

Novo!



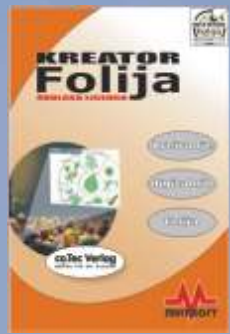
**coTec Verlag**  
MEDIEN FÜR DIE BILDUNG



# ZA ŠKOLE

MULTISOFT ZA ŠKOLE

Ne treba pominjati da je Multisoft pionir ne samo u izradi, već i u popularizaciji računarskog obrazovanja. To mogu dokazati kako brojna priznanja, tako i naredne stranice našeg kataloga za period zima 2006/proleće 2007. Na njima se nalazi ponuda Multisoftovih originalnih programa (ali u mrežnim verzijama), kao i programa specijalizovane namene: za korišćenje prilikom predavanja na času (u saradnji sa nemačkom kompanijom co.Tec), kao i za održavanje računara u računarskim ionicama (u saradnji sa južnokorejskom kompanijom Senul). Zato ako radite u prosveti imate veliki razlog za prelistavanje narednih stranica. Sigurni smo da će Vam pomoći u organizaciji nastave, pripremi časova, držanju časova, ispitivanju i organizovanju dopunskih ili dodatnih časova.



Novo!

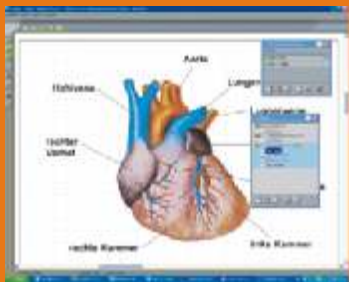
Multisoft vam u XXI veku nudi novi način prezentacije svojih predavanja. Komplet programskih alata (Kreator Folija i Projektor Folija) uz video projektor, koristeći sve prednosti informatičkog doba, lako može zameniti klasične grafoskope koje ste koristili decenijama. Ali u puno prednosti. Unapredite predavanja i vežbe uz pomoć pomenutih programa i Multisoftovog velikog skupa već urađenih folija, namenjenih kako različitim predmetima, tako i različitim uzrastima.

## Kreator Folija



Kreator Folija vam daje mogućnost profesionalnog praviljenja folija koje ćete koristiti na časovima. Program je uz menije i brojna pomoćna objašnjenja na maternjem jeziku lak za korišćenje i samim početnicima. Folije koje korisnici kreiraju, ili samo koriste na časovima, su nova, ali dosta efikasnija, verzija već poznatih i korišćenih providnih i preklapajućih folija na grafoskopima, uređajima koji su obeležili moderna predavanja u drugoj polovini XX veka. Danas se slične folije, samo u digitalnoj formi, kreiraju na računarima kombinacijom fotografija, ilustracija, grafičkih simbola i teksta.

fotografija, ilustracija, grafičkih simbola i teksta.



Programi su namenjeni svim vrstama obrazovnih ustanova (od predškolskih do akademskih, od državnih do privatnih). Pri zaključenju ugovora o ekskluzivnoj kupovini, Multisoft vam određuje cenu i vrstu i veličinu ustanove, a ne na osnovu broja raunara u istoj. Tako će i profesori škola koje budu nabavile ovaj program moći i iste, u cilju pripreme za čas, koristiti i na svojim kućnim računarima. Naravno da programe pored predava (ali samo u školi!) mogu koristiti i učenici.

Program "Kreator Folija" i kompletan opus folija koje je napravila nema kompanija co.Tec koristi preko 1000 nemačkih osnovnih škola. I još više škola u celom svetu.

U državama u kojima Multisoft ima ekskluzivna prava prodaje (Srbija, Crna Gora, Bosna i Hercegovina, Hrvatska, Makedonija, Slovenija, Rumunija i Bugarska) korisnici mogu i da kupe posebno lokalizovane verzije. A same folije možete raditi kako na svim jezicima, tako i u svim potrebnim pismima.

