

II domaći zadatak (3 poena)

1. Izabrati omiljenu strukturu podataka (http://en.wikipedia.org/wiki/List_of_data_structures)
2. Kreirati na srpskom jeziku prikaz omiljene strukture podataka. Obavezno je da prikaz sadrži sledeće sekcije:

Istorija i oblasti primene (autori – ako su poznati, primer uobičajene primene,...)

Algoritam unosa u strukturu podataka (C kôd, pseudo-kod, opis rečima ili slikom)

Algoritam uklanjanja iz strukture podataka (C kôd, pseudo-kod, opis rečima ili slikom)

Algoritam pretrage strukture podataka (C kôd, pseudo-kod, opis rečima ili slikom)

Primer primene (C kôd)

Literatura (spisak korišćenih knjiga, članaka, e-dokumenata)

3. Dozvoljeno je dodati i opcione sekcije. Nije obavezno kao literaturu koristiti

http://en.wikipedia.org/wiki/List_of_data_structures

4. Mogući fajl formati Vašeg dokumenta: PDF, HTML, SWF (fla), SXW, ODT, PPT(x), DOC(x), ODP, SXI

5. Rad predati do 1.02.2010. kao prilog e-mail poruke