

Profil ID: C782QCLGMR

Wohnort des Spezialisten: Deutschland, 38551

SPS Programmierer: Step 7, AWL, FUP, WinCC flexible

Mitarbeiterkurzprofil

Herr T. H. geboren 1962

Position

Freiberuflicher Siemens **S7 Programmierer und Inbetriebnehmer**

Expertenkenntnisse

Step 7, AWL, Nahrungsmittel und Getränke, Verfahrens- und Prozesstechnik, Projektierung, Programmierung, Inbetriebnahme, Produktionsbegleitung, Projektleitung

Gute Kenntnisse

FUP, WinCC flexible, Maschinenbau

Sonstige Kenntnisse

TIA Portal, KOP, SCL, GRAPH (SFC), WinCC, Energie, Medizintechnik, Pharma und Chemie, Fördertechnik und Logistik, Mess- und Prüftechnik, Verpackungstechnik

Sprachen

Deutsch (Muttersprache), Englisch (gut)

Verfügbarkeit

Kurzfristig nach Absprache in Vollzeit

Projekterfahrung

2014

Tetra Pak

Erweiterung der Abfüllung von Hansa-Heemann in Bruchsal um zwei Misch- und Abfülllinien
Integration einer neuen Aseptic-Anfülllinie bei Sachsenmilch in Leppersdorf

2014

VA GmbH

Umbau und Erweiterung der Polisher-RO zu NF-Anlage zur Konzentrierung der Produkte zur Eiweissgewinnung bei Sachsenmilch in Leppersdorf

2013

Tetra Pak

Umbau und Erweiterung des Molkeanlagers Sachsenmilch in Leppersdorf

2013

VA GmbH

Einfügen zweier Polisher-ROs zur Konzentrierung der Produkte zur Eiweissgewinnung bei Sachsenmilch in

Leppersdorf

2013

Frequenz Elektro

Erweiterung der Kälteanlagen für die Produktion von Verpackungsmaterial
Einbindung eines Schraubenverdichters und Erweiterung der Kälteverteilung

2012

Tetra Pak

Anbindung einer Mikrofiltrationsanlage an alle Ver- und Entsorgungen inkl. Tanklager und Wasseraufbereitung

2012

VA GmbH

Erweiterung einer Ultrafiltrations- und Umkehrosmoseanlage zur Konzentrierung von Molkeeiweiss

2011

Tetra Pak

Erstellung eines neuen Trockenturms zur Trocknung von 2000 kg Molkenproteins pro Stunde inkl. Anbindung an Tanklager und Siloabförderung
Erweiterung einer Ausgabelinie für die Annahme von Molkereizwischenprodukten

2011

VA GmbH

Erstellung einer Anlage zur Veränderung von Molkeprotein zur Verbesserung des Geschmacks von Low Fat Käsen

2010

Tetra Pak

Aufbau einer neuen Linie zur Weiterverarbeitung von Milchprotein mittels einer neuen UF mit 9 Loops und anschließender RO-Anlage
Aufbau einer neuen UF-Anlage (6 Loops) mit anschließender RO-Filtration zur Aufarbeitung von Molkekonzentraten
Aufbau eines neuen Trockenturms zur Trocknung von Milcheiweißkonzentraten mit redundanter Zuführung und Zerstäubung

2010

Müller Milch

Erweiterung der Energieversorgung des Werkes Leppersdorf

2010

LTH Dresden

Einbindung einer RO-Permeaterwärmung in die bestehenden RO-Permeatversorgungen

2009

Terta Pak

Umbau der Produktionseinheiten und Abfüllmaschinen für die Produktion und Abfüllung von Pudding im Betrieb Sachsenmilch
Einbindung einer neuen Abfüllmaschine in die Beschickungswege
Erweiterung der Mikrofiltration und Erweiterung der Retentatbehandlung um eine Ultrafiltration und RO-Anlage

2009

Müller Milch

Erweiterung der Energieversorgung (Eiswasser, Dampf und NT-Wasser)

2008

Müller Milch

Aufbau einer automatischen Kühlung der Druckluftverdichter im Werk Leppersdorf

2008

Tetra Pak

Umbau der Abfüllmaschinen und Produktionseinheiten bei Sachsenmilch zur Herstellung und Abfüllung von Schlagsahne (mit Zumischung Carageen)

