

Studienbegleitende IT-Ausbildung

(gültig für Studienbeginn bis Sommersemester 2015)

<http://www.uni-regensburg.de/rechenzentrum/lehre-lernen/it-ausbildung/index.html>

Anforderung: zwei Module im Pflichtbereich RZ M1-RZ M33
und ein Modul im Wahlbereich RZ M41 - 63
sind zu absolvieren und müssen mindestens 15LP ergeben.

Beispiel:

RZ M21: Webdesign und Webtools 6LP benotet
Programmierung und Design von WebApplications mit HTML5, CSS3 und JavaScript

oder

RZ M23: Webprogrammierung 6LP benotet
Datenbanken und das Internet - Dynamische Webseiten mit php und MySQL

oder

RZ M13: Daten analysieren und visualisieren 5LP benotet
Einführung in Matlab

und ein weiterer Kurs aus 13.1 wie
Einführung in die statistische Datenanalyse mit SPSS

oder

RZ M33 Methoden und Algorithmen 6LP benotet
Numerik II oder Optimierung oder Numerik partieller Differentialgleichungen

sowie die für das Mathematikstudium belegten Kurse

RZ M31: Grundlagen der Programmierung 5LP benotet
Programmieren in C und C++

RZ M61: Angebote der Naturwissenschaftlichen Fakultäten und Medizin 5LP unbenotet
Numerik I
Übung zu Numerik I

Die Kurse werden auch angerechnet, wenn sie bereits für das Studienfach verbucht worden sind.