

Organisatorisches zur Vorlesung Mathematik I für Wirtschaftswissenschaften

Es werden zwei Vorlesungen mit weitgehend identischem Inhalt angeboten. Sie können sich frei entscheiden, in welche Vorlesung Sie gehen. Sie müssen sich aber für einen der beiden Dozenten entscheiden.

Termine

Prof. Dr. Alexander Pott		
Dienstag	11:15 bis 12:45	Gebäude 16-05
Freitag	13:15 bis 14:45	Gebäude 16-05

oder

PD Dr. Heide Glüsing-Lüerßen		
Montag	11:15 bis 12:45	Gebäude 50-03
Dienstag	11:15 bis 12:45	Gebäude 50-03

Es gibt am Ende des Semesters eine Klausur, die für beide Vorlesungen identisch ist. Der Termin wird Ihnen rechtzeitig mitgeteilt. Wir teilen Ihnen auch in den nächsten zwei Wochen genauer mit,

welche Hilfsmittel bei der Klausur zugelassen sind.

ACHTUNG Die Vorlesung unterscheidet sich in einigen wenigen Teilen von der entsprechenden Vorlesung im Wintersemester 2001/2002 (von Prof. Dr. Bessenrodt). Wiederholer **müssen** sich kundig machen, welcher Stoff in der Vorlesung im Winter 2002/2003 behandelt wird und prüfungsrelevant ist.

Die Vorlesung orientiert sich weitgehend an dem Buch

Jochen Schwarze: MATHEMATIK FÜR WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTLER, Verlag Neue Wirtschafts-Briefe.

Es gibt drei Bände und einen Band mit Übungsaufgaben. Wir empfehlen, zumindest die Bände 1, 2 und 3 anzuschaffen.

Die meisten der (elektronisch erstellten) Folien sind im internet unter

[http://fma2.math.uni-magdeburg.de/
~mathww/ww2002/](http://fma2.math.uni-magdeburg.de/~mathww/ww2002/)

verfügbar. Sie finden dort auch viele Übungsaufgaben und einige weitere Literaturhinweise.

Wir empfehlen Ihnen nachdrücklich, die Aufgaben zu bearbeiten. Einige der Aufgaben werden in den Übungen besprochen. Die Aufgaben bereiten sehr gut auf die Klausur vor.

Sie müssen sich in der ersten Semesterwoche verbindlich zu einer Übungsgruppe anmelden. Das geht nur per Internet unter o.a. Adresse. Anmeldungen sind ab dem 16.10. um 9:00 möglich.

Hier sind die **Übungstermine** noch einmal zusammengefasst:

Montag	13 bis 15	G10-111	Paasche
Montag	15 bis 17	G10-111	Paasche
Dienstag	07 bis 09	G10-111	Büttner
Dienstag	13 bis 15	G10-401	Paasche
Dienstag	13 bis 15	G10-460	Kyureghyan
Mittwoch	11 bis 13	G22A-112	Paasche
Mittwoch	15 bis 17	G10-110	Köppe
Donnerstag	09 bis 11	G16-215	Kyureghyan
Donnerstag	11 bis 13	G22A-112	Paasche
Donnerstag	13 bis 15	G22A-112	Paasche
Donnerstag	13 bis 15	G05-314	Büttner
Freitag	07 bis 09	G10-401	Möring
Freitag	09 bis 11	G40-427	Paasche
Freitag	13 bis 15	G10-110	Paasche

Bedingungen zum Bestehen der Prüfung (Klausur)

Sie können in der Schlussklausur 50 Punkte erhalten. Haben Sie ≥ 20 Punkte, haben Sie die Prüfung bestanden. Die Note richtet sich nach den Punkten. Die Umrechnung von Punkten in Noten wird Ihnen rechtzeitig vor der Klausur mitgeteilt.

Wir geben Ihnen die Möglichkeit, fünf Klausurpunkte während des Semesters zu erwerben. Wir nennen diese Punkte **Bonuspunkte**. Bonuspunkte können nur verwandt werden, um die Klausur zu bestehen, nicht, um die Note zu verbessern.

Beispiel Sie haben 5 Bonuspunkte und 18 Klausurpunkte. Dann haben Sie die Klausur mit 20 Punkten bestanden.

Erwerb der Bonuspunkte

Sie müssen erfolgreich an dem im folgenden beschriebenen *voting system* teilnehmen:

Im Internet finden Sie jeweils am Freitag unter o.a. Adresse einige Aufgaben. In der übernächsten Woche müssen Sie diese Aufgaben schriftlich bearbeitet haben. Wenn Sie in Ihre Übungsgruppe kommen, müssen Sie zunächst in einer Liste ankreuzen, ob Sie die Aufgaben bearbeitet haben. Der Tutor wird dann einige Personen auswählen, die angekreuzt haben (*votiert* haben), deren Bearbeitungen einsammeln und überprüfen, ob die Aufgaben wirklich sinnvoll bearbeitet wurden. Es erfolgt allerdings **keine** gründliche Korrektur und Durchsicht.

Sie haben am Ende des Semesters erfolgreich an dem System teilgenommen und somit 5 Bonuspunkte erhalten, wenn Sie

Durch Ihr Ankreuzen in jeder Woche (mit höchstens zwei Ausnahmen) erklärt haben, dass Sie die Aufgaben gemacht haben

und nie dabei ertappt wurden, dass Sie ein Kreuz gemacht haben, aber nicht in der Lage waren, Aufgaben abzugeben, oder aber bei der Durchsicht herauskam, dass Sie die Aufgaben völlig falsch bearbeitet haben.

Beachten Sie bitte: Werden Sie einmal erwischt, haben Sie keine Möglichkeit mehr, an dem voting system teilzunehmen und Bonuspunkte zu erwerben.

Der Übungsbetrieb beginnt in der ersten Woche. Dort werden Ihnen die organisatorischen Einzelheiten noch einmal erklärt. In der ersten Woche können Sie irgendeine der angebotenen Übungen besuchen, auch ohne vorherige Anmeldung im Internet.

Die an den Übungen beteiligten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sowie die Dozentin und der Dozent stehen während festgelegter Sprechzeiten für Fragen zur Verfügung.

Paasche	Mo, 08 bis 09	G18-315
Büttner	Do, 11 bis 12	G18-159
Pott	Di, 09 bis 10	G03-120
Glüsing-Lüerßen	Di, 09 bis 10	G03-208a
Kyureghyan	Di, 15:30 bis 16:30	G03-119
Köppe	Di, 17:45 bis 18:45	G10-012

Sollten Sie Fragen, Wünsche und Anregungen haben, wenden Sie sich bitte unter

mathww@mathematik.uni-magdeburg.de

an uns.