

No Panic II

Tipps zu euren anstehenden Prüfungen

Achtung!

Wir können leider keine Gewähr für die hier angegebenen Informationen, Termine, etc. geben.

Informationen seitens der Lehrstühle sind verbindlich

1.1 Organisatorisches

- Prüfungszeitraum: 29.07.2019 bis 12.09.2019
- Prüfungstermine → www.mw.tum.de
Studium → Bachelor-Studium → Prüfungstermine Bachelor →
Prüfungstermine SS 19 (vorläufig)
- Informationen liegen im Prüfungsausschuss aus

Achtung: Hörsäle können sich noch ändern!

Ihr habt die Aufgabe, euch selbst über Termin- und Raumänderungen zu informieren!

Posteingang freihalten / Spamordner kontrollieren

.CAD & MZ:	29.07
.Fertigungstechnik(GEP):	02.08
.MUD:	20.08
.Höhere Mathematik II:	16.08
.Technische Mechanik II:	27.08
.IT:	02.09
.TE:	12.09

Datum: 29.07.2019

Beginn: 15:30h

Dauer: 120 min

- Allgemeines:

- Musterklausur in der letzten Zentralübung
- Übungen nahe zur Klausur
- Hilfsmittel: Geodreieck, Zirkel, Kreisschablone, **kein** Taschenrechner (Leitfaden)
- 120 Punkte (Bestehensgrenze ca. 50%)
- Kapitel 6 des Leitfadens : Infos zur Prüfung
- 10 % Überhang

- Aufgabenformat:
 - Theoriefragen
 - Zeichenfragen
 - 50% WS, 50% SS
- Vorbereitung:
 - Gewinde **richtig** zeichnen können
 - ZÜ durchzeichnen
 - Geometrie gut können, schnelle Punkte
 - E-Tests und Wiederholungsfragen im Skript

Achtung: bei Altklausuren die nicht direkt vom Lehrstuhl gegeben werden gibt es keine Gewähr auf die Richtigkeit der Lösungen

1. Regeln des technischen Zeichnens

- Form und Lagetoleranzen zeichnen
- Axonometrie angeben und daraus Vorderansicht zeichnen
- Zusammenstellungszeichnung
- Normteile erkennen

2. CAD

- Allgemeine Fragen (Hubwagenskript)
- Befehle zum modellieren

3. Geometrie

- Allgemeine Fragen
- Dreitafelprojektion
- Grundlagen der konstruktiven Gestaltungslehre

Datum: 02.08.2019
Beginn: 10:30h
Dauer: 60 min (Änderungen möglich, TUMOnline im Auge behalten)

- Allgemeines:
 - Es sind keine Hilfsmittel gestattet
 - Keine Notenvergabe – bestanden oder nicht bestanden (Bestehensgrenze noch unklar)
 - Nachholklausur im nächsten SS
 - Prüfungseinsicht online verfügbar

- Aufgabenformat:
 - Single-Choice-Prüfung mit 30 Fragen und jeweils 4-5 Antwortmöglichkeiten
- Vorbereitung:
 - Klarer Fokus auf dem Verständnis der Vorlesungsinhalte
 - Nur die für MW-Studenten im Terminkalender gekennzeichneten Themen Prüfungsrelevant!
 - Klassifizierungen und Verfahrensmerkmale der Produktionstechniken spielen auch eine Rolle (auswendig lernen)

Datum: 20.08.2019

Beginn: 16:00h

Dauer: 90 min

- Allgemeines:

- Nicht programmierbarer Taschenrechner ist erlaubt
- Open – Book Klausur (alles an schriftlicher/gedruckter FoSa erlaubt)
- 40% der Punkte sind zum Bestehen nötig (kann aber noch geändert werden)

- Aufgabenformat:
 - kurze unabhängige Fragen am Anfang
 - 10 – 20% Matlab wie in Kleingruppenübung
 - Orientierung an Midterm
- Vorbereitung:
 - Besonders eigenverantwortliche Klausur d.h. Freiheit bei der FoSa nutzen
 - ZÜ – und Kleingruppenaufgaben Wiederholen
 - Nicht nur auf ZÜ Aufgaben Konzentrieren, sondern den Stoff der Vorlesung verstehen!

