

# Seminarski rad iz predmeta Programiranje 1

Jelena Hadži-Purić

October 20, 2006

# Poglavlje 1

## Programiranje 1 školske 2006/07 godine

Programiranje 1 je jedan od predmeta koji se izučava tokom prvog semestra studija **Matematičkog fakulteta** u okviru studijske grupe smera *Informatika*.

### 1.1 $\text{\LaTeX}$

Logotipovi  $\text{\TeX}$  i  $\text{\LaTeX}$  se odnose na tekst procesore za opisivanje i obradu matematičkih tekstova.

### 1.2 C

Programski jezik C je case-sensitive (osetljiv na veličinu slova). Ključne reči jezika i ugrađene C funkcije pišu se malim slovima.

## Poglavlje 2

# Algebra i analiza

Algebra i analiza su matematičke discipline.

### 2.1 Jednačine — algebra

Ovo je jedna jednačina.

$$x_0 + x_5^n = \sum_{i=1}^n x_i$$

Ovo je primer nenumerisanog spiska ili liste.

- Prvi element nenumerisane liste:

$$\alpha * \beta * \varepsilon$$

- Drugi element nenumerisane liste:

$$\forall \phi \exists \Gamma, \phi \in \Gamma$$

# Sadržaj

<b>1 Programiranje 1 školske 2006/07 godine</b>	<b>1</b>
1.1 L <sup>A</sup> T <sub>E</sub> X . . . . .	1
1.2 C . . . . .	1
<b>2 Algebra i analiza</b>	<b>2</b>
2.1 Jednačine — algebra . . . . .	2