

No Panic IV

Tipps zu euren anstehenden Prüfungen

Caroline Gramm & Elisa Schärer

Achtung!

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

Organisatorisches

Prüfungszeitraum: 29.07.2019 bis 10.09.2019

Prüfungstermine: www.mw.tum.de

**Hörsäle und Uhrzeiten können sich noch ändern;
Informiert euch selbst über Termin- und
Raumänderungen!**

Klausurenübersicht

13.08.	Fluidmechanik	27.07.	CAD & Maschinenzichnen II
19.08.	Maschinenelemente	30.07.	WK I
24.08.	WK II	31.07.	GEP
01.09.	Regelungstechnik	03.08.	Physik
08.09.	WTP	07.08.	Chemie
		10.08.	Höhere Mathematik III
		14.08.	Höhere Mathematik II
		17.08.	Technische Mechanik III
		25.08.	Technische Mechanik II
		27.08.	Thermodynamik
		31.08.	Informationstechnik II
		04.09.	MUD
		10.09.	Technische Elektrizitätslehre

Fluidmechanik I

Datum: 13.08.2020

Beginn: 18:15 Uhr

Dauer: 90 Minuten (30 Minuten Kurzfragen, 60 Minuten Rechnen: 2 Aufgaben aus den 4 Hauptthemen)

Hilfsmittel: Berechnungsteil: Formelsammlung vom Lehrstuhl (wird zu Beginn der Klausur ausgeteilt, Teile die nicht gebraucht werden, werden nicht abgedruckt um nicht unnötig Müll zu erzeugen), nichtprogrammierbarer Taschenrechner

Fragenteil: Keine

Am Tag vor der Prüfung und am Tag der Prüfung werden keine Fragen mehr beantwortet - weder schriftlich noch mündlich.

Fluidmechanik I

Klausurvorbereitung: TÜ, ZÜ, Prüfungsaufgaben, Lernkontrollfragen

Bestehensgrenze: ca. 50% ohne Überhang

Tipp des Lehrstuhls: Grundkonzepte verstehen

In ZÜ und TÜ wird oft auf häufige Fehler hingewiesen und mögliche Kurzfragen hingewiesen

Maschinenelemente

Datum: 19.08.2020

Beginn: 11:00 Uhr

Dauer: 240 Minuten (90 Minuten Rechnen, 45 Minuten Kurzfragen, 105 Minuten
Konstruktion)

Hilfsmittel: Berechnungsteil: nicht-programmierbarer
Taschenrechner, beliebige Unterlagen

Kurzfragen: keine

Konstruktion: Kariertes Papier, Geometrieschablonen,
Zeichenutensilien (keine Formschablonen!)

Maschinenelemente

Punktevergabe proportional zur Bearbeitungszeit

Vorbereitung:	Kurzfragen:	Skript und Lernkontrollfragen
	Rechnen & Konstruktion:	Altklausuren

Lerngruppen bilden, Lösungen diskutieren, Videos zur Prüfungsvorbereitung anschauen, auf Zeitdruck einstellen

Weitere Informationen zur Prüfung findet Ihr im moodle-Kurs

Werkstoffkunde II

Datum: 24.08.2020

Beginn: 11:00 Uhr

Dauer: 90 Minuten

Hilfsmittel: kleine Formelsammlung (siehe moodle) vom Lehrstuhl gegeben, nicht programmierbarer Taschenrechner

Auch die Kapitel 12 & 13 aus WK I sind prüfungsrelevant

Aufbau der Prüfung ähnlich wie in WK I

Weitere Informationen findet Ihr auf der Lehrstuhlwebsite:

<https://www.mw.tum.de/wkm/lehre/lehrveranstaltungen/werkstoffkunde-mw-ciw-lb/>

Regelungstechnik

Datum: 01.09.2019

Beginn: 17 Uhr

Dauer: 90 Minuten

Hilfsmittel: doppelseitig **handbeschriebenes** A4 Blatt,
Zeichenutensilien (Bode-Diagramm)

Bestehensgrenze: ca. 50% der 90 Punkte

Vorbereitung: Skript, Übungen, Altklausuren

Tipp vom Lehrstuhl: Hintere Kapitel nicht vernachlässigen

Das Layout der Prüfung wird anders sein, Inhalt und Aufgabentypen nicht

Wärmetransportphänomene

Datum:	08.09.2019
Beginn:	11:30 Uhr
Dauer:	90 Minuten (4-5 Aufgaben, Fokus auf Verständnis)
Hilfsmittel:	nicht-programmierbarer Taschenrechner, Arbeitsunterlagen und Foliensammlung mit handschriftlichen Notizen
Bestehensgrenze:	ca. 40-50% der Punkte
Vorbereitung:	Übungsskript, Altklausuren ab SS17, Lernkontrollfragen, WTPingo, Wochentests
Tipp vom Lehrstuhl:	Energiebilanz aufstellen können, Verständnis statt Rezepte, Lerngruppen bilden und über Lösungen diskutieren

Rückfragen gerne an schaerer@fsmb.mw.tum.de,
gramm@fsmb.mw.tum.de oder am besten den Lehrstuhl selbst 😊

VIEL ERFOLG BEI DEN KLAUSUREN!