

**Universität Potsdam
Institut für Informatik**

Sommersemester 2014

Praxis der Programmierung

Aufgabenblatt Woche 13

1. Beantworten Sie folgende Fragen zu `intstack.cpp`.

(a) Warum ist es sinnvoll, dass `push(int)` die Stackelemente auf den Heap legt?

(b) Woran sehen Sie, dass `push(int)` die Stackelemente auf den Heap legt?

(c) Warum wird ein Destruktor gebraucht?

(d) Welches Problem sehen Sie bei den Methoden `top()` und `pop()`?

Weitere Aufgaben befinden sich auf den Folien zu dieser Woche.