

**ЗАНИМАЊЕ:** Техничар електроенергетике

**ПРЕДМЕТ:** Електричне инсталације и освјетљење

**МЕНТОР:** Борис Кнежевић, мастер дипл.инж.ел.

**ТЕМЕ**

1. ЛЕД расвјета;
2. Прорачун освјетљаја у стамбеном објекту;
3. Уземљење стамбеног објекта;
4. Избор осигурача;
5. Заштита од напона додира;
6. Заштита инсталација од пренапона;
7. Извођење инсталација у експлозивним срединама;
8. Кућни прикључак;
9. Падови напона у проводницима електричних инсталација;
10. Живине сијалице;
11. Интерфон;
12. Телефонске инсталације;
13. Гребенасте склопке;
14. Означавање проводника;
15. Означавање каблова;
16. Управаљање потрошњом електричне енергије у стамбеном објекту;
17. Зптита у колима једносмјерне струје;
18. Полагање проводника и каблова;
19. Рачунарске телекомуникационе мреже;
20. Оптички телекомуникациони водви;
21. Флуоресцентна расвјетна тијела;
22. Фотонапонски дијаграм;
23. Заштита електричним одвајањем.

Бања Лука, јануар 2024. године