

# SEMINARSKI RAD IZ INFORMATIKE

## SADRŽAJ

- **Uvod u c++**
- **Struktura programa u c++**
- **Varijable**
- **Konstante**
- **Tipovi podataka**
- **Operatori**
- **Zaključak**

## UVOD

- Programski jezik c++ je viši programski jezik koji je razvijen za objektno orijentirano programiranje i bio je prvotno razvijen u Bell Labs (laboratorij telekomunikacijske tvrtke Bell) pod rukovodstvom Bjarne Stroustrupa tokom 1980-tih kao proširenje programskom jeziku C, te mu je originalno ime bilo „C with classes“
- C++ je programski jezik različitih dijalekta, kao što jezik ima različite dijalekte. U C++ dijalekti ne postoje zbog toga što netko živi u Dalmaciji ili Slavoniji, već zato što postoje niz različiti kompajlери.
- Svaki od tih kompajlери je malo drugačiji
- Svaki kompajler će imati neke nestandardne funkcije (te funkcije su slične različitom slengu u različitim dijelovima države). Ponekad korištenje nestandardnih funkcija će stvoriti problem kada pokušate kompajlirati source kod sa različitim kompajlerom.
- U ovom seminaru koristimo standardni C++ kod tako da ne bi trebalo imati problema sa modernim kompajlerima.

## STRUKTURA PROGRAMA U C++

- Možda najbolji način da se nauči raditi u nekom programskom jeziku jest da se počne s pisanjem programa. Tako ćemo i mi, stoga, evo naš prvi program.

```
// moj prvi program u C++
#include<iostream>
Using namespace std;
Int main( )
{
cout<<< “ Mi zelimo full bodova iz seminara ☺ !“;
Return 0;
}
```

Ovo je jedan od najjednostavnijih programa koji se mogu napisati u c++, ali neke najosnovnije stvari koje svaki c++ program ima. Pogledat ćemo liniju koda i objasniti svaku.

- //moj prvi program u C++

Ovo je komentar. Sve linije koje počinju sa dvije kose crte (//) su smatrani kao komentari i nemaju nikakav utjecaj na ponašanje programa. Programer ih može koristiti kao kratka objašnjenja ili proučavanja unutar source koda. U našem slučaju, linija je kratki opis što je naš program

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE  
PREUZETI NA SAJTU [WWW.MATURSKI.NET](http://WWW.MATURSKI.NET) -----**

**BESPLATNI GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI TEKST**  
RAZMENA LINKOVA - RAZMENA RADOVA  
RADOVI IZ SVIH OBLASTI, POWERPOINT PREZENTACIJE I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJALI.

**[WWW.SEMINARSKIRAD.ORG](http://WWW.SEMINARSKIRAD.ORG)**  
**[WWW.MAGISTARSKI.COM](http://WWW.MAGISTARSKI.COM)**  
**[WWW.MATURSKIRADOVI.NET](http://WWW.MATURSKIRADOVI.NET)**



NA NAŠIM SAJTOVIMA MOŽETE PRONAĆI SVE, BILO DA JE TO **SEMINARSKI**, **DIPLOMSKI** ILI **MATURSKI** RAD, POWERPOINT PREZENTACIJA I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJAL. ZA RAZLIKU OD OSTALIH MI VAM PRUŽAMO DA POGLEDATE SVAKI RAD, NJEGOV SADRŽAJ I PRVE TRI STRANE TAKO DA MOŽETE TAČNO DA ODABERETE ONO ŠTO VAM U POTPUNOSTI ODGOVARA. U BAZI SE NALAZE **GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI RADOVI** KOJE MOŽETE SKINUTI I UZ NJIHOVU POMOĆ NAPRAVITI JEDINSTVEN I UNIKATAN RAD. AKO U **BAZI** NE NAĐETE RAD KOJI VAM JE POTREBAN, U SVAKOM MOMENTU MOŽETE NARUČITI DA VAM SE IZRADI NOVI, UNIKATAN SEMINARSKI ILI NEKI DRUGI RAD RAD NA LINKU **IZRADA RADOVA**. PITANJA I ODGOVORE MOŽETE DOBITI NA NAŠEM **FORUMU** ILI NA

**[maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)**