

6. Laboratorijska vježba

Binarna stabla

Implementacija rječnika sa binarnim stablom pretrage

Implementirati funkcije u kôdu za binarno stablo pretrage (opis u kôdu).
Biti će potrebno implementirati različite šetnje po stablu:

- Postorder (prvo djeca pa zatim trenutni čvor) - za brisanje stabla, da se ne izgube pokazivači na djecu.
- Preorder (prvo trenutni čvor pa zatim djeca) - za snimanje stabla istim redoslijedom kao što su čvorovi dodani u stablo.
- Inorder (prvo lijevo dijete, pa trenutni čvor, i desno dijete) – za ispis riječi po abecednom redoslijedu.