



Dr. Gerd Bohlender  
Dipl.-Math. techn. Fabian Bülow  
Dipl.-Math. techn. Florian Keller  
2.10.2012

## Einstieg in die Informatik und algorithmische Mathematik (WS2012/13)

### Merkblatt zum Praktikum

#### Pool-Räume:

Das Programmierpraktikum findet im **L-Pool** des **Steinbuch Centre for Computing (SCC)** (Gebäude 20.21, Raum 114.2) an PCs statt. Als Betriebssystem wird Linux verwendet.

#### Betreuung und Testatvergabe:

Jedem Teilnehmer und jeder Teilnehmerin steht wöchentlich ein fester, betreuter Termin von 90 Minuten zur Bearbeitung der Aufgaben zur Verfügung. Während dieser Zeit werden auch die benötigten Testate vergeben. Außerdem besteht die Möglichkeit zum freien Üben mit eingeschränkter Betreuung.

#### Benutzerzugänge:

Für die Anmeldung, die Terminvergabe und den Praktikumsbetrieb benötigen Sie einen Studierendenaccount (u-Account der Form u\*\*\*\*), den Sie per Brief vom KIT erhalten haben. Falls Sie noch keinen Studierendenaccount haben, dann wenden Sie sich bitte an den Servicedesk des SCC (Gebäude 20.21, Eingangsbereich im EG). Studierende ohne Studierendenaccount und ohne KIT-Card melden sich bitte umgehend bei Herrn Dipl.-Ing. W. Maag im Allianzgebäude (Kronenplatz, Gebäude 05.20, Raum 3C-01).

#### Anmeldung:

Die Anmeldung zum Praktikum erfolgt im Online-Verfahren und findet in der Zeit von

**Dienstag, den 16.10.2012, 13:00 Uhr – Donnerstag, den 18.10.2012, 12:00 Uhr  
an den Rechnern des SCC (Gebäude 20.21, Poolräume A bis L)**

statt. Melden Sie sich dazu unter Windows oder Linux mit Ihrem Studierendenaccount an einem der zuvor genannten Rechner an, rufen Sie die Seite

<https://programmieren.math.kit.edu/anmelden>

mit Hilfe eines Browsers auf (unter Windows: Firefox oder MS Internet Explorer, unter Linux: Iceweasel), und folgen Sie anschließend den Anweisungen auf der Webseite. Beachten Sie, dass ein Zugriff auf die Webseite nur von den oben angegebenen Rechnern aus möglich ist.

**Achtung:** Eine verspätete Anmeldung ist nur in begründeten Ausnahmefällen (z. B. bei Vorlage eines Attestes) möglich.

#### ILIAS:

Übungsblätter, Vorlesungsfolien, Programmbeispiele und andere Informationen werden über die Lernplattform **"ILIAS"** bereitgestellt. Um auf diese Inhalte zugreifen zu können, müssen Sie sich bei ILIAS anmelden und der Vorlesung: "Fakultät für Mathematik / WS 2012/2013 / [0101100] Einstieg in die Informatik und algorithmische Mathematik" beitreten. Die ILIAS-Plattform erreichen Sie über die Internetseite

<https://ilias.studium.kit.edu/>

Benutzername und Login sind identisch mit Ihrem Studierendenaccount, welchen Sie vom SCC erhalten haben.

#### Terminvergabe für Praktikum:

Die Terminvergabe erfolgt ebenfalls im Online-Verfahren und findet in der Zeit von

**Freitag, den 19.10.2012, 13:00 Uhr – Dienstag, den 23.10.2012, 12:00 Uhr  
an den Rechnern des SCC (Gebäude 20.21, Poolräume A bis L)**

statt. Rufen Sie dazu die Seite

<https://programmieren.math.kit.edu/tutorien>

von einem der zuvor genannten Rechner aus auf und folgen Sie anschließend wieder den Anweisungen auf der Webseite. In diesem Zeitraum können Sie über diese Seite auch den Termin ändern, vorausgesetzt dass noch freie Plätze vorhanden sind.

**Achtung:** Die Terminvergabe ist nur möglich, wenn Sie sich zuvor angemeldet haben. Der gewählte Termin gilt dann für die gesamte Dauer des Semesters!

#### Praktikumsbeginn:

Das Praktikum beginnt (je nach gewähltem Praktikumstermin) ab

**Mittwoch, den 24.10.2012  
im Poolraum L des SCC (Geb. 20.21, Raum 114.2).**

#### Krankheitsfälle:

Krankheitsbedingte Ausfälle sind umgehend bei Frau Schreiber-Schmoeger (Sprechzeiten: Mo.–Do. 10:00–11:30 Uhr), im Allianzgebäude (Gebäude 05.20, Raum 3C-04), Sekretariat des Lehrstuhls für Angewandte und Numerische Mathematik 2, (Telefon: 0721/608-42680), zu melden. Wird dies versäumt und der Bearbeitungszeitraum der Pflichtaufgabe wird nicht eingehalten, dann gilt diese als nicht testiert!

### Voraussetzungen für die Klausurteilnahme:

1. Vollständige, richtige und rechtzeitige Bearbeitung aller Pflichtaufgaben. Die Aufgabenblätter werden jeweils in der Vorlesung ausgeteilt. Der Bearbeitungszeitraum wird darauf bekanntgegeben.
2. Bei erfolgreicher Bearbeitung wird jeweils ein Testat vergeben. Eine Übersicht über bereits erhaltene Testate kann unter

**<https://programmieren.math.kit.edu>**

eingesehen werden. Bitte beachten Sie, dass der Zugriff auf diese Seite nur von den Praktikumsrechnern aus möglich ist.

### Voraussichtliche Klausurtermine:

Die Klausur zur Vorlesung findet voraussichtlich am

**Donnerstag, den 31.01.2013, 17:30 Uhr**

statt. Eine weitere Klausur, die ggf. als zweite Prüfung oder auch alternativ als erste Prüfung mitgeschrieben werden kann, findet am

**Donnerstag, den 21.03.2013, 17:30 Uhr**

statt. Die nächste Prüfungsmöglichkeit ist dann erst wieder am Ende des Wintersemesters 2013/2014!

Bei der Klausur sind keinerlei **Hilfsmittel** zugelassen. Ein Merkblatt zur Klausur erhalten Sie im Laufe der Vorlesung.

### Webseiten

Weitere Informationen erhalten Sie in der Vorlesung sowie auf den Webseiten zur Vorlesung:

**<http://www.math.kit.edu/ianm2/lehre/einstieginf2012w/>  
[https://ilias.studium.kit.edu/goto\\_produkativ\\_crs\\_183858.html](https://ilias.studium.kit.edu/goto_produkativ_crs_183858.html)**

Die Übungsblätter und aktuelle Informationen zur Vorlesung werden Ihnen in ILIAS bereitgestellt.