**Einladung zur Studienteilnahme an der Universität Leipzig**

Leipzig, 01.07.20

Liebe Interessenten,

die Professur *Empirische Schul- und Unterrichtsforschung* ist eine Arbeitsgruppe bestehend aus akademischen Mitarbeitenden und abgeordneten Lehrpersonen der Universität Leipzig. In unserer Forschung geht es uns darum, Lehr- und Lernprozesse im schulischen Kontext sichtbar zu machen. Wir möchten u.a. wissen, wie Lehrkräfte und Schüler\*innen im Unterricht miteinander interagieren, worauf Lehrpersonen ihre Aufmerksamkeit richten und wodurch sich erfahrene Lehrkräfte von unerfahrenen unterscheiden. Um diesen und weiteren Fragen nachzugehen, sind wir aktuell dabei, ein mobiles Labor zu entwickeln, um verschiedene Audio- und Videodaten zu erheben, die später automatisch analysiert werden können.

Im Rahmen der Arbeitsgruppe möchten wir nun eine erste Pilotierung veranstalten.

Gesucht werden 48 Lehrpersonen, von denen 24 Lehrpersonen eine Lehrerfahrung von über zehn Jahren aufweisen und 24 Lehrpersonen, die nicht länger als drei Jahre im Schuldienst tätig sind.

**Ziele der Veranstaltung** sind es zum einen Eye-Tracking-, Audio- und Videodaten zu sammeln und unsere Messinstrumente zu validieren. Zum anderen soll untersucht werden,

**Während der Veranstaltung** wird eine Unterrichtseinheit simuliert. unserer Mitarbeitenden wird die Rolle der Lehrperson übernehmen, wobei ihr als Teilnehmende der Veranstaltungen die Schüler\*innen einer Klasse darstellen. Die Teilnehmenden werden gebeten, typische unterrichtsrelevante Handlungen auszuführen (z. B. Arm heben, aufs Handy gucken, Zettel schreiben und an Nachbar\*in geben, Fragen stellen etc.).

Um umfassende Daten zu erhalten, werden im Raum vier Kameras aufgestellt, die aus verschiedenen Perspektiven das Geschehen filmen. Ein Audiorekorder nimmt Geräusche und Unterhaltungen auf. Mit einer Eye-Trackingbrille, die die Lehrkraft trägt, versuchen wir, das Blickverhalten in Interaktionen zu erheben. Nach jeder Lektionseinheit bekommen die Teilnehmenden einen kurzen Fragebogen zum Auftreten der Lehrperson.

**Voraussetzung** für die Teilnahme und die Weiterverwendung der erhobenen Daten ist die Einverständniserklärung. Wir bitten Sie daher um Ihre Einwilligung, dass Sie an unserer Studie teilnehmen möchten und dass wir die Bild- und Tonaufnahmen im Rahmen von wissenschaftlichen- und Lehrveranstaltungen verwendet werden dürfen. Die Studienteilnahme ist freiwillig und kann zu jeder Zeit abgebrochen oder die Einwilligung zurückgezogen werden. Die persönlichen Daten von Ihnen werden nicht an Dritte weitergegeben. Genauere Informationen erhaltet Sie in unseren Hinweisen zum Datenschutz.

Für Rückmeldungen und Fragen stehe ich Ihnen gern zur Verfügung.

Wir freuen uns auf die Zusammenarbeit!

Das Forschungsteam der Professur für Empirische Schul- und Unterrichtsforschung