

Studentische Hilfskraft für das Projekt „DikoLa – Digital kompetent im Lehramt“ am Zentrum für Lehrer*innenbildung (ZLB) für die Entwicklung einer virtuellen Lernumgebung gesucht!



Projekt

Das BMBF-Projekt „**DikoLa – Digital kompetent im Lehramt**“ ist seit März 2020 am Zentrum für Lehrer*innenbildung der MLU angegliedert. Ziel des Projekts ist die Förderung digitalbezogener Kompetenzen von verschiedenen Akteuren der Lehrer*innenbildung. Dafür entwickeln und realisieren wir eine Vielzahl von Workshop-, Selbstlern- und Vernetzungsangeboten.

Im Rahmen unseres Projektes wollen wir eine virtuelle Lernumgebung in Form eines gamifizierten Selbstlernkurses für Studierende entwickeln. Dafür suchen wir studentische Unterstützung! Ab sofort kannst du uns als studentische Hilfskraft im Umfang von max. 20 Stunden pro Monat dabei unterstützen.

Qualifikation

- Studium in den Medien- und Kommunikationswissenschaften, Mediendesign, Informatik oder ähnlicher Fachbereiche
- Gute Kenntnisse im Umgang mit einer Spiel-Engine wie Unreal oder Unity 3D (textuelle oder visuelle Programmiersprache, UI-Design, dynamische Materialsysteme).
- Grundlegende Kenntnisse in 3D-Modellierung und der Asset-Optimierung für Echtzeitumgebungen
- Selbstständigkeit, Teamfähigkeit und Zuverlässigkeit

Aufgaben

- konzeptionelle Mitarbeit bei der Entwicklung eines gamifizierten Selbstlernkurses für die Lehrer*innenbildung
- Erstellung von Interaktionskonzepten und deren Anwendung in prozessbegleiteten Prototypen
- Modellierung und Texturierung einfacher 3D-Modelle
- Entwicklung eines spielbaren Endprodukts in Abstimmung mit inhaltlichen Vorgaben

Wir bieten dir:

- aktive Mitarbeit im DikoLa-Team
- Mitsprache bei Konzepten und Planung
- Gelegenheiten zum (Weiter-)Lernen & Raum für eigene Ideen

Neugierig geworden? Ansprechpartnerin für (Rück-)Fragen am Zentrum für Lehrerbildung ist Frau Sarah Stumpf. Elektronische Bewerbungen (gern auch mit Arbeitsproben) werden bis zum 16.08.2021 entgegengenommen unter: sarah.stumpf@zlb.uni-halle.de.