

Jedinične vrijednosti u jedno- i višestrojnim elektroenergetskim sustavima

Toman, Antonio

Undergraduate thesis / Završni rad

2014

Degree Grantor / Ustanova koja je dodijelila akademski / stručni stupanj: **Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, Faculty of Electrical Engineering, Computer Science and Information Technology Osijek / Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek**

Permanent link / Trajna poveznica: <https://um.nsk.hr/um:nbn:hr:200:355355>

Rights / Prava: [In copyright](#)/[Zaštićeno autorskim pravom.](#)

Download date / Datum preuzimanja: **2025-03-14**

Repository / Repozitorij:

[Faculty of Electrical Engineering, Computer Science and Information Technology Osijek](#)



**SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU
ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET**

Stručni studij

**JEDINIČNE VRIJEDNOSTI U JEDNO I VIŠESTROJNIM
ELEKTROENERGETSKIM SUSTAVIMA**

Završni rad

Antonio Toman

Osijek, 2014.

SADRŽAJ

1. UVOD.....	1
2. OPĆI POJMOVI I DEFINICIJE.....	3
3. SINKRONI STROJ	6
4. ASINKRONI STROJ	21
5. PRIJENOSNI VOD	25
6. TRANSFORMATOR.....	27
7. ZAKLJUČAK.....	30
POPIS OZNAKA.....	31
LITERATURA	40
SAŽETAK	41
ŽIVOTOPIS	42

SAŽETAK

U završnom radu su demonstrirani proračuni pojedinih jediničnih vrijednosti iz jednog u drugi sustav baznih vrijednosti za sinkrone i asinkrone strojeve, prijenosne vodove i transformatore.

Ključne riječi: jedinične vrijednosti

ABSTRACT

In the thesis are demonstrated the budgets of individual per unit from one system to another base value for synchronous and asynchronous machines, transmission lines and transformers.

Keywords: per unit