Sistemske zahteve:  
Pentium PC  
Windows 98/ME/2000/NT/XP  
128 MB RAM  
XVGA-kartica rezolucije 1024x768,  
32 Bit HighColor i 8 MB video memorije

Multisoft  
u saradnji sa:

**co.Tec Verlag**  
MEDIEN FÜR DIE BILDUNG

### Kratki opis Kreatora Folija

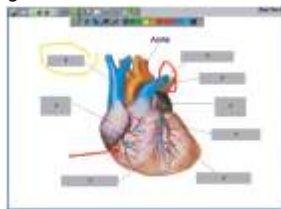
Kreator Folija omogućava kreiranje većeg skupa folija koji se zove "Lekcija". Ovaj skup folija se sastoji iz jednog ili više podskupova folija nazvanih "Setovi folija", a ovi, opet, iz pojedinačnih folija. Svaka pojedina folija može sadržati jednu ili više ilustracija sa propratnim tekstovima ili grafičkim simbolima. Karakteristika svake od folija koje pripadaju jednom setu folija je to da su providne za ostale folije iz seta. Vaše je samo da osmislite predavanje, kreirate prvu foliju iz seta, a zatim i ostale koje će se preklapati preko nje. Prilikom izrade folija koristi se alat koji su najčešće koristili u programima kao što su Corel Draw i Power Point (unos ilustracije,

mogućnost kreiranja novih i korišćenja već kreiranih folija  
mogućnost upotrebe brojnih alata za pokazivanje potrebnih objekata na folijama (pokazivač, marker, lampa itd)  
mogućnost upotrebe brojnih alata za crtanje i uvoz podataka  
mogućnost korišćenja folija do veličine 4000 X 4000 piksela  
mogućnost klizajućeg, brzog i višestrukog uvećanja (zooma)  
mogućnost formatiranja teksta  
mogućnost slanja pripremljenih predavanja elektronskom poštom  
mogućnost uvoza (importa) folija ili folije po slojevima direktno iz Power Pointa  
mogućnost kvalitetne štampe svih folija do rezolucije 4000 X 4000 piksela

crtanje objekata, unos i formatiranje teksta, ubacivanje novih folija, određivanje dužine trajanja folija ili setova folija, pa čak i uvođenje pojedinih delova u automatskoj prezentaciji...). S tim da menije, objašnjenja, primere i pomoćne ekrame dobijate na maternjem jeziku. Kada završite izradu folija, jednostavno je pamćenjem pripremite za čas i samostalno puštanje, a možete da je odštampate ili pošaljete elektronskom poštom.

## Projektor Folija

Za škole koje ne poseduju same prave nove ili prepravljaju ve postojeće i folije, Multisoft vam omogućava i program pomoću koga mogu da koriste (posmatraju) ranije kupljene gotove folije. Kao i u Kreator Foliji projektovanje folija ima sav komfor kao i Kreator Folija, što znači da predavač koristi iste alate (pokazivač, markere, unos teksta, strelice, pokrivke, itd) ali ne može da menja i same folije.



Folija

### Kratki opis Projektor Folija

Korisnik folija tokom predavanja je jednostavno klikom na tasterima miša. Ako nemate potrebu dodatnog pisanja (kucanja) po folijama tokom samog predavanja, tastaturu ne koristite.

U svaku foliju pripremljenu za čas, ugrađen je i program Projektor Folija. Upotrebljavajući samo miša možete startovati lekciju (program), zatim odabrati set folija za prikazivanje, automatski startovati prvu ili bilo koju po izboru, sve avaj ili umanjavati pojedine delove folija, pokrivati delove ilustracija ili teksta, ili pak automatski pokriti sve tekstove ili druge elemente radi ispitivanja u enika. Mišem pozivate i markere i strelice raznih boja, baterijske lampe i ostale virtualne pomoćne rekvizite. I na samoj, već gotovoj prezentaciji možete nastaviti da kucate tekst, ali on ne će biti zapamćen nakon gašenja programa.

[www.multisoft.co.yu/kreator](http://www.multisoft.co.yu/kreator)

Novo!

Multisoft je pored Kreatora i Projektora Folija za nađe škole pripremio veliki broj diskova sa ve gotovim folijama. I sigurni smo da e diskovi iz fizike, hemije, biologije, matematike i drugih prirodnih, ali i društvenih predmeta olakđati i unaprediti nastavu u nađim školama.

NAPOMENIMO da uz svaki disk sa pripremljenim folijama dobijate i pripreme za predavanje, a na nekim ak i pripremljene testove!

## multisoft DIGITALNE FOLIJE - BIOLOGIJA



### Botanika

133 folije

Cvet, stablo i koren, razmnožavanje i razvoj biljaka, delovi biljaka, spore...



### Biologija 1 - disk 1

190 folija

Razvoj razli itih životinjskih vrsta, uticaj okoline na razvoj životinjskih vrsta, prilago avanje životinja na njihova staništa...



