
Modulbezeichnung: Vertiefungsmodul Mathematik 10 ECTS (VmM) 10 ECTS

Modulverantwortliche/r: Dozenten

Lehrende: Dozenten

Startsemester: WS 2013/2014

Dauer: 1 Semester

Turnus: jährlich (WS)

Präsenzzeit: k.A. Std.

Eigenstudium: k.A. Std.

Sprache: Deutsch

Lehrveranstaltungen:

Als Vertiefungsmodul koennen alle Mathematik-Module eingebracht werden, die nicht schon als Pflichtmodul zu belegen sind. Die folgenden Veranstaltungen stellen also nur eine Auswahl dar.

Vertiefung Algebra

Vertiefungsmodul Algebra (WS 2013/2014, optional, Vorlesung, 4 SWS, Peter Fiebig)

Übungen zum Vertiefungsmodul Algebra (WS 2013/2014, optional, Übung, 2 SWS, Peter Fiebig)

Partielle Differentialgleichungen

Partielle Differentialgleichungen I (WS 2013/2014, optional, Vorlesung, 4 SWS, Thomas Schmidt)

Übungen zu Partielle Differentialgleichungen I (WS 2013/2014, optional, Übung, 2 SWS, Thomas Schmidt et al.)

Kryptographie

Kryptographie und Gitter (WS 2013/2014, optional, Vorlesung, 4 SWS, Wolfgang Ruppert)

Übungen zur Kryptographie und Gitter (WS 2013/2014, optional, Übung, 2 SWS, Wolfgang Ruppert)

Verwendbarkeit des Moduls / Einpassung in den Musterstudienplan:

Das Modul ist im Kontext der folgenden Studienfächer/Vertiefungsrichtungen verwendbar:

[1] Mathematik (Bachelor of Science): 5-. Semester

(Po-Vers. 2009 | Nebenfach VWL (Volkswirtschaftslehre) | Module im 2. und 3. Studienjahr | Vertiefungsmodul Mathematik (Nebenfach VWL))

Studien-/Prüfungsleistungen:

Vertiefungsmodul Algebra (Prüfungsnummer: 131798)

Prüfungsleistung, schriftlich oder mündlich

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

Erstablegung: WS 2013/2014, 1. Wdh.: SS 2014

1. Prüfer: Peter Fiebig

Vertiefungsmodul Partielle Differentialgleichungen I (Prüfungsnummer: 915887)

Prüfungsleistung, schriftlich oder mündlich

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

Erstablegung: WS 2013/2014, 1. Wdh.: SS 2014

1. Prüfer: Thomas Schmidt

Vertiefungsmodul 10 ECTS Kryptographie (Prüfungsnummer: 441203)

Prüfungsleistung, schriftlich oder mündlich

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

Erstablegung: WS 2013/2014, 1. Wdh.: SS 2014

1. Prüfer: Wolfgang Ruppert