Profil ID: EBLAK6PHJS

Wohnort des Spezialisten: Deutschland, 25377

Embedded Softwareentwickler: C, C++, Visual Studio, Visual Basic, C#, Eagle, Visual C++

Mitarbeiterkurzprofil
Herr H. G. geboren 1992

Position
Freiberuflicher Hardwarenaher / Embedded Softwareentwickler

Entwicklung von Hard- und Software
Steuerungstechnik, Schnittstellen und Konverter
Schaltungsentwurf & Leiterplattenlayout mit Eagle
Firmwareerstellung in C/C++
Programm

Hardware
ARM

Programmiersprachen
C, C++, Visual Studio, Visual Basic, C#, Eagle, Visual C++

Tools und Methoden
Eclipse

Branchen
Automobilindustrie, Maschinenbau, High-Tech- und Elektroindustrie, Medien, Gesundheitswesen

Sprachen
Deutsch (Muttersprache), Englisch (fließend)

Verfügbarkeit
Kurzfristig nach Absprache in Vollzeit

Projekterfahrung

Burghart Messtechnik GmbH, Wedel
Elektronikentwickler (1 Jahr, 5 Monate)
Branche: Maschinen-, Geräte- und Komponentenbau
Tätigkeitsbeschreibung:
Entwicklung verschiedener Komponenten der Medizin- und Tabaktechnik,
Entwurf und Layout von Leiterplatten, Fertigungsüberleitung, Programmierung
der Firmware, Inbetriebnahme
Eingesetzte Qualifikationen
C#, C++, Produktionsplanung und -steuerung (PPS), CAD (computer-aided design), EPLAN (allg.)

innoventec GmbH, Mainz, Mainz
Softwareentwickler (2 Monate)
Branche: Dienstleistungsbranche
Tätigkeitsbeschreibung: Anbindung Warenwirtschaft an EPOSTMailer
Erstellung einer Windows-Anwendung (C#) zum automatisierten Versand von Belegen aus BIOS2000. Durch die Belegart und kundenspezifische Einstellungen, die aus der MS-SQL-Datenbank abgefragt werden, wird gesteuert, auf welchem Weg ein Dokument zum Empfänger gelangt: per Email, per lokalem Druck oder via EpostMailer. Die Epost-Dokumente werden gesammelt und am Ende des Tages zu einem PDF-Dokument zusammengefasst und erst danach per EpostMailer versandt, so daß jeder Empfänger nur einen Brief erhält.
Eingesetzte Qualifikationen
SQL, C#

innoventec GmbH, Mainz, Mainz
Softwareentwickler (7 Monate)
Branche: Dienstleistungsbranche
Tätigkeitsbeschreibung: Erweiterung Arbeitszeiterfassung um Wartungsleistungen
Erweiterung des gesamten Anwendungspakets (Visual Studio/C#) um graphische und funktionale Elemente, die die Zuordnung von Arbeitsleistungen zu Wartungsverträgen erleichtern. Plausibilitätskontrollen und benutzerspezifische Filter wurden eingefügt und der Zugriff auf MHT-Dateien mit Kunden- und Vertragsinformationen ermöglicht. Die MS-SQL-Zugriffe wurden optimiert.
Eingesetzte Qualifikationen
Microsoft SQL-Server (MS SQL), Visual Studio, XML, Softwareentwicklung (allg.), C#

innoventec GmbH, Mainz
Softwareentwickler (2 Monate)
Branche: Dienstleistungsbranche
Tätigkeitsbeschreibung: Abrechnungssoftware für User-Support
Erstellung einer Software zur Auswertung, Plausibilitätsprüfung und Abrechnung gebuchter Supportleistungen (Visual Studio/C#)
Eingesetzte Qualifikationen Visual Studio, Softwareentwicklung (allg.), C#

innoventec GmbH, Mainz
Softwareentwickler (1 Monat)
Branche: Dienstleistungsbranche
Tätigkeitsbeschreibung: Anbindung BIOS2000 an Starke-DMS
Erstellung einer Schnittstelle zwischen der Warenwirtschaft BIOS2000 und Starke DMS zur automatischen Archivierung von Belegen (Rechnungen, Lieferscheine, Bestellungen etc.). Die Belege werden als PDF an die Software gesendet, der Text analysiert und mit Daten aus der SQL-Datenbank ergänzt ans DMS gesendet. (Visual Studio/C#)
Eingesetzte Qualifikationen
SQL, Visual Studio, Softwareentwicklung (allg.), C#, Archivierung

