

Profil ID: G9GYFE6CJN

Wohnort des Spezialisten: Deutschland, 01109

SPS Programmierer und Elektroplaner: Step 7, WinCC flexible, Rockwell / Allen Bradley, EPLAN 5.70, P8

Mitarbeiterkurzprofil

Herr H. S. geboren 1964

Position

Freiberuflicher Siemens **S7**, **TIA Portal**, **Rockwell / Allen Bradley** und **Roboter Programmierer / Inbetriebnehmer, Elektroplaner**

Expertenkenntnisse

Step 7, KOP, GRAPH (SFC), WinCC flexible, Rockwell / Allen Bradley, EPLAN (P8, 5.7), Automobilindustrie, Maschinenbau, Metall, Fördertechnik und Logistik, Mess- und Prüftechnik, Montage- und Handhabungstechnik, Robotik, Projektierung, Konstruktion, Montage, Programmierung, Inbetriebnahme, Produktionsbegleitung, Projektleitung

Gute Kenntnisse

TIA Portal, FUP, SCL, Robotersteuerung (Bosch (SR8), Stäubli (RS6, RS8), Energie, Glas und Solar, Industrielle Bildverarbeitung, Schweiß- und Fügetechnik, Umformtechnik, Verfahrens- und Prozesstechnik, Verpackungstechnik

Sonstige Kenntnisse

AWL, CFC, Distributed Safety, Medizintechnik, Nahrungsmittel und Getränke, Öl und Gas, Papier und Zellstoff, Pharma und Chemie, Transport und Logistik, Wasser und Abwasser

Sprachen

Deutsch (Muttersprache), Englisch (fließend)

Verfügbarkeit

Kurzfristig nach Absprache in Vollzeit

Projekterfahrung

05.2017

Picumag GmbH

Tätigkeiten:

Wiederinbetriebnahme und Debugging nach Umsetzung.

Technologien:

Step 7

04.2017 - 05.2017

Aerodyn Engineering GmbH

Tätigkeiten:

Inbetriebnahme und Test einer Windkraftanlage.

Technologien:

Simotion Scout (SCL)

04.2013 - 03.2017

Repower / Senvion

Tätigkeiten:

Konstruktion spezieller NS-Schaltschränke, Beratung, Prozessoptimierung in der Windkraftindustrie.

Technologien:

EPLAN P8, SAP, FMEA, Komponentenverantwortung, Fertigungseinführung, Koordinierung von Zulieferern, etc.

2015

PlasticKonzept GmbH

Tätigkeiten:

div. Prüfstände zur optischen Kontrolle von Spritz- und Montageprozessen.

Technologien:

EPLAN P8, TIA

01.2013 - 08.2013

Schoplast GmbH

Tätigkeiten:

Prüfautomat zur optischen Kontrolle von Spritzteilen.

Technologien:

EPLAN P8, TIA, Keyence

05.2012 - 06.2012

Profiroll Technologies GmbH

Tätigkeiten:

Überarbeitung und Umsetzung von Schaltplänen in EPLAN P8.

Technologien:

EPLAN P8

12.2011 - 03.2013

NORDEX Energy GmbH

Tätigkeiten:

Überarbeitung und Weiterentwicklung von Schaltplänen für den Niederspannungsbereich in Windkraftanlagen, Überführung in die Fertigung, Dokumentation.

Technologien:

EPLAN P8

08.2011 - 09.2011

Jenoptik Automatisierungstechnik GmbH

Tätigkeiten:

Untersuchungen zur Nutzbarkeit des ModBusTCP in Verbindung mit SIMATIC-Steuerungen und Stäubli-Robotern.

Technologien:

Step 7, Stäubli-Roboter

10.2010 - 05.2011

Helmholtz-Zentrum Dresden Rossendorf

Tätigkeiten:

Einhausung eines Hochleistungslasers im Reinraum mit Klimatisierung und Beleuchtung.

Technologien:

EPLAN P8, Beckhoff

04.2011

Profiroll Technologies GmbH

Tätigkeiten:

Überarbeitung und Umsetzung von Schaltplänen in EPLAN P8.

Technologien:

EPLAN P8

01.2011

KSATAG, Neckarsulm

Tätigkeiten:

Erweiterung der in 2009 gebauten Anlage um einen weiteren Härteprüfer, Erweiterung des Leitstandes und der Visualisierung.

