

Tweedback: Live Feedback in großen Lehrveranstaltungen

Jonas Vetterick

Clemens Cap

Problem



http://www.rostock-heute.de/wp-content/uploads/2010/10/erstsemester_audimax_uni_rostock.jpg

Live Feedback

- Quiz
 - Dozent stellt Multiple Choice Fragen
- Chatwall
 - Studenten stellen Fragen / können andere Fragen “liken”
- Speech Parameter
 - Studenten bewerten Parameter des Dozenten

Tweedback

Anforderungen

- Leicht zu bedienen / Möglichst wenig Aufmerksamkeit erzeugen
- Responsive / Bring Your Own Device
- Anonymität für Studenten

Tweedback

Quiz (Dozent)

Quiz: 1

Ja - Nein

Ja-Nein-Frage

Zweiteilige Ja-Nein-Fragen

A-B

AB-Frage

Frage mit Zwei Antwortmöglichkeiten

A-B-C

ABC-Frage

Frage mit drei Antwortmöglichkeiten

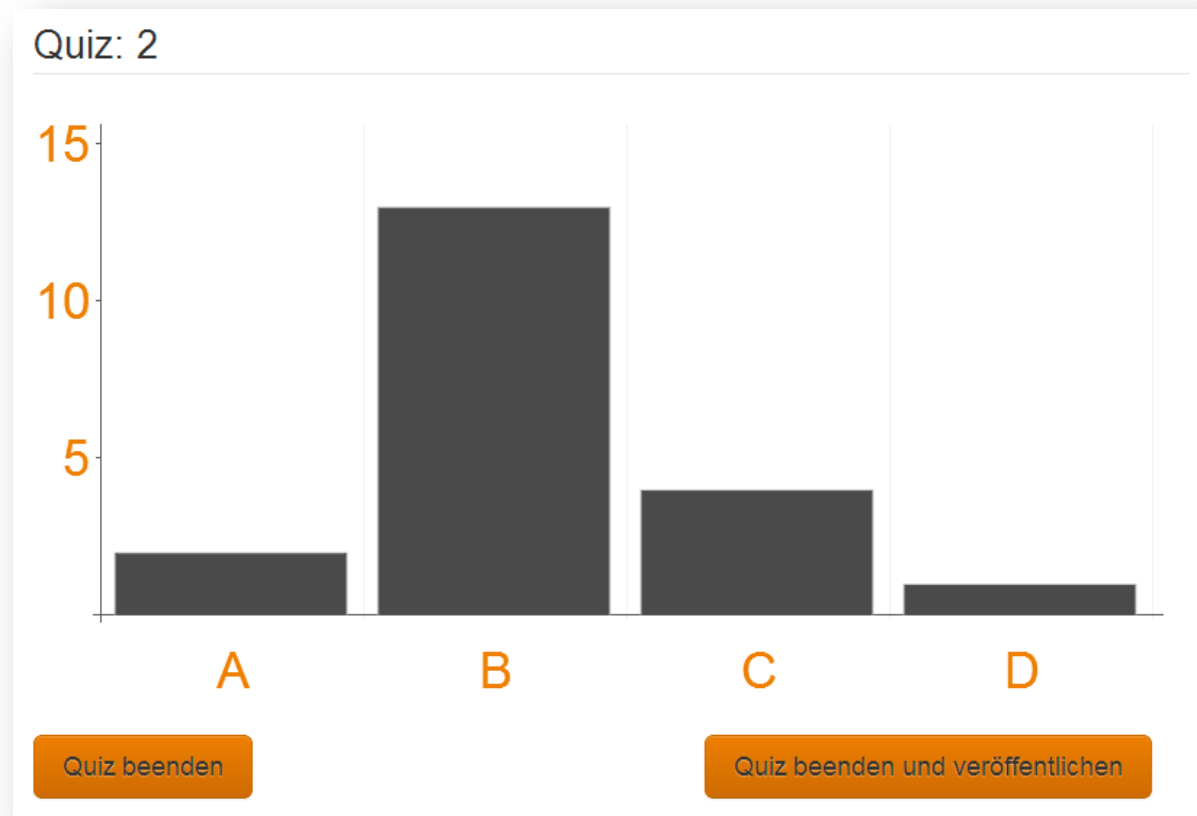
A-B-C-D

ABCD-Frage

Frage mit vier Antwortmöglichkeiten

Tweedback

Quiz (Dozent)



Tweedback

Quiz (Student)

Quiz: 2

A

B

C

Tweedback

Chatwall (Dozent)

Chatwall [Neu](#) | [Top](#) | Aktive Fragen: 3 | Ausgeblendete Fragen: 0

1

user124

vor 2 Minuten

Was ist das für ein komisches Zeichen auf Folie 42?



5 

2

user132

vor 2 Minuten

Was heißt BNF???



1 

3

user136

vor 9 Sekunden

Im Skript auf seite 123 wird eine Queue anders definiert als hier!



0 

Tweedback

Chatwall (Student)

Chatwall [Neu](#) | [Top](#) | Aktive Fragen: 3 | Ausgeblendete Fragen: 0

Hast du eine Frage?

0 von 140 Zeichen

Absenden

1

user124

vor 2 Minuten

Was ist das für ein komisches Zeichen auf Folie 42?

5



2

user132

vor 2 Minuten

Was heißt BNF???

1



3

user136

vor 34 Sekunden

Im Skript auf seite 123 wird eine Queue anders definiert als hier!

0



Tweedback

Speechparameter (Dozent)

Speech Parameter

Zu schnell:

12

Verständnis unklar:

0

Tweedback

Speechparameter (Student)

Speechparameter

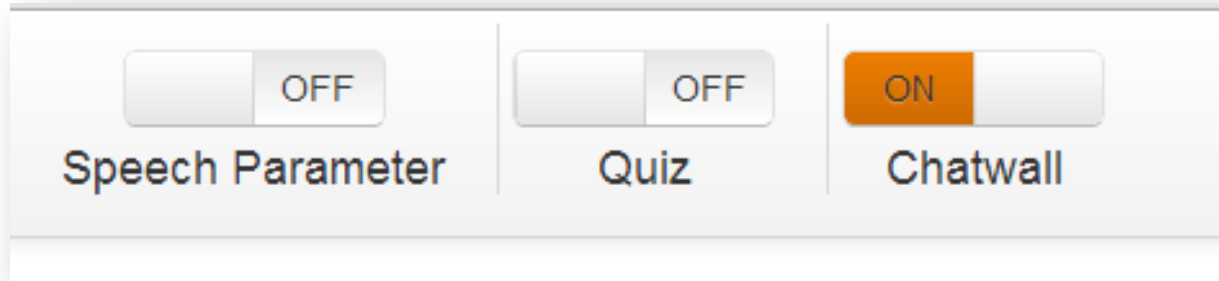
Teile deinem Dozenten mit:

Das ist mir zu schnell

Das verstehe ich nicht

Tweedback

Feature-Kontrolle (Dozent)



Ausblick

- Akzeptanz bei Dozenten evaluieren
- Akzeptanz bei Studenten evaluieren
- tweedback anhand dieser Ergebnisse verbessern

Kontakt

Jonas Vetterick

twbk.de »

tweedback.de

wwwiuk.informatik.uni-rostock.de

