

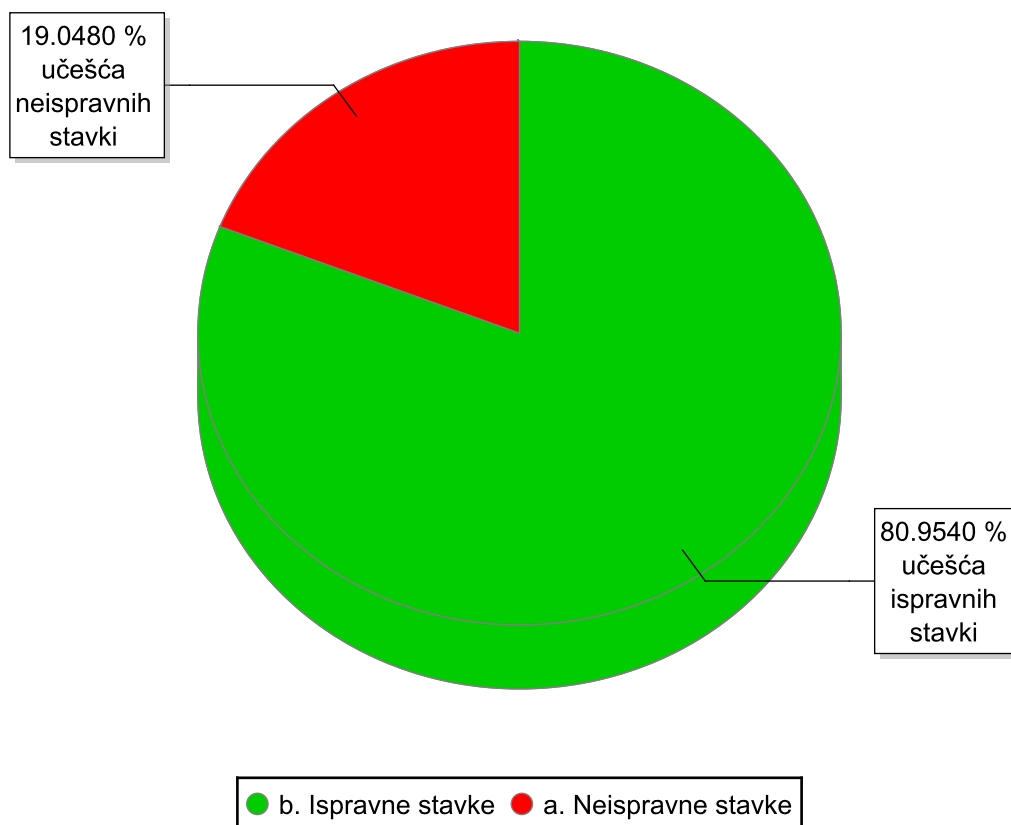
## 1. Osnovne informacije o studijskom programu

Naziv studijskog programa:	<b>Računarstvo i automatika</b>
Naziv koji se stiče:	<b>Master inženjer elektrotehnike i računarstva</b>
Naučno polje:	<b>Tehničko-tehnološke nauke</b>
Naučna ili umetnička oblast:	<b>Elektrotehničko i računarsko inženjerstvo</b>
Planirani broj studenata (I godina):	<b>175</b>

