FFHS
Fernfachhochschule Schweiz
Zürich | Basel | Bern | Brig

Mitglied der SUPSI

flexibel.berufsbegleitend.digital.
ffhs.ch/karriere

Die Fernfachhochschule Schweiz (FFHS) bietet berufsbegleitende Bachelor-, Master- und Weiterbildungsstudiengänge nach der Blended Learning-Methode an.

Seit Herbst 2016 führt sie den UNESCO-Lehrstuhl für personalisiertes und adaptives Fernstudium, dessen Forschungsgruppe entsprechende technologiebasierte Lernsysteme entwickelt sowie Zusammenhänge zu deren Implementierung auf dem europäischen und auf dem afrikanischen Kontinent untersucht.

Zur Verstärkung des Teams suchen wir an unserem Standort in Brig eine/n:

Data Scientisten/in (80%-100%) im Bereich Learning Analytics mit Fokus auf Natural Language Processing

Aufgaben:

Ihre Hauptaufgabe umfasst die Mitarbeit in nationalen und internationalen experimentellen Untersuchungen und Feldstudien. In diesem Zusammenhang entwickeln Sie mit anderen Forschenden Komponenten von adaptiven technologiebasierten Lern- und intelligenten Tutoringsystemen. Sie beteiligen sich zudem an Untersuchungen und unterstützen den Lehrstuhl bei der Initiierung und Abwicklung von Forschungsvorhaben.

Wir erwarten:

- Abgeschlossene Ausbildung mindestens auf Masterstufe in Computer Science oder Social Science mit Zusatzausbildung in Data Science (Doktorat von Vorteil)
- Theoretische und methodische Grundlagenkenntnisse Statistik / Data Mining sowie Forschungsmethodik
- Projekterfahrung im Umgang mit Analysen von Datensystemen Bereich des Forschungsfokuses
- Interesse an Forschungsfragen im Bereich des technologiebasierten Lernens
- Interesse und Freude am Publizieren sowie Beteiligung in der Lehre
- Kommunikative und soziale Kompetenzen
- Flexibilität und Belastbarkeit sowie Bereitschaft im internationalen Kontext zu arbeiten
- Gute Englischkenntnisse

Wir bieten:

- Innovatives Arbeitsumfeld
- Abwechslungsreiche Tätigkeit und spannende Projekte in einem motivierten Team
- Labor mit Eye-Tracking, Facial Action Coding System (FACS), VR o.ä. Systemen
- Zeitgemässe Entlohnung und Anstellungsbedingungen
- Die Stelle ist auf vier Jahre befristet

Für inhaltliche Auskünfte steht Ihnen der Lehrstuhlinhaber Prof. Dr. Per Bergamin gerne zur Verfügung, Tel. +41 27 510 38 10 / per.bergamin@ffhs.ch. Für allgemeine Auskünfte kontaktieren Sie bitte unsere HR-Leiterin hannah.instenberg@ffhs.ch (Tel. +41 27 510 38 12).

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis zum 30. April 2021 an personal@ffhs.ch.