

use case Frage und Antworten Erstellen

actors User

precondition Der User muss eingeloggt sein.

main flow

1. Der User klickt den Button „neue Fragen erstellen“ an.
2. Der User wählt ein vorhandenes Fach aus.
3. Der User schreibt seine Frage und die dazugehörigen Antworten in die Eingabefelder.
4. Der User bestätigt die Eingabe.

postcondition Die Frage und die dazugehörige Antwort wurde eingetragen und in der Datenbank gespeichert.

use case Quiz

actors User

precondition Der User muss eingeloggt sein.

main flow

1. Der User startet ein Quiz über den Button „Quiz starten“.
2. Der User wählt das Fach für das Quiz aus.
3. Es wird eine Fragen mit den zugehörigen Antworten angezeigt und ein Timer mit 30 Sekunden wird gestartet.
4. Der User wählt eine der Antworten aus.
5. Die vom User gewählte Antwort wird mit der richtigen Antwort zur gestellten Frage verglichen.
6. Bei der richtigen Antwortet wird dem User dies angezeigt und der User erhält einen Punkt.
7. Die nächste Frage wird angezeigt.

Postcondition Der User hat ein Quiz beendet und ihm wird eine Zusammenfassung angezeigt.

Alternative Flow

6.1 Bei der falschen Antworten wird dem User dies angezeigt und der User erhält keinen Punkt.

7.1 Die nächste Frage wird angezeigt.

use case Statistik anzeigen

actors User

precondition Der User muss vorher eingeloggt sein

main flow

1. Der User klickt auf den Button „Meine Statistik“.
2. Dem User werden seine Statistiken angezeigt.

Post condition