Naziv modula

Planirani broj studenata

## 2. Stepen pripremljenosti dokumentacije na nivou kompletnog studijskog programa



Broj kontrolisanih stavki na nivou studijskog programa: 42

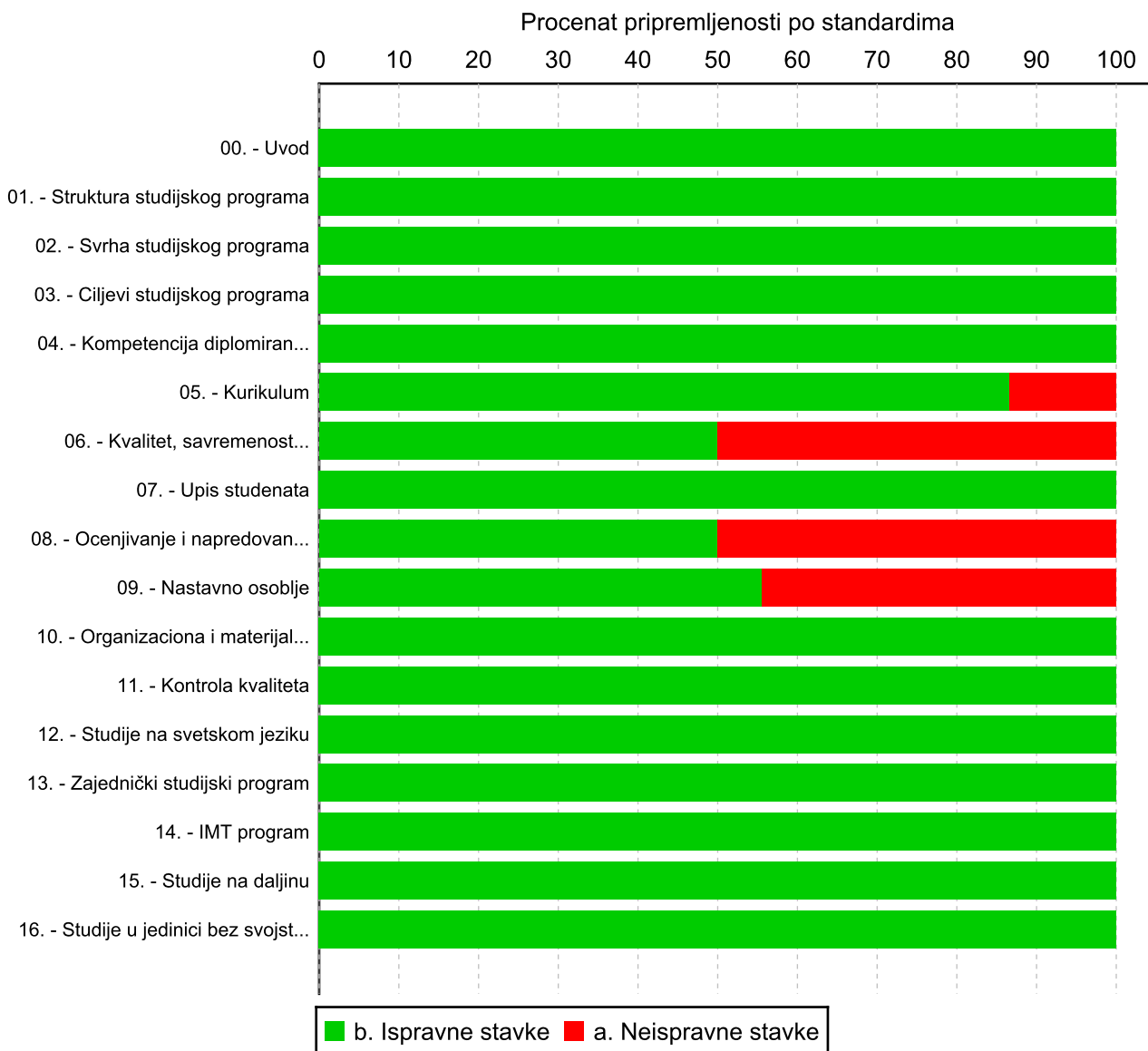
Broj ispravnih stavki na nivou studijskog programa: 34

