostvarenih ECTS studijskih bodova – kredita i ocjena izvršit će se na osnovu prijedloga prijedloga Vijeća Odsjeka za računarstvo i informatiku (broj: 08-4159/23 od 05.10.2023. godine), koji se prilaže uz ovu odluku i čini njen sastavni dio.

III

Za upis priznatih nastavnih predmeta/ispita, ostvarenih ECTS studijskih bodova – kredita i ocjena u odgovarajuće evidencije, zadužuje se Služba za nastavu Univerziteta u Sarajevu - Elektrotehničkog fakulteta.

IV

Ova odluka stupa na snagu danom donošenja.

i



ODLUKU
o priznavanju rezultata u okviru mobilnosti studenata
I

Sari Ramadanović, studentici Odsjeka za računarstvo i informatiku, priznaju se nastavni predmeti/ispiti, ostvareni ECTS studijski bodovi – krediti i ocjene, položeni u okviru učešća u programu mobilnosti, u studijskoj 2022/2023 godini

II

Priznavanje položenih nastavnih predmeta/ispita, ostvarenih ECTS studijskih bodova – kredita i ocjena izvršit će se na osnovu prijedloga prijedloga Vijeća Odsjeka za računarstvo i informatiku (broj 08-4158/23 od 05.10.2023. godine), koji se prilaže uz ovu odluku i čini njen sastavni dio.

III

Za upis priznatih nastavnih predmeta/ispita, ostvarenih ECTS studijskih bodova – kredita i ocjena u odgovarajuće evidencije, zadužuje se Služba za nastavu Univerziteta u Sarajevu - Elektrotehničkog fakulteta.

IV

Ova odluka stupa na snagu danom donošenja.

Ad 5. Drugi ciklus studija;

Vijeće je jednoglasno usvojilo Izvještaje Komisije za ocjenu i odbranu završnog rada za:

Muamera Parića, studenta drugog ciklusa studija Odsjeka za automatiku i elektroniku;

Merjemu Bevrnja, studenticu drugog ciklusa studija Odsjeka za elektroenergetiku;

Merimu Kaplan, studenticu drugog ciklusa studija Odsjeka za telekomunikacije;

Haruna Kovačevića, studenta drugog ciklusa studija Odsjeka automatiku i elektroniku; i donijelo:

**ODLUKU
o usvajanju Izvještaja Komisije za ocjenu i odbranu završnog rada**

I - Usvaja se Izvještaj Komisije za ocjenu i odbranu završnog rada studenta drugog ciklusa studija Odsjeka za automatiku i elektroniku, za studenta Muamera Parića, pod naslovom: "Estimacija modela i upravljanje sistemima baterija za skladištenje energije" – "Model estimation and control of battery energy storage systems".

II - Prihvata se završni rad studenta Muamera Parića, pod naslovom: "Estimacija modela i upravljanje sistemima baterija za skladištenje energije" – "Model estimation and control of battery energy storage systems".

III - Služba za nastavu Univerziteta u Sarajevu - Elektrotehničkog fakulteta, u skladu sa Pravila studiranja za prvi i drugi ciklus studija, integrisani, specijalistički i stručni studij na Univerzitetu u Sarajevu i u dogovoru sa Komisijom za ocjenu i odbranu završnog rada na drugom ciklusu studija, obavijestit će imenovanog studenta o usvajanju Izvještaja Komisije, a datum odbrane završnog rada objavit će se na oglasnoj ploči i internet stranici Univerziteta u Sarajevu – Elektrotehnički fakultet.

IV - Odluka stupa na snagu danom donošenja

I

**ODLUKU
o usvajanju Izvještaja Komisije za ocjenu i odbranu završnog rada**



I - Usvaja se Izvještaj Komisije za ocjenu i odbranu završnog rada studenta drugog ciklusa studija Odsjeka za elektroenergetiku, studentice Bevrnja Merjeme, pod naslovom: "Modeliranje i analiza ferorezontantnih pojava u energetsom transformatoru".

II - Prihvata se završni rad studentice Bevrnja Merjeme, pod naslovom: "Modeliranje i analiza ferorezontantnih pojava u energetsom transformatoru".

III - Služba za nastavu Univerziteta u Sarajevu - Elektrotehničkog fakulteta, u skladu sa Pravila studiranja za prvi i drugi ciklus studija, integrisani, specijalistički i stručni studij na Univerzitetu u Sarajevu i u dogovoru sa Komisijom za ocjenu i odbranu završnog rada na drugom ciklusu studija, obavijestit će imenovanog studenta o usvajanju Izvještaja Komisije, a datum odbrane završnog rada objavit će se na oglasnoj ploči i internet stranici Univerziteta u Sarajevu – Elektrotehnički fakultet.

