

## Doktorand / Doktorandin (75–90 %)

<b>Kategorie:</b>	Wissenschaft
<b>Funktion:</b>	Doktorand / Doktorandin (75–90 %)
<b>Institution:</b>	Psychologie

### Aufgaben:

An der Abteilung für Persönlichkeits-, Differentielle Psychologie und Diagnostik des Instituts für Psychologie der Universität Bern ist eine Promotionsstelle zu besetzen. Wir suchen eine Person, die im Rahmen eines von BeLEARN geförderten Forschungsprojekts Lehrveranstaltungen auf der Tertiärstufe mit digitalen Instrumenten ausgestaltet, welche adaptives Lernen und Learning Analytics ermöglichen. Diese Instrumente sollen im Rahmen der Promotion evaluiert und optimiert werden, wobei durch Machine-Learning-Algorithmen der grösstmögliche Nutzen für Lernende und Lehrende gezogen werden soll.

### Anforderungen:

Erwartet wird ein überdurchschnittlicher universitärer Masterabschluss oder ein äquivalenter Hochschulabschluss in Psychologie oder einer verwandten Wissenschaftsdisziplin. Vorteilhaft ist eine zusätzliche Qualifikation in Data Science und/oder Statistik sowie Vorkenntnisse in Learning Analytics. Zudem ist Programmiererfahrung (insb. R oder Python) sowie Freude an der Durchführung von Lehrveranstaltungen und Betreuung von Studierenden erwünscht. Wenn Sie sich für methodische und gleichzeitig praxisnahe Forschung begeistern können und sich als selbständig arbeitende, aber trotzdem teamfähige Person sehen, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung!

### Wir bieten:

Sie arbeiten in einem Team mit einer weiteren Doktorandin / einem weiteren Doktoranden sowie einer Postdoktorandin und einem Postdoktoranden. Infrastruktur und Forschungsmöglichkeiten sind ideal für eine Promotion. Über das Doktorandenprogramm Psychologie sowie über Angebote im BeLEARN-Netzwerk sind spannende Weiterbildungen, fachliche Vertiefungen sowie Vernetzungen in Wissenschaft und Praxis möglich. Die Laufzeit der Stelle beträgt 3 Jahre mit der Option auf eine einjährige Verlängerung. Die Anstellung erfolgt nach kantonalen Richtlinien.

<b>Pensum:</b>	75-90 %
<b>Stellenantritt:</b>	ab Februar 2022 oder nach Vereinbarung
<b>Bewerbungsfrist:</b>	08. Dezember 2021

Bitte senden Sie uns Ihre Bewerbung per E-Mail an:  
[stefan.troche@unibe.ch](mailto:stefan.troche@unibe.ch)

**Kontaktadresse:** Prof. Dr. Stefan Troche  
Institut für Psychologie  
Fabrikstr. 8  
CH-3012 Bern

<http://www.pdd.psy.unibe.ch>