Zuordnungen von Lehrveranstaltungen Lehramt Informatik und Informatikmanagement

Stand: 7.9.2012

Beschlossen in der Studienkommissionssitzung der Studienkommission Lehramt Informatik und Informatikmanagement vom 25.5.2011

Abschnitt III

1.1.1.1 Ausbildung Informatik und Informatikmanagement

Erster Studienabschnitt

§12 (3) Theoretische und mathematische Grundlagen der Informatik

Mathematik I für Lehramt Informatik VO+UE 3+2

Zuordnung:

4.0 VO Algebra und Diskrete Mathematik für Informatik und Wirtschaftsinformatik 2.0 UE Algebra und Diskrete Mathematik für Informatik und Wirtschaftsinformatik

Mathematik II für Lehramt Informatik VO+UE 3+2

Zuordnung

2.0 VO Analysis für Informatik und Wirtschaftsinformatik 2.0 UE Analysis für Informatik und Wirtschaftsinformatik

Theoretische Informatik für Lehramt Informatik I VU 4

Zuordnung

4.0 VU Theoretische Informatik und Logik (Bakk Software und Information Engineering)

oder

2.0 VU Formale Modellierung (Bakk Wirtschaftsinformatik, Modul Modellierung) 2.0 VU Theoretische Informatik und Logik (Bakk Wirtschaftsinformatik, Modul Mathematik und Theoretische Informatik)

oder

2.0 VU Theoretische Informatik A für Lehramt Informatik und Informatikmanagement 2.0 VU Theoretische Informatik B für Lehramt Informatik und Informatikmanagement

§12 (6) Angewandte Informatik und gesellschaftliche Implikationen

Internetapplikationen VU 2

Zuordnung

2.0 VU Informations suche im Internet (Master Business Informatics)

§12 (7) Pädagogik und Fachdidaktik

Schulinformatik - Einführung VU 2

Zuordnung

2.0 VU Einführung in die Fachdidaktik Informatik (Master Informatikdidaktik)

Zweiter Studienabschnitt

§13 (2) Theoretische und mathematische Grundlagen der Informatik

Mathematik III für Lehramt Informatik VU 2+ 1 (SS) 2+2 (ECTS)

Zuordnung

 $2.0\ VO\ Statistik\ und\ Wahrscheinlichkeitstheorie$

2.0 UE Statistik und Wahrscheinlichkeitstheorie

oder

3.0 VU Stochastik 1 für Lehramt

Theoretische Informatik für Lehramt Informatik II VU 2+1 (SS) 2+2 (ECTS)

Zuordnung

2.0 VU Theoretische Informatik C für Lehramt Informatik und Informatikmanagement 1.0 UE Theoretische Informatik für Lehramt Informatik und Informatikmanagement

§13 (3) Technische Grundlagen der Informatik

Einführung in die Technische Informatik VU 4

Zuordnung

4.0 VU Technische Grundlagen der Informatik

§13 (5) Angewandte Informatik und gesellschaftliche Implikationen

Wahlpflichtlehrveranstaltungen

Datenschutz und Datensicherheit VO 2

Zuordnung

Daten- und Informatikrecht VU 2

User Interface Design VU 2

Zuordnung

2.0 VU Grundlagen der Human-Computer Interaction (Basics of Human Computer Interaction)

Security VU 2

Zuordnung

Introduction to Security VU 2

Soft Skills and Gender Studies

Technical English I

Zuordnung

Technical English Communication

Technical English II

Zuordnung

Technical English Presentation

§13 (7) Vertiefungsfach

Spezielle Kapitel der Schulinformatik VU 2

Zuordnung

Kernthemen der Fachdidaktik Informatik VU 2 (Informatikdidaktik)

Erwachsenenbildung und Bildungsmanagement VU 2

Zuordnung

Erwachsenenbildung und Lebenslanges Lernen VU 2

Distance Education VU 2

Zuordnung

Vernetztes Lernen VO 2

Informatikgestützte Lehr- und Lernorganisation VU 2

Zuordnung

Informatikgestützte Lehr- und Lernplanung VU 2