

Quiz-App für GermanistInnen

UNIVERSITÄT
DUISBURG
ESSEN

Offen im Denken

***Bildungsgerechtigkeit durch den Einsatz digitaler
Medien in der Lehre***

Martin Schubert, Mirco Zick

27. 10. 2020

Problem

7 Die Rechte ist ernst, nun bedachtet! ✓
Er fasste ihn ~~bei~~ bei seinem Haar

und begann auf den Berg zu laufen.

Er ~~gefasste~~ den Richter fest an den Haaren

"Erkenne, dass die 7 Rechte ernst gemeint sind!"

Er packte ihn fest an den Haaren
und zog zügig ihn fichtung Berg;

→ griff ①
~ A.
zum Berg

Er ~~greifte~~ ihn gewaltig an dem Haar
und begann sich zu teilen,
dass es bald die Männer kam.

Studienvoraussetzende Fertigkeiten

- müssen im Studium noch geübt werden
- mehr als einmal
 - repetitive Inhalte!

Quiz



<

<

00:00:01



00:03:04



Quiz – niedrige Level

Welches dieser Verben ist ein **schwaches** Verb?

Wählen Sie eine oder mehrere Antworten:

- A. schlafen
- B. spinnen
- C. erwachen
- D. stechen

Prüfen

Nhd.:

- **Grammatische Kongruenz**
- **starke/schwache Verben**
- **Verbbestimmungen**

Mhd.:

- **Lautverschiebungen**
- **mhd.e Verben**
- **Lautgeschichtliche Transferfragen**

Nhd.:

- **Grammatische Kongruenz**
- **starke/schwache Verben**
- **Verbbestimmungen**

Mhd.:

- **Lautverschiebungen**
- **mhd.e Verben**
- **Lautgeschichtliche Transferfragen**

- **Fragensammlung in Moodle**
- **Export in eine App**
- **Dokumentation der Moodle-Anlage und des Exportweges**

- Inhalte müssen auf ja/nein-Optionen heruntergebrochen werden
- Für solche Optionen eignen sich Quiz(ze) für alle Fächer
- Moodle- und Export-Wege können von anderen Projekten übernommen werden

Technische Realisierung



Technische Realisierung

Frage 1 von 10

Karl der Große, der um 800 n. Chr. die Kaiserwürde erlangte, war nicht nur ein großer Feldherr sondern setzte sich auch für die Förderung der Bildung in seinem Reich ein.

Wählen Sie die richtige Antwort aus:

- A. Kein Komma fehlt.
- B. Ein Komma fehlt vor „sondern“.
- C. Ein Komma fehlt hinter „Karl“.
- D. Ein Komma ist zu viel.

Weiter

Darstellung einer spezifischen Frage in Moodle. Eine Frage bzw. Vorgabe und vier korrespondierende Antwortmöglichkeiten, von denen nur eine korrekt ist (Single-Choice).

Die Umsetzung erfolgte mithilfe der **Moodle-Lernaktivität „Test“** (Single-Choice-Fragentyp). Das Quiz wurde schließlich als freiwillige Selbstlernerheit an die in den germanistischen Bachelorstudiengängen verpflichtenden Mediävistik-Grundkurse angebunden.

