

Studienplan für das Sondernebenfach Computerlinguistik

Zu beachten: Der nachfolgende Studienplan für das Sondernebenfach Computerlinguistik gilt ausschließlich für Studenten der Technischen Universität München.

Grundstudium

Im Grundstudium sind Vorlesungen im Gesamtvolumen von 10 SWS zu besuchen, die sich wie folgt zusammensetzen:

- Computerlinguistik II (4 SWS), ehemals Einführung in die Computerlinguistik genannt
- Semantik (4 SWS)
- Prolog-Praktikum (2 SWS)

Ein Prolog-Praktikum kann aus personellen Gründen nicht in jedem Semester angeboten werden. Die entsprechenden Kenntnisse können gegebenenfalls in der regelmäßig im Sommersemester stattfindenden Veranstaltung "Symbolische Programmierung" erworben werden.

Zulassungsvoraussetzungen zur Diplom-Vorprüfung

Bei der Anmeldung zur Vordiplomprüfung ist der Schein zur Vorlesung "Computerlinguistik II" vorzuweisen.

Diplom-Vorprüfung

Die etwa 30-minütige mündliche Prüfung umfasst nach Rücksprache mit dem Prüfer den Stoff der drei oben genannten Vorlesungen.

Hauptstudium

Das Hauptstudium umfasst Vorlesungen im Umfang von mind. 12 SWS (ohne Übungen) aus den Teilbereichen

- Theoretische Grundlagen der Computerlinguistik
- Linguistische Grundlagen
- Anwendungen der Computerlinguistik

Bei der Auswahl der Veranstaltungen wird eine frühzeitige Absprache mit dem Prüfer empfohlen. Eine Aufstellung der möglichen Vorlesungen aus diesen Bereichen findet sich in den allgemeinen Informationsbroschüren des CIS zum Nebenfach Computerlinguistik und auf den WWW-Seiten. Durch die gewählten Veranstaltungen sollen die Kenntnisse in einem der drei Gebiete vertieft werden, aus einem weiteren Gebiet sollen mind. zwei Vorlesungen belegt werden. Zu den in den Informationsquellen genannten Veranstaltungen können keinerlei generelle Angaben bezüglich der jeweiligen Stundenzahl gemacht werden, da Inhalt und zeitlicher Rahmen der Vorlesungen vom Dozenten abhängen.

Zulassungsvoraussetzungen zur Diplom-Hauptprüfung

Bei der Meldung zur Diplom-Hauptprüfung Informatik ist eine Zusammenstellung der Veranstaltungen des Hauptstudiums im Umfang von mind. 12 SWS vorzulegen.

Diplom-Hauptprüfung

Diese besteht in einer etwa 30-minütigen mündl. Prüfung, die zwei der drei o. a. Teilbereiche umfasst. Der Prüfungsschwerpunkt liegt in einem der drei genannten Bereiche, aus dem mind. zwei Vorlesungen geprüft werden. Der Schwerpunkt wird in Absprache mit dem Prüfer vereinbart.