

Projektiranje električnih instalacija pomoću suvremenog programskog alata

Udovičić, Marinko

Master's thesis / Diplomski 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:200:954584>

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

Download date / Datum preuzimanja: **2024-09-18**

Repository / Repozitorij:

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



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

Sveučilišni studij

**PROJEKTIRANJE ELEKTRIČNIH INSTALACIJA
POMOĆU SUVREMENOG PROGRAMA**

Diplomski rad

Marinko Udovičić

Osijek, 2014. godina

Sadržaj:

1. UVOD	1
2. OPĆENITO O EPLANU	2
3. PODEŠENJE SUČELJA.....	5
3.1 Pokretanje EPLAN-a.....	6
3.2 Page navigator	7
4. IZRADA PROJEKTA.....	9
4.1 Postupak izrade novog projekta	10
4.2 Stvaranje nove stranice.....	12
4.3 Otvaranje stranica	14
4.4 Uređivanje osobina stranice	17
4.5 Zatvaranje stranice	18
4.6 Otvaranje i zatvaranje projekta	19
4.7 Prelistavanje stranica projekta.....	20
5. RAD SA SHEMOM I PROJEKT	21
7.1 Otvaranje novog projekta	21
7.2 Crtanje sheme u Eplanu.....	23
6. IZRADA IZVJEŠTAJA	33
6.1 Pravljenje izvještaja uz pomoć opcije Reports.....	33
6.2 Uređivanje liste dijelova.....	41
6.3 Izrada izvještaja pomoću opcije Template	42
7. PRILOG.....	43
8. LITERATURA	45
9. SAŽETAK.....	46
10. ABSTRACT	Pogreška! Knjižna oznaka nije definirana.
11. ŽIVOTOPIS	47

9. SAŽETAK

Kroz ovaj diplomski rad je pojašnjene su neke osnovne stvari u radu sa programskim paketom EPLAN P8. Tako smo počeli sa jednostavnom instalacijom programa, izradom novog projekta, nove stranice, crtanje sheme te na kraju generiranje izvještaja. Pokazano je da eplan sadrži mnoge alate koji olakšavaju crtanje i projektiranje bilo kojih shema.

10.ABSTRACT

Through this diploma thesis is explained some basic things to work with the software package EPLAN P8. So we started with the simple installation of the program, creating a new project, a new page, draw diagrams and finally generate the report. It is shown that EPLAN contains many tools that make it easier to draw and design of any scheme.