

# Studentische Mithilfe im Lehrbetrieb MATHEMATIK

Das Institut für Mathematik und Wissenschaftliches Rechnen lädt Student/inn/en ein, sich für folgende Mitarbeit im Lehrbetrieb für das Studienjahr 2018/19 zu bewerben:

## 1.) Studentische Mitarbeiter/innen im Lehrbetrieb (STUMAL, je 4 SStd):

Aufgaben: Hilfestellung für Studierende in Bezug auf die jeweilige Lehrveranstaltung (Abhalten von Beratungsstunden, Vorbereitung auf die Klausur(en)), bei Bedarf Korrektur schriftlicher Übungsbeispiele;  
bei Stelle 3 und 7: Hilfestellung bei der Implementierung von Programmierbeispielen, Kontrolle ausgewählter Programmieraufgaben)

WS 2018/19: Stelle 1 (Analysis 1)

Stelle 2 (Lineare Algebra 1)

Stelle 3 (Computermathematik für LAK)

SS 2019: Stelle 4 (Analysis 2)

Stelle 5 (Analysis 2 für LAK)

Stelle 6 (Lineare Algebra 2)

Stelle 7 (Programmieren in C++)

Stelle 8 (Einführung in die Algebra)

## 2.) Abhalten der Tutorien zur Analysis 1 (LVNr. 621.002) und zur Linearen Algebra 1 (LVNr. 621.004) im WS 2018/19 (jeweils 2 SStd LA50%):

Diese Lehrveranstaltungen sollen die Studierenden beim Verständnis des Stoffes und der Bearbeitung der Übungsaufgaben der diesbezüglichen Lehrveranstaltungen unterstützen.

## 3.) Abhalten des Brückenkurses Mathematik (LVNr. 621.030) im September 2018 (2 SStd LA 75%):

Dieser Kurs findet geblockt in der 2. Hälfte des September 2018 statt und dient der Vorbereitung der StudienanfängerInnen auf die mathematischen Bachelorstudien.

Von den Bewerber/inne/n wird ein sehr guter Studienerfolg im Fach Mathematik erwartet. Im Bachelorstudium Mathematik sollte eine Studienleistung von mindestens 120 ECTS bzw. im Unterrichtsfach Mathematik von mindestens 60 ECTS der Fachausbildung vorliegen.

Für die Stellen 3 und 7 werden zusätzlich erstklassige Kenntnisse im Programmieren mit Computeralgebra Paketen (beispielsweise MATLAB, GeoGebra) bzw. C++ erwartet.

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

**17. Juni 2018**

an den Vorsitzenden der Curricula Kommission Mathematik zu richten.

e-mail: [guenter.lettl@uni-graz.at](mailto:guenter.lettl@uni-graz.at)