

LEISTUNGSBILANZ

Branchenerfahrung

- Elektrotechnik, Prozessautomation für Geräte und Systeme, Elektrik/Elektronik, Sensorik
- Messdatenerfassung und Signalverarbeitung, Messtechnik, Testautomation,
- Forschung und Entwicklung
- Instandhaltungstechnik, Endmontage und Fertigung
- Produktion, Verarbeitung
- Dienstleistungen, Logistik und Materialwirtschaft

Arbeitsschwerpunkte

- Implementierung geeigneter Messtechnik und Erstellung von technischen Dokumentationen für Systeme der Mess- und Regelungstechnik
- Entwicklung von Programmen zur Aufnahme und Auswertung von Messdaten (LabVIEW/MATLAB) sowie Implementierung von Prüfanwendungen mittels LabVIEW
- Projektierung von Simantic-Steuerungen, HMI und Implementierung von Automatisierungssystemen
- Fehleranalyse und Störungsbeseitigung an SPS-Steuerungen, Instandhaltung von Produktionsanlagen sowie Anpassung bestehender SPS-Steuerungen
- Erstellung von Stromlaufplänen, Anwendung von CAE-Systemen
- Durchführung von Funktionstests und Prüfungen an Komponenten
- Erstellung von Prüfprogrammen gemäß der Prüfvorschriften
- Funktionale Sicherheit gemäß 13 849-1 und Maschinensicherheit
- Erstellung von VBA-Makros zur Automatisierung
- Aufbau von Bussystemen (KNX, CAN)
- Programmierung und Planung von KNX-Lösungen
- Vorbereitung und Durchführung von elektrischen Messaufgaben, insbesondere Prüfungen an Systemen zur Sicherstellung der elektromagnetischen Verträglichkeit
- Messung und Kalibrierung von messtechnischen Geräten und (EMV-)Systemen
- Qualitätsprüfung, Qualitätssicherung

Besondere Aufgaben

- Durchführung von kleineren Arbeitsschritten (z. B. Bohren, Einrichten)
- Einbau von Beschlägen und Zubauteilen
- Endmontage von Zylindern (studienbegleitende Tätigkeit)
- Qualitätskontrolle, Nachbearbeitung von Zubauteilen (abstellen/beheben erkannter Mängel)
- Nachbearbeitung von Bauteilen (studienbegleitende Tätigkeit)
- Wareneingang bearbeiten und per Handscanner in EDV erfassen
- Warenannahme, Wareneingangskontrolle (studienbegleitende Tätigkeit)

Projekte

- Inbetriebnahme eines Prüfstandsautomatisierungssystems
- Konzipierung und Entwurf eines Parkhausautomaten
- Fehleranalyse und Störungsbeseitigung an Produktionslinie
- Integration einer Digitalkameras in ein Modellflugzeug
- Erfassung der Zufriedenheit von Kunden



IPSER

Wir bewerben Sie!



IPSER öffnet Ihnen die Tür zum ‚verdeckten Stellenmarkt‘.

Nie davon gehört?

60 % aller Arbeitsplätze werden ohne Ausschreibung vergeben. Das ist der ‚verdeckte Stellenmarkt‘.

Wir zeigen Ihnen, welche Möglichkeiten Sie durch eine Zusammenarbeit mit IPSER haben, um einen neuen Job zu finden.

Klicken Sie hier!

Sichern Sie sich Ihren Erfolg

