

SADRŽAJ

UVOD

| | |
|--|----|
| 1. Koncept mreže i umrežavanja u školama..... | 1 |
| 1.1.Šta je računarska mreža..... | 2 |
| 1.2.Jednostavna mreža..... | 2 |
| 1.3.Mrežni protocol..... | 3 |
| 1.4.Adresa u mreži..... | 3 |
| 2.Lokalna i spoljna mreža..... | 4 |
| 2.1.Podmrežavanje..... | 4 |
| 2.2.Mrežni prelaz..... | 5 |
| 3.LAN..... | 7 |
| 3.1.Standardi kod LAN-ova..... | 8 |
| 4.DNS..... | 10 |
| 5.DHCP..... | 12 |
| 6.Učenje na daljinu..... | 13 |
| 7.Definicija sistema elektronskog učenja..... | 14 |
| 8.Značaj elektronskog učenja..... | 17 |
| 9. Software za elektronsko učenje E-learning 2.0,i mogućnosti njegovog razvoja u školama..... | 19 |
| 9.1.Obim ponudjenih programa..... | 20 |
| 9.2.Poboljšanje kvaliteta nastave..... | 22 |
| 9.3.Izgradnja kolaborativne mreže..... | 23 |
| 9.4.Reduciranje cijene visokog obrazovanja..... | 24 |
| 10. E-LEARNING U PROGRAMIMA I PROJEKTIMA..... | 25 |
| 10.1.Politika Evropske unije za IKT u obrazovanju i osposobljavanju..... | 26 |
| 10.2.Izazovi i mogućnosti..... | 26 |
| 10.3.Stanje i upotreba infrastrukture IKT u školama..... | 27 |
| 10.4. Potreba za specifičnom akcijom..... | 27 |
| 10.5.Program E-learning..... | 28 |
| 11.SOCRATES..... | 29 |
| 12.LEONARDO..... | 30 |
| 13.Evolucija WEB:Web 2.0..... | 31 |
| 14.Nova verzija elektronskog učenja E-learnring 2.0..... | 32 |
| 14.1.Potencijali učenja E-learning 2.0..... | 33 |
| 15. Didaktički softver u širem smislu..... | 37 |
| 15.1.Ciljevi uvođenja didaktičkog softvera..... | 38 |
| 15.2 Aktivnosti za postizanje ciljeva uvođenja didaktičkog softvera..... | 39 |
| 15.3 NetSuport School..... | 39 |
| Zaključak..... | 40 |
| Literatura..... | 42 |
| Spisak skraćenica i pojmova..... | 43 |