

Datenstrukturen

Praxiseinheit 4

Sascha Ebert

MatNr: 177182

`sascha.ebert@s2006.tu-chemnitz.de`

`https://github.com/Sighter/Datenstrukturen-p04`

19. Juni 2011

Zusammenfassung

Anbei finden sie Erläuterungen zu den Aufgaben der 4. Praxiseinheit. Alle anderen Programmcode-bezogenen Aufgaben finden sie im Quelltext an den jeweiligen Positionen erläutert. Es somit auch möglich das oben vermerkte Git-Repository zu nutzen um den Quelltext zu betrachten. Die aufgabenbezogenen Kommentare sind mit 'Exercise' oder 'Hint' gekennzeichnet.

Aufgabenzuordnung

Aufgabe	Datei	Funktion/Methode
a	biTree.h, StringList.h	*
b	biTree.cpp	biTree_t::exists()
c	biTree.cpp	biTree_t::count()
d	biTree.cpp	biTree_t::insert()
hint 1	biTree.cpp	biTree_t::insertRek()
hint 4	main.cpp	main()

Anmerkungen

Alle Rufe auf externe libraries wurden mit der Preprozessor-Anweisung `"#ifdef VERBOSE"` geklammert. Sie können also mit der Anweisung `"#define VERBOSE"` die printf-Funktionalität wieder herstellen.