

Ausschreibung: Bachelorarbeit

International Office App

Hintergrund



Quelle: pixabay.com, Autor: [OpenClipart-Vectors](https://openclipart.org), Lizenz: [CC0 1.0](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)

Das International Office der RWTH koordiniert die internationalen Beziehungen der RWTH Aachen, entwickelt Programme mit ausländischen Partnerhochschulen und berät und unterstützt Studierende, die Auslandsaufenthalte anstreben sowie internationale Studierende und Forschende, die für einen Studien- oder Forschungsaufenthalt an die RWTH Aachen kommen. Dazu gehören die Beratung, Zulassung und Einschreibung internationaler Studierender.

Aufgabenstellung

Ziel dieser Arbeit ist es, eine digitale Plattform (WebApp) für die personalisierte und interaktive Bereitstellung von zielgruppenspezifischen Informationen zu entwickeln, um so die Betreuung der Zielgruppen zu unterstützen.

Mindestanforderungen an die Arbeit

- Erheben der funktionalen und nicht-funktionalen Anforderungen an eine responsive Website für die Betreuung internationaler Studierender nach Vorgaben des International Office
- Entwicklung der responsive Website mittels Standard-Webtechnologien
- Dokumentation des Codes
- Modularer, leicht erweiterbarer Code
- Konzeption der Pflege und Erweiterung der Website

Erweiterte Anforderungen an die Arbeit

- Alle Mindestanforderungen
- Vergleich und Reflexion der Vorgaben und Empfehlungen mit Bezug auf deren Tauglichkeit für mobile Lernanwendungen

Voraussetzungen

- Webtechnologien (HTML, CSS, JavaScript)
- Sehr gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift

Links

- <https://learntech.rwth-aachen.de/>

Ansprechpartner

Svenja Noichl, E-Mail: noichl@informatik.rwth-aachen.de