IV - Odluka stupa na snagu danom donošenja.

I

ODLUKU

o usvajanju Izvještaja Komisije za ocjenu i odbranu završnog rada

I - Usvaja se Izvještaj Komisije za ocjenu i odbranu završnog rada studenta drugog ciklusa studija Odsjeka za automatiku i elektroniku, studentice Merime Kaplan pod naslovom: „Analiza komunikacionih protokola za IoT u domaćinstvu“.

II - Prihvata se završni rad studentice Merime Kaplan pod naslovom: „Analiza komunikacionih protokola za IoT u domaćinstvu“.

III - Služba za nastavu Univerziteta u Sarajevu - Elektrotehničkog fakulteta, u skladu sa Pravila studiranja za prvi i drugi ciklus studija, integrisani, specijalistički i stručni studij na Univerzitetu u Sarajevu i u dogovoru sa Komisijom za ocjenu i odbranu završnog rada na drugom ciklusu studija, obavijestit će imenovanog studenta o usvajanju Izvještaja Komisije, a datum odbrane završnog rada objavit će se na oglasnoj ploči i internet stranici Univerziteta u Sarajevu – Elektrotehnički fakultet.

IV - Odluka stupa na snagu danom donošenja.

ODLUKU

o usvajanju Izvještaja Komisije za ocjenu i odbranu završnog rada

I - Usvaja se Izvještaj Komisije za ocjenu i odbranu završnog rada studenta drugog ciklusa studija Odsjeka za automatiku i elektroniku, studenta Haruna Kovačevića pod naslovom: „Dizajn DC/DC pretvarača na bazi integrisanih upravljačkih kola“.

II - Prihvata se završni rad studenta Haruna Kovačevića pod naslovom. „Dizajn DC/DC pretvarača na bazi integrisanih upravljačkih kola“.

III - Služba za nastavu Univerziteta u Sarajevu - Elektrotehničkog fakulteta, u skladu sa Pravila studiranja za prvi i drugi ciklus studija, integrisani, specijalistički i stručni studij na Univerzitetu u Sarajevu i u dogovoru sa Komisijom za ocjenu i odbranu završnog rada na drugom ciklusu studija, obavijestit će imenovanog studenta o usvajanju Izvještaja Komisije, a datum odbrane završnog rada objavit će se na oglasnoj ploči i internet stranici Univerziteta u Sarajevu – Elektrotehnički fakultet.

IV - Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Ad 6. Treći ciklus studija;



Pod tačkom 6.1. razmatrano je usvajanje odluke o prihvatanju održavanja odbrane Naučnoistraživačkog seminara I.1. za studenta Damira Pozderca, magistar elektrotehnike - diplomirani inženjer elektrotehnike, pod naslovom "Adaptivni web dizajn: Pregled literature" i Vijeće jednoglasno donosi

ODLUKU

I - Prihvata se održavanja odbrane Naučnoistraživačkog seminara I.1. studenta Damira Pozderca, magistar elektrotehnike - diplomirani inženjer elektrotehnike, pod naslovom "Adaptivni web dizajn: Pregled literature".

II - Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Pod tačkom 6.2 razmatrano je usvajanje odluke o vrednovanju objavljenih radova na trećem ciklusu studija - doktorskom studiju, studentu Maji Muftić Dedović, magistar elektrotehnike – diplomirani inženjer elektrotehnike i Vijeće jednoglasno donosi

ODLUKU

I - Studentu trećeg ciklusa studija – dokorskog studija, Maji Muftić Dedović, magistar elektrotehnike – diplomirani inženjer elektrotehnike, priznaju se objavljeni radovi iz teme doktorske disertacije, pod naslovom kako slijedi:

1. Dedović, Maja Muftić, and Samir Avdaković. "A new approach for df/dt and active power imbalance in power system estimation using Huang's Empirical Mode decomposition." *International Journal of Electrical Power & Energy Systems* 110 (2019): 62-71. (30 bodova, prvi autor, rad objavljen u časopisu, časopis je indeksiran u Web of Science Core Collection)

2. Dedović, Maja Muftić, et al. "Integration of pv into the Sarajevo Canton energy system-air quality and heating challenges." *Energies* 14.1 (2021): 123. (30 bodova, prvi autor, rad objavljen u časopisu, časopis je indeksiran u Web of Science Core Collection)

3. Dedovic, M. Muftic, et al. "The Hybrid EMD-SARIMA Model for Air Quality Index Prediction, Case of Canton Sarajevo." *Advanced Technologies, Systems, and Applications V: Papers Selected by the Technical Sciences Division of the Bosnian-Herzegovinian American Academy of Arts and Sciences 2020* (2021): 139-150. (8 bodova, prvi autor, rad objavljen na konferenciji, međunarodna konferencija je indeksirana u Scopus-u)

