

Programmieren 3

Erweiterte Konzepte in C, Einführung in objektorientierte
Programmierung

Thomas Hausberger, Matthias Panny
Ursprünglich erstellt von Sebastian Stabinger

SS 2022

Ziele

- Verwendung einer Grafikbibliothek
- Erweiterte Konzepte in C
 - Dynamische Speicherverwaltung
 - Strukturen
- Einführung in C++ und die objektorientierte Programmierung

Die schlechte Nachricht

- C Standardwerk: 270 Seiten
- C++ Standardwerk: 1400 Seiten!
- **Bedeutet:** Eine Sinnvolle Einführung in C++ geht sich in einem Semester nicht aus!
- Wir werden also weiterhin C programmieren und einige Erweiterungen von C++ verwenden
- Machen in der Praxis viele Programmierer, ist aber **eigentlich keine gute Idee!**