### Biologija 1 - disk 2

49 folija

Anatomski crteži muva, pauk, rak, školjka, sipa, pas, ptice, ribe, gušter, crv, morska zvezda, korali



### Biologija 2

141 folija

Hemijska, organska i biološka evolucija, prokarioten, osnovni zakoni i mehanizmi evolucije biljnog i životinjskog sveta



### elijska i molekularna biologija disk 1

114 folija

Adaptivna evolucija, porodi no stablo, prirodna selekcija, deljenje i struktura elija, metabolizam, mitoza, organele, proteini i DNK, bakterije, virusi, difuzija i osmoza, genetske bolesti, imunološke reakcije, enzimi...



### elijska i molekularna biologija disk 2

110 folija

Krvni pritisak, sinapse, aktivnost enzima, regulisanje gustine populacije, postrojenja za pro iš avanje, ekosistem (u gradu, biološke vrste, uticaj oveka, ciklusi, lanci ishrane, ek. piramida), promet materija i energije, formiranje oblika, bolesti...



### Specijalna biologija 1 - disk 1

142 folije - Biljke, životinje, drvo-list-plod, seme, otrovne i jestive gljive, životinjski tragovi, godišnja doba, život životinja i biljkaka, delovi biljaka za ishranu, kako žive ptice, život u ZOO vrtu, lanac ishrane, odnosi i povezanost raznih životinjskih vrsta...



### Specijalna biologija 1 - disk 2

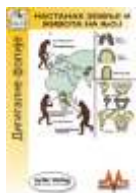
91 folija

Šuma kao stanište, život u Šumi i na livadi, insekti i bučubjedci u šumi, šumske ptice, ekosistemi, urbanizacija i uticaj okoline, livada kao vešta ko stanište, uslovi života u vekim gradovima...



### Specijalna biologija 2

108 folija - Odnosi izme u ljudi i životinja, životinje na farmi, u zoološkom vrtu i prirodnoj sredini, životinje za ishranu, krava, svinja, konj, kokoška, razmnožavanje ptica, gmizavaca, leptira, ptica, kako životinje preživljavaju zimu, migracije...



### Vreme iz koga smo došli

65 folija - Nastanak zemlje, solarnog sistema, mora, kontinenta, vremenska skala, pra ovek, Homo Erektus, Homo Sapiens, neandertalci, Kromanjonski ovek, prvi tragovi života, razvoj ki menjaka, amfibija, reptila...

multisoft

## DIGITALNE FOLIJE - HEMIJA



### Neorganska hemija

79 folija - Modeli estica, elementi i veze, reakcije, voda, sagorevanje, jedna ine, oksidacija i redukcija, elementi, atomi, molekuli, kiseline, baze, soli, elektroliza, alkali, halogeni elementi, periodni sistem, kre , cement, amonjak...



### Organska hemija

79 folija - Hidrokarbonati, ugalj, nafta, metanol i etanol, alkali, izomeri, hrana, masno e, še er, proteini, ugljenik, plastika, kvalitet vode, aerozaga enje, ugljen i sumpordioksid, reciklaza, konzerviranje hrane, od benzola do aspirina...



### Hemija 2

32 folije

Pri a o nitratima, azot, ponašanje na visokim temperaturama, sinteza amonijaka, azot i biljke, azot i ljudski metabolizam, azotni ciklus, ishrana biljaka...



### Ljudi i oblasti 1

198 folija - Delta Nila, nomadi iz isto ne Afrike, Iran, uzgajanje pirin a u Indiji, sto arstvo u Australiji, plantaže kafe u Brazilu, veliki ran evi u Argentini, agrarna reforma u zemlji Inka...



### Ljudi i oblasti 2

186 folija - Kameni ugajl iz Rurske oblasti, lignit, gvozdena ruda, rudarska industrija u Boliviji, proizvodnja nafte u Saudiskoj Arabiji, maftovodi na Aljasci, šume u Finskoj, plantaže kau uka u Maleziji...



### Ljudi i oblasti 3

193 folije - Rajna kao centralni vodeni put u Evropi, luka u Hamburgu, Suecki kanal, Panamski kanal, Transsibirska železnica, Amazonija, Andi, istraživa ke stanice na Antarktiku...



