
Modulbezeichnung: Robuste Optimierung 2 (RobOpt2)
 (Robust Optimization II)

5 ECTS

Modulverantwortliche/r: Frauke Liers

Lehrende: Timm Oertel

Startsemester: SS 2022

Dauer: 1 Semester

Turnus: jährlich (SS)

Präsenzzeit: 45 Std.

Eigenstudium: 105 Std.

Sprache: Deutsch

Lehrveranstaltungen:

Weitere Informationen finden sich im Modulhandbuch.

Robuste Optimierung 2 (SS 2022, Vorlesung, 2 SWS, Timm Oertel)

Übung zu Robuste Optimierung 2 (SS 2022, Übung, 2 SWS, Timm Oertel)

Empfohlene Voraussetzungen:

Weitere Informationen finden sich im Modulhandbuch 'Master Mathematik, Wirtschaftsmathematik'

 (<https://www.math.fau.de/studium/im-studium/infocenter/pruefungen/modulhandbuecher-des-departments/>).

Inhalt:

Weitere Informationen finden sich im Modulhandbuch.

Lernziele und Kompetenzen:

Weitere Informationen finden sich im Modulhandbuch.

Verwendbarkeit des Moduls / Einpassung in den Musterstudienplan:

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

[1] Wirtschaftsmathematik (Master of Science)

(Po-Vers. 2019w | NatFak | Wirtschaftsmathematik (Master of Science) | Gesamtkonto | Studienrichtung Stochastik und Risikomanagement | Robust optimization II)

[2] Wirtschaftsmathematik (Master of Science)

(Po-Vers. 2019w | NatFak | Wirtschaftsmathematik (Master of Science) | Gesamtkonto | Studienrichtung Optimierung und Prozessmanagement | Robust optimization II)

[3] Wirtschaftsmathematik (Master of Science)

(Po-Vers. 2019w | NatFak | Wirtschaftsmathematik (Master of Science) | Gesamtkonto | Mathematische Wahlpflichtmodule | Studienrichtung Modellierung, Simulation und Optimierung | Robust optimization II)

[4] Wirtschaftsmathematik (Master of Science)

(Po-Vers. 2019w | NatFak | Wirtschaftsmathematik (Master of Science) | Gesamtkonto | Mathematische Wahlpflichtmodule | Specialisation: Modeling and applied analysis (MApA) and optimization (Opti) | Robust optimization II)

[5] Wirtschaftsmathematik (Master of Science)

(Po-Vers. 2019w | NatFak | Wirtschaftsmathematik (Master of Science) | Gesamtkonto | Mathematische Wahlpflichtmodule | Specialisation: Numerical analysis and simulation (NASi) and optimization (Opti) | Robust optimization II)

Studien-/Prüfungsleistungen:

Robust optimization II (Prüfungsnummer: 59181)

(englische Bezeichnung: Robust optimization II)

Prüfungsleistung, mündliche Prüfung, Dauer (in Minuten): 15

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100% Prüfungssprache: Englisch

Erstablegung: SS 2022, 1. Wdh.: SS 2022

1. Prüfer: Timm Oertel