

## t.OEKO1 - Ökonometrie 1

**Kursverantwortung:** Marc Wildi, wlmr  
**verantwortliche OE:**  
**ECTS:** 4  
**Schuljahr:** 2012/2013  
**Zuletzt gespeichert:** 22.01.2013 16:42

### Fachkompetenz:

-

### Methodenkompetenz:

-

### Sozialkompetenz:

-

### Selbstkompetenz:

-

### Lernziel:

Aus vergangenen Beobachtungen einer (Zeit)Reihe auf dessen Zukunft schliessen können und die Güte der erstellten Prognosen abschätzen.

### Lerninhalt:

- Der Begriff der Zeitreihe
- Einfache Glättungsverfahren
- Stationäre Prozesse: MA-, AR- und ARMA-Prozesse
- Nicht-stationäre Prozesse: ARIMA-Prozesse
- Prognosefunktionen

### Vorkenntnisse:

-

### Durchführung:

Unterrichtsart	Anzahl Lektionen pro Woche
Vorlesung	14*2
Übung/Praktika	14*2
Blockunterricht	

### Leistungsnachweise:

Laut Tabelle oder gemäss schriftlicher Festlegung des Dozierenden zu Semesterbeginn!

Bezeichnung	Art	Form	Umfang	Bewertung	Gewichtung
Leistungsnachweise während Unterrichtszeit					
Semesterendprüfung					

---

**Unterrichtssprache:**

Deutsch

---

**Unterrichtsunterlagen:**

Skriptum, R-code

---

**Ergänzende Literatur:**

-

---

**Bemerkungen:**

-