
Modulbezeichnung: Querschnittmodul (QM) **10 ECTS**
 (Cross-section module)

Modulverantwortliche/r: Dozenten
 Lehrende: Dozenten

Startsemester: SS 2020	Dauer: 1 semester	Turnus: jährlich (SS)
Präsenzzeit: 105 Std.	Eigenstudium: 195 Std.	Sprache:

Lehrveranstaltungen:

Es ist ein Thema auszusuchen (VI+U).

Lineare und nichtlineare Systeme

Lineare und nichtlineare Systeme (Querschnittmodul) (SS 2020, optional, Vorlesung, 4 SWS, Dieter Weninger)

Übungen zu Lineare und nichtlineare Systeme (Querschnittmodul) (SS 2020, optional, Übung, 2 SWS, Dieter Weninger)

Tafelübung zu Lineare und nichtlineare Systeme (SS 2020, optional, Übung, 1 SWS, Dieter Weninger)

Einführung in die Darstellungstheorie

Einführung in die Darstellungstheorie (Querschnittmodul) (SS 2020, optional, Vorlesung mit Übung, 4 SWS, Peter Fiebig)

Übungen zu Einführung in die Darstellungstheorie (Querschnittmodul) (SS 2020, optional, Übung, 2 SWS, Peter Fiebig)

Diskretisierung und numerische Optimierung

Diskretisierung und numerische Optimierung (Querschnittmodul) (SS 2020, optional, Vorlesung, 4 SWS, Florian Frank)

Übungen zu Diskretisierung und numerische Optimierung (Querschnittmodul) (SS 2020, optional, Übung, 2 SWS, Florian Frank et al.)

Tutorium zu Diskretisierung und numerische Optimierung (Querschnittmodul) (SS 2020, optional, Tutorium, Florian Frank)

Inhalt:

Weitere Informationen finden sich im Modulhandbuch.

Lernziele und Kompetenzen:

Weitere Informationen finden sich im Modulhandbuch.

Studien-/Prüfungsleistungen:

Mündliche Prüfung: Querschnittsmodul (Prüfungsnummer: 53351)

Untertitel: Lineare und nichtlineare Systeme Prüfungsleistung, mündliche Prüfung, Dauer (in Minuten): 20

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

Erstablingung: SS 2020, 1. Wdh.: WS 2020/2021

1. Prüfer: Dieter Weninger (060186)

Übungsleistung: Querschnittsmodul (Prüfungsnummer: 53352)

Untertitel: Lineare und nichtlineare Systeme Übung Studienleistung, Übungsleistung
 weitere Erläuterungen:

Erfolgreiche Bearbeitung der wöchentlichen Übungsblätter

Erstablingung: SS 2020, 1. Wdh.: WS 2020/2021

1. Prüfer: Dieter Weninger (060186)

Mündliche Prüfung: Querschnittsmodul (Prüfungsnummer: 53351)

Untertitel: Einführung in die Darstellungstheorie (Querschnittsmodul) Prüfungsleistung, mündliche Prüfung, Dauer (in Minuten): 20

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

Erstablesung: SS 2020, 1. Wdh.: WS 2020/2021

1. Prüfer: Peter Fiebig (060119)

Übungsleistung: Querschnittsmodul (Prüfungsnummer: 53352)

Untertitel: Übungen zu Einführung in die Darstellungstheorie (Querschnittsmodul) Studienleistung, Übungsleistung

weitere Erläuterungen:

Erfolgreiche Bearbeitung der wöchentlichen Übungsblätter

Erstablesung: SS 2020, 1. Wdh.: WS 2020/2021

1. Prüfer: Peter Fiebig (060119)

Mündliche Prüfung: Querschnittsmodul (Prüfungsnummer: 53351)

Untertitel: Diskretisierung und numerische Optimierung (Querschnittsmodul) Prüfungsleistung, mündliche Prüfung, Dauer (in Minuten): 20

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

Erstablesung: SS 2020, 1. Wdh.: WS 2020/2021

1. Prüfer: Florian Frank (060256)

Übungsleistung: Querschnittsmodul (Prüfungsnummer: 53352)

Untertitel: Übungen zu Diskretisierung und numerische Optimierung (Querschnittsmodul) Studienleistung, Übungsleistung

weitere Erläuterungen:

Erfolgreiche Bearbeitung der wöchentlichen Übungsblätter

Erstablesung: SS 2020, 1. Wdh.: WS 2020/2021

1. Prüfer: Florian Frank (060256)