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

Modulverantwortliche/r: Kai Willner

Lehrende: Stefan Riehl

Startsemester: WS 2012/2013	Dauer: 1 semester	Turnus: halbjährlich (WS+SS)
Präsenzzeit: 60 Std.	Eigenstudium: 30 Std.	Sprache: Deutsch

Lehrveranstaltungen:

Finite-Elemente-Praktikum (WS 2012/2013, 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 | Hochschulpraktikum Studienrichtung Maschinenbau)

Studien-/Prüfungsleistungen:

Finite-Elemente-Praktikum

Leistungsschein

weitere Erläuterungen:

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

Erstablingung: WS 2012/2013, 1. Wdh.: keine Wdh.

1. Prüfer: Paul Steinmann
