

---

**Modulbezeichnung:** Finite-Elemente-Praktikum (4P) (FE PR) 2.5 ECTS  
(Finite Elements Practical (4P))

Modulverantwortliche/r: Kai Willner  
Lehrende: Stefan Riehl

---

Startsemester: WS 2013/2014	Dauer: 1 Semester	Turnus: halbjährlich (WS+SS)
Präsenzzeit: 60 Std.	Eigenstudium: 15 Std.	Sprache: Deutsch

---

**Lehrveranstaltungen:**

Finite-Elemente-Praktikum (WS 2013/2014, Praktikum, 4 SWS, Stefan Riehl et al.)

---

**Empfohlene Voraussetzungen:**

- grundlegende Programmierkenntnisse in MATLAB wünschenswert

**Es wird empfohlen, folgende Module zu absolvieren, bevor dieses Modul belegt wird:**

Methode der Finiten Elemente (2V+2Ü)

---

**Verwendbarkeit des Moduls / Einpassung in den Musterstudienplan:**

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

[1] **Wirtschaftsingenieurwesen (Master of Science)**

(Po-Vers. 2009 | Ingenieurwissenschaftliche Studienrichtungen | Hochschulpraktikum Studienrichtung Maschinenbau  
| Finite-Elemente-Praktikum)

---

**Studien-/Prüfungsleistungen:**

Finite-Elemente-Praktikum (Prüfungsnummer: 46401)

Studienleistung, Studienleistung

weitere Erläuterungen:

Leistungsschein wird nach vollständigen An- und Abtestat aller Versuche (mit Versuchsberichten)  
ausgestellt

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

1. Prüfer: Paul Steinmann

---