4. Dedović, Maja Muftić, Nedis Dautbašić, and Adnan Mujezinović. "Application of artificial neural network and empirical mode decomposition for predications of hourly values of active power consumption." *Advanced Technologies, Systems, and Applications III: Proceedings of the International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technologies (IAT), Volume 1*. Springer International Publishing, 2019. (8 bodova, prvi autor, rad objavljen na konferenciji, međunarodna konferencija je indeksirana u Scopus-u)

5. Dedović, Maja Muftić, et al. "ROCOF Estimation via EMD, MEMD and NA-MEMD." *Advanced Technologies, Systems, and Applications IV-Proceedings of the International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technologies,*

(IAT 2019) Springer International Publishing, 2020. (8 bodova, prvi autor, rad objavljen na konferenciji, međunarodna konferencija je indeksirana u Scopus-u)

6. Avdakovic, Samir, and Maja Muftic Dedovic. "Identification of coherent-generator groups using the Huang's empirical mode decompositions and correlations between IMFs/Identifikacija povezanih



skupin generatorjev z uporabo Huangove empiricne razstavitve in korelacije med lastnimi funkcijami." *Elektrotehniški Vestnik* 82.5 (2015) 260. (8 bodova, drugi autor, rad objavljen u časopisu, časopis je indeksiran u Web of Science ESCI)

7. Dedović, Maja Muftić, et al. "Comparison of Different Methods for Identification of Dominant Oscillation Mode." *B&H Electrical Engineering* 14.s1: 43-50. (15 bodova, prvi autor, rad objavljen u časopisu, časopis je indeksiran u IET inspec)

8. Dedović, Maja Muftić, and Samir Avdaković. "Identifications of Power System Dominant Low-Frequency Electromechanical Oscillations Using Hilbert Marginal Spectrum." *Advanced Technologies, Systems, and Applications II: Proceedings of the International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technologies (IAT)* Springer International Publishing, 2018. (8 bodova, prvi autor, rad objavljen na konferenciji, medunarodna konferencija je indeksirana u Scopus-u)

9. Dedović, Maja Muftić, et al. "Adaptive Underfrequency Load Shedding And Voltage Stability In The Power System." *B&H Electrical Engineering* 16 1 (2022): 1-8 (15 bodova, prvi autor, rad objavljen u časopisu, časopis je indeksiran u IET inspec)

10. Dedovic, M. Muftic, Adnan Mujezinović, and N. Dautbasic. "Identification on Dominant Oscillation Based on EMD and Prony's Method Approach." *Advanced Technologies, Systems, and Applications V: Papers Selected by the Technical Sciences Division of the Bosnian-Herzegovinian American Academy of Arts and Sciences 2020* (2021): 129-138. (8 bodova, prvi autor, rad objavljen na konferenciji, medunarodna konferencija je indeksirana u Scopus-u)

11. Dedović, Maja Muftić, et al. "Application of HHT for Identification of Low-Frequency Electromechanical Oscillatory Modes, Their Character and Damping." *2023 XXIX International Conference on Information, Communication and Automation Technologies (ICAT)*. IEEE, 2023. (8 bodova, prvi autor, rad objavljen na konferenciji, medunarodna konferencija je indeksirana u Scopus-u)

II - Na osnovu ove odluke izvršit će se upis pripadajućih ECTS studijskih bodova - kredita u odgovarajuće evidencije koje se vode za imenovanog studenta, na način predviđen Nastavnim planom i programom trećeg ciklusa studija - doktorskog studija na Univerzitet u Sarajevu - Elektrotehničkom fakultetu u Sarajevu.

III - Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Pod tačkom 6.3. razmatrano je usvajanje odluke o vrednovanju objavljenih radova na trećem ciklusu studija - doktorskog studiju, studentu Alvinu Huseinoviću, magistar elektrotehnike – diplomirani inženjer elektrotehnike; i Vijeće jednoglasno donosi

ODLUKU

I - Studentu trećeg ciklusa studija – doktorskog studija, Alvinu Huseinoviću, magistar elektrotehnike – diplomirani inženjer elektrotehnike, priznaju se objavljeni radovi iz teme doktorske disertacije, pod naslovom kako slijedi

1. A. Huseinović, S. Mrdović, K. Bieackei, and S. Uludag, "A survey of denial-of-service attacks and solutions in the smart grid," *IEEE Access*, vol 8, pp. 177447–177470, 2020

