

Ansprechpartnerin:**Angelika Bombelka**

Tel.: 0241 80 21931

lufgi9@cs.rwth-aachen.de

Ihre Bewerbung, vorzugsweise via Email, richten Sie bitte an:

Prof. Dr. Ulrik Schroeder
LuFg i9-Lerntechnologien
Ahornstr. 55
52074 Aachen

IT-ADMINISTRATION DER FORSCHUNGSINFRASTRUKTUR

LEARNING TECHNOLOGIES & COMPUTING EDUCATION

UNSER FORSCHUNGSPROFIL

Werden Sie ein Teil unseres interdisziplinären Teams am Lehr- und Forschungsgebiet Lerntechnologien und Fachdidaktik Informatik (LuFg i9). Erforschen Sie Theorien, Methoden und Bildungstechnologien, um vielfältiges Lernen der Zukunft zu optimieren. Unsere Forschungsgebiete umfassen Learning Analytics, Assessment und Feedback, mobiles Lernen, Gamification, offene, adaptive und kollaborative Lernumgebungen, u.a. in virtuellen Welten, (medien-)didaktische adressatengerechte Lehre in Schule, an Hochschulen oder integriert in Arbeitsbereiche. In der Lehre vertreten wir die Gebiete Lerntechnologien, Webtechnologien, Objektorientierte und datengetriebene Programmierung sowie die Fachdidaktik Informatik. Weitere Informationen erhalten Sie unter:

learntech.rwth-aachen.de/ und [Learning Technology Innovation Lab](#).



PROFIL UNSERES WISSENSCHAFTLICHEN TEAMS

Sie haben eine 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. 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.

TÄTIGKEITEN IN UNSEREM TEAM

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

- Konzeption, Gestaltung und Sicherstellung des IT-Betriebs nach den fachlichen Anforderungen eines Lehr- und Forschungsteams
- Betrieb, Administration und Weiterentwicklung einer IT-Infrastruktur, insbesondere Betrieb und Skalierung von Servern und Webapplikationen
- Selbständige kontinuierlich Weiterbildung in diversen modernen Technologien
- Windows-basierte Office-Arbeitsumgebung, Fileserver, Druckerserver, VPN Zugang, Kommunikations-Software,
- Containerisierung für webbasierte Applikationen und Microservices
- Monitoring, System- und Sicherheitsupdates
- Verwaltung und Pflege der Forschungs- und Lehr-HW (VR, EyeTracking, Laptops, Multitouch-Tables, Mobile Devices, Kameras)
- Kontaktperson für zentrale IT Administration (ITC, Fachgruppe)

UNSER ANGEBOT

- Vollzeitstelle oder 50% im Beschäftigtenverhältnis EG 8 TV-L zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Die RWTH ist als familiengerechte Hochschule zertifiziert. Wir wollen an der RWTH Aachen besonders die Karrieren von Frauen fördern und freuen uns daher über Bewerberinnen. Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Auf § 8 Abs. 6 Landesgleichstellungsgesetz NW (LGG) wird verwiesen.

Die RWTH Aachen ist für ihre Bemühungen um die Ausbildung und Beschäftigung schwerbehinderter Menschen mit dem "Prädikat behindertenfreundlich" ausgezeichnet worden. Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter Menschen sind ausdrücklich erwünscht. Dies gilt auch für Gleichgestellte im Sinne von § 2 SGB IX.