

Entwickler Systemtechnik (m/w/d)



Wir sind ein junges und hoch innovatives Unternehmen im Bereich der Produktentwicklung in der Landmaschinen- und Umwelttechnik. Wir bilden die gesamte Kette der Produktentwicklung und – herstellung ab, von der Ideen- und Konzeptfindung über den Prototypenbau und der Erprobung der Verfahren bis zur Serienfertigung. Hierbei setzen wir sämtliche neueste Technologien ein und gestalten somit die Zukunft in den entsprechenden Bereichen.

Aufgaben

- ✓ Definition, Entwicklung und Optimierung innovativer Steuerungs- und Antriebssysteme für unsere Maschinen
- ✓ Basis sind mobiltaugliche Steuergeräte, Hochleistungsrechner sowie modernste hydraulische und elektrische Antriebskomponenten
- ✓ Mitarbeit an Forschungsprojekten mit Hochschulen und Universitäten
- ✓ Validierung und Weiterentwicklung im Digitalen Zwilling und praktischem Einsatz
- ✓ Weiterentwicklung unserer Simulations- und Testsysteme

Profil

- ✓ Affinität insbesondere zu mobilen Arbeitsmaschinen,
- ✓ Vorteilhaft sind Grundkenntnisse in einem der folgenden Bereiche:
 - Auslegung von Steuerungssystemen inkl. Sensorik und Aktorik, Elektronik, CAN-Vernetzung, Ethernet-Kommunikation
 - Auslegung von elektrischen und/oder hydraulischen Antrieben
 - Simulation von Maschinen und Steuerungssystemen in z.B. MATLAB Simulink, GAZEBO, etc.
 - Programmierung von Steuerungssystemen in C / C++

Einsatzort:

Rieste, nördliches Osnabrück

Was wir bieten:

- ✓ Eine wertschätzende und lebendige Unternehmenskultur in einem tollen Team
- ✓ Offener und ehrlicher Umgang
- ✓ Unterstützung bei der Entfaltung Ihrer Potentiale
- ✓ Entwicklung innovativer Lösungen

Wir freuen
uns auf
Dich!

Ansprechpartner: Lena Möhring | L.Moehring@Kalverkamp.de | +49 5493 54844-40



Kalverkamp Innovation GmbH
Meppener Str. 9-11
49597 Rieste
Tel.: +49 5493 54844-0
Fax: +49 5493 54844-88
info@kalverkamp.de