



Wissenschaftliche Assistenz (60%)

Im Lehrstuhlteam für Didaktik der Naturwissenschaften und der Nachhaltigkeit ist **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** eine Stelle für eine Wissenschaftliche Assistenz mit einem Stellenumfang von 60% zu besetzen.

Themenbereich

Das Team Didaktik der Naturwissenschaften und der Nachhaltigkeit an der Universität Zürich sucht Verstärkung für ein Projekt zum Beitrag der Naturwissenschaften zur Allgemeinbildung. Insbesondere das Gymnasium soll neben der Sicherstellung der Allgemeinen Studierfähigkeit explizit einen Beitrag zur Allgemeinbildung, der sogenannten vertieften Gesellschaftsreife, leisten. In einem Forschungsprojekt soll den Fragen nachgegangen werden, welches Wissen Absolventen_innen von nicht-MINT-Studiengängen in den Naturwissenschaften haben und über welches naturwissenschaftliche Wissen und Können gesellschaftliche Entscheidungsträger_innen verfügen. Damit wollen wir untersuchen, welchen Beitrag naturwissenschaftlicher Unterricht zur Allgemeinbildung und der gesellschaftlichen Teilhabefähigkeit leisten kann.

Aufgaben

- Eigenverantwortliche Mitarbeit im oben genannten Forschungsprojekt
- Bearbeitung eines eigenen Forschungsthemas im Rahmen einer Dissertation
- Nationale und internationale Publikations- und Vortragstätigkeiten
- Vorbereitung, Durchführung und Begleitung von Lehrveranstaltungen
- Administrative und organisatorische Arbeiten zur Unterstützung des Lehrstuhls

Anforderungen

- Einen für das Projekt relevanten Hochschulabschluss (z.B. Master Fachdidaktik Naturwissenschaft, Lehrdiplom in mind. einem naturwissenschaftlichen Fach)
- Kenntnisse naturwissenschaftsdidaktischer Lehr-Lernforschung
- Methodische Kenntnisse naturwissenschaftsdidaktischer Forschung
- Stilsichere mündliche und schriftliche Ausdrucksweise in Deutsch und Englisch

Wir bieten

Wir bieten eine vielseitige und herausfordernde Tätigkeit im anregenden Umfeld eines internationalen und interdisziplinären Teams, Unterstützung zur akademischen Weiterqualifizierung sowie internationale Forschungskontakte. Die Anstellung ist befristet auf drei Jahre, mit Möglichkeiten zur Verlängerung. Besoldungs- und Anstellungsbedingungen nach kantonalem Reglement.

Auskunft erteilt: Prof. Dr. Kai Niebert, kai.niebert@uzh.ch

Wenn wir Ihr Interesse wecken konnten, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung!

Bitte senden Sie diese mit den üblichen Unterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugniskopien, ggf. Publikationsliste, Textproben und Referenzen) in Form eines integralen PDF per E-Mail an Frau Jsabel Menzi (isabel.menzi@ife.uzh.ch).