

Interessieren Sie sich für ferngesteuerte und autonome Mobilmaschinen?

Wir suchen Sie als Elektrotechnik-Profi: Ingenieur oder Techniker (m/w/d)

Haben Sie bereits Erfahrungen mit SPS-Steuerungen und/oder Hochvolt-DC-Systemen?
Suchen Sie nach einer langfristigen Anstellung mit Zukunftspotential?

Unser junges und kreatives Team hat bereits mehrere Weltinnovationen im Bereich autonomer und vollelektrischer Mobilmaschinen erfolgreich in den täglichen Betrieb umgesetzt: Wir automatisieren derzeit fahrerlose Trucks für den Einsatz im gemischten Verkehr auf Privatgelände, sind einzigartig im Betrieb von elektrisch angetriebenen "gummibereiften Zügen" die einer "virtuellen Schiene" folgen und liefern Sicherheits-Funkfernsteuerungen für VOLVO-Trucks.

Sie können zu unserem Team dazugehören, wenn Sie über eine abgeschlossene Berufsausbildung oder Studium im Bereich der Elektrotechnik verfügen und über gute praktische Kenntnisse in einem der folgenden Bereiche aufweisen:

- Elektrotechnik und / oder Elektronik (1000V Schaltberechtigung von Vorteil)
- SPS-Programmierung (CODESYS)
- E-Plan Elektro-CAD

Ihre Aufgaben liegen in der Unterstützung unseres Teams in folgenden Bereichen:

- Mitarbeit bei der Planung von sicherheitsgerichteten Fahrzeugsystemen und batterieelektrischen / hybriden Antriebssystemen
- Komponentenselektion und Einkauf
- Teilnahme an der Programmierung der Sicherheitssteuerungen
- Montageüberwachung in der Endfertigung
- Inbetriebnahmen
- In Zukunft auch Betriebsüberwachung und Fernservice über Internet von unserem Standort aus.

Mit anderen Worten: Sie arbeiten mit an kompletten Projekten von der Planung bis zum Erfolg beim Kunden!

Englischkenntnisse sind in unserem internationalem Arbeitsumfeld unabdingbar. Unsere Unternehmenssprache ist Englisch.

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen! Ihr Ansprechpartner: Christoph Mueller

Kontaktaufnahme bitte per Email: sekretariat-1@mobiletronics.net

Visit our web site at www.mobiletronics.net

**Are you interested in remote controlled
and autonomous mobile machines?**

**We are looking for you to support our electrical
engineering team as
Engineer or Engineering Technologist (m/w/d)!**

Do you have experience in PLC controllers and / or High Voltage DC systems? Are you interested in a long term sustainable and interesting work in international environment?

Our young and creative team has already realized several world innovations in the area of autonomous and electric mobile machines: Currently we are automating driverless trucks for use in mixed traffic on private ground, we are unique in electrically driven and fully automated "trains on rubber tires", which are running on a "virtual rail" and we produce safety certified radio remote controls for heavy VOLVO trucks.

You can be part of our team if you have finished an education as technician or engineer and you bring good practical knowledge in at least one of the following areas:

- Electrics and / or electronics (1000V certificate appreciated)
- PLC-programming (CODESYS)
- E-Plan CAD

In addition you should have a general technical interest for vehicles and mobile machines and a good common sense understanding of mechanics and hydraulics.

You will be supporting our team in the following areas:

- Contribute to planning and design of safety related battery or hybrid driven vehicle systems
- Component selection and purchase preparations / follow up
- Participation in programming of safety controllers (PLC)
- Participation in assembly / supervision of assembly works
- Start up
- In the future also remote supervision of operations and remote service via the Internet from our office locations

In other words: You can work in complete projects from the idea to the success at the customer!

English language is essential as we are working in an international environment. Our company language is English.

We are looking forward to get in touch with you! Your direct contact is Mr. Christoph Mueller. Please contact us by email: sekretariat-1@mobiletronics.net

Visit our web site at www.mobiletronics.net