



mn seminar

# Neue Studieneingangsphase im Fach Mathematik

Zunehmende schulische Defizite und unterschiedliche Bildungswege erschweren es den Studienanfängern auf der einen Seite immer häufiger, das Studium erfolgreich und in der Regelstudienzeit abzuschließen. Auf der anderen Seite kommt es teilweise erst sehr spät im Studien- und Lebensverlauf zu einem Studienabbruch und einer beruflichen Umorientierung. Für das Fach Mathematik fehlen sehr oft Kenntnisse, die in der Mittelstufe vermittelt werden und zudem stellt die Umstellung auf die Lernformen an der Hochschule eine große Hürde dar. Hier stehen die Studienanfänger im Prinzip vor zwei Problemen: Zum einen fehlt Ihnen eine Diagnose, welche Kenntnisse fehlen und zum anderen fehlen geeignete Materialien, die Defizite zielgerichtet aufzuarbeiten. Im Rahmen eines QSL-Mittel geförderten Projektes wurde deshalb die Studieneingangsphase für das Fach Mathematik zunächst im Studiengang „Angewandte Mathematik“ und nun auch in weiteren Studiengängen überarbeitet. Der Vortrag stellt die neue Studieneingangsphase vor und berichtet von ersten Ergebnissen.

Prof. Dr. Torsten-Karl Stempel  
(fbmn)

Di. 28. April 2015  
16:15 Uhr

Hochschule Darmstadt  
Schöfferstraße 3  
Gebäude C 10 Raum 3.33