

Die SLS Systementwicklungen GmbH ist ein junges Unternehmen, welches sich mit der Entwicklung neuartiger, kreativer Agrarsysteme befasst. Aktuell liegt der Fokus auf unserem **wegweisenden, ganzheitlich neuen Tröpfchenbewässerungssystem SLS-NextDrip**, welches im Rahmen der Weltleitmesse Agritechnica als „**Agrifuture Concept Winner**“ ausgezeichnet wurde.

Aktuell suchen wir

Entwicklungsingenieur – Elektrotechnik/Mechatronik (m/w/d)

Wir suchen ab 01.07.2026 eine*n Entwicklungsingenieur*in zur verantwortlichen Umsetzung eines Planungssystems und zur Steuerung eines Roboters / Automatisierungssystems für die Konfektionierung von Tropferschläuchen.

Deine Aufgaben:

- Konzeption und Entwicklung von Elektrischen/Elektronischen Modulen und Steuerungssoftware für einen Konfektionierungsroboter für Tropferschläuche
- Entwurf und Umsetzung eines Planungs- und Tracingsystems für Tröpfchenbewässerungsanlagen
- Enge Abstimmung mit den anderen Beteiligten Fachdisziplinen (Mechanisches Grundsystem, Planungsprogramm der Maßvorgaben der Konfektionen)
- Mitwirkung beim Aufbau des Systems und bei verschiedenen Systemtests.

Deine Qualifikation:

- Abgeschlossenes Bachelor-/Masterstudium im Bereich Mechatronik oder Elektrotechnik
- Programmiererfahrung und Erfahrungen in Aufbau und Inbetriebnahme von Steuerungssystemen
- Eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Hands-on Mentalität

Unser Angebot:

- Arbeit kritischen Problemstellungen (Wasserverfügbarkeit) und zukunftsweisenden Lösungen
- Vollzeit oder Teilzeitanstellung nach Vereinbarung; Freie Zeiteinteilung
- Ganzheitliche und abwechslungsreiche Tätigkeiten von der Konzeption bis zum Feldtest
- Büro im Coworking-/Startupumfeld und in Hochschulnähe (ICO)

Weitere Infos:

Dr. Wolfram Strothmann, w.strothmann@sls-systeme.de