Technologien:

Step 7, WinCC flexible, Profibus, ProfiNetIO, OPC

01.2010 - 12.2010

NORDEX Energy GmbH

Tätigkeiten:

Umsetzung von Schaltplänen von EPLAN 5.4 nach EPLAN P8, Weiterentwicklung von Schaltplänen, Überführung in die Fertigung, Dokumentation.

Technologien:

EPLAN P8

11.2009 - 12.2009

Scholpp Montagetechnik Chemnitz

Tätigkeiten:

Inbetriebnahme und Debugging von Solaranlagen (SME).

09.2008 - 03.2009

KSATAG, Neckarsulm

Tätigkeiten:

Konzeption, Programmierung und Inbetriebnahme einer Leitstands-Software (inkl. Visualisierung) für eine robotergestützte Prüfzelle zur Härteprüfung von Aluminium-Gussteilen (Motorgehäusen).

Technologien:

Step 7, WinCC flexible, Profibus, ProfiNetIO, OPC, ABB-Roboter

01.2008 - 12.2008

Universität Leipzig

Tätigkeiten:

Konstruktion und Errichtung eines Manipulators für eine Industrie-Tomographie-Anlage.

Technologien:

Step 7, ProFace-Visualisierung, IMS-Schrittmotoren, EPLAN 5.4

06.2007 - 01.2008

Diehl Metall Stiftung & Co. KG, Röthenbach / Pegnitz

Tätigkeiten:

Konstruktion, Bau und Inbetriebnahme einer Handlingseinrichtung für eine optische Inspektion von Schmiedeteilen, zweite Anlage.

Technologien:

Stäubli Robotics Studio, EPLAN 5.4

06.2005 - 05.2006

Continental AG, Limbach-Oberfrohna

Tätigkeiten:

Konstruktion und Bau eines Handlingsystems zur optischen Inspektion von Motorkomponenten.

Technologien:

Step 7, WinCC flexible, Profibus, Ethernet, Stäubli-Roboter RS6 und RS8, IMS-Schrittmotoren, Rexroth-Antriebe, EPLAN 5.4

01.2003 - 07.2003

Diehl Metall Stiftung & Co. KG, Röthenbach / Pegnitz

Tätigkeiten:

Konstruktion, Bau und Inbetriebnahme einer Handlingseinrichtung für eine optische Inspektion von

Schmiedeteilen, Planung, Bau und Programmierung der Anlage. Überführung der Anlage zum Kunden.

Technologien:

Bosch-Roboter SR8, EPLAN 5.4

06.2002 - 09.2002

Robert Bosch GmbH, Homburg / Saar

Tätigkeiten:

Konstruktion, Bau und Inbetriebnahme eines Prüfstands für Hochdrucksensoren, Projektmanagement.

Technologien:

Agilent-Meßtechnik, Hochdruckerzeuger 2500bar

10.2001 - 02.2002

Texas Instruments, AS&C Dresden

Tätigkeiten:

Malaysia, Technische Verantwortung bei Überführung von mehreren automatischen Fertigungslinien von Deutschland nach Malaysia (Kuala Lumpur), Aufgabenbereich von der Demontage, über RR-Einbringung, Remontage, Inbetriebnahme, Debugging, Freigabe.

Technologien:

Allen Bradley PLC5/250, Allen Bradley PLC5, Allen Bradley SLC500, Roboter Bosch SR8

11.1994 - 12.2001

Texas Instruments AS&C GmbH Dresden, ISS-NAGANO GmbH

Tätigkeiten:

Verschiedene Tätigkeiten im Angestelltenverhältnis, vom Marketingassistent bis zum Abteilungsleiter Instandhaltung.

01.1997 - 05.1997

ISS Inc., ISS GmbH

Tätigkeiten:

USA, Michigan, automatische Montage- und Abgleichlinie für automotive Drucksensoren, Mitarbeit bei Entwicklung, Aufbau (mechanisch, elektrisch), Inbetriebnahme, Debugging, Fertigungsfreigabe, Transfer nach Deutschland.

Technologien:

Allen Bradley PLC5/250, Meßtechnik von Hewlett-Packard, Keithley und anderen

11.1994 - 02.1995

ISS Inc., ISS GmbH

Tätigkeiten:

USA, Kalifornien, Meßtechnik, Abgleichsystem für Sensoren, Marketing.

Technologien:

Programmierung, Debugging C++

Quellen-URL (abgerufen am 03.05.2024 - 06:48):

<https://www.sps-profis.de/profil/q9gyfe6cjin/sp-s-programmierer-und-elektroplaner-step-7-wincc-flexible-rockwell-allen-bradley-eplan-570-p8>