

| <b>Konstruktion und Analyse ökonomischer Modelle</b> |  |  |                                |                 |
|--|--|--|--------------------------------|-----------------|
| <i>Building and analyzing economic models</i>        |  |  |                                |                 |
| <b>Modulnummer</b>                                   | <b>Workload</b>  | <b>Credits</b>                                     | <b>Häufigkeit des Angebots</b> | <b>Dauer</b>    |
| 32751  | 300 h  | 10   | jedes Semester                 | 1 Semester      |
| <b>1</b>   | <b>Lehrveranstaltungen</b>   |  |                                |                 |
|  | <b>Einheit</b>   | <b>Titel</b>                                       |                                | <b>Workload</b> |
|  | 1  | Komparativ-statische Analyse                       |                                | 150 h           |
|  | 2  | Optimierungsmodelle                                |                                | 150 h           |
| <b>2</b>   | <b>Lernergebnisse (learning outcomes) / Kompetenzen</b>  |  |                                |                 |
|  | Die Studierenden lernen die Standardmethoden der Analyse ökonomischer Modelle anzuwenden und eigene Modelle zur Analyse einfacher ökonomischer Sachverhalte zu konstruieren. Damit werden sie in die Lage versetzt, methodisch anspruchsvolle Fachliteratur sachkundig und kritisch zu rezipieren. |  |                                |                 |
| <b>3</b>   | <b>Inhalte</b>   |  |                                |                 |
|  | Komparativ-statische Analyse in Gleichgewichts- und Optimierungsmodellen, Stabilitätsanalyse, grafische und formale Modellanalyse, inhaltliche Interpretation von Modellergebnissen  |  |                                |                 |
| <b>4</b>   | <b>Lehrformen</b>  |  |                                |                 |
|  | Fernstudium, Moodle-Forum, Betreuungschats   |  |                                |                 |
| <b>5</b>   | <b>Teilnahmevoraussetzungen</b>  |  |                                |                 |
|  | Formal:  | Gemäß Prüfungsordnung des jeweiligen Studienganges |                                |                 |
|  | Inhaltlich:  | Oberstufenmathematik                               |                                |                 |
| <b>6</b>   | <b>Prüfungsformen</b>  |  |                                |                 |
|  | Zweistündige Abschlussklausur  |  |                                |                 |
| <b>7</b>   | <b>Voraussetzungen für die Vergabe von Kreditpunkten</b>   |  |                                |                 |
|  | Die Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsklausur bestanden worden ist. Voraussetzung für die Teilnahme an der Prüfungsklausur ist das Bestehen mindestens einer von zwei Einsendearbeiten.  |  |                                |                 |
| <b>8</b>   | <b>Verwendung des Moduls</b>   |  |                                |                 |
|  | Masterstudiengang Volkswirtschaftslehre<br>Akademiestudium   |  |                                |                 |
| <b>9</b>   | <b>Stellenwert der Note für die Endnote</b>  |  |                                |                 |
|  | Gemäß Prüfungsordnung des jeweiligen Studienganges   |  |                                |                 |
| <b>10</b>  | <b>Modulbeauftragte/r und hauptamtlich Lehrende</b>  |  |                                |                 |
|  | Univ.-Prof. Dr. Matthias Westphal  |  |                                |                 |
| <b>11</b>  | <b>Sonstige Informationen</b>  |  |                                |                 |
|  |  |  |                                |                 |