2007

Tetra Pak; LTH; Ullmann; VA GmbH; Müller Milch; LTH Dresden

Programmierung und Optimierung eines Trockenturms zur Herstellung Calciumphosphatpulver

Dreistufiger Separationsprozess zur Konzentration von Milchprodukten

Daneben die Erstellung eines Rahmerhitzers zur Vorbereitung auf die Butterproduktion

Erweiterung und Umbau von NF-Filtrationen im Bereich Mozzarella und Edelmolke zu RO-Filtrationen im laufenden Prozess

Ausbau einer Versuchskäserei im Werk Sachsenmilch mit S7-300 Steuerung und Touchpanel-Bedienung

2006

Tetra Pak; LTH; Ullmann; Barre; Müller Milch

Aufbau einer UF- und RO-Anlage zur Verarbeitung von Sauermolke im Werk Sachsenmilch Leppersdorf von Müller-Milch

Dort auch eine Separationsanlage und eine Trockenturm

Daneben noch Optimierungen im Bereich Reinigung, Puddinghoherhitzung, Milchhoherhitzung und Schnittkäserei (sowohl S5 als auch S7-Steuerungen)

2005

Tetra Pak; Pavis; Müller Milch

Optimierung und Betreuung vieler Anlagen im Werk Sachsenmilch Leppersdorf von Müller Milch

Darunter Schnittkäserei, Membranfiltration, Ultrahoherhitzung, CIP, Separatorensteuerung, Tanklageranbindung, Kurzzeiterhitzung u.a. (S5 und S7-Steuerungen)

2004

Tetra Pak

Kaltmilchseperator (S7), MF-Konzentratdosierung für Sauermilchkäserei (S5), H-Milch-UHT (S7)

2003

Proleit AG

Betreuung des Umbaus (S5 und S7) der Mozzarellaproduktion von Müller Milch in Leppersdorf bei Dresden

2003

Tetra Pak

Unterstützung bei der Erweiterung der Laktose- und Caseinkonzentrierung und –weiterverarbeitung

2002

igs-Development

Erstellung einer Präsentations-CD mit den 3D-Tools: Cinema4D, Director 8.5 und der Videoschnitt-Software

Adobe Premiere 6

Erstellung von PDM-Blättern für die Automobilindustrie

2001

Blaupunkt

Weiterentwicklung der Simulation zur Messereife (IFA/IAA) incl. der Sprachbedienung der Simulation in deutsch und englisch

PROSYSTEM

Erstellung eines Fernbenachrichtigung-Systems in VisualBasic 6

Es erfolgt die Kommunikation mit 5 SPSen und Schichtverwaltung in einer Access-Datenbasis

Mittels SMS und Voice (alle Netze) werden Bereitschaften über Fehler in der Anlage informiert

Erstellung von mehreren kleinen Datenbankanwendungen zur Mehrplatzbearbeitungen von Projektdaten mit VisualBasic 6 und Access

2000

Blaupunkt

Erstellung einer Simulation für einen Useability-Test des neuen High-End-Infotainmentgerätes (mit Director7)

Weiterentwicklung (Konzept) und erneute Simulation dieses Infotainment-Systems

1999

Automobilindustrie

Projektleitung für die Erstellung Vorstandspräsentationen

Erstellung von Abteilungspräsentation innerhalb des Intranets von VW

Erstellung von Step5-Software zur Steuerung von Feinputzmischturm der Firma Maxit. Umstellung der Hard- und Software innerhalb eines Wochenendes

1998

Automobilindustrie

Projektleitung für die Erstellung eines Reporting- und Dokumentations-Systems für Neuwagenentwicklungen in der Automobilbau-Industrie

Erstellung von kleineren Präsentationen mit Macromedia Director5 als Vortragsmedium

Erstellung von Step5-Software für die Automation der Energieversorgung des Werkes Leppersdorf von Müller Milch

1994 – 1997

Diverse Tätigkeitsfelder

Projekte in der Prozeßautomations- und leittechnik

wie Pharmazie, Lebensmittel, Waschmittel, Futtermittel

Hostanbindungen über NetBEUI

Datenbankverwaltung und Front-End-Anwendungen

TCP/IP, SQL, Visual Basic

Quellen-URL (abgerufen am 24.08.2026 - 05:08):

<https://www.interconomy.de/profil/c782qclgmr/sps-programmierer-step-7-awl-fup-wincc-flexible>