



## Vorbereitung

- Booten Sie den Rechner unter Linux und melden Sie sich mit Ihrem Account an (Passwort ist evtl. die Matrikelnummer). Öffnen Sie dann ein Terminalfenster (gnome-terminal, xterm etc.).
- Die Begleitfolien<sup>1</sup> zum heutigen Praktikumstermin laden Sie (nur bei Bedarf oder bei Abwesenheit) von der Vorlesungsseite herunter:  
`wget http://fhm.hgesser.de/bs-ss2008/PythonIntro.pdf`
- Heute sind keine Aufgaben zu bearbeiten/abzugeben.

## 1. Programmieren in Python

(Nur bei Abwesenheit) Lesen Sie sich die Folien 14-31 und 52-102 durch und probieren Sie die dort angegebenen Beispiele im Python-Interpreter aus – letzteren starten Sie durch Eingabe von `python` ohne weitere Argumente (in einem Terminalfenster).

Sie werden in einem der folgenden Praktikumstermine verschiedene Scheduler in der Sprache Python implementieren. Python bietet hier (gegenüber C, C++ etc.) den Vorteil, als Skriptsprache eine schnellere und einfachere Umsetzung der Scheduler zu erlauben.

---

<sup>1</sup> © für die Folien: Paul Prescod, Vancouver Python/Zope Users' Group, 2004; <http://www.prescod.net/>