

**Modulbezeichnung:** Robuste Optimierung 2 (RobOpt2) **5 ECTS**  
(Robust Optimization II)

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] Computational and Applied Mathematics (Master of Science)**

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

**[2] Computational and Applied Mathematics (Master of Science)**

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

**[3] Computational and Applied Mathematics (Master of Science)**

(Po-Vers. 2019w | NatFak | Computational and Applied Mathematics (Master of Science) | Gesamtkonto | Non-Specialisation modules | 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

Erstablesung: SS 2022, 1. Wdh.: SS 2022

1. Prüfer: Timm Oertel