



# Formule i česte greške

## Formule

Zdravo, tema ove lekcije su formule sa operatorima, kako prepoznati i razumeti standardne greške u formulama.

Formule su temelj tabela. Excel nudi razne mogućnosti za formule, od jednostavnih do složenih proračuna. Kao i podaci, i formule mogu da se kopiraju i premeštaju.

## IZRADA FORMULA

Formula uvek počinje sa znakom jednakosti =. Argumenti se odvajaju tačkom zarez ; a rasponi ćelija :.

Osnovne matematičke operacije: u traku formule upisati = A1+A2, A1-A2, A1\*A2, A1/A2, stepenovanje A1^3

Operatori poredjenja su =, >, <, >=, <=, <>, a operator spajanja ili povezivanja dva niza znakova & (and).

U ćeliji se prikazuje rezultat formule a u traci formule imate oblik. Promena sadržaja u ćeliji utiče na rezultat formule.

## Greške pri unosu formule

Ako formula ne može pravilno da izračuna rezultat, u ćeliji se prikazuje greška. Klikom na miša možete da vidite koji je tip greške.

### 1000 stepenovati sa 20

##### - kolona nije dovoljno široka za prikaz rezultata

### 123/tekst

#VALUE – formula sadrži pogrešan argument

=SUM(A1b1)

#NAME – formula sadrži tekst koji Excel ne prepoznaje. Možda nema ; ili pogrešan naziv funkcije

#REF Formula se odnosi na ćeliju koja ne postoji (nema na šta da se referencira) što može da se desi kada obrišete ćeliju.



### 125/#REF

#DIV/0 Formula pokušava da podeli sa nulom (najčešće delenje sa praznom ćelijom)

#NUM 125 stepenovati sa 250 Formula sadrži pogrešan argument ili je rezultat predugačak za Excel

#NULL Uključen je prazan prostor između dva raspona u formuli, obično je izostavljen ; ili ..