

## t.OEKO1 - Ökonometrie 1

**Kursverantwortung:** Marc Wildi, wlmr  
**Credits:** 4  
**Schuljahr:** 2011/2012  
**Zuletzt gespeichert:** 08.05.2012 15:12

### 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
Gruppenunterricht	
Blockunterricht	
Seminar	

### Leistungsnachweise:

Laut Tabelle oder gemäss schriftlicher Festlegung des Dozierenden zu Semesterbeginn!

Anzahl	Art	Gewichtung
	Modulendprüfung	
	Prüfungen während der Unterrichtszeit	1 Prüfung in der Mitte des Semesters
	Weitere Leistungsnachweise	

### Unterrichtssprache:

Deutsch

### Unterrichtsunterlagen:

Skriptum, R-code

### Bemerkungen:

-