

Informationsblatt zum Programmieren im WS 03/04

- Proseminar-Leiter: Mag.Dr. Stephen Keeling, Raum 529, Heinrichstraße 36, Tel: (380-)5156,
Email: keeling@uni-graz.at
Web: <http://www.kfunigraz.ac.at/imawww/keeling/teaching.html>
- Sekretariat: Frau Ilse Leitner, Raum 423, Tel: (380-)5160.
- Einen Computer-Account kann man durch die ZID Anmeldung (MyAccount) bekommen:
<http://account.stud.uni-graz.at/index.jsp>.
- Die Programmiersprache ist C++. Wenn ein eigenes Exemplar des Compilers gewünscht wird, kann der *Borland C++ Compiler 5.5* von der folgenden Webseite heruntergeladen werden: http://www.borland.com/products/downloads/download_cbuilder.html.
- Das Skriptum, Skriptum Nr. 403, *Programming in C++*, von Alfio Borzì, ist zum Abholen vom ÖH-ServiceCenter, Schubertstraße 6a, <http://www.oeh-servicecenter.at/>.
- Die empfohlene Literatur ist: D. Herrmann, *C++ für Naturwissenschaftler*, Addison-Wesley. Nachdem der Skriptumstoff abgedeckt wird, werden weitere Themen aus der empfohlenen Literatur gewählt. Weitere Literatur findet man im Skriptum.
- Programmierziele vom Skriptumstoff werden im EDV-Raum während der Stunde gesetzt und Beispiele gelöst.
- Nach der ISO (International Standards Organization) Empfehlung sollen die Programme auf Englisch geschrieben, kommentiert und dokumentiert werden.
- Da der Kursstoff aufbauend ist, sind Anwesenheit und Teilnahme erforderlich.
- KursteilnehmerInnen sollen, eventuell in kleinen Gruppen, ein Projekt aus eigenen Interessen definieren. Die Projekte sollen mit dem Kursstoff gelöst werden. Am Ende des Semesters sollen die Projekte während der Stunde präsentiert werden und Berichte darüber abgegeben werden.
- Eine Abschlußklausur am Ende des Semesters bestätigt, daß die Kursziele erreicht worden sind.