

Web Engineering

Infos zur MSP (FS 2025)

Adrian Herzog

Logistisches

Siehe offizieller Prüfungsplan:

l412	webeC	Web Engineering	s	1.5 h														F	11. Jul. 25	10.30 - 12.00	4iCbb	20	1.313	Herzog Adrian
------	-------	-----------------	---	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	-------------	---------------	-------	----	-------	---------------

→ Achtung, der Termin wurde einmal angepasst, prüfe bitte deinen Kalender, damit du sicher den **Freitag, 11. Juli 2025 von 10:30 bis 12:00** im **Raum 1.313** eingetragen hast.

Abgefragte Kompetenzen

Verstehen

- Web Engineering Grundlagen (HTTP, Architektur, etc.) verstehen
- Valides / invalides HTML erkennen
- Spring Security und allgemeine Security-Konzepte verstehen
- REST-Konzepte verstehen
- Konzepte von Unit-, Integration- und System-Tests verstehen

Verstehen und selber schreiben

- HTML **schreiben**
- HTML-Template mit Pebble **schreiben**
- CSS und Responsive CSS **schreiben** und verstehen
- Controller mit Spring Boot inkl. Validierungen **schreiben**
- JPA Entities inkl. Beziehungen **schreiben**
- JavaScript Code verstehen und **schreiben**
- Unit Tests **schreiben**

Wichtig

- Sei pünktlich im Prüfungszimmer (sprich mindestens 5 Minuten früher)
- Prüfung erst öffnen, wenn ich es sage.
- Prüfung dauert 90 Minuten und gibt 90 Punkte.
- Für die Prüfung ist eine **Zusammenfassung im Umfang von zwei A4-Seiten (einseitig) erlaubt**. Ansonsten sind keinerlei Hilfsmittel zugelassen.
- Bringe deine **Legi und ID** mit zur Identitätskontrolle.
- Jegliche **Betrugsversuche** werden mit der **Note 1** sanktioniert.

Fragen?

