

interne Stellenausschreibung: 33902
Institutskennziffer: 122420



IT Admin (w/m/d)

Lehr- und Forschungsgebiet Informatik 9, Lerntechnologien

Unser Profil:

Das Lehr- und Forschungsgebiet Informatik 9 (Lerntechnologien und Fachdidaktik Informatik) der RWTH Aachen beschäftigt sich in Lehre und Forschung mit den Themen Lerntechnologien, eLearning, Webtechnologien, (mobile) Webanwendungen und Didaktik der Informatik. Wir forschen an der Zukunft des Lernens mit Technologien im digitalen Zeitalter, und gestalten innovative Lernkontexte, digitalisierte Klassenzimmer und Lernräume sowie die Zukunft der Informatikdidaktik und -ausbildung. Wir untersuchen den Einsatz neuer Technologien gepaart mit kreativen didaktischen Settings im Rahmen verschiedener Lernkontexte. Der Schwerpunkt unserer Forschung zielt auf die Optimierung des Einsatzes innovativer Technologien (u.a. Multitouch Tables, Eye Tracking, VR/AR, mobile devices), die nahtlos in verschiedene Lernszenarien eingeführt und angewendet werden. Die damit erreichte digital-unterstützte Lernerfahrung umfasst die Einbeziehung von Learning Analytics, innovative Geräte und Technologien, verschiedene didaktische Ansätze innerhalb unterschiedlicher Lernprozesse und -erfahrungen. Unser Forschungsschwerpunkt liegt auf der Anwendbarkeit und dem lösungsorientierten Nutzen, der auch die Implikationen der Einführung von Technologien in der Bildung untersucht und uns hilft, die Digitalisierung der Bildung nützlich und sinnvoll zu gestalten.

Ihr Profil:

Wir erwarten von Ihnen eine erfolgreich abgeschlossene Berufsausbildung als Fachinformatiker*in (Systemintegration oder Anwendungsentwicklung) oder eine vergleichbare Qualifikation mit nachweisbaren Fähigkeiten und Erfahrungen im Aufbau und in der Administration von Serverinfrastrukturen unter Linux / Unix und Windows-Arbeitsumgebungen.

Idealerweise haben Sie bereits Berufserfahrung im Bereich IT-Support oder IT-Arbeitsplatzmanagement, welche Sie gewinnbringend in Ihre Tätigkeit bei uns einbringen können. Diese sollten Applikationsvirtualisierung (Docker, kubernetes) und aktuelle Technologien und Methoden wie z.B. REST, CI/CD, SQL- und noSQL-Datenbanken, Programmier- bzw. Skriptsprachen umfassen. Eine Qualitäts- und Team-orientierte Arbeitsweise ist für Sie selbstverständlich.

Wir freuen uns über ihr ausgeprägtes technisches Verständnis, Ihre Fähigkeit sich schnell in neue und komplexe Sachverhalte mit aktuellen Technologien einzuarbeiten sowie Ihre Kompetenz, komplexe Sachverhalte adressatengerecht zu kommunizieren. Sie sind verlässlich, verantwortungsbewusst und motiviert, in unserem Team mitzuwirken.

Neben Ihrer ausgeprägten Kommunikationsfähigkeit in Wort und Schrift, besitzen Sie eine hohe soziale Kompetenz und handeln Team-orientiert.

Weiterhin verfügen Sie über sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse.

Soziale Kompetenz, Teamfähigkeit, hohe Motivation, Engagement und Eigeninitiative, Belastbarkeit und sichere Englischkenntnisse runden Ihr Profil ab.

Ihre Aufgaben:

Sie erwarten abwechslungsreiche Aufgaben in einem dynamischen Arbeitsumfeld, bei dem sich Eigenverantwortung und Teamgeist

ergänzen. Der Schwerpunkt dieser spannenden Aufgabe liegt im Support und der IT-Administration innerhalb des Lehr- und Forschungsteams mit folgenden Tätigkeiten:

- Konzeption, Gestaltung und Sicherstellung des IT-Betriebs nach den fachlichen Anforderungen eines Lehr- und Forschungsteams
- Betrieb, Administration und Weiterentwicklung einer IT-Infrastruktur für Lehr- und Forschungstätigkeiten, insbesondere Betrieb und Skalierung von Servern und Webapplikationen
 - o Windows-basierte Office-Arbeitsumgebung, Fileserver, Druckerserver, VPN Zugang, Kommunikations-Software, -
 - o Containerisierung für webbasierte Applikationen und Microservices
 - o Monitoring, System- und Sicherheitsupdates
 - o Lizenzverwaltung und Beschaffung von IT & Software
 - o Verwaltung und Pflege der Forschungs- und Lehr-HW (VR, EyeTracking, Laptops, Multitouchables)
 - o Accountverwaltung
- Kontaktperson für zentrale IT Administration (ITC, Fachgruppe)
- Regelmäßige Berichte und Dokumentation

Unser Angebot:

Die Einstellung erfolgt im Beschäftigtenverhältnis.

Die Stelle ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen und befristet auf 2 Jahre.

Die regelmäßige Wochenarbeitszeit beträgt 9,96 Stunden.

Die Stelle ist bewertet mit EG 8 TV-L.

Die RWTH ist als familiengerechte Hochschule zertifiziert. Die RWTH bietet im Rahmen eines Universitären Gesundheitsmanagements eine Vielzahl von Gesundheits-, Beratungs- und Präventionsangeboten (z. B. Hochschulsport) an. Ebenso besteht ein umfangreiches Weiterbildungsangebot und es wird ein Jobticket angeboten. Die Stellenausschreibung richtet sich an alle Geschlechter. Wir wollen an der RWTH Aachen University besonders die Karrieren von Frauen fördern und freuen uns daher über Bewerberinnen. Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern sie in der Organisationseinheit unterrepräsentiert sind und sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter Menschen sind ausdrücklich erwünscht. Im Sinne der Gleichbehandlung bitten wir Sie, auf ein Bewerbungsfoto zu verzichten.

Informationen zur Erhebung personenbezogener Daten nach Artikeln 13 und 14 Datenschutz-Grundverordnung (DS-GVO) finden Sie unter <http://www.rwth-aachen.de/dsgvo-information-bewerbung>

Ihr/e Ansprechpartner/in

Für Vorabinformationen steht Ihnen

Herr Univ.-Prof. Dr.-Ing. Ulrik Schroeder

Tel.: +49 (0) 241 80 21930

Fax: +49 (0) 241 80 621931

E-Mail: schroeder@informatik.rwth-aachen.de

zur Verfügung.

Nutzen Sie auch unsere Webseiten zur Information: <http://learntech.rwth-aachen.de/>

Ihre Bewerbung richten Sie bitte bis zum 15.05.2021 an

RWTH Aachen University

Informatik 9, Lerntechnologien

Herrn Univ.-Prof. Dr.-Ing. Ulrik Schroeder

Ahornstraße 55

Gerne können Sie Ihre Bewerbung auch per E-Mail an schroeder@informatik.rwth-aachen.de senden. Bitte beachten Sie, dass Gefährdungen der Vertraulichkeit und der unbefugte Zugriff Dritter bei einer Kommunikation per unverschlüsselter E-Mail nicht ausgeschlossen werden können.