Datum: 16.08.2019

Beginn: 15:30h

Dauer: 90 min

- Allgemeines:

- Noch Karpfinger-Klausuren-Konzept
- Hilfsmittel : zwei beidseitig beschriftete/bedruckte DIN A4 Blätter
- **KEIN** Taschenrechner

- Aufgabenformat:
 - Wie bei Prof. Karpfinger (YouTube)
 - Eine Aufgabe mit Kleinaufgaben
 - Kleiner MatLab-Teil (kleiner als HM1)
- Vorbereitung:
 - ZÜ/TÜ selber rechnen : viel rechnen ist wichtig
 - Zusätzliche Übungen im Buch

Datum: 14.08.2019
Beginn: 15:30h
Dauer: 90 min

- Nachholklausur:

- Repetitorium nutzen
- Klausur aus der HM I noch mal rechnen (v.a. Fehler verbessern)
- Viel selber rechnen

SELBER RECHNEN

Datum: 27.08.2019

Beginn: 15.30h

Dauer: 90 min

- Allgemeines:

- E-Tests sind nicht nötig um zur Prüfung anzutreten
- Sprechstunden auch in den Semesterferien
- Angeratene Hilfsmittel: 12 Seiten FoSa (beidseitig beschrieben oder bedruckt), nicht programmierbarer Taschenrechner

- Vorbereitung:
 - Klausursammlung der Fachschaft und des Lehrstuhls nutzen
 - E-Tests und Übungsblätter machen
 - Sprechstunden noch unter dem Semester nutzen!
 - Lösung erst am Ende der Aufgabe anschauen

Datum: 23.08.2019

Beginn: 15.30h

Dauer: 90 min

- Allgemeines: **Für TM I Nachholende**
 - Laut Lehrstuhl genauso anspruchsvoll, wie die erste Klausur
 - Sprechstunden sind ausdrücklich auch für TM I Nachholende!
 - Für weitere Informationen No Panic I PowerPoint Folien auf der Fachschaftsseite

Datum: 02.09.2019
Beginn: 15:30h
Dauer: 120 min

- Allgemeines:

ACHTUNG! Klausur wurde umgestellt!

- Keine zugelassene Hilfsmittel
- IT II Teil der Aufgaben steigt
- Programmierter Teil wird anspruchsvoller
- Teilweise neue/andere Themengebiete als Altklausuren
- Lehrstuhl will Musterklausur veröffentlichen

- **Aufgabenformat:**
 - Teilweise Altklausuren orientieren, aber Fokus auf Skript und ZÜ
 - Aufgaben in den Skripten
- **Vorbereitung:**
 - Skripte durchlesen und verstehen
 - Vorlesung und Zentralübung durcharbeiten
 - Altklausuren und Heimarbeiten machen
 - C beherrschen (Syntax)

Datum: 12.09.2019

Beginn: 10.30 h

Dauer: 120 min

- Allgemeines:

- Jede Art der Formelsammlung (außer veröffentlichte Bücher) sind als Hilfsmittel zugelassen
- Nichtprogrammierbare Taschenrechner
- Bestehensgrenze um 40%
- Klausursammlung im Skriptenverkauf erhältlich

- Aufgabenformat:
 - Aufgaben orientieren sich im Wesentlichen an denen aus den ZÜs
 - Generelle Orientierung an den vergangenen Klausuren
- Vorbereitung:
 - **Achtung:** das Skript des Zweiten Semesters weicht evtl. von den Vorlesungsinhalten ab, daher Vorbereitung mit Vorlesungsfolien
 - ZÜs durchrechnen
 - V.a. Stoff des ersten Semesters ist oftmals Übungssache
 - Klausurensammlung nutzen
 - FoSa der Fachschaft nutzen (nicht rechtsverbindlich)

**Gibt es Fragen?
Ist etwas unklar?**

Vielen Dank für Eure Aufmerksamkeit

&

Viel Erfolg bei den
Prüfungen!