

Organisatorisches: Übungsstunde

- Übung jeweils Mittwochs um 14:15 bis 16:00 im LFW B 1
- Alle Materialien auf moodle oder auf meiner Webseite:
n.ethz.ch/~kiten
- Übungsblatt jeweils selber mitbringen (auf moodle erhältlich)
- Zusatzmaterial (alte Prüfungsaufgaben, zusätzl. Slides etc.) auf meiner Website
- Bei Fragen: kiten@ethz.ch

Nr.	Übungsthema	Gruppe A (MAVT-15) LFW B 1	Gruppe B (MAVT-16) LFW B 1
1	Werkstoffwahl	MI, 29.09.2021 14:15 – 16:00	
2	Spannung/Dehnung	MI, 06.10.2021 14:15 – 16:00	MI, 13.10.2021 14:15 – 16:00
3	Real-/Idealstruktur	MI, 20.10.2021 14:15 – 16:00	MI, 27.10.2021 14:15 – 16:00
4	Legierungskunde	MI, 03.11.2021 14:15 – 16:00	MI, 10.11.2021 14:15 – 16:00
5	Eisen-Kohlenstoff	MI, 17.11.2021 14:15 – 16:00	MI, 24.11.2021 14:15 – 16:00
6	Diffusion/Erstarrung	MI, 01.12.2021 14:15 – 16:00	MI, 08.12.2021 14:15 – 16:00
7	Elastizität/Plastizität	MI, 15.12.2021 14:15 – 16:00	

Weitere Termine zum Vormerken

- ~~Einschreiben zur Mailing-Liste für die Übungsstunde:~~
n.ethz.ch/~kiten/wuf1/email

Study Center

- Bei Fragen oder zur Hilfe bei Serien und Übungen
- Ab der 3. Semesterwoche
Donnerstags von 18:00-20:00
im HG E 1.2
- Italienische Sprechstunde:
Dienstags, 12:00-13:00, HG E 33.1

Zwischenprüfung

- Am 24.02.2022, 16:00-18:00
- ~~Zählt im Erfolgsfall 10% zur BP-Note~~
- Ähnliches Format wie Basisprüfung
- Prüfungserfahrung,
Vertraut werden mit Prüfungstyp
→ Teilnahme dringend empfohlen!
- Einschreibung auf moodle

Ablauf der Übungsstunde

- Wiederholung des Stoffes
- Zusammenfassung der wichtigsten Vorlesungsinhalte
- Lösen von einigen Übungen der aktuellen Serie
- evtl. Lösen von Prüfungsaufgaben

- Zuhause
 - Vor der Übung: Lest die Theorie zum jeweiligen Thema kurz durch (Unterlagen werden jeweils online gestellt)
 - Nach der Übung: Löst die Serie!

Tipps zur Vorlesung Werkstoffe und Fertigung

- In der Übung werden nicht alle Aufgaben besprochen – löst diese jeweils zuhause selbständig
- Druckt *jetzt* eine Zusammenfassung aus (z.B. Cédric de Creusaz 20-seitig, verfügbar auf n.ethz.ch/~kiten/wuf1, doppelseitig ausdrucken) und ergänzt diese während der Übungsstunde und dem Serienlösen
- Prüfung: Mit ca. 60% der Punkte eine 6, Prüfung ist zu lang für die wenige Zeit und enthält Theorie und auch Aufgaben
→ Theorie verstehen, schnelles Aufgaben lösen und Strategie wichtig!

Weitere und allgemeine Tipps

- Übungen lösen & nicht aufschieben!
- Zusammenfassungen heute ausdrucken (siehe go.klem.nz/zf)

- Sucht euch in jedem Fach einen guten Übungsleiter - wechselt wenn nötig die Übung!
- (Vorlesungen besuchen)
- Übungsstunden besuchen
- Angebote (Studycenter) wahrnehmen
- Organisation!

Das Letzte

- Stellt Fragen!
- Gebt Feedback! Nur so kann ich die Übungsstunde verbessern.
- Viel Erfolg!