

Kandidatendossier

SPS-Programmierer / Meister Elektrotechnik

	Name:	ID 352
	Wohnort:	Kreis Sigmaringen
	Geburtsjahr:	1974

Ausbildung:

01/2017 - 01/2018	Weiterbildung mit Abschluss: Meister Elektrotechnik
07/2015	VisionPro Standard u. Fortgeschritten (Kamerasystem zur Konturenerkennung und Auswertung von Barcodes, Schriften, Programmierung mit C# und FB-Script)
07/2012 - 08/2012	SITRAIN Certification Program
09/1996 - 05/1997	Speicherprogrammbare Steuerung S5 - Stufe A/B/C
09/1991 - 02/1995	Ausbildung zum Energieelektroniker (Fachrichtung Anlagentechnik)
06/1991	Realschulabschluss

Berufserfahrung:

09/2018 - 12/2019	<p>Unternehmen: Donau Wertarbeit GmbH & Co. KG</p> <p>Position: Elektroniker</p> <p>Tätigkeiten: Medizintechnikunternehmen, Tuttlingen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Analysieren und Instandsetzen von elektronischen/elektromechanischer Medizinprodukten gemäß englischer Prozessdokumente • Erstellen von Kostenvoranschlägen nach Prozessvorgabe • Schulen von Mitarbeitern und Kunden <p>Maschinenbauunternehmen, Tuttlingen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Schaltschrank-/Maschinenverkabelung • Funktionstests und Störungsanalyse • Fehlersuche
05/2005 - 08/2018	<p>Unternehmen: Maschinenbaubranche</p> <p>Position: Elektrokonstruktion / Service</p> <p>Tätigkeiten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erstellung und Inbetriebnahme von Steuerungssoftware • Erstellung von Hardware-Plänen • Parametrierung und Programmierung von Kamera-Anwendungen • Integration von Wägesystemen in Anlagen • Programmierung und Anbindung von Steuerungen an kundenseitige Leitsysteme

Berufserfahrung:

03/1996 - 04/2005	<ul style="list-style-type: none"> • Erstellung von Dokumentation • Remote Support beim Kunden • Inbetriebnahme von Anlagen beim Kunden <p>Unternehmen: Maschinenbaubranche Position: Elektromechaniker Tätigkeiten: Steuerungstechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mechanischer Aufbau, Bestücken, Verdrahten und Verdrahtungsprüfung von Schaltschränken, Bedienkästen, Klemmkästen etc. • Prüfung der SPS-Ein-/Ausgaben auf Plausibilität • Interne Inbetriebnahme von Steuerungen <p>Anlagentechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mechanischer Aufbau, Bestücken, Verschlauchen, elektrische Verdrahtung von Pneumatikschränken • Elektrische Verkabelung und pneumatische Verschlauchung von Gesamtanlagen • Interne Inbetriebnahme und Abnahme <p>Montage/Inbetriebnahme:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mechanische Montage von Gesamtanlagen • Elektrische Installation und Anschlussarbeiten von Steuer- und/oder Gesamtanlagen • Inbetriebnahme von kleinen Gesamtanlagen • Mitarbeit bei der Inbetriebnahme von größeren Gesamt- und Steueranlagen
03/1995 - 02/1996	<p>Unternehmen: Lebensmittelproduzent Position: Betriebselektriker Tätigkeiten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Unterstützung Maschineninstandsetzungen, Erweiterungen

Fachkenntnisse:

(Bewertung des Niveaus mit ■ – Grundkenntnisse ■ ■ – mittel ■ ■ ■ – gut ■ ■ ■ ■ – sehr gut)

Art	Qualifikation	Niveau
AUTOMATISIERUNGSTECHNIK	SPS-Programmierung, SPS-Technik	■ ■ ■ ■
BÜROKOMMUNIKATION, MS-OFFICE	Bürokommunikation MS-Office	■ ■ ■
CAD-ANWENDUNGEN	CAD-Anwendung EPLAN	■ ■ ■
	CAD-Anwendung WSCAD	■ ■ ■
ELEKTRISCHE ANLAGEN	Elektrische Anlagen und Bauteile herstellen	■ ■ ■ ■
	Elektromechanik	■ ■ ■ ■
	Elektrotechnik	■ ■ ■ ■
	Montage (Elektrotechnik)	■ ■ ■ ■
	Kabel- und Leitungstechnik	■ ■ ■

Fachkenntnisse:

(Bewertung des Niveaus mit ■ – Grundkenntnisse ■ ■ – mittel ■ ■ ■ – gut ■ ■ ■ ■ – sehr gut)

ELEKTROINSTALLATION	Elektroinstallation	■ ■ ■ ■
	Großinstallation (Elektro)	■ ■ ■ ■
	Verdrahten	■ ■ ■ ■
	Schaltschrankbau, Schaltgerätebau	■ ■ ■
GRAFIK-, BILDBEARBEITUNGS, DTP-, MULTIMEDIASOFTWARE	Visualisierungssystem WinCC	■ ■ ■ ■
	MASCHINENBAU, WERKZEUGBAU	
	Elektropneumatik	■ ■ ■ ■
	Mechatronik	■ ■ ■ ■
	Anlagenbau	■ ■ ■
	Pneumatik	■ ■ ■
PROGRAMMIERSPRACHEN, PROGRAMMBIBLIOTHEK, ENTWICKLUNGSUMGEBUNG	Programmiersprache C#	■ ■
	Programmiersprache VBScript	■ ■
SOFTWAREENTWICKLUNG, PROGRAMMIERUNG	Programmieren	■ ■ ■ ■
SPRACHKENNTNISSE	Englisch	■ ■ ■

Sonstiges:

Software-Kenntnisse	C#, VB-Script: Grundkenntnisse Step 7, WinCC flexible, TIA-Portal: sehr gut WSCAD suite, EPLAN, VisionPro: gut ETS5 (KNX), Domovea KWP, Dialux, Sunny Design: gut bis sehr gut
----------------------------	---

Verfügbarkeit:	verfügbar nach Absprache
-----------------------	--------------------------