

# LearnAzur, E-Learning Tool für Azubis der HS-RM

Adrian Füller, Marvin Heyne, Yassine Chakir, Dominik Braungardt, Aischa Kabir, Leon Schmerr, Samet Kale, Mehindi Ibrahimova

## PROBLEMSTELLUNG

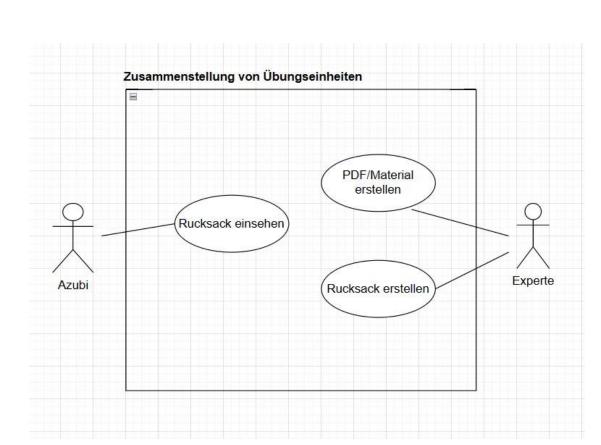
- Wenige E-Learning Plattformen für Azubis bei denen Lernstoffe und Übungen strukturiert zugänglich sind
- Schwierigkeiten bei der Dokumentierung von Azubis während der Ausbildung in einzelnen Themenbereichen
- Mangelhafte Kommunikation zwischen Azubi und Experten für Fragen
- Aufwändige Zusammenstellung von Lernstoffen und Übungen

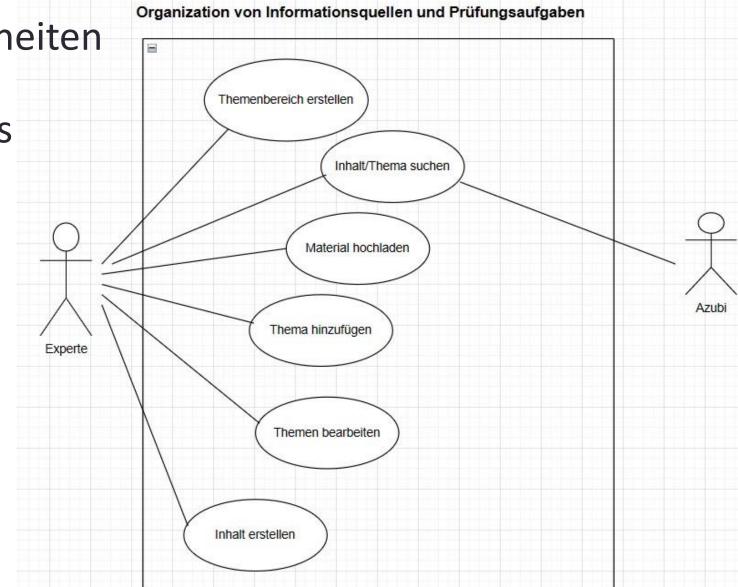
#### HINTERGRUND

- Auch an einer Hochschule kann man eine Ausbildung absolvieren
- → Hochschule = Betrieb
- Keine zentrale Plattform speziell für Azubis
- Vielzahl an Lernmaterial (Lehr-)Bücher, Foliensätze, Webseiten, ...

## ZIELSETZUNGEN

- Organisation von Informationsquellen und Prüfungsaufgaben
- Zusammenstellung von Übungseinheiten
- Dokumentation des Lernfortschritts