### Ljudi i oblasti 4

224 folije - turski planinski nomadi, u Sahari, Bušmani iz Kalaharija, apathejd u Južnoj Africi, Borneo, Papua Nova Gvineja, šumski indijanci iz Amazonije, eskimi izme u tradicije i progresa...



### Ljudi i oblasti 5

168 folija - Rurska oblast, Stuttgart, industrijski gradovi i oblasti, Gornja Silezija, Katovice, Ural i Sibir, Huangho i Jangcekiang, Liberija i Zair...



### Ljudi i oblasti 6

190 folija - Regija Linenburgh Heath, poljoprivreda u oblasti Algau, uzgajanje vina u dolini Majne, Valensija, kibuc u Izraelu, kolhozi u Ukrajini, narodne komune u Kini, farme u Severnoj Americi



### Ljudi i oblasti 7

189 folija - ugašeni vulkani, sisoravan Swabian Alb, dalmatinski krs, zaštitna obale na Severnom moru, isušivanje mora na obalama Severnog mora, Vezuvi i Etna, Island vulkansko ostrvo, Jeloustonski park i Stenovite planine



### Zemlja na kojoj živimo - disk 1

148 folija - Kopno i more, rase, geografska otkri a, presek zemlje, vulkani, transformacija neorganskih u organske materije, klimatske zone, zemljin omota struktura zemljine atmosfere, vreme, vegetacija...



### Zemlja na kojoj živimo - disk 2

96 folija - Atmosfera, vazduh, vetar, voda, obala, tipovi zemljišta, vegetacione zone, saobra aji ekonomija...



multisoft

### Mape - Svet

100 folija - Svet, kontinenti, okeani, vanevropske zemlje, stanovništvo, gradovi, muzeji...

mape



multisoft

### Mape - Evropa

100 folija - Evropa, regije, evropske zemlje, reke, jezera, gradovi, oblasti, stanovništvo, klima, muzeji...

mape



multisoft

### Mape - Srbija

100 folija - Istorijske mape Srbije i država u okruženju, Srbija, regioni, planine, reke, gradovi...

mape



### FIZIKA 1 disk 1

100 folija - Magnetizam i elektricitet, kalor ka teorija i mehanika



### FIZIKA 1 disk 2

123 folije - Akustika, elektronika i optika



### FIZIKA 1 disk 3

96 folija - Nauka o elektricitetu, radioaktivnost, toplota i motori



### FIZIKA 2

21 folija - 1. Otvoreni sistemi prekidaci, regulisanje nivoa vode - vodokolic, mašina za pranje sudova, kontrola otvora blende na kameri, automatska kontrola - pegla, regulacija temperature....



### FIZIKA 3

24 folije - Novi izvori energije, termo pumpa - struktura i funkcija, snaga vetra - vetrenja e, solarni kolektori, sun eva energija, biogas, toplotna izolacija...

Ve ete za nekoliko meseci i sami po eti da kreirate svoje setove folija. Za godinu dana svoja predavanja ne ete mo i ni da zamislite bez njih!



### Geometrija 1 - površi i tela - disk 1

103 folije - Osnovni pojmovi, površine i zapremine, ta ka prava, poligoni, pravougaonik, kvadrat, horizontalno i vertikalno, površi, kvadar, površina i zapremina, krug, rotacija, vrste simetrija, ta ka, simetrije, podela kruga...



### Geometrija 1 - površi i tela - disk 2

64 folije - Translacija, Pitagorina teorema, Euklid, transformacije pravougaonika, krug, pravilni poligon, zlatni presek, konusni preseki, elipsa, hiperbola, parabola, prizma...



### Geometrija 1 - površi i tela - disk 3

73 folije - Kvadrat, pravougaonik, trapez, projekcije, kongruencija, visine i težišne linije u trouglu, konstrukcija trougla, krug, tangente, Talesova teorema



### Geometrija 2 - površi i tela - disk 1

97 folija - Izra unavanje površina, razvijene mreže poligona, izra unavanje površina pravilnih figura, odsecanje uglova, proporcije, refleksija, rotacija, sli nost trouglova...



### Geometrija 2 - površi i tela - disk 2

111 folije - Pravougli trougao, Pitagorina teorema, Euklid, transformacije pravougaonika, krug, pravilni poligon, zlatni presek, konusni preseki, elipsa, hiperbola, parabola, prizma...



### Geometrija 2 - površi i tela - disk 3

80 folija - Piramide, kupe, lopte, zarubljene piramide i kupe, lopta, valjak, translacija i rotacija površi, refleksija, pravougaoni koordinatni siste...



