**Ausschreibung**

**von**

**zehn Stellen für *Studentische MitarbeiterInnen im Lehrbetrieb***

**jeweils im WS 2012 / 2013 und im SS 2013**

Am Institut für Mathematik und Wissenschaftliches Rechnen werden bis zu 10 Stellen für Studentische MitarbeiterInnen im Lehrbetrieb (früher TutorInnen) für das Studienjahr 2012 /2013 zur Unterstützung folgender Lehrveranstaltungen besetzt:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Stelle | WS 2012 / 2013 | Stelle | SS 2013 |
| 1 | Computermathematik, 3 VU | 3 | Programmieren C++, 4 VU |
| 2 | Computermathematik, 3 VU |  |  |
| 4 | Höhere Mathematik I, 3 VO |  |  |
| 5 | Grundbegriffe der Mathematik, 3 VU | 8 | Einführung in die Algebra, 3VO |
| 6 | Lineare Algebra 1, 4 VO | 9 | Lineare Algebra 2, 4 VO |
| 7 | Analysis 1, 5 VO | 10 | Analysis 2, 5 VO |

**Stellen 1,2,3**

Mit den Stellen 1 -3 sind folgende Aufgaben verbunden:

* Hilfestellung der Studierenden im Rahmen der jeweiligen Lehrveranstaltung bei der selbständigen Implementierung von Übungsprogrammen
* Kontrolle ausgewählter Programmieraufgaben

Von den Bewerberinnen / den Bewerbern werden erstklassige Kenntnisse im Programmieren mit Computeralgebrapaketen (beispielsweise MATLAB) bzw. C++ erwartet.

**Stellen 4 - 10**

Mit den Stellen 4 - 10 sind folgende Aufgaben verbunden:

* Durchführung jeweils eines 2 stündigen Tutoriums in den zugeordneten Lehrveranstaltungen
* Gegebenfalls Korrektur schriftlicher Übungsbeispiele

Von den Bewerberinnen / den Bewerbern wird eine Studienleistung von mindestens 120 ECTS im Bachelor Studium Mathematik, oder der Abschluss des 2. Studienabschnittes in einem Studienzweig des Diplomstudiums Mathematik, oder eine Studienleistung von mindestens 60 ECTS der Fachausbildung im Unterrichtsfach Mathematik erwartet.

Elektronische Bewerbungen sind unter Anschluss eines tabellarischen Lebenslaufes und eines aktuellen Studienerfolgsnachweises bis spätestens

**30. Juni 2012**

an den Vorsitzenden der Curricula Kommission Mathematik zu richten.

e-mail: [gunther.peichl@uni-graz.at](mailto:gunther.peichl@uni-graz.at)