innoventec GmbH, Mainz
Softwareentwickler (3 Monate)
Branche: Dienstleistungsbranche
Tätigkeitsbeschreibung: Active Directory Auswertung
Erstellen eines Windows-Diensts zur täglichen Sicherung von Active-Directory-Inhalten für Abrechnungszwecke in einer XML-Datei (Visual Studio/C#)
Eingesetzte Qualifikationen Active Directory, Visual Studio, XML, Softwareentwicklung (allg.), C#

Mantis Deposition GmbH, Mainz
Hard- und Softwareentwickler (5 Jahre, 3 Monate)
Branche: High-Tech- und Elektroindustrie
Tätigkeitsbeschreibung:

Steuerung für Elektronenstrahlverdampfer
Entwicklung der Baugruppen für Netzteilsteuerung, Strahlablenkung, HMI, Interlock, Motorsteuerung; Aufbau von Prototypen; Entwicklung eines gemeinsamen Controllerboards mit Atmel AT90SAM7X und Erstellung der Firmware (gcc/eclipse); Aufbau und Programmierung der Testumgebung (C#/Windows) für CAN-Bus, RS-232 und Webserver, Programmierung des Webserver-Dienstes (C++/Linux)
Eingesetzte Qualifikationen
Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, ARM-Architektur, C#, C++, Eclipse, XML, Schaltungstechnik, CAN-Bus (controller area network), Layoutplanung

Omicron Nanotechnology GmbH, Taunusstein
Hard- und Softwareentwickler (5 Monate)
Branche:
Tätigkeitsbeschreibung:
High-Tech- und Elektroindustrie
Erweiterung eines Cryostat Controllers
Verbesserung des EMV-Verhaltens des SPI-Bus und Erweiterung der Software (ARM, C) um Zusatzfunktionen
Eingesetzte Qualifikationen
ARM-Architektur, Softwareentwicklung (allg.), C, Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)

Omicron Nanotechnology GmbH, Taunusstein
Hard- und Softwareentwickler (2 Monate)
Branche: High-Tech- und Elektroindustrie
Tätigkeitsbeschreibung: Redesign Thermoelementmodul
Analyse der Schaltung, Optimierung des Zeitverhaltens und Verbesserung der EMV-Festigkeit, Änderung des Layouts (Eagle)
Eingesetzte Qualifikationen
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)

innoventec GmbH, Mainz
Softwareentwickler (2 Monate)
Dienstleistungsbranche
Anbindung Dymo-Drucker an BIOS2000-Warenwirtschaft
Erstellung einer Software (Visual Studio/C#) , die zu Wareneingängen Artikeletiketten mit Barcode und Zugangsdatum erstellt; die Auswahlmöglichkeiten für Artikel, Lieferanten und Datumsbereich und Änderung der Kopienanzahl, Nachdruck, Massen- und Einzeldruck erweitern die Funktion von BIOS2000 erheblich. Die Warenbewegungen werden aus der MSSQL-Datenbank gelesen und der Druck dort vermerkt.
Microsoft SQL-Server (MS SQL), Visual Studio, Softwareentwicklung (allg.), C#, C

Equimed, Mainz
Softwareentwickler (8 Monate)
Dienstleistungsbranche
Verwaltungssoftware für Chipkarten
Erstellung einer Windows-Anwendung (Visual Studio/C#) zur Verwaltung von Guthaben auf Speicherkarten, die im Wellnessbereich verwendet werden.
Erstellung der Schnittstelle zu verschiedenen Chipkartenlesern.
Visual Studio, Softwareentwicklung (allg.), C#

innoventec GmbH, Mainz
Softwareentwickler (6 Monate)
Branche: Dienstleistungsbranche
Tätigkeitsbeschreibung: Portierung Arbeitszeiterfassungs-Software
Konvertierung von Visual Basic nach C# mit VB Conversions, Fehlerkorrekturen und Funktionserweiterungen
Eingesetzte Qualifikationen Visual Basic, Softwareentwicklung (allg.), C#, Migration
innoventec GmbH, Mainz Start: 7/2011