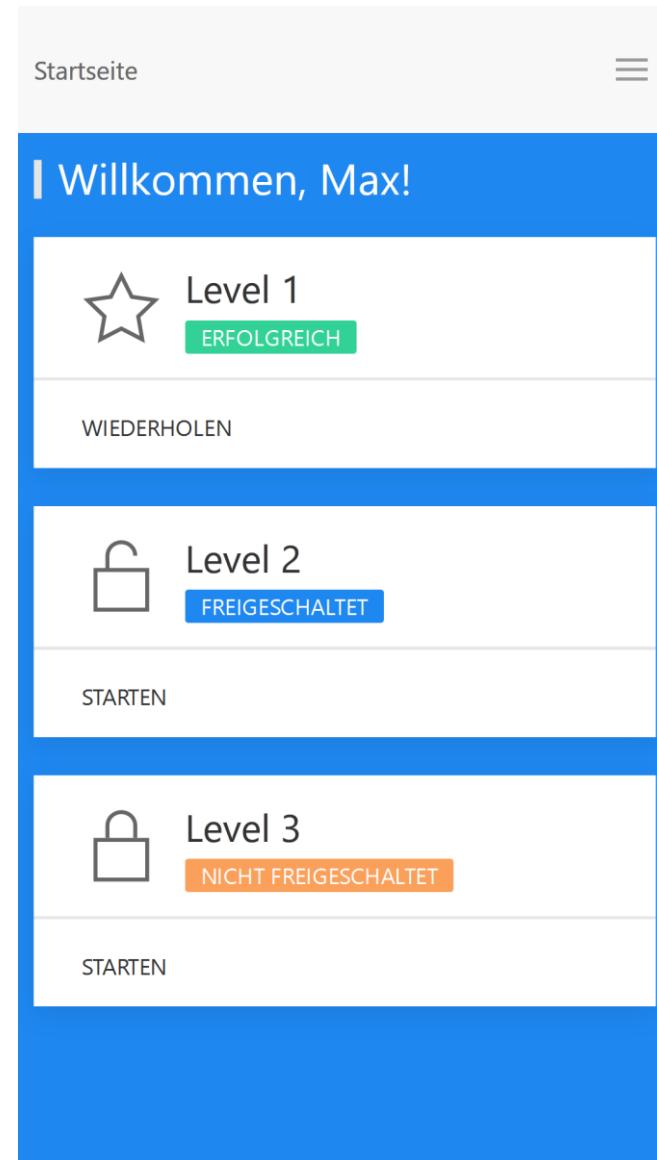
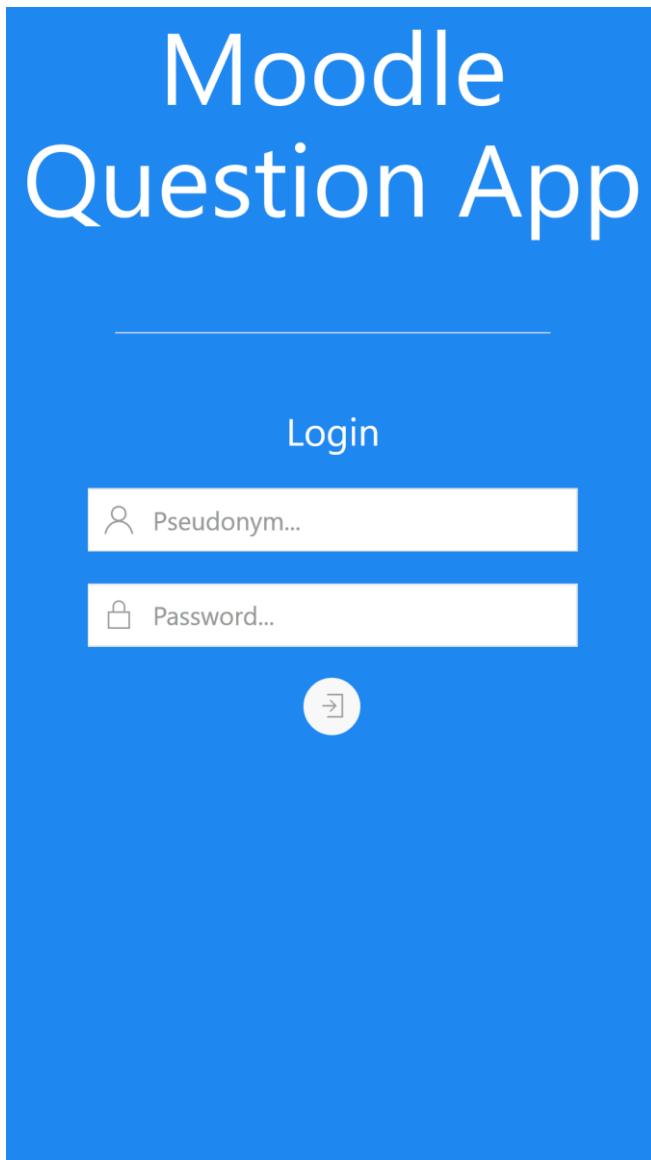
The screenshot illustrates the Moodle quiz interface. On the left, a question card displays "Frage 1 von 10" with the text: "Karl der Große, der um 800 n. Chr. die Kaiserwürde erlangte, war nicht nur ein großer Feldherr sondern setzte sich auch für die Förderung der Bildung in seinem Reich ein." Below the text is a list of four multiple-choice options: A. Kein Komma fehlt., B. Ein Komma fehlt vor „sondern“, C. Ein Komma fehlt hinter „Karl“, and D. Ein Komma ist zu viel. A "Weiter" button is at the bottom. An arrow points from this card to a central dashboard view. The dashboard shows a "Startseite" with three levels: Level 1 (ERFOLGREICH), Level 2 (FREIGEHALTET), and Level 3 (NICHT FREIGEHALTET). Each level has a "STARTEN" button. To the right of the dashboard is another question card titled "Frage 1 von 10" with the same text and options. At the bottom of this card is a "Wählen Sie die richtige Antwort aus:" section containing the four options. A second arrow points from this question card to a third one on the right. This third question card also has the title "Frage 1 von 10" and the same text and options. It includes sections for "Gewählte Antwort:" (option B) and "Erklärung" (with the text "Die Antwort ist richtig!").