Broj neispravnih stavki na nivou studijskog programa: 8

**Procena stepena pripremljenosti dokumentacije za akreditaciju studijskog programa**

**80,95 %**

## 3. Step en pripremljenosti dokumentacije po standardima za akreditaciju



Standard 00. Uvod

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	100,00

**Standard 01. Struktura studijskog programa**

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	100,00

**Standard 02. Svrha studijskog programa**

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	100,00

**Standard 03. Ciljevi studijskog programa**

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	100,00

**Standard 04. Kompetencija diplomiranih studenata**

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	100,00



## Standard 05. Kurikulum

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	6,67
2	Minimalan broj časova aktivne nastave po semestru (20 časova nedeljno)	6,67
3	Maksimalan broj časova aktivne nastave po semestru (30 časova nedeljno)	6,67
4	Maksimalan broj časova nastave (P+A+DON+SIR+Ostalo) po semestru (30 časova nedeljno)	6,67
5	Broj ESPB po semestru (30 uz toleranciju od 10%)	6,67
6	Minimalan broj ESPB po godini (60)	6,67
7	Procenat izbornosti	6,67
8	Procenat kategorizacije predmeta	6,67
9	Suprotni fondovi nastavnih predmeta (definisan u L/Z a koristi se u Z/L semestru)	6,67
10	Stručna praksa sa trajanjem od najmanje 90 časova (odnosno 180 za master strukovne studije)	6,67
11	Pokrivenost predmeta izvođačima nastave	6,67
12	Uže naučne oblasti predmeta	6,67
13	Ukupan broj časova SIR-a na završnoj godini (najviše 50% SIR a ostalo su predavanja, vežbe i DON)	6,67
14	Završni rad	6,67
15	Programi predmeta	6,67

## Standard 05. Kurikulum

## Pregled neispravnih stavki ili stavki koje nedostaju

## 14. Završni rad

Studijski program E20, pozicija "Master rad - studijsko istraživački rad" treba da sadrži 7-12 časova SIR-a  
 Studijski program E20, pozicija "Master rad - izrada i odbrana" treba da sadrži 5-7 ostalih časova

## 15. Programi predmeta

"CEM822-Duboko učenje u sistemima autonomnih i umreženih vozila" neispravan program predmeta (Prvi izvođač predavanja: Samardžija Dragan):

Ne postoji cilj predmeta na srpskom jeziku

Ne postoji ishod obrazovanja na srpskom jeziku

Ne postoji sadržaj predmeta na srpskom jeziku

Ne postoje metode izvođenja nastave na srpskom jeziku

Ne postoji cilj predmeta na engleskom jeziku

Ne postoji ishod obrazovanja na engleskom jeziku

Ne postoji sadržaj predmeta na engleskom jeziku

Ne postoje metode izvođenja nastave na engleskom jeziku

Ne postoji literatura za predmet

Neispravan broj bodova za završni ispit (manje je od 30 ili je veće od 70)

Neispravan broj bodova za predispitne obaveze (manje je od 30 ili je veće od 70)

Ne postoji naziv predmeta na engleskom jeziku

"CEM823-Multimedijalni sistemi u automobilske industriji" neispravan program predmeta (Prvi izvođač predavanja: Kovačević Jelena):

Ne postoji cilj predmeta na srpskom jeziku

Ne postoji ishod obrazovanja na srpskom jeziku

Ne postoji sadržaj predmeta na srpskom jeziku

Ne postoje metode izvođenja nastave na srpskom jeziku

Ne postoji cilj predmeta na engleskom jeziku

Ne postoji ishod obrazovanja na engleskom jeziku

Ne postoji sadržaj predmeta na engleskom jeziku

Ne postoje metode izvođenja nastave na engleskom jeziku

Ne postoji literatura za predmet

Neispravan broj bodova za završni ispit (manje je od 30 ili je veće od 70)

Neispravan broj bodova za predispitne obaveze (manje je od 30 ili je veće od 70)

Ne postoji naziv na engleskom jeziku

**Standard 06. Kvalitet, savremenost i međunarodna usaglašenost studijskog programa**

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	50,00
2	Prilozi standarda	50,00

**Standard 06. Kvalitet, savremenost i međunarodna usaglašenost studijskog programa**

**Pregled neispravnih stavki ili stavki koje nedostaju**

2. Prilozi standarda

Prilog 06.1 Dokumentacija o najmanje tri akred. inostrana prog., sa kojima je prog. usklađen ne postoji

Prilog 06.2 Dokumentacija o najmanje tri akred. inostrana prog., sa kojima je prog. usklađen ne postoji

Prilog 06.3 Dokumentacija o najmanje tri akred. inostrana prog., sa kojima je prog. usklađen ne postoji

## Standard 07. Upis studenata

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	100,00

**Standard 08. Ocenjivanje i napredovanje studenata**

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	50,00
2	Ocenjivanje studenata (broj poena kroz predispitne obaveze i broj poena na predmetu )	50,00

