Теме за матурски предмет: Рачунарске мреже и комуникације

1. Анализа TCP/IP , UDP, IGMP, ICMP протокола у програму Wireshark (<http://www.racunarskemreze.com/Knjiga?Module=BookOnline__Reader&Chapter=122> , <http://www.racunarskemreze.com/Knjiga?Module=BookOnline__Reader&Chapter=118> , ) (два ученика)
2. VoIP технологија (<http://www.voipcentrale.info/> .....) (један ученик)
3. Структурно каблирање(конкретан случај) (два ученика)
4. Превођење мрежних адреса (NAT), прослеђивање портова. (један ученик)
5. Основна подешавањеа Mikrotik рутера (<http://wireless.uzice.net/uputstva/mikrotik-osnovno-podesavanje-deljenje-internet-konekcije/>, <http://www.it-modul.rs/12/2012/mikrotik-osnovno-konfigurisanje/>). (два ученика)
6. Реализација интернет презентације применом PHP-а i HTML-a. (два ученика)
7. Повезивање две рачунарске мреже бежичним линком. (два ученика)
8. Windows Server 2008R2 Aktivni Direktorijum – инсталација (<http://literatura.megatrend-info.com/MIS_mreze/6/ost_zas/2K8.html>, <http://www.it-modul.rs/06/2012/windows-server-2008r2-aktivni-direktorijum-instalacija/>. (два ученика)
9. [Пребацивање Телеком Србија vDSL модема Huawei HG655b у bridge mode](http://www.umrezen.in.rs/tutorijali/prebacivanje-telekom-srbija-vdsl-modema-huawei-hg655b-u-bridge-mode/). (два ученика)
10. Web сервери - упоредни преглед. (два ученика)

Предметни наставник

Бракус Славољуб