### Nacrtna geometrija

32 folije - Prikaz tela u ravni, centralna i paralelna projekcija, osnovne projekcije, projekcija na ravn, aksinometrija...

multisoft  
DIGITALNE FOLIJE - ZA DECU



### Muzi ki instrumenti

36 folija - Flauta, klavir, klarinet, saksofon, orgulje, oboa, duva ki instrumenti, limeni instrumenti, truba, fagot, udaraljke, guda ki instrumenti, truba, tuba, trombon, ži ani instrumenti, gitara, mandolina.....



### Svet oko nas

318 folija - Sta radimo, ime putujemo, familija, ko gde radi, gde živi, alati, ure enje stana, hrana, kupovina, praznici, obla enje...



### Brojanje

75 folija - Koli ine i brojevi do 20, brojanje - prirodni brojevi do 100, Masa i težina...

Sve informacije o ra unarskim programima za kole mo ete na i na Multisoftovom sajtu [www.multisoft.co.yu/skola](http://www.multisoft.co.yu/skola)

Direktna kupovina programa preko Interneta obavlja se preko istog Multisoftovog sajta [www.multisoft.co.yu](http://www.multisoft.co.yu)

Ostale informacije o Multisoftovim proizvodima i pri e o svim diskovima mo pete na i na sajtu [www.multisoft.co.yu](http://www.multisoft.co.yu)

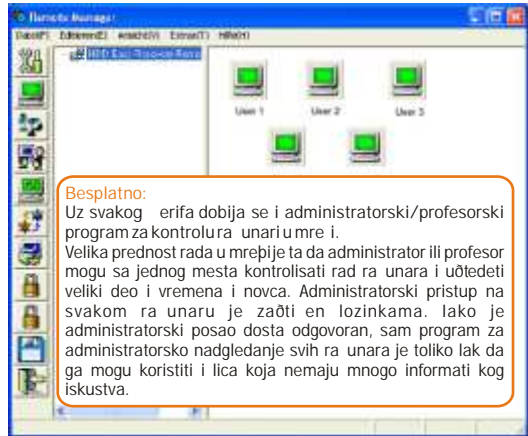
Uskoro!

Program koji će zaštititi vaš račun od promena i brisanja na diskovima. Kada se instalira, obrisane ili na bilo koji način oštećene datoteke će se prvim restartovanjem računara vratiti u prvobitno stanje. Program dozvoljava instaliranje i supervizorskog na računaru i zaštititi kompletan računarski sistem od nestručnog korišćenja.



# Hard Disk Šerif

Sigurnosno rešenje za vaš računare i računarske mreže.



**Besplatno:**  
Uz svakog šerifa dobija se i administratorski/profesorski program za kontrolu računara u mreži.  
Velika prednost rada u mrežici ta da administrator ili profesor mogu sa jednog mesta kontrolisati rad računara i uštedeti veliki deo vremena i novca. Administratorski pristup na svakom računaru je zaštićen lozinkama. Iako je administratorski posao dosta odgovoran, sam program za administratorsko nadgledanje svih računara je toliko lak da ga mogu koristiti i lica koja nemaju mnogo informativnog iskustva.

Pravilno funkcionisanje računara u ionici ili kancelariji, bez obzira da li je na mreži ili ne, utiče na vaš svakodnevni rad. Ako se usled nestručnog korišćenja datoteke ili pojedina podešavanja moraju restaurirati svakog drugog dana, cena koštanja računara i rada na njemu raste ka neslućenim i neplaniranim granicama. Usled toga javljaju se gubici i novca i vremena.

Vaši gubici, a još više i nerviranje, mogu se smanjiti ako zaposlite Hard Disk Šerifa!

### Kako radi Šerif?

HDD Šerif za sebe rezerviše, ili bolje rečeno sakrije, deo od oko 5% prostora na jednom od vaših hard diskova i u njemu piše sve promene koje se dešavaju na diskovima koje želite da zaštitite.

Program može da radi na 3 različita režima (moda):

#### 1. Režim automatskog obnavljanja podataka

Kompletan softver na disku se vraća u prvobitno definisano stabilno stanje odmah nakon restartovanja.

