Elektroniker:in im Prüffeld für Geräte und Systeme (w/m/d)

(664)

Standort: München Beschäftigungsbeginn: ab sofort

Ihre Aufgaben

- Prüfung elektronischer, elektromechanischer und mechanischer Baugruppen und Geräte anhand technischer Unterlagen wie Stromlaufplänen, Konstruktionszeichnungen und Prüfplänen
- Durchführung von Verdrahtungs- und Funktionsprüfungen an Messsystemen zur Erfassung radiologischer Messgrößen inklusive Protokollierung der Ergebnisse
- Sicherer Umgang mit hochsensiblen Messgeräten und Prüfstrahlern bei komplexen Prüfaufgaben Fehlersuche, Analyse und Reparatur von Baugruppen, Geräten, Detektoren und kompletten Messsystemen
- Erstellung technischer Prüfprotokolle und Dokumentationen in deutscher und englischer Sprache
- Vorbereitung und Durchführung von Werksabnahmeprüfungen inklusive technischer Dokumentation im Beisein von Kunden und Gutachtern
- Bedienung und Weiterentwicklung von Testautomatisierungen in Python zur Effizienzsteigerung und Standardisierung von Prüfprozessen
- Durchführung von Software-Konfigurationsprüfungen zur Sicherstellung der Systemintegrität und Funktionalität

Ihr Profil

- Sie verfügen über eine abgeschlossene technische Berufsausbildung im Bereich Elektrotechnik – idealerweise als Elektroniker:in für Geräte und Systeme – oder bringen eine vergleichbare Qualifikation mit mehrjähriger Berufserfahrung in der industriellen Messtechnik mit
- Sie besitzen fundierte Kenntnisse in der analogen und digitalen Schaltungstechnik; physikalisches Verständnis ist von Vorteil
- Sie haben praxisnahe Erfahrung in der Programmierung mit Python, insbesondere im Bereich Testautomatisierung
- Idealerweise haben Sie bereits in einem vergleichbaren technischen Umfeld gearbeitet und verfügen über ein ausgeprägtes Qualitätsbewusstsein sowie ein hohes Maß an Zuverlässigkeit
- Der sichere und verantwortungsbewusste Umgang mit radioaktiven Präparaten stellt für Sie kein Hindernis dar
- Sie zeichnen sich durch ein breites technisches Verständnis, eine strukturierte und eigenverantwortliche Arbeitsweise sowie durch hohe Einsatzbereitschaft, Flexibilität und Teamfähigkeit aus
- Sie verfügen über gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift, insbesondere im technischen Kontext

Unser Angebot

- Ein attraktives Gehaltspaket
- Betriebliche Altersvorsorge
- 30 Tage Urlaub plus 24.12.+31.12.
- Jobrad oder Zuschuss ÖVM
- Fahrradfahr-Bonus-Programm
- Gratisgetränke und Obst

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

EKS Elektrotechnik GmbH
FB Business Partner
09135-42296-0
bewerbung@eks-fb.de