



Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in in der Abteilung "Bildung für technische Berufe" im Projekt ATHEBOS zur Entwicklung einer Fehlerkultur bei der Feuerwehr

Unser Profil

Wir sind das Institut für Arbeitswissenschaft, ein weltweit anerkanntes Institut mit Schwerpunkt in der Gestaltung und Optimierung von Arbeitsprozessen. Im Mittelpunkt unserer Aktivitäten steht der Mensch im Unternehmen der Zukunft. Die Abteilung Bildung für technische Berufe ist ein multidisziplinäres Team, das sich mit Fragen der beruflichen Bildung beschäftigt. Wir wollen wissen, welche Trends die Arbeit und die Beruflichkeit von morgen beeinflussen und wie Fachkräfte dafür qualifiziert werden können.

Das Projekt ATHEBOS

Selbst eine leistungsfähige Organisation wie die Feuerwehr kann nicht fehlerfrei sein. Im Projekt wird eine Analyse von Fehlern im Einsatzgeschehen durchgeführt, um mit geeigneten Maßnahmen des individuellen und organisationalen Lernens die Fehlerkultur zu stärken.

Dies können beispielweise Leitlinien zum Umgang mit Fehlern für die Organisation sein, aber auch Empfehlungen bezüglich Ausbildungsrahmenplänen sowie die Konzeption von ergänzenden Weiterbildungen.

Ihr Profil

- erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium (Master oder vergleichbar), z.B. in Ingenieurwissenschaften, berufsbildende Schulen. Lehramt für (Betriebs-)Pädagogik oder Ähnliches
- Freude an praxisnahen, wissenschaftlichen Fragestellungen zur gewerblich-technischen Facharbeit
- Interesse an der Entwicklung, Umsetzung und Evaluation von Aus-, Fort- und Weiterbildungskonzepten
- gute Kenntnisse empirischer wissenschaftlicher Methoden

Ihre Aufgaben

- Konzeption, Durchführung und Evaluation von handlungsorientierten Lernprozessen in der beruflichen Aus- und Weiterbildung
- Anwendung und Entwicklung von Methoden und Instrumenten der empirischen Bildungsforschung
- Projektmanagement
- Aufbereitung und Veröffentlichung von Forschungsergebnissen für Wissenschaft und Praxis

- Unser Angebot Die Einstellung erfolgt im Beschäftigtenverhältnis mit EG 13 TV-L (100 %).
 - Die Stelle ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen und zunächst auf ein Jahr befristet. Eine Weiterbeschäftigung darüber hinaus wird angestrebt.
 - Die Möglichkeit, an der RWTH Aachen zu promovieren, wird aktiv unterstützt.
 - Die RWTH ist als familiengerechte Hochschule zertifiziert.

Beginn: Zum nächstmöglichen Zeitpunkt - Bewerbungsschluss ist der 09.09.2018.

Kontakt: Carolin Heere, M.Sc. Prof. Dr. Martin Frenz

> E-Mail: c.heere@iaw.rwth-aachen.de E-Mail: m.frenz@iaw.rwth-aachen.de

Tel: +49 241 80 99464 Tel: +49 241 80 99480

Institut für Arbeitswissenschaft der RWTH Aachen, Bergdriesch 27, 52056 Aachen www.iaw.rwth-aachen.de