Das persönliche Dashboard, auf welchem der eigene Lern-/Leistungserfolg dargestellt wird.

Die Level-Inhalte sowie -Struktur entspricht dem zuvor erstellten Moodle-Pendant. Hier: Frage 1 von 10, mit 4 Antwortmöglichkeiten.

Die Korrektheit einer Antwort wird entsprechend visualisiert und eine etwaige Erklärung geliefert.

Technische Realisierung



Technische Realisierung

Quiz, Level 2



Frage 1 von 10

Karl der Große, der um 800 n. Chr. die Kaiserwürde erlangte, war nicht nur ein großer Feldherr sondern setzte sich auch für die Förderung der Bildung in seinem Reich ein.

| Wählen Sie die richtige Antwort aus:

- ? EIN KOMMA FEHLT VOR „SONDERN“.
- ? EIN KOMMA FEHLT HINTER „KARL“.
- ? KEIN KOMMA FEHLT.
- ? EIN KOMMA IST ZU VIEL.

Quiz, Level 2



Frage 1 von 10

Karl der Große, der um 800 n. Chr. die Kaiserwürde erlangte, war nicht nur ein großer Feldherr sondern setzte sich auch für die Förderung der Bildung in seinem Reich ein.

| Gewählte Antwort:

- ? EIN KOMMA FEHLT VOR „SONDERN“.

Erklärung –

Die Antwort ist richtig!

Technische Realisierung

Quiz, Level 2



I Level 2 abgeschlossen!



Level 2

ERFOLGREICH



Glückwunsch!

Du hast Level 2 erfolgreich abgeschlossen...

Startseite



I Willkommen, Max!



Level 1

ERFOLGREICH

WIEDERHOLEN



Level 2

ERFOLGREICH

WIEDERHOLEN



Level 3

FREIGESCHALTET

STARTEN

- **Effiziente Nachnutzung für andere Fächer erhöhen**
- **Gamification-Aspekte verstärken**

- **Nov. 2019–Mrz. 2021**
- **74 TeilnehmerInnen:**
63,5% Quiz-NutzerInnen,
51,3% Klausur-KandidatInnen
- **1800 App-Interaktionen im Zeitraum**

Davon:

- **80% nutzten die App 15 Min. und mehr**
- **39% 30-60 Minuten**