

Jobangebot: Projektingenieur Automatisierungstechnik



Institut für innovative Technologien,
Technologietransfer, Ausbildung und
berufsbegleitende Weiterbildung e. V.

Gesucht wird ein wissenschaftlicher Mitarbeiter für die nachfolgenden FuE-Schwerpunkte:

- Steuerungsentwicklung, Elektro-Planung, Installation und Inbetriebnahme unserer Versuchsstände (Robotertechnik, lineare und rotatorische Mehrachssysteme, sensorische und bildverarbeitende Elektronik)
- SPS-Programmierung, Antriebsinbetriebnahme und Visualisierung unserer Anlagen
- Selbständiges Lösen komplexer Aufgabenstellungen (Auswahl der Hard- und Software, schnelle Einarbeitung in neue Hard- und Software, Fehleranalyse und Ableitung geeigneter Maßnahmen)
- Unterstützung bei Installation und Inbetriebnahme von Anlagen bei unseren Industriekunden vor Ort

Unsere Anforderungen:

Sie verfügen über einen Hochschul- oder Technikerabschluss im Bereich Elektrotechnik oder Automatisierungstechnik und über fundierte Praxiserfahrungen und Kenntnisse bei der

- Erstellung von Schaltplänen mit EPLAN Electric P8
- Erstellung von SPS Programmen mit SIMATIC STEP 7, TIA Portal, Beckhoff TwinCat, Festo CODESYS, Pilz PAS 4000 und andere
- Erstellung von Visualisierungsprojekten mit WinCCflexible, WinCC und TIA Portal

Sie besitzen Erfahrungen mit der Inbetriebnahme von Sondermaschinen, sind teamfähig, belastbar und bieten eine hohe Einsatzbereitschaft. Sie haben Freude an ständig neuen technischen Herausforderungen.

Wir bieten:

- Eine sehr abwechslungsreiche Tätigkeit und die Möglichkeit Ihren Bereich eigenverantwortlich zu gestalten
- Die Mitarbeit in einem dynamischen und kompetenten Team mit kurzen Wegen und schnellen Entscheidungen
- Leistungsgerechte, nicht tarifgebundene Vergütung