# TEAM











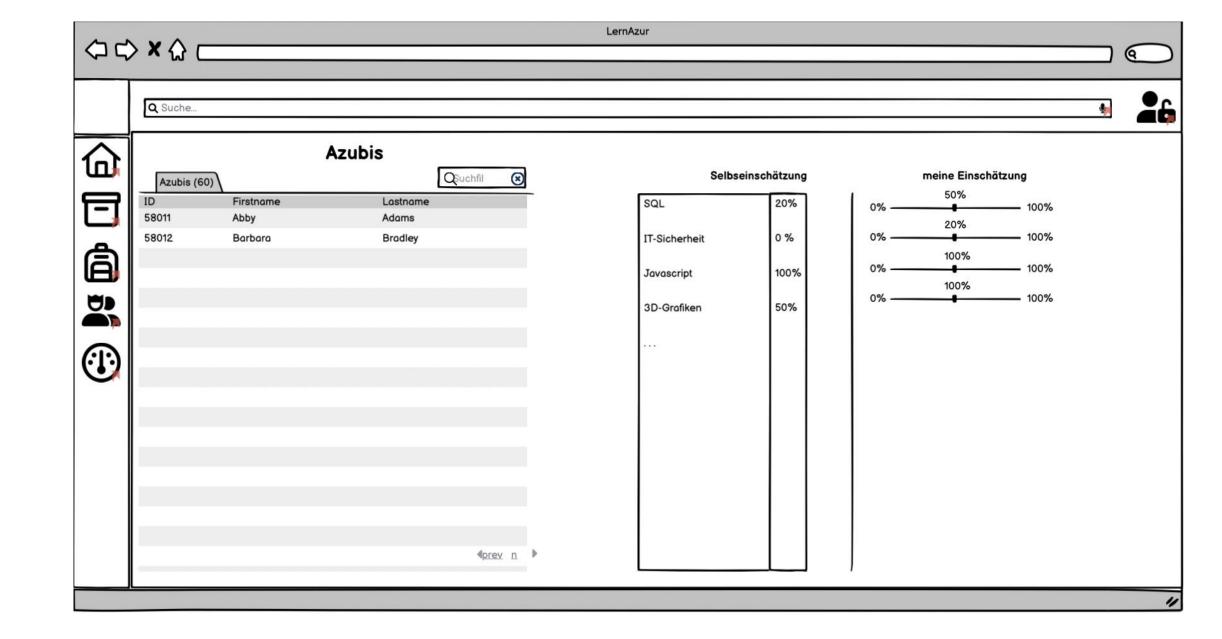




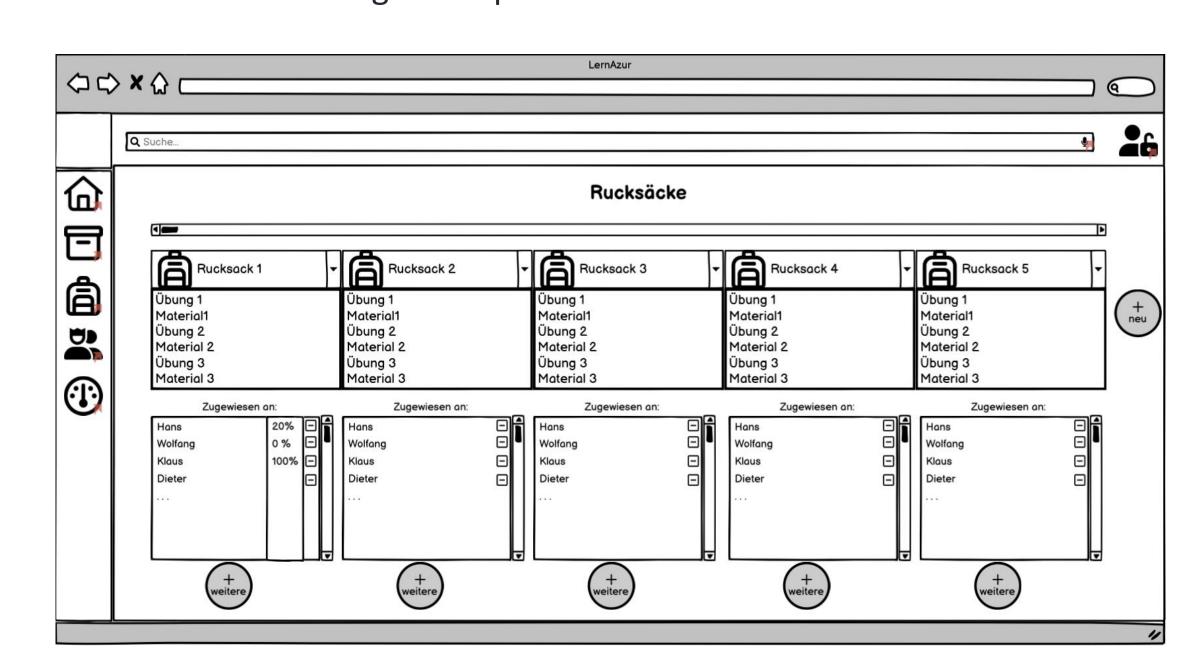


# KONZEPT

- Kollektion von Lernstoffen
  - Durch gezielte Lernpakete (sog. Rucksäcke) spezifisches zuweisen von Inhalten

