Institut für
Angewandte Mathematik

Dr. Florian Leydecker

Leibniz Universität Hannover

Mathematik 1 für Studierende der Wirtschaftswissenschaften
Klausurankündigung, WS 23/24

Termin: Dienstag, 06. Februar 2024, 10:30–12:30

Ort: Alphabetisch nach Anfangsbuchstaben des Nachnamens

von	bis	Raum	Lage des Raums
A	Ha	Audimax e 415	Hauptgebäude
Hb	La	Gr. Physiksaal e 214	Hauptgebäude
Lb	M	e 001	Hauptgebäude
N	Schm	VII 201	ContiCampus
Schn	To	VII 002	ContiCampus
Tp	Wa	I 201	ContiCampus
Wb	Z	I 301	ContiCampus

Bitte finden Sie sich mindestens 15 Minuten vor Klausurbeginn in Ihrem Raum ein!

Thematik: Der Klausur liegt die Vorlesung „Mathematik 1“ (Wintersemester 2023/2024) zu Grunde.

Aufbau: Die Klausur hat eine Gesamtdauer von 120 Minuten. Sie ist unterteilt in einen **Kurzfragenteil** (Dauer 30 Minuten) und einen **Aufgabenteil** (Dauer 90 Minuten).

Mitzubringen: gültiger Personalausweis oder Pass, unbeschriftetes Schreibpapier (wird nicht gestellt!). Es sind nur dokumentenechte Stifte erlaubt, Graphiken dürfen mit Bleistift erstellt werden. Rot ist ausschließlich die Farbe der Korrektorin/des Korrektors!

Zugelassene Hilfsmittel: Für den **Kurzfragenteil** sind **keine** Hilfsmittel zugelassen. Dies schließt insbesondere die Benutzung eines Taschenrechners aus.

Für den **Aufgabenteil** sind empfohlen:

1. Das aktuelle Skript zur Mathematik 1 inkl. eigener Notizen sowie Übungsaufgaben mit Lösungen in gebundener oder gehefteter Form [d.h. keine „losen Zettel“].
2. Nichtgrafikfähige Taschenrechner ohne Datenfernübertragung (WLAN, Bluetooth etc.), die nicht durch Anwender programmierbar sind und bei denen keine Programme (außer Standardfunktionen) installiert sind. Beachten Sie aber, dass stets ein Rechenweg ersichtlich sein muss.

Weiterhin dürfen Sie verwenden:

3. Aufzeichnungen in gebundener oder gehefteter Form [d.h. keine „losen Zettel“],
4. Bücher [auch Formelsammlungen].

Nicht erlaubt: Das Mitbringen von Mobiltelefonen oder anderen elektronischen Geräten wie MP3-Player, Kameras, Smartwatches usw.!

Alle Ergebnisse müssen aus Ihren Ausführungen ersichtlich sein, d.h. wir müssen auch nachvollziehen können, woher Sie die Ergebnisse gewonnen haben!

Zwei Bitten: Beschriften Sie jedes Blatt deutlich lesbar mit Ihrem Namen und numerieren Sie diese Blätter. Beginnen Sie jede Aufgabe auf einem neuen Blatt und schachteln Sie die Lösungen verschiedener Aufgaben nicht ineinander!

Zugelassene Taschenrechner:

```
Casio fx 82 Solar/ES/SX/MS/TL/DEPlus/SXPlus/DE X  Casio fx 87 DE X/DE PLUS
Casio fx 83 GT Plus / GTX Plus                    Casio fx 100 W
Casio fx 85 ES/SA/MS/W/WA/DE Plus/GT Plus         Casio fx 115 D/V/MS/WA
Casio fx 86 DE Plus
```

Casio fx 220
Casio fx 350 MS/TL/ES
Casio fx 570 ES PLUS
Casio fx 820 MS
Casio fx 991 DE PLUS/DE X/ES/ES PLUS/MS/W/WA/CW
Casio fx 992 S
Citizen SR-270X College
Genie 42 SC / 52 SC / 102 SC
Rebell SC20605
Sharp EL 501 V
Sharp EL 506 A / V
Sharp-EL-W506XVL/XSL
Sharp EL-W516
Sharp EL 520 L / VA / WG
Sharp EL 531 VH/WGBK
Sharp EL-W531XG/G/XH
Sharp EL 546 R/L/VA
Sharp EL-W550XG
Sharp EL 556 L
TI 30, TI 34 II, TI 36X II / X Pro

Weitere „einfachere“ Taschenrechner (mit weniger Funktionen) sind zugelassen.