



Bachelor- oder Master-Thesis

„Empirische Analyse von Lerntypen in Online-Communities“

- Stand: Januar 2018 –

Das **Institut für Lernen und Innovation in Netzwerken** (ILIN, <http://ilin.eu/>, Büro in **M216**) der Hochschule Karlsruhe bietet zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Bachelor- oder Master-Thesis zum o.g. Themenfeld. Die Thesis ist in unsere Forschungsprojekte eingebettet und wird durch Prof. Kinkel und einen Mentor am ILIN intensiv betreut.

Thema der Thesis:

Im Rahmen unseres Forschungsprojekts EmployID (<http://employid.eu/>) haben wir zwei Lernumgebungen, nämlich einen MOOC (Massive Open Online Course) und eine Community of Practice, konzipiert. Dort tauschten sich Mitarbeiter zweier Unternehmen online über ihre Erfahrungen und die Herausforderungen der digitalisierten Arbeitswelt aus. Wie üblich zeigten die Teilnehmer unterschiedliche Aktivitätsprofile. Uns stehen die gesamten Nutzungsdaten (als SQL-Datenbank) beider Plattformen zur Verfügung. Wir wollen nun anhand der Aktivitätsprofile erforschen, wie stark Moderatoren die Diskussionen stimulierten bzw. beeinflussten und wie sich das Verhalten der Teilnehmer in Lerntypen unterteilen lässt.

Aus den Datenbanken wurden mit SQL-Statements bereits einige Parameter berechnet, die das Verhalten der Teilnehmer charakterisieren. Diesen Datenbestand gilt es nun weiter zu verfeinern, analysieren, interpretieren und in Bezug zum aktuellen Forschungsstand zu setzen.

Wir bieten euch:

- angenehmes Arbeitsklima & Zusammenarbeit **“auf Augenhöhe”** in jungem Forscherteam
- fachkundige Betreuung vor Ort
- keine festen Arbeitszeiten, Absprachen direkt an der Hochschule, **Home-Office**
- wertvolle Einblicke in die **wissenschaftliche Forschung** und aktuelle Themen
- enger Bezug zu Inhalten des Studiums
- keine zusätzlichen Aufgaben neben der Erarbeitung der Thesis

Eure Voraussetzungen:

- Interesse an wissenschaftlichem Arbeiten
- Flexibilität, Engagement & Zuverlässigkeit
- Gute (schriftliche) Englisch-Kenntnisse vorteilhaft
- Kenntnisse im Bereich der Statistik, Datenanalyse (SPSS) und SQL vorteilhaft
- Technikaffinität, erste Programmiererfahrung vorteilhaft

Bitte richtet eure **Bewerbung oder Fragen direkt an Tobias Kopp** (M.Sc.) unter tobias.kopp@hs-karlsruhe.de.

Für weitere Details könnt ihr jederzeit mit unserem kleinen Team in **Raum M216** ins Gespräch kommen.