

---

**Modulbezeichnung:** Vertiefungsmodul Kombinatorische Optimierung (5 ECTS) (KOpt) **5 ECTS**

Modulverantwortliche/r: Alexander Martin  
Lehrende: Alexander Martin

---

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 folgende Veranstaltung stellt also nur eine Auswahl dar.

##### **Kombinatorische Optimierung**

Kombinatorische Optimierung (WS 2013/2014, Vorlesung, 4 SWS, Alexander Martin)

Übung zur Kombinatorischen Optimierung (WS 2013/2014, Übung, 2 SWS, Alexander Martin et al.)

---

#### 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 Physik (experimentell) | Module im 2. und 3. Studienjahr | Vertiefungsmodule Mathematik (Nebenfach Physik))

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

(Po-Vers. 2009 | Nebenfach Physik (theoretisch) | Module im 2. und 3. Studienjahr | Vertiefungsmodule Mathematik (Nebenfach Physik))

Dieses Modul ist daneben auch in den Studienfächern "Informatik (Master of Science)", "Technomathematik (Bachelor of Science)" verwendbar.

---

#### Studien-/Prüfungsleistungen:

Vertiefungsmodul 5 ECTS Kombinatorische Optimierung (Prüfungsnummer: 357736)

Prüfungsleistung, schriftlich oder mündlich

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

Erstablingung: WS 2013/2014, 1. Wdh.: WS 2013/2014

1. Prüfer: Alexander Martin

---