

Systemadministrator (m/w/d)

Technische Fakultät, Erlangen, TV-L E 10, Vollzeit, Befristete Anstellung: bis 30.09.2026,
Bewerbungsschluss: 15.08.2025

Ihr Arbeitsplatz

Der Lehrstuhl für Fertigungsautomatisierung und Produktionssystematik (FAPS) vom Department Maschinenbau an der Technischen Fakultät der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU) beschäftigt sich mit der Forschung und Lehre im Bereich der Automatisierung von Fertigungsprozessen sowie der Entwicklung und Optimierung von Produktionssystemen. Ziel ist es, innovative Lösungen zu entwickeln, die die Effizienz und Flexibilität in der Produktion steigern. Der Lehrstuhl kooperiert häufig mit Unternehmen und anderen Forschungseinrichtungen, um praxisnahe Anwendungen zu fördern und Wissenstransfer zu unterstützen.

Wir haben einiges zu bieten: Unsere Benefits

- Regelmäßiger Stufenanstieg und steigendes Gehalt nach Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) beziehungsweise Besoldung nach BayBesG sowie zusätzliche Jahressonderzahlung
- Urlaubsanspruch von 30 Tagen pro Kalenderjahr bei fünf Arbeitstagen pro Woche, mit zusätzlichen freien Tagen am 24. und 31. Dezember
- Flexible Arbeitszeitregelungen und -modelle sowie die Möglichkeit, Mehrarbeit durch Freizeit auszugleichen
- Betriebliche Altersversorgung sowie vermögenswirksame Leistungen
- Familienfreundliche Umgebung mit Ferien- und Kinderbetreuungsangeboten

Ihre Aufgaben

- Administration von Windows-Netzwerken mit Active-Directory-Domain sowie Daten-, Mail- und Druckservern
- Administration und Verwaltung von Linuxservern und linuxbasierten Laufzeitumgebungen (insbesondere User-Management, Updates, Backups etc.)
- Betreuung von Rechnerarbeitsplätzen (CAD-Workstations, Notebooks) bezüglich Hard- und Softwareinstallation
- Kontinuierliche Benutzerverwaltung und Anwenderbetreuung
- Beratung administrativer, technischer und wissenschaftlicher Mitarbeitenden und Studierenden
- Administration der lehrstuhlinterne Datenbanken (Kontaktverwaltung, etc.)
- Verwaltung von Lizenzservern sowie Prüfung und Durchsetzung der Datenschutzrichtlinien

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Bachelor/Diplom [FH]) im Bereich Informatik, alternativ

abgeschlossene Ausbildung zur/zum Fachinformatiker/in oder vergleichbare Qualifikation mit erster Berufserfahrung

- Praktische Erfahrung mit der Installation und Konfiguration von Software aus dem industriellen Umfeld, beispielsweise CAD Systeme wie PTC Creo5, Solid Works und Simulationssoftware
- Sicherer Umgang in der Installation, Konfiguration, und Pflege von linuxbasierten Systemen
- Praktische Erfahrung mit der Administration von stand alone Microsoft Exchange Servern und praktische Erfahrung mit der Verwaltung von Lizenzservern
- Grundkenntnisse über IT- und Datensicherheit (Buchungssystem HIS/FSV)
- Erfahrung mit KI/ML Systemen
- Kenntnisse universitätsinterner Abläufe wünschenswert
- Exzellente Deutschkenntnisse (mind. C2-Niveau) sowie sehr gute Englischkenntnisse (mind. C1-Niveau)
- Selbständige Arbeitsweise sowie Organisationstalent
- Teamfähigkeit
- Große Sorgfalt und Genauigkeit

Stellenzusatz

Bei entsprechender Eignung ist eine Perspektive auf eine Weiterbeschäftigung gegeben.

Interessiert?

Die vollständige Stellenausschreibung sowie alle Infos zum Bewerbungsverfahren finden Sie hier:

