

Das Zentrum für Lehrerbildung (ZLB) ist eine zentrale wissenschaftliche Einrichtung der Universität Duisburg-Essen. Es beschließt die Standards der Lehrerbildung im Einvernehmen mit den jeweils zuständigen Fakultäten und entwickelt gemeinsam mit ihnen die organisatorischen Rahmenbedingungen für die Lehrerbildung. Die von den Fakultäten getragenen ZLB-Gremien wirken bei der Sicherung und Entwicklung der Qualität der lehrerbildenden Studiengänge mit.

Im Ressort Studierendenservice und Öffentlichkeitsarbeit sind im Projekt „Frag Vicky“ zwei Stellen als

studentische Hilfskräfte (bis zu 19 Stunden/Woche)

zu besetzen. Die Beschäftigung erfolgt zunächst befristet auf 1 Jahr. Eine Verlängerung ist bis zum Ende der Projektlaufzeit (12/2019) möglich.

Das zentrale Online-Portal „Frag Vicky“ soll als ein natürlichsprachliches Dialogsystem entwickelt und implementiert werden. Es soll mit Menschen in möglichst natürlicher Art und Weise kommunizieren und sich dabei ähnlich wie ein menschlicher Berater verhalten. Das Dialogsystem soll es ermöglichen, kurze Sätze oder ein Stichwort in ein Fragefeld einzugeben. Es soll auf Schlüsselwörter und deren Verknüpfung reagieren und verschieden formulierte Fragen erkennen.

Zu Ihren Aufgaben, die Sie gemeinsam im Team erfüllen, gehört u.a.

- die Sammlung und Verschlagwortung sowie Prototyperstellung über verschiedene Themenkomplexe
- das Datenbankdesign und die Implementierung anhand der zuvor beschriebenen Aufgaben
- das Testen der implementierten „Frag Vicky“ und das Auswerten der Tests
- die Programmierung der Eingabemaske für Themengebietserfassung

Sie zeichnen sich aus durch:

- Gute Kenntnisse einer Programmiersprache
- Interesse am Erlernen und Erarbeiten von weiteren Programmiertechniken
- Freude an der Arbeit im Team

Ihre Kurzbewerbung (Anschreiben, tabellarischer Lebenslauf und Immatrikulationsbescheinigung) senden Sie bitte unter Angabe „SHK Technik“ bis zum 21.08.2017 an die Ressortleiterin Dr. Andrea Geisler (andrea.geisler@uni-due.de). Für Rückfragen steht Ihnen unser IT-Leiter Sören Dohmen zur Verfügung unter 0201-183-2870.