

# NEWTRON

Lass uns  
zusammen die  
Energiewende  
rocken!

## Softwareentwickler (m/w/d) NEWTRON am Standort Wolfhagen gesucht

### Mit wem Du es zu tun hast:

„Das war schon immer so“ existiert in unserer langjährigen Firmen-DNA der Wolf Power Systems GmbH nicht. „Geht nicht – gibt's nicht“ beschreibt unser tägliches Handeln. In einer sich stetig verändernden Welt, entwickeln wir uns permanent weiter. Fossile Energien werden zum Auslaufmodell und das Zuhause wird immer mehr zum Smart Home.

Wir als Systemanbieter, mit über 35 Jahren Erfahrung im energetischen Bereich, möchten unsere Ausrichtung neu definieren. Mit der Entwicklung unserer innovativen hybriden Energieversorgung – dem NEWTRON – richten wir uns als Start-up in einem Traditionsunternehmen an eine globale Zielsetzung. Innerhalb einer Generation vollkommen auf fossile Quellen zu verzichten und vollumfänglich autark zu sein. Unseren Kunden bieten wir schon heute innovative Lösungen von „Morgen“ an – immer dem Fortschritt einen Schritt voraus. Durch einen konsequenten Focus auf erneuerbare Energien schaffen wir die Grundlagen für eine saubere Zukunft.

### Deine Herausforderung:

- Entwicklung von hybriden Energieversorgungsanlagen im neuen Geschäftsbereich „NEWTRON“
- Auslegung von Software-Steuerungen und Regelungssystemen für Energieversorgungsanlagen
- Programmierung von SPS-Steuerungen zur Steuerung von Energieanlagen
- Weiterentwicklung eines Energie-Management-Systems in Hochsprache
- Software-Anbindung von Komponenten über diverse Industrie-Schnittstellen
- Parametrisierung und Inbetriebnahme von hybriden Energieversorgungsanlagen

### Du bringst mit:

- Abgeschlossenes Studium im Ingenieurwesen (z. B. Mechatronik, Elektrotechnik, Informationstechnik oder ein vergleichbarer Studiengang) bzw. abgeschlossene Ausbildung mit Erfahrung als Softwareentwickler, Programmierer oder im Bereich der Anwendungsentwicklung o. ä.
- Kenntnisse zu Konzeption, Realisierung und Wartung von Software-Systemen
- Anwendbares Wissen mit Programmiersprachen wie C, C++, Java, Javascript, .NET, PHP, Ruby on Rails oder Python, Sql, HTML und CSS
- Kenntnisse zur Modellierung von Regelsystemen zur Energieversorgung und Speicherung
- Kenntnisse zu Energieversorgungsanlagen und Batterie-Management-Systemen (BMS) wären von Vorteil
- Erstellung von Dokumentationen von Steuerungen und Software-Systemen

### Wir bieten Dir eine Idee groß zu machen:

- Du entwickelst nachhaltige Lösungen für eine funktionierende Energiewende
- Arbeiten in einem kleinen innovativen Team mit Pioniergeist und Inspiration
- Sicherer, moderner Arbeitsplatz im Verbund eines Großkonzerns
- Vielfältiges Aufgabenspektrum durch Projekt- und Kundenvielfalt
- Viel Gestaltungsspielraum und optimale berufliche Entwicklungschancen
- Familiärer Umgang und kurze Entscheidungswege
- Leistungsgerechte Vergütung und attraktive Bonusleistungen in einem unbefristeten Arbeitsverhältnis
- Benefits für Deine Work-Life-Balance: betriebliche Altersvorsorge, Jobrad-Nutzung, Projektabhängige Homeoffice-Regelung, Corporate benefits uvm.

### Wir haben Dich begeistert?

#### Nicht warten - sofort bewerben.

Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Gehaltsvorstellung und frühestmöglichem „Onboarding“ sendest Du bitte ausschließlich **per E-Mail an: [karriere@wolf-ps.de](mailto:karriere@wolf-ps.de)**.

**WOLF**

[ POWER SYSTEMS ]

Wolf Power Systems GmbH  
Bereich Newtron, z.H. Frau Ipek  
Unterm Dorfe 8, D-34466 Wolfhagen  
[www.wolf-ps.de/jobs](http://www.wolf-ps.de/jobs)