



### Wir freuen uns auf Sie!

Weitere Auskünfte  
oder Fragen beantwortet  
Ihnen gerne

Natalie Huster  
06831 9596-491

Die Stadtwerke Saarlouis GmbH ist ein modernes und für die Zukunft hervorragend aufgestelltes Unternehmen. Unsere Kunden versorgen wir zuverlässig mit Strom, Gas, Trinkwasser, Wärme und Telekommunikationsprodukten.

Durch eine enge Zusammenarbeit der Abteilungen Innovationsmanagement und Stromversorgung ist die Teilnahme an verschiedenen Innovationsprojekten und Bundesförderprojekten möglich. Gemeinsam mit einem zunehmend wachsenden Team aus Ingenieuren und Naturwissenschaftlern aus verschiedenen Disziplinen können wir so aktiv an den Rahmendbedingungen und dem Wandel des zukünftigen Energiesystems mitgestalten.

Wir suchen in unserem Bereich Stromversorgung einen

## Masteranden (m/w/d)

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, Ihre Abschlussarbeit zu dem Thema „**Analyse des Erdschlussverhaltens im MS-Verteilnetz der Stadtwerke Saarlouis**“ zu schreiben und somit einen Teil zur Umsetzung und Beschleunigung der Energiewende beizutragen.

### Ihr Aufgabengebiet:

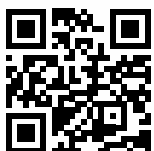
Sie wirken bei der Evaluierung, Erprobung und Umsetzung innovativer Projekte in den Bereichen der modernen Energieversorgung mit dem Schwerpunkt Intelligente Verteilnetze, Netzintegration erneuerbarer Energien und Speicher, Elektromobilität und Digitalisierung mit.

### Unsere Anforderungen:

- Laufendes Bachelor-/Masterstudium im Bereich Elektrotechnik oder vergleichbar
- Hohes Maß an Organisationsvermögen, Verantwortungsbereitschaft und Eigeninitiative
- Erste Erfahrungen im Bereich der elektrischen Energieversorgung von Vorteil
- Grundlegende Kenntnisse von Vorschriften und Normen der Stromversorgung (VDE-Normen, TAB, etc.) sowie relevante Gesetze (z.B. EnWG, EEG)
- Team- und Kommunikationsfähigkeit sowie sicheres Auftreten und Verhandlungsgeschick
- Allgemeine Begeisterung für innovative und technische Themen
- Sicherer Umgang mit allen MS-Office-Anwendungen
- gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Wir bieten:

- Abwechslungsreiche Tätigkeiten in einem innovativen und dynamischen Unternehmen
- Modernes Arbeitsumfeld mit flexiblen Arbeitszeiten
- angemessene Vergütung
- gute ÖPNV-Anbindung
- Unterstützung während der Projektphase durch unsere Mitarbeiter im Innovationsmanagement bis zu einem erfolgreichen Projektabschluss



### Haben Sie Interesse?

Dann bewerben Sie sich ausschließlich über unser Bewerberportal [karriere.swsls.de](https://karriere.swsls.de)

Aus Gründen der IT-Sicherheit und des Dateischutzes bitten wir von Bewerbungen per E-Mail abzusehen. Vielen Dank.