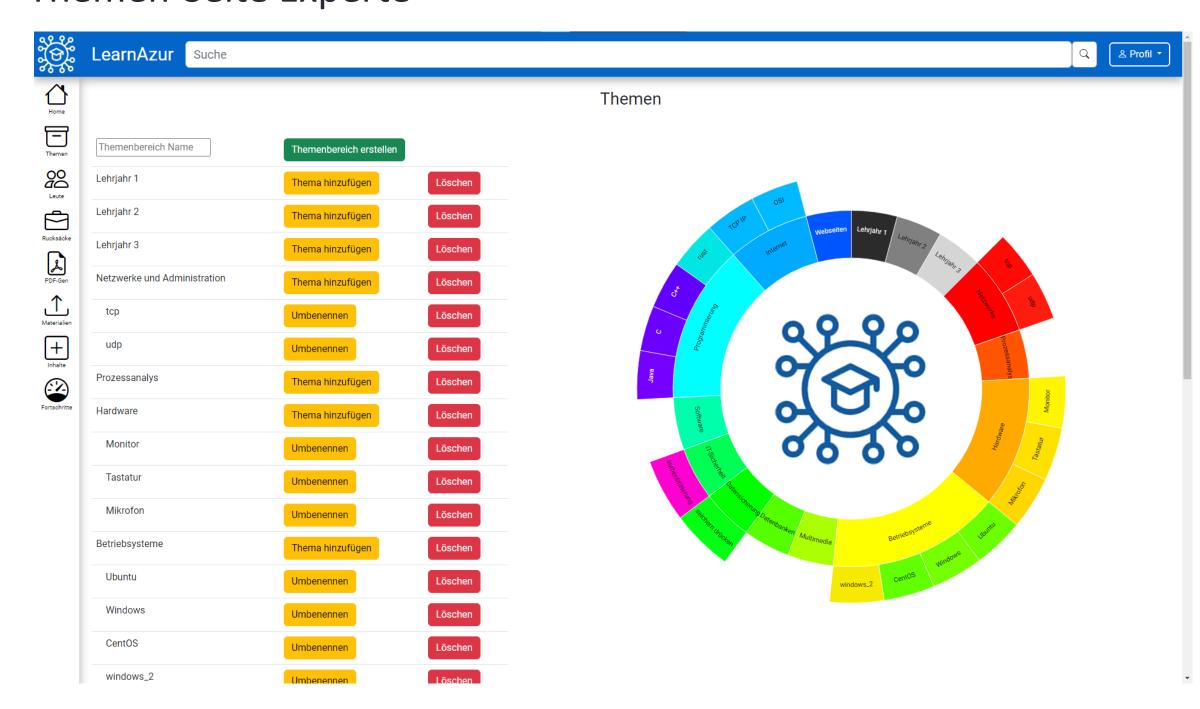


- Übersicht von Informationen
  - Suche von Themen, Lernstoffen und Übungen
- Themenseite
  - Verwaltung der Themenbereiche und Unterthemen
- Ergänzung von Materialien und Inhalten
- Erstellung von Übungseinheiten in Form von PDF
  - Durch Kollektion von Lernstoffen
  - Durch Auswahl individueller Materialien
- Übersicht von Kontaktinformationen der Nutzer
- Dokumentation des Lernfortschrittes
  - Durch Selbsteinschätzung
  - Durch Einschätzung des Experten

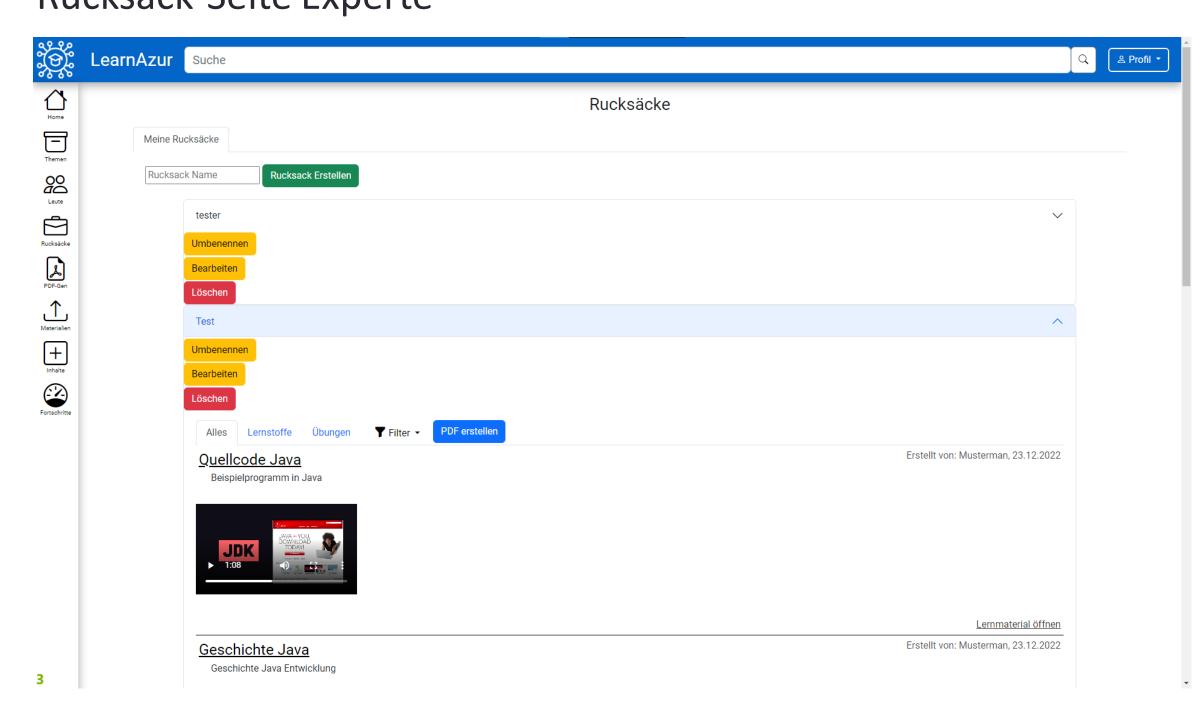


### ERGEBNISSE

Themen-Seite Experte



Rucksack-Seite Experte



## TECHNOLOGIEN

