

Atlassian verwendet Cookies, um das Surfen zu erleichtern, Analysen und Recherchen durchzuführen und Werbung zu betreiben. Akzeptieren Sie alle Cookies, um anzugeben, dass Sie unserer Verwendung von Cookies auf Ihrem Gerät zustimmen. [Hinweis zu Cookies und Tracking von Atlassian](#)

✓ Alle akzeptieren Nur notwendige Einstellungen

Lernassistent

Privat

Board



Board

Filter

TB

T

AS

E

FS

+2

Teilen

Backlog

Backlog

1

2.2) Texterkennung für Bilder von
Vorlesungsfolien

2.3) Automatische Korrektur
erkannter Texte (z. B.
Rechtschreibung mithilfe von LLMs)

3) Sharepoint

3.1) Geräteübergreifende
Synchronisation, Backups (JSON)

3.1) Vorlesungsfolien

3.2) Handschriftliche Notizen

3.3) Zusammenfassungen

4.2) Zusammenfassung
handschriftlicher Notizen

4.4) Automatische Hervorhebung von
Schlüsselwörtern

4.5) Generierung übersichtlicher Gliederung basierend auf hochgeladenen Dokumenten (Themenbezogen)

5.1.1) Vorschläge basierend auf hochgeladenen Dokumenten

5.3.2) Fortschrittsanalyse mit Schwächenempfehlungen

6.3) Adaptive Anpassung der Lernpläne basierend auf Benutzerleistung

6.4) Pausenmanagement nach der Pomodoro-Technik

7) Überprüfung des Lernerfolgs

7.1) Probeklausur

7.1.1) Auswertung der Probeklausur

7.1.2) Schwächenanalyse basierend auf Probeklausurergebnissen

7.2) Quiz

7.2.1) Auswertung des Quiz

7.2.2) Anpassbare Schwierigkeitsstufen für Quizfragen

7.2.3) Zufallsgenerierte Tests aus verschiedenen Themengebieten

8) Gamification

8.1) Belohnungssystem mit Abzeichen und Erfolgen

8.2) Leaderboard für Gruppen oder Kommilitonen

8.3) Fortschrittsanzeige in Form von Diagrammen

8.4) Erinnerungen zum regelmäßigen lernen

Design

Design & Research

 1

LoginWindow - Variablen



LoginWindow - Funktionen



RegisterWindow - Variablen



RegisterWindow - Funktionen



DashboardWindow - Variablen



DashboardWindow - Funktionen



FileManager - Variablen



FileManager - Funktionen



AnkiCards - Variablen



AnkiCards - Funktionen



API

To Do

To Do



Log-in Überprüfung aus allen Seiten



1.1) Vorlesungsfolien hochladen

1.1.2) Dateien lokal speichern

1.1.1) Text aus PDF extrahieren

1) Dokumente hochladen

1.2) Handschriftliche Notizen
hochladen

2) OCR Scanner

2.1) Texterkennung für
handschriftliche Notizen

4) Zusammenfassung erstellen

4.1) Zusammenfassung
Vorlesungsfolien

5.0) Anki Research

5.1) Anki Cards erstellen

5.2) Anki Cards löschen

5.3) Anki Cards lernen

5.3.1) Selbstreflektion (sehr gut,
mittel, schlecht)

Doing

Doing

Zusammenfassung Endpoint
ImplementierenFunktion zur Bearbeitung und
speichern von ZusammenfassungenDashboard Endpoints
implementierungFilemanager Endpoints
ImplementierungImplementation of Token
Authentication

5) Anki cards



5.0) Anki Research



6.1) Spaced Repetition Courses



Docker-containers Problem lösen

FileManager GUI - Hinzufügen von
Dateien (ohne Backend-Verbindung)

Code Review

4 / 3

Code Review



1

This list has the List Limits Power-up enabled, to help the team prioritize and remove bottlenecks before picking up new work. The list will be highlighted if the number of cards in it passes the limit that the team determines based on team size.

[Example task]

[Example task]

Testing

Testing

Set up Reverse Proxy for
Microservices Architecture

Done 🎉

Done

[Completed task]

Recherche LLM (Llama Meta)

Recherche Java Backend / html
Frontend

UI Design Planungen

LLM Model auf Server + Java
Schnittstelle

6) Lernstrategie (Recherche)

6.2) Automatische Erstellung von
Lernplänen (Recherche)

Planung Programmstruktur

Login und Register GUI (ohne
Backend-Verbindung)

Navigation GUI

Dashboard GUI (ohne Backend-
Verbindung)

Dashboard GUI - PDF hochladen (per
Drag and Drop) (ohne Backend-
Verbindung)

File Manager GUI - statischer Aufbau
(ohne Backend-Verbindung)

Dashboard GUI - Modal (ohne
Backend-Verbindung)

FileManager GUI - dynamischer
Aufbau (ohne Backend-Verbindung)

Login/Register GUI - Hinweise (ohne
Backend-Verbindung)

Code Struktur verfeinern

extract Text Logik implementieren

Process Text Logik implementieren
(Text aus einer Pdf Datei extrahieren
und ans KI-Modell schicken mit einer
Instruktion wie Zusammenfassung
verlangen etc..)

Login Endpoint implementieren

Register Endpoint implementieren

Organisation Server

Server einrichten

Ollama auf Server installieren

Server neu Aufsetzen

9) Klassenentwurf implementierenn

9) LLM Abfragefunktioen

9) http GET Methode

9) Erweitere LLM Abfragefunktioen

9) Testfälle erstellen

9) Rest API Server

9) API Endpunkte erstellen

9) Endpoint Logik erstellen

9) API Dokumentation erstellen

Anki Cards GUI

FileManager GUI - Löschen von
Modulen, Ordnern und Dateien
(ohne Backend-Verbindung)

Module Endpoints

Topic Endpoints

File Endpoints

Upload, Open and Download file
Endpoints

Navigation GUI an halben Bildschirm
anpassen

Dashboard GUI an halben Bildschirm
anpassen

FileManager GUI - Zusammenfassung
anzeigen und bearbeiten (ohne
Backend-Verbindung)

9) LLM API

9) Groq LLM API integrieren

9) API Verwendung vereinfachen

FileManager GUI - Hinzufügen von
Modulen, Ordnern (ohne Backend-
Verbindung)

Register GUI - Vorbereitung für
Backend-Verbindung

Login GUI - Vorbereitung für
Backend-Verbindung