**Standard 08. Ocenjivanje i napredovanje studenata**

**Pregled neispravnih stavki ili stavki koje nedostaju**

2. Ocenjivanje studenata (broj poena kroz predispitne obaveze i broj poena na predmetu )

Studijski program/modul: E20, za nastavni predmet: CEM822-Duboko učenje u sistemima autonomnih i umreženih vozila-  
suma obaveznih poena u načinu formiranja ocene iznosi 0.00. Broj poena koje student može da ostvari na predmetu je 100

Studijski program/modul: E20, za nastavni predmet: CEM823-Multimedijalni sistemi u automobilske industriji- suma  
obaveznih poena u načinu formiranja ocene iznosi 0.00. Broj poena koje student može da ostvari na predmetu je 100

## Standard 09. Nastavno osoblje

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	11,11
2	Procenat časova aktivne nastave predavanja koje izvode nastavnici u radnom odnosu sa punim radnim vremenom (najmanje 70%, za umetnost najmanje 50%)	11,11
3	Opterećenje nastavnika	11,11
4	Opterećenje saradnika	11,11
5	Kartoni nastavnika	11,11
6	Broj predmeta u kojima nastavnik učestvuje u izvođenju nastave (max. 15)	11,11
7	Broj predmeta u kojima saradnik učestvuje u izvođenju nastave (max. 10)	11,11
8	Saglasnost za angažovanje nastavnika	11,11
9	Saglasnost za angažovanje saradnika	11,11



## Standard 09. Nastavno osoblje

## Pregled neispravnih stavki ili stavki koje nedostaju

## 4. Opterećenje saradnika

Pajić Vladimir ima preko 16 časova opterećanja na svim ustanovama (19.4220)

Novković Teodora ima preko 16 časova opterećanja na svim ustanovama (16.6230)

Kamenko Ilija ima preko 16 časova opterećanja na svim ustanovama (17.3820)

Banjac Bojan ima preko 16 časova opterećanja na svim ustanovama (27.9590)

Turkulov Vukan ima preko 16 časova opterećanja na svim ustanovama (20.6340)

Milošević Milena ima preko 16 časova opterećanja na svim ustanovama (16.6890)

Popović Dragana ima preko 16 časova opterećanja na svim ustanovama (17.8130)

## 5. Kartoni nastavnika

Nastavnik Govedarica Miro je uneo referencu na engleskom jeziku bez eng tagova. Na primer: Pajić V., Govedarica M., Amović M.: Model of Point Cloud Data Management System in Big Data Paradigm, ISPRS International Journal of Geo-Information, 2018, Vol. 7, No 265, pp. 1-15, ISSN 2220-9964

Nastavnik Ivetić Dragan je uneo referencu na engleskom jeziku bez eng tagova. Na primer: Dragan D., Petrović V., Ivetić D.: Chapter 13: Methods for Assessing Still Image Compression Efficiency: PACS Example, in "Handbook of Research on Computational Simulation and Modeling in Engineering", F. Miranda and C. Abreu (Eds.), Hershey, IGI-Global, 2015, str. 389-416, ISBN 9781466688230

Nastavnik Jorgovanović Nikola je uneo referencu na engleskom jeziku bez eng tagova. Na primer: Došen S., Krajoski G., Đozić D., Farina D., Jorgovanović N.: Closed Loop Control of Dynamic Systems using Electrotactile Feedback, 18. The 18th International Functional Electrical Stimulation Society Annual Conference: Bridging Mind and Body, San Sebastian: Academic Mind, 5-8 Jun, 2013, pp. 187-190

Nastavnik Kukolj Dragan je uneo referencu na engleskom jeziku bez eng tagova. Na primer: Pekovic V., Zlokolica V., Pokric M., Kukolj D.: ????? ?? ????????????????? ????? ? ????? ??????? ?????????????? ?????????????? ????????? (Method for synchronization of audio and video signals with associated color array), Registrovani patent: RS 53973, filled 12.04.2012, (P-2012/0187), granted 26.06.2015., Beograd, Zavod za intelektualnu svojinu, 2012

Nastavnik Perišić Branko je uneo referencu na engleskom jeziku bez eng tagova. Na primer: Bjeljic P., Zečević I., Perišić B.: Integrating Learning Management System and Faculty Information System –Service Oriented Approach, 38. International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics - MIPRO, Opatija: Croatian Society for Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics - MIPRO, 25-29 Maj, 2015, pp. 874-878, ISBN 978-953-233-083-0

