



In einem fächerverbindenden Projekt im Rahmen der Tübingen School of Education ist **eine** Promotionsstelle zu vergeben, die in einer Kooperation zwischen dem Arbeitsbereich Ökonomische Bildung/Wirtschaftsdidaktik (Leitung Prof. Dr. Taiga Brahm) und Didaktik der Biologie (Leitung: Prof. Dr. Christoph Randler) an der Eberhard Karls Universität Tübingen arbeitet.

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/-in (TV-L E13, 65%)

Die Stelle ist auf 3,5 Jahre befristet. Die Promotion wird zusätzlich unterstützt von Prof. Augustin Kelava (Hector-Institut für Empirische Bildungsforschung) und Prof. Dr. Katharina Scheiter (Leibniz-Institut für Wissensmedien). Der/die Stelleninhaber/-in soll je nach Qualifikation an einem der beiden o.g. Lehrstühle mitarbeiten.

Arbeitsaufgaben:

Projektarbeit und Promotion zum Themenfeld der statistischen Repräsentationskompetenz: Diagramme als zentraler Bestandteil im Biologie und Wirtschafts-Unterricht spielen in der Alltagswelt von Schülerinnen*innen eine wichtige Rolle. Das Lesen dieser Datendarstellungen und das sachgerechte Weiterverarbeiten der entnommenen Informationen stellen wichtige Kompetenzen dar, die im Bereich von „Statistical Literacy“ einzuordnen sind. Es sollen grundlegende statistische Lesekompetenzen von Schülern*innen im konkreten Spannungsfeld Ökonomie-Ökologie untersucht und in einem konkreten Unterrichtskontext statistisch evaluiert werden. Dazu werden digitale Medien eingesetzt.

Vorausgesetzt werden gute statistische Kenntnisse sowie ein Abschluss (Master oder sonstiger gleichwertiger Abschluss) entweder in Biologiedidaktik, Wirtschaftsdidaktik, Wirtschaftspädagogik oder verwandten Bereichen, wie z.B. Wirtschaftswissenschaften, Biologie oder Psychologie. Idealerweise verfügen Sie über sehr gute Englischkenntnisse und Kommunikationsfähigkeiten.

Wir bieten ein angenehmes und motivierendes Arbeitsumfeld und unterstützen das Promotionsvorhaben in diesem fächerverbindenden Bereich.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Die Universität Tübingen strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre an und bittet deshalb entsprechend qualifizierte Wissenschaftlerinnen nachdrücklich um ihre Bewerbung.

Bewerbungen – bitte ohne Bild, aber mit den sonst üblichen Unterlagen (Motivationsschreiben (etwa eine halbe Seite), in dem Sie überzeugend erklären, warum Sie sich für das Promotionsvorhaben



interessieren (Vorerfahrung, Qualifikation, etc.), Lebenslauf, Zeugnisse, Schriftenverzeichnis, ggf. Verzeichnis der abgehaltenen Lehrveranstaltungen) senden Sie bitte bis zum **10. Februar 2017** in elektronischer Fassung (eine einzige pdf-Datei) parallel an **Prof. Dr. Taiga Brahm, Lehrstuhl für Ökonomische Bildung und Wirtschaftsdidaktik**, E-Mail: taiga.brahm@uni-tuebingen.de und **Prof. Dr. Christoph Randler, Arbeitsbereich Didaktik der Biologie der Universität Tübingen, 72074 Tübingen**, E-Mail: christoph.randler@uni-tuebingen.de.

Die Einstellung erfolgt über die Zentrale Verwaltung.