

# Doktorand/in und Assistent/in in BWL (Fachgebiet Operations Research)

## mit dem Qualifikationsziel Doktorat (Promotion)

Die Universität Bern zählt zu den 150 besten Universitäten weltweit. Die Professur für Quantitative Methoden der BWL vertritt am Departement Betriebswirtschaftslehre die Themenbereiche Operations Research, Analytics und Operations Management in Forschung und Lehre.

Zum 1. August 2024 oder nach Vereinbarung besetzen wir eine Doktorats- und Assistenz-Stelle. Ziel der Forschung ist die Entwicklung von Methoden des Operations Research zur Anwendung im Projektmanagement.

### **Aufgaben**

- Innovative Forschung im BWL-Fachgebiet Operations Research mit dem Ziel, eine Dissertation anzufertigen
- Mitwirkung bei Lehrveranstaltungen auf Bachelor- und Masterstufe
- Betreuung von Abschlussarbeiten

### **Anforderungen**

- Mit sehr gutem Erfolg abgeschlossenes Studium (Uni oder ETH/TU) in Wirtschaftswissenschaften, Informatik oder Mathematik mit Bezug zu Operations Research
- Freude am analytischen Denken, am wissenschaftlichen Arbeiten und an der akademischen Lehre
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Von Vorteil: Kenntnisse einer Programmiersprache (z.B. Python) sowie von Optimierungs-Software (z.B. Gurobi oder CPLEX)

### **Wir bieten**

- Möglichkeit zum Doktorat (Promotion) in attraktivem Forschungsumfeld
- Anwendungsorientierte akademische Ausbildung als Vorbereitung auf quantitativ-analytische Aufgaben im universitären oder ausseruniversitären Bereich (Analytics, Consulting, Finance u.a.)
- Möglichkeit zur Präsentation von Forschungsergebnissen an internationalen Konferenzen und in führenden wissenschaftlichen Zeitschriften
- Junges, dynamisches Team mit Arbeitsort im Zentrum der Stadt Bern
- Attraktive Anstellung gemäss den Konditionen des Kantons Bern

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen **elektronisch** an: Prof. Dr. Norbert Trautmann, [norbert.trautmann@unibe.ch](mailto:norbert.trautmann@unibe.ch)