Nastavnik Teslić Nikola nije naveo(la) broj citata u svoj karton

Nastavnik Teslić Nikola u zbirnim podacima produkcije nije naveo(la) validan ukupan broj radova sa SCI liste. U reprezentativnim referencama je uneto 15 radova sa SCI liste (M21a: 0, M21: 2, M22: 4, M23: 9). U zbirnim podacima produkcije, za ukupan broj radova sa SCI liste uneto je: 12

Nastavnik Čongradac Velimir nije naveo(la) validan trenutni broj domaćih projekata u kojima učestvuje. Navedeno je ukupno 1 a u evidenciji postoji, DF: 0, DI: 0, DR: 2, DS: 0

Nastavnik Kordić Slavica je uneo referencu na engleskom jeziku bez eng tagova. Na primer: Ristić S., Kordić (Aleksić) S., Čeliković M., Luković I.: Meta-Models in Support of Database Model Transformations, in the book: Information and Communication Technologies in Everyday Life: Opportunities and Challenges, (Ed.) Ali AL-Dahoud, Ubiquitous Computing and Communication (UbiCC) Research Publishing, 2014, str. 45-62, ISBN 978-1-312-

55980-6

Nastavnik Čapko Darko je uneo referencu na engleskom jeziku bez eng tagova. Na primer: Vukmirović S., Erdeljan A., Lendak I., Čapko D., Nedić N.: A Genetic Algorithm Approach for Utility Management System Workflow Scheduling, Information Technology and Control, 2010, Vol. 39, No 4, pp. 310-316, ISSN 1392-124X

Nastavnik Stanišić Darko je uneo referencu na engleskom jeziku bez eng tagova. Na primer: Stanišić D., Jorgovanović N., Popov N., Čongradac V.: Soft sensor for real-time cement fineness estimation, ISA Transactions / Instrumentation, Systems and Automation Society, 2015, Vol. 55, pp. 250-259, ISSN 0019-0578

Nastavnik Kovačević Jelena nije naveo(la) broj citata u svoj karton

Nastavnik Kovačević Jelena u zbirnim podacima produkcije nije naveo(la) validan ukupan broj radova sa SCI liste. U reprezentativnim referencama je uneto 2 radova sa SCI liste (M21a: 0, M21: 0, M22: 1, M23: 1). U zbirnim podacima produkcije, za ukupan broj radova sa SCI li

Nastavnik Krunić Momčilo nema 5 reprezentativnih referenci u svom kartonu

Nastavnik Krunić Momčilo nema u reprezentativnim referencama nijedan rad objavljen ili prihvaćen za objavljivanje u časopisu sa impakt faktorom sa SCI liste, odnosno SCle liste

6. Broj predmeta u kojima nastavnik učestvuje u izvođenju nastave (max. 15)

Nastavnik Obradović Ratko učestvuje u izvođenju ukupno 17 predmeta

Nastavnik Govedarica Miro učestvuje u izvođenju ukupno 16 predmeta

7. Broj predmeta u kojima saradnik učestvuje u izvođenju nastave (max. 10)

Saradnik Pajić Vladimir učestvuje u izvođenju ukupno 11 predmeta

Saradnik Kamenko Ilija učestvuje u izvođenju ukupno 12 predmeta

Saradnik Banjac Bojan učestvuje u izvođenju ukupno 12 predmeta

**Standard 10. Organizaciona i materijalna sredstva**

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	100,00

**Standard 11. Kontrola kvaliteta**

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	50,00
2	Komisija za kvalitet	50,00

## Standard 12. Studije na svetskom jeziku

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	100,00

## Standard 13. Zajednički studijski program

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	100,00

## Standard 14. IMT program

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	100,00

## Standard 15. Studije na daljinu

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	100,00



**Standard 16. Studije u jedinici bez svojstva pravnog lica van sedišta ustanove**

Pregled kontrolisanih stavki u okviru standarda		
R.br.	Naziv	% učešća
1	Tekst opisa standarda	100,00