



FH Salzburg

# **LB Web-Technologien**

**20.12.2023, Oliver Jung**

**Technik  
Gesundheit  
Medien**

# Die neunte Aufgabe



- Arbeiten Sie weiter an der Verfeinerung Ihres Projekts
- Beginnen Sie mit der Erstellung Ihrer Ergebnispräsentation
- Laden Sie Ihren Code (und alle relevanten Begleitdokumente) bis **spätestens 07.01** auf **GitHub** (**Benotungsgrundlage!**)

# Erwartungen an Ihr Projekt



- Sauber strukturierte, beschriebene und verlinkte HTML-Seiten (min. 5)
- Ansprechendes / leserliches Design mit CSS Selektoren
- Adaptive / Responsive Webdesign mit min. 3 Breakpoints
- Clientseitige Programmierung in „relevantem Ausmaß“ (Visualisierung, Datenaggregation, Processing, ...)
- Anbindung externer Daten (Dokumente, Formulare, APIs, ...) mittels AJAX oder serverseitiger Programmierung
- (Optional):
  - Komplexe clientseitige Programmierung
  - Serverseitige Programmierung (PHP) mit Datenpersistenz
  - Authentifizierung mittels OAuth-Provider oder eigener DB
  - Performanceoptimierung und UX Testergebnisse

# Die Ergebnispräsentation



- Zeithorizont: 10 Minuten + Fragen
- Übersicht Projekt
  - Was sollte erreicht werden?
  - Was wurde umgesetzt?
  - Was wurde geändert/weggelassen (und warum)?
- Demonstration
  - Aufruf aller Seiten mit relevantem Umfang
  - Fokus auf AWD/RWD, sowie client- / serverseitige Programmierung
- Ausgewählter Code
  - Welche Bestandteile sind besonders interessant? (weil komplex, außergewöhnlich gelöst, über Mindestanforderung hinausgehend, ...)

# Vorschau



- 10.01: VO Prüfungsvorbereitung  
**LB Ergebnispräsentation**
- 24.01: **VO Prüfung**

# Hilfestellung



- <https://github.com/oliver-jung/lva-web-technologien/tree/main>



FH Salzburg

# **LB Web-Technologien**

**20.12.2023, Oliver Jung**