#### 2. Režim ručnog obnavljanje podataka

Sistem se obnavlja tek nakon intervencije testera administratora. Tokom rada na računaru svi korisnici (testeri programa, administratori, profesori ili učenici) mogu brisati ili prepravljati neke datoteke ili instalirati ili deinstalirati programe. Ali jedino administrator zna uz upotrebu lozinke da vrati sistem na neki od prethodnih perioda (datuma). Na isti način se mogu podesiti i kraći ili duži vremenski ciklusi posle kojih se podaci na računaru automatski obnavljaju na početak ciklusa.

#### 3. Supervizorski režim

U supervizorskom režimu koji je zaštićen lozinkom, korisnici mogu paliti ili gasiti rad samog programa.

Šta radi ovaj virtuelni šerif? Da nabrojimo samo nekoliko najvažnijih funkcija:  
 - Štiti vas od brisanja softvera  
 - Štiti vas od virusa i sistemskih slomova  
 - Sve vreme radi za vas neprimetno  
 - Lako će vas naučiti da ga koristite (lak za obuku)  
 - Omogućava vrlo brz oporavak sistema  
 - Strašno smanjuje troškove

U svetu se do danas zaposlilo preko 4,3 miliona digitalnih šerifa. Treba li i Vama jedan?

**Ukratko:**  
 HDD Sheriff ima ručno i automatsko obnavljanje podataka  
 Integriše se u Windows 95/98/NT/2000/ME/XP  
 Štiti sve vrste tvrdih diskova (IDE / ATA / SATA / SCSI)  
 Štiti sve vrste sistema datoteka (FAT16 / FAT32 / NTFS / NTFS2)  
 Može u isto vreme da administrira do 4 particije  
 Posедуje administratorsku/profesorску konzolu za kontrolu računara i mreži  
 Podaci se mogu obnavljati na osnovu datuma i vremena, svakog dana ili specifičnih dana u nedelji...

[www.multisoft.co.yu/serif](http://www.multisoft.co.yu/serif)

Multisoft je pionir elektronskog izdava tva i danas vode i izdava elektronskih enciklopedija i drugog obrazovnog softvera. Za vi e od deset godina rada na ovom polju, Multisoft je za programe namenjene deci i odraslima, dobio brojna priznanja od strane strukovnih udru enja i stru nih asopisa

1997 CD-ROM "U ice nekad i sad" se progla va za najbolji disk u Jugoslaviji. U isto vreme nominovan je i za nagradu Diskobolos (Jugoslavenski informati ki savez)

1999 CD-ROM "Ce De Bukvar" dobija nagradu za najbolji disk za decu na Me?unarodnom sajmu knjiga u Beogradu

2000 Multisoft za disk "Zemlja 2000" dobija plaketu za zasluge za popularizaciju geografskih nauka (Srpsko-geografsko dru tvo)

2001 Multisoft je svrstan u 100 najperspektivnijih multimedijalnih izdava a u Evropi (Evropska Komisija)

2000-2004 izdanja iz dve edicije Multisoftovih obrazovnih diskova (Multisoft za decu i Multisoftovo Sveznanje) jo 3 puta su nominovana od strane Jedinstvenog (nekada Jugoslavenskog) informati kog saveza za nagradu Diskobolos

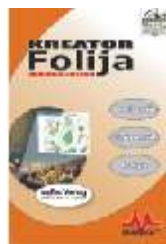
2005 Multisoftov "Ce De Bukvar" predstavlja Srbiju i Crnu Goru na Prvom svetskom samitu informati kog dru tva (Ujedinjene Nacije)

2006 Multisoft postaje ekskluzivni predstavnik najve eg evropskog izdava a obrazovnog softvera nema ke kompanije co.Tec za teritoriju Srbije, Crne Gore, Bosne i Hercegovine, Makedonije, Hrvatske, Slovenije, Rumunije i Bugarske

Da smo prona li optimalnu formulu elektronskog obrazovanja potvrdi e sva republi ka i pokrajinska ministarstva, svi ra unarski asopisi, udru enja prosvetnih radnika i bibliotekara, diplomski radovi na u iteljskim fakultetima, Istra iva ki centar Petnica, Dru tvo matemati ara "Arhimedes" i mnogi drugi. Nadamo seIVI.



Mrežne/Školske verzije



Multisoft za predava e

Multisoft d.o.o.

Kneza Lazara 7 31000 Užice

Telefon 381.31.510.040 Faks 381.31.510.543

Internet [www.multisoft.co.yu](http://www.multisoft.co.yu) E-mail [office@multisoft.co.yu](mailto:office@multisoft.co.yu)