30 ECTS bodova – rad u časopisu referenciranom u CC, SCI ili SCI Expanded bazi



podataka, prvi autor

2. A. Huseinovic, S. Mrdovic, K. Bicakci, and S. Uludag, "A taxonomy of the emerging denial-of-service attacks in the smart grid and countermeasures," in 2018 26th Telecommunications Forum (TELFOR), pp. 1–4, 2018

8 ECTS bodova – rad na međunarodnoj konferenciji koju prate relevantne baze podataka za oblast, prvi autor

3. A. Huseinović, Y. Korkmaz, H. Bisgin, S. Mrdović, and S. Uludag, "Pmu spoof detection via image classification methodology against repeated value attacks by using deep learning," in 2022 XXVIII International Conference on Information, Communication and Automation Technologies (ICAT), pp. 1–6, 2022

8 ECTS bodova – rad na međunarodnoj konferenciji koju prate relevantne baze podataka za oblast, prvi autor

4. Y. Korkmaz, A. Huseinovic, H. Bisgin, S. Mrdovic, and S. Uludag, "Using deep learning for detecting mirroring attacks on smart grid pmu networks," in 2022 International Balkan Conference on Communications and Networking (BalkanCom), pp. 84–89, 2022

4 ECTS boda – rad na međunarodnoj konferenciji koju prate relevantne baze podataka za oblast, drugi autor

II - Na osnovu ove odluke izvršit će se upis pripadajućih ECTS studijskih bodova - kredita u odgovarajuće evidencije koje se vode za imenovanog studenta, na način predviđen Nastavnim planom i programom trećeg ciklusa studija - doktorskog studija na Univerzitet u Sarajevu - Elektrotehničkom fakultetu u Sarajevu.

III - Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Pod tačkom razmatrano je 6.4. usvajanje prijedloga odluke za obrazovanje Komisije za razmatranje prihvatljivosti i prezentaciju prijedloga teme doktorske disertacije (projekta) studenta Kerima Hodžića, magistar elektrotehnike – diplomirani inženjer elektrotehnike pod naslovom: "Modelling user experience for streamed video content in wireless networks (bos. Modeliranje korisničkog iskustva za video sadržaje prenošene kroz bežične mreže", u sastavu: prof. dr. Saša Mrdović – predsjednik, doc. dr. Darijo Raca, supervizor i član i prof. dr. Jasmina Baraković Husić, članica koju je Vijeće potvrdilo i jednoglasno donijelo

ODLUKU

I

I - Obrazuje se Komisija za razmatranje prihvatljivosti i odbranu prijedloga teme doktorske disertacije (projekta), studenta trećeg ciklusa studija – doktorskog studija, studenta Kerima Hodžića, magistar elektrotehnike – diplomirani inženjer elektrotehnike pod naslovom: "Modelling user experience for streamed video content in wireless networks (bos. Modeliranje korisničkog iskustva za video sadržaje prenošene kroz bežične mreže", u sastavu.

- prof. dr. Saša Mrdović - predsjednik
- doc. dr. Darijo Raca, supervizor i član
- prof. dr. Jasmina Baraković Husić, članica.



II

Dr. Darijo Raca, docent Univerziteta u Sarajevu – Elektrotehničkog fakulteta, imenuje se za nastavnika (supervizora), koji će usmjeravati kandidata Kerima Hodžića, magistar elektrotehnike – diplomirani inženjer elektrotehnike, kod pripreme projekta doktorske disertacije iz tačke I ove odluke.

6.5. Usvajanje odluke o prihvatanju rezultata Naučnoistraživačkog seminara 1.2. za studenta Kerima Hodžića, pod naslovom "Realistic Video Sequences for Subjective QoE Analysis";

ODLUKU

I – Prihvataju se prezentirani i ostvareni rezultati Naučnoistraživačkog seminara 1.2, studenta Kerima Hodžića, magistar elektrotehnike - diplomirani inženjer elektrotehnike, pod naslovom "Realistic Video Sequences for Subjective QoE Analysis".

II - Odluka stupa na snagu danom donošenja.


Ad 7. Tekuća pitanja;

Pod tekućim pitanjima dekan je Vijeće informisao o različitom propisivanju sastava Vijeća Fakulteta po Zakonu o visokom obrazovanju i Statutu i naveo da je prema Pravnoj službi Univerziteta u Sarajevu upućen dopis kojim se traži instrukcija za postupanje, kako bi se adekvatno mogao promijeniti Poslovnik o radu Vijeća.

Sjednica je završena u 14:25 sati.

Usvojene Odluke sa stručnim mišljenjem u njihovom dijelu i materijali sa sjednice Vijeća sastavni su dijelovi ovog Zapisnika i nalaze se u njegovom prilogu.

Zapisničar;



[Illegible signature]

Dekan

