



Zeitreise-Box

VERGANGENHEIT HÖRBAR MACHEN

Zeitzeugen erzählen authentisch ihre Erlebnisse und machen so Geschichte lebendig. Ein technisch einfacher Zugang für Besucher wurde realisiert.

ZEITZEUGEN MACHEN GESCHICHTE LEBENDIG



Gegebenheiten vor Ort und vorhandenes Material

Das I. Allgäuer Dorfschulmuseum Erkheim-Daxberg besitzt eine Sammlung von Audiodateien mit Erzählungen und Interviews von Zeitzeugen. Darunter auch Interviews von Schülern und Lehren sogenannter Zwergenschulen. Leider sind die Interviews aufgrund der technischen Möglichkeiten nur auf Anfrage zugänglich.



Idee und Umsetzung

Die vorhandenen Audiodateien sollten für die Besucher immer zugänglich sein.

Um nicht abhängig von digitalen Endgeräten der Besucher zu sein, wurde von den Studierenden mittels Raspberry Pi, RFID-Lesegerät und Lautsprechern eine Box gebaut mit der die Interviews abgespielt werden können. Dazu werden RFID-Karten mit den gewünschten Audiodateien verknüpft. Wird die Karte kurz über die Box gehalten, wird die passende Audiodatei abgespielt.

Zudem wurden von der Firma Boxine GmbH 3 Tonieboxen® und einige Tonies® zur Verfügung gestellt.

MULTIMEDIALITÄT



BENUTZERFREUNDLICHKEIT

Zeitreise-Box oder Toniebox, mit physischen Karten/Tonies können Audiodateien ausgewählt werden



Überzeugen Sie sich selbst:

Die selbstgebaute Box der Studierenden



Die selbstgebaute Zeitreise-Box können Sie bei uns am Stand ausprobieren.



Die Toniebox können Sie bei uns am Stand ausprobieren.

BETEILIGTE STUDIERENDE

Thomas Pfeifer
Daniel Hummler
Vanessa Kuchler
Kira Baur
Janina Behrend

SEMINARLEITUNG

Daniel Schropp, Herbert Hertrampf

Universität Ulm
Institut für Psychologie & Pädagogik
Abteilung Lehr-Lernforschung

daniel.schropp@uni-ulm.de
Tel. +49 (0)731 50-31134

SEMINAR

Digitale Lehrkonzepte

Projekt Digitales Dorfschulmuseum
Wintersemester 2018/19

IN KOOPERATION MIT

I. Allgäu-Schwäbisches
Dorfschulmuseum
Erkheim-Daxberg