

## **Themen- und Zeitplan für die Wiederholung für Mathematik 1 für Wirtschaftswissenschaftler (Wiederholer) im SS 2012:**

### **16.April-29.April:**

**Themen:** Aussagenlogik, Grundlagen der Mathematischen Logik, Notwendig und Hinreichend, Negation der Implikation, Allgemeingültige Aussagen

**Tafelbilder:** 10.10.11-19.10.11

**Präsenzblätter:** Serie 1.1-1.2

**ECORsys:** Serie 1.1-1.2

### **30.April-6.Mai:**

**Themen:** Prädikate, Quantoren, Venn-Diagramme, Mengenlehre, Mengenoperationen, Kartesische Produkte

**Tafelbilder:** 24.10.11-31.10.11

**Präsenzblätter:** Serie 1.3

**ECORsys:** Serie 1.3

### **7.Mai-20.Mai**

**Themen:** Relationen, Präferenzen, Abbildungen, Schnellskizzen

**Tafelbilder:** 02.11.11-09.11.11

**Präsenzblätter:** Serie 1.4, Serie 1.5(2. Aufgabe)

**ECORsys:** Serie 1.4-1.5

### **21.Mai-27.Mai:**

**Themen:** Grundfunktionen, Potenzen, Exponentialfunktion, Streckung/Stauchung, Logarithmen, Betragsfunktion, Schnellskizzen

**Tafelbilder:** 14.11.11-21.11.11

**Präsenzblätter:** Serie 1.5(1.Aufgabe), Serie 1.6, Serie 1.7

**ECORsys:** Serie 1.6

### **28.Mai-10.Juni:**

**Themen:** Monotone Funktionen

**Tafelbilder:** 23.11.11-07.12.11

**Präsenzblätter:** Serie 1.7 (2. Aufgabe), Serie 1.8-1.9

**ECORsys:** Serie 1.7 (2.Aufgabe), Serie 1.8-1.9

### **11.Juni-17.Juni**

**Themen:** Konvexe Funktionen

**Tafelbilder:** 12.12.11-19.12.11

**Präsenzblätter:** Serie 1.10(1.Aufgabe)

**ECORsys:** Serie 1.10

### **18.Juni-24.Juni:**

**Themen:** Extremwertprobleme, Kostenfunktionen

**Tafelbilder:** 21.12.11-19.12.11

**Präsenzblätter:** Serie 1.10(2. Aufgabe)

**ECORsys:** Serie 1.11

### **25.Juni-1.Juli:**

**Themen:** Ökonomische Funktionen, Betriebsgrößen, Gewinn und Angebot

**Tafelbilder:** 16.01.12-18.01.12

**Präsenzblätter:** Serie 1.11

**ECORsys:** Serie 1.12

### **2. Juli-8.Juli:**

**Themen:** Angebotsfunktion, BO/BM, Katalogenfunktionen

**Tafelbilder:** 23.01.12-30.01.12

**Präsenzblätter:** Serie 1.12-1.14

**ECORsys:**---

### **9.Juli-13.Juli:**

**Wiederholung**