

UVOD

Spreadsheet programi, ili, kako se obično prevodi, programi za unakrsna izračunavanja, su briljantna ideja, koja je doprinela da personalni računari steknu svoje mesto na tržištu i postignu popularnost koju danas uživaju. Prvi takav program, VisiCalc za Apple II, "naterao" je hiljade poslovnih ljudi da kupe računar. Kasniji prelazak na jači hardver uslovio je uspeh njegovih naslednika, pre svega programa Lotus 1-2-3 za PC računare. Microsoft se relativno kasno pojavio na sceni spreadsheet programa, ali danas vlasti velikim delom tog tržišta. Njihov Excel je, zahvaljujući grafičkom radnom okruženju Windows-a, bio znatno jednostavniji za upotrebu i moćniji od konkurenata. Excel je iz verzije u verziju rastao, da bi vrhunac postigao kada je, zajedno sa tekst procesorom Word, bazom podataka, Access i nekim drugim programima, integriran u Microsoft Office.

Excel je prilagodljiv paket - možete ga prekonfigurisati tako da odgovara vašim potrebama. Po potrebi možete da promenite tastere pridružene nekim akcijama, premeštate stavke u menijima ili dodajete komande na tasterski meni.

Excel je i programabilna aplikacija, u kojoj možete kreirati svoje specifične zahteve pravljanjem odgovarajućih formula za unos i predstavljanje podataka, tako da korisnik ne mora čak ni znati da se nalazi u Excel-u. Naravno, veliki zahtevi ne mogu zaobići korišćenje prave baze podataka (kao što je Microsoft Access), ali se zato vrlo lako sa njom možete povezati i koristiti Excel za prikazivanje i analizu podataka, odnosno prezentaciju rezultata. Integracija i saradnja sa drugim programima se podrazumevaju - možete da uvozite tekstove, slike ili datoteke kreirane u mnogim programima, pomoću filtera koji podržavaju sve poznatije formate. Tu je i OLE 2.0, koji omogućava da na licu mesta, u svojoj tabeli, kreirate i obradite tekst, sliku, grafikon, formulu ili nešto drugo, pomoću spoljne aplikacije - najčešći slučaj je program za pravljenje grafikona MSGraph, koji će sigurno biti čest gost vašeg računara. Svo to programiranje, naravno, nije neophodno: Excel je namenjen najširem krugu korisnika, pa je posebna pažnja posvećena jednostavnom radu sa podacima, formulama, grafikonima pa i bazama podataka.

Osnove Excela

Na vrhu Excel prozora nalazi se ime fajla sa kojima se radi, sa standardno kontrolnim menijem s leve i tasterima za smanjivanje (minimize), povećanje (maximize), i izlazak iz programa (exit) sa desne strane (slika 1).

Slika 1

Ispod toga je traka sa glavnim padajućim menijima i kontrolama za prozor u kome se trenutno radi (takvih prozora može da bude više) kao što je prikazano na slici 2.

Slika 2

Slede tasterski meniji pomoću kojih samo jednim klikom miša možemo izvoditi mnoge operacije (slika 3).

Slika 3

Glavni deo prozora predstavlja radnu površinu, sa čije desne i donje strane se nalaze trake i tasteri za kretanje.

Na samom dnu je statusna linija na kojoj se ispisuju razne korisne informacije, kao što su značenja tastera iznad kojih se nalazi cursor, trenutna aktivnost programa (npr. snimanje) itd. (slika 4).

----- OSTAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE PREUZETI NA SAJTU. -----

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com