

## Senior Engineer Hochvolt-speicherentwicklung (m/w/d)



**STANDORT**  
Munich



**GESELLSCHAFT**  
ARRK Engineering GmbH



**VERTRAGSART**  
Vollzeit



**BEGINN**  
ab sofort

### IHRE AUFGABEN

- Konzeptionelle Auslegung und funktionale Entwicklung von Hochvolt-speicherkomponenten hinsichtlich Steifigkeit, Festigkeit, Lebensdauer und Betriebsfestigkeit
- Fachliche und organisatorische Leitung von internationalen Entwicklungsprojekten im HVS-Umfeld inkl. einer selbständigen Kommunikation mit Kunden und Lieferanten sowie des Projektcontrollings
- Selbständige Lösung von Problemstellungen und eigenständiges Vorantreiben von Entwicklungsthemen
- Selbständige Bearbeitung von Optimierungs- und Automatisierungsthemen
- Unterstützung der Führungskräfte bei der Akquise neuer Projekte im Bereich der Hochvolt-speicherentwicklung, deren Planung, Organisation und Risikobewertung
- Erarbeitung von Optimierungsmethoden für die Simulation von Hochvolt-speicherkomponenten unter Berücksichtigung von Effizienz und Qualität
- Dokumentation und Präsentation von Ergebnissen gegenüber internen und externen Stakeholdern
- Steuerung von Aufgaben und Mentoring von Mitarbeitern unter Einhaltung der Termin- und Budgetvorgaben

### IHR PROFIL

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Maschinenbau, Fahrzeugtechnik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Mehrjährige Berufserfahrung im Umgang mit nationalen und internationalen Kunden im Hochvolt-speicherumfeld, Kenntnisse der speziellen Anforderungen und Kundenwünsche
- Fundierte Kenntnisse über die Komponentenentwicklung sowie die dazu benötigten gängigen Simulations- und Entwicklungstools (z.B. LSDyna, Nastran, Abaqus)
- Fundierte Kenntnisse im Bereich der Programmierung
- Internes Netzwerk mit Projektverantwortlichen aus verschiedenen Bereichen
- Selbstständiger, eigenverantwortlicher Arbeitsstil und hohe Eigeninitiative
- Souveränes und kompetentes Auftreten sowie ein hohes Maß an Kommunikationsfähigkeit
- Sehr gute Deutsch und Englisch Kenntnisse

### IHRE BENEFITS



Spannende  
Projekte



Flexible  
Zeiteinteilung



Betriebliche  
Altersvorsorge



Mitarbeiter-Events



Sport- und  
Wellnessangebote



Bezuschusste  
Kantine

## JETZT BEWERBEN



### KONTAKT

Tetyana Stavnychuk-Michala

[career@arrk-engineering.com](mailto:career@arrk-engineering.com)

+ 49 (0)89 / 31857-501

[Datenschutzhinweise](#)

ARRK Engineering ist Teil des internationalen ARRK Firmenverbundes und spezialisiert auf die Produktentwicklung. Innerhalb der ARRK-Firmengruppe setzen wir Produktentwicklungen von der virtuellen Entwicklung bis hin zum Prototypen und der Produktion in Kleinserien um.