Softwareentwickler (2 Monate) Ende: 8/2011
Diese Station ist unbestätigt
Branche: Dienstleistungsbranche
Tätigkeitsbeschreibung: Portierung einer Datenbankanwendung nach C#
Konvertierung einer Anwendung zur Darstellung von Daten aus einer MS-SQL-
Datenbank von Visual Basic nach C# mit VB Conversions; Erweiterung der
Funktionen und Fehlerkorrekturen
Eingesetzte Qualifikationen Microsoft SQL-Server (MS SQL), Visual Basic, Softwareentwicklung (allg.), C#, Migration

Omicron Nanotechnology GmbH, Taunusstein
Hardwareentwickler (2 Monate)
Branche: High-Tech- und Elektroindustrie
Tätigkeitsbeschreibung: Entwicklung eines Temperaturschalters mit Thermoelement
Entwicklung einer universellen Baugruppe mit Alarmauswertung,
Schwellwertschalter und diversen Schnittstellen, Schaltungsentwurf und Layout mit Eagle
Eingesetzte Qualifikationen Hardware Entwicklung, Schaltungstechnik, Layoutplanung

Omicron Naotechnology GmbH, Taunusstein
Hard- und Softwareentwickler (3 Monate)
High-Tech- und Elektroindustrie
Entwicklung eines Cryostat Controllers
Entwicklung eines über SPI-gesteuerten Erweiterungsmoduls,
Schaltplanentwurf und Leiterplattenlayout mit Eagle, Softwareerstellung
(eclipse/gcc) und Prototypenbau
Eingesetzte Qualifikationen Softwareentwicklung (allg.), Eclipse

Kunde anonym, Mainz
Softwareentwickler (8 Monate)
Branche: Dienstleistungsbranche
Tätigkeitsbeschreibung: Erweiterung Steuerung Massagegerät
Erweiterung einer Betriebssoftware (8051 Keil/C) um zusätzliche Funktionen;
Abstimmung mit Fertigung und Vertrieb; Erstellung von Diagnosetools und
Ergänzung der Windows-Konfigurationssoftware
Eingesetzte Qualifikationen Softwareentwicklung (allg.), C#, C++, C, Konfiguration

Omicron Nanotechnology GmbH, Taunusstein
Hard- und Softwareentwickler (1 Jahr, 2 Monate)
High-Tech- und Elektroindustrie
Entwicklung einer Steuerung für Elektronenmikroskope
Entwicklung der Steuerbaugruppen, Controllerboards und Zusatzmodule;
Schaltplanentwurf und Leiterplattenlayout mit Eagle, Programmierung der
Firmware der ARM-CPUs (eclipse/gcc); Entwicklung eines HMI mit
Folientastatur; Vernetzung über CAN-Bus; Entwurf der Gehäuseteile mit
Bricscad, Erstellung von Testsoftware für Windows (Visual Studio/C#)
Eingesetzte Qualifikationen
Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, ARM-Architektur, Visual
Studio, Firmware, Softwareentwicklung (allg.), C#, C++, C, Eclipse,
Benutzerschnittstelle / Mensch-Maschine-Schnittstelle (MMS), CAN-Bus
(controller area network), Bricscad

Omicron Nanotechnology GmbH, Taunusstein
Hard- und Softwareentwickler (2 Monate)
High-Tech- und Elektroindustrie
Entwicklung einer Pumpensteuerung
Entwicklung einer autonomen Steuerung auf Basis einer 8051-CPU von Atmel
in 3HE-Kassette; 24V-Eingänge/24+230V Ausgänge, Analogeingänge,
Konstruktion des Gehäuses (Autocad), Schaltplanentwurf und
Leiterplattenlayout mit Eagle, Programmierung der Firmware (Keil/C)

Eingesetzte Qualifikationen
Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Visual Studio, Firmware, Softwareentwicklung (allg.), C#, C++, C, Schaltungstechnik, Layoutplanung, Autodesk AutoCAD (allg.)

Gewo GmbH, Mainz Start: 10/2004
Hard- und Softwareentwickler (7 Monate)
Branche: Dienstleistungsbranche
Tätigkeitsbeschreibung: Redesign Steuerung für Massagebank
komplette Neuentwicklung der Basisbaugruppe mit Atmel 8051 CPU, Relais, Motortreibern und Optokopplereingängen; Neuentwicklung des Bedienteils mit LCD und Tastatur, Kommunikation über RS-485; Entwicklung der Firmware und der Konfigurationssoftware (Windows/C#)
Eingesetzte Qualifikationen Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Firmware, Softwareentwicklung (allg.), C#, C++, C, Konfiguration

SLH, Mainz
Softwareentwickler (1 Monat)
Dienstleistungsbranche
Programmierung eines Lüftungs- und Heizreglers auf Basis Siemens Simatic; Programmierung des Bedienteils
Softwareentwicklung (allg.), Simatic (allg.)

Asytec GmbH, Mainz
Hard- und Softwareentwickler (3 Monate)
Branche: Maschinen-, Geräte- und Komponentenbau
Tätigkeitsbeschreibung: Entwicklung eines MDB-Adapters
Entwicklung einer Interface-Baugruppe zur Auswertung eines Münzprüfers mit MDB-Schnittstelle, Schaltplanentwurf und Leiterplattenlayout mit Eagle, Erstellung der Firmware (Keil/C)
Eingesetzte Qualifikationen Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Firmware, Softwareentwicklung (allg.), C#, C++, C, Schaltungstechnik, Layoutplanung

IDE GmbH, Mainz
Hardwareentwickler (8 Monate)
Branche: High-Tech- und Elektroindustrie
Tätigkeitsbeschreibung: Leiterplattenentflechtung Schrittmotorbaugruppe
Layout (Eagle) mehrerer Baugruppen mit Motorsteuerungen
Eingesetzte Qualifikationen Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Hardware Entwicklung, Layoutplanung

IDE GmbH, Mainz
Hardwareentwickler (10 Monate)
Branche: High-Tech- und Elektroindustrie
Tätigkeitsbeschreibung: Leiterplattenlayout für Tiny Tiger Baugruppe
Layout und Fertigung meherer Prototypen und Begleitung des Entwicklungsprozesses beim Kunden, Schaltplanentwurf und Leiterplattenlayout mit Eagle
Eingesetzte Qualifikationen Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Layoutplanung

Scottish Lake, Mainz
Softwareentwickler (1 Monat)
Branche: Medienbranche
Tätigkeitsbeschreibung: Steuerung einer Videowand
Synchrone Fernsteuerung mehrerer Monitore per RS-232; Software erstellt mit Visual C++
Eingesetzte Qualifikationen Visual C++, Softwareentwicklung (allg.), C++, RS-232

Centercom GmbH, Mainz

Hard- und Softwareentwickler (5 Monate)
Branche: Maschinen-, Geräte- und Komponentenbau
Tätigkeitsbeschreibung:
Kartenlese-Terminal zur Zutrittskontrolle im Wellnessbereich
Entwicklung eines Kartenleseterminals mit LCD, Chipkartenleser, Magnetkartenleser, Nedap-Leser, Barcodeleser, CAN-Bus. Das Gerät ist autonom oder per PC-Fernsteuerung betreibbar. Konstruktion des Gehäuses (Autocad), Schaltplanentwurf und Leiterplattenlayout mit Eagle, Programmierung der Firmware (Keil/C)
Eingesetzte Qualifikationen
Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Firmware, Softwareentwicklung (allg.), C++, C, Schaltungstechnik, CAN-Bus (controller area network), Layoutplanung, Zutrittskontrolle, Autodesk AutoCAD (allg.), Wellness / Entspannung

FPU Consult, Mainz Start: 1/2001
Hard- und Softwareentwickler (3 Monate)
Branche: Metall-, Holz- und Papierindustrie
Tätigkeitsbeschreibung: GPS-Datenrecorder
Entwicklung eines Adapters für den Parallelport zur Erfassung eines Steuersignals einer Bekalkungsvorrichtung; Anpassung des Gerätetreibers (Windriver), Entwicklung einer Software (Visual C++) zur Erfassung von GPS-Daten über die RS-232-Schnittstelle; Protokollierung der Bekalkungsposition
Eingesetzte Qualifikationen
Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Visual C++, Softwareentwicklung (allg.), C++, C, Gerätetreiber, RS-232, Global Positioning System (GPS)

innoventec GmbH, Mainz
Hard- und Softwareentwickler (3 Monate)
Branche: Dienstleistungsbranche
Tätigkeitsbeschreibung: Entwicklung einer Steuerung für Sonnenbänke
Entwicklung eines universellen Hutschienenmodul mit Relais und 230VEingängen, vernetzt über CAN-Bus. Konstruktion des Gehäuses (Autocad), Schaltplanentwurf und Leiterplattenlayout mit Ultimate, Programmierung der Firmware (Keil/C)
Eingesetzte Qualifikationen Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Firmware, Softwareentwicklung (allg.), C++, C, CAN-Bus (controller area network), Autodesk AutoCAD (allg.)

innoventec GmbH, Mainz
Hard- und Softwareentwickler (4 Monate)
Branche: Dienstleistungsbranche
Tätigkeitsbeschreibung:
Entwicklung einer PC-Einsteckkarte mit 2 CAN-Schnittstellen
Entwicklung der Karte und der Treibersoftware (Windows). Schaltplanentwurf und Leiterplattenlayout mit Ultimate, Anpassung des Gerätetreibers (Windriver), Entwicklung einer Software (Visual C++)
Eingesetzte Qualifikationen
Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Visual C++, Softwareentwicklung (allg.), C++, C, Gerätetreiber, Schnittstellenentwicklung, Schaltungstechnik, CAN-Bus (controller area network), Layoutplanung

Gewo GmbH, Mainz
Hard- und Softwareentwickler (8 Monate)
Branche: Maschinen-, Geräte- und Komponentenbau
Tätigkeitsbeschreibung: Steuerung für Massagebank
Entwicklung der Basisbaugruppe mit Dallas 8051 CPU, Relais, Motortreibern und Optokopplereingängen; Entwicklung des Bedienteils mit LCD und Tastatur, Kommunikation über RS-422; Entwicklung der Firmware (Keil/C) und der

Konfigurationssoftware (Visual C++). Schaltplanentwurf und
Leiterplattenlayout mit Ultimate, Konstruktion der Bearbeitungszeichnungen
mit Autocad
Eingesetzte Qualifikationen
Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Firmware, Visual C++,
Softwareentwicklung (allg.), C++, C, Schaltungstechnik, Layoutplanung,
Autodesk AutoCAD (allg.)

innoventec GmbH, Mainz
Hard- und Softwareentwickler (10 Monate)
Branche: Dienstleistungsbranche
Tätigkeitsbeschreibung: Entwicklung eines Bodenfeuchte-Datenloggers
Datenlogger zur Speicherung von Sensordaten. Entwicklung der Firmware
(Keil/C)und der Konfigurationssoftware (Visual C++). Schaltplanentwurf und
Leiterplattenlayout mit Ultimate, Erstellung der Gehäusezeichnungen mit Autocad
Eingesetzte Qualifikationen
Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Firmware, Visual C++,
Softwareentwicklung (allg.), C++, C, Konfiguration, Analogtechnik /
Analogelektronik, Digitaltechnik / Digitalelektronik, Autodesk AutoCAD (allg.)

Omicron Vakuumphysik GmbH, Mainz
Hard- und Softwareentwickler (7 Monate)
High-Tech- und Elektroindustrie
Entwicklung eines Cryostat Controllers
Entwicklung eines autonomen Heizreglers in 3HE-Kassette, Auswertung des
Füllstands eines Cryostaten; Entwicklung der Firmware (Keil/C),
Schaltplanentwurf und Leiterplattenlayout mit Ultimate, Erstellung der
Gehäusezeichnungen mit Autocad.
Eingesetzte Qualifikationen
Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Firmware,
Softwareentwicklung (allg.), C++, C, Analogtechnik / Analogelektronik,
Digitaltechnik / Digitalelektronik, Schaltungstechnik, Layoutplanung, Autodesk
AutoCAD (allg.), Forschung & Entwicklung (allg.)

Omicron Vakuumphysik GmbH, Mainz
Hard- und Softwareentwickler (9 Monate)
High-Tech- und Elektroindustrie
Entwicklung eines Pumpensteuerung
Steuerung der Pumpen und des Ausheizprozesses in der Umgebung eines
Elektronenmikroskops. Entwicklung der Firmware (Keil/C), Schaltplanentwurf
und Leiterplattenlayout mit Ultimate, Erstellung der Gehäusezeichnungen mit
Autocad.
Eingesetzte Qualifikationen
Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Firