



## Vorlesungsankündigung

- Sommersemester 2012 -

# Formale Sprachen

Stefan Gulan  
FB IV – Informatik

Vorlesung im Master-Studiengang und im Diplom-Hauptstudium  
über 2 SWS mit Übungen über 2 SWS

### Inhalt der Vorlesung:

Das Master-Modul "Formale Sprachen" wird in unterschiedlichen Ausprägungen angeboten. Im Sommersemester 2012 werden wir den Focus der Vorlesung auf Automatentheorie (Konstruktionen und Erweiterungen des Standardmodells) sowie Abschlusseigenschaften von Sprachfamilien legen.

Wir werden durchgängig Wert sowohl auf die mathematischen als auch auf die algorithmischen Aspekte der eingeführten Begriffe legen.

<b>Module:</b>	MA4INF031	MA4INF507
----------------	-----------	-----------

### Termine:

<b>Vorlesung:</b>	Mittwoch	12 - 14 Uhr	HZ 203
<b>Übungen</b> (Beginn 23.04.2012):	Montag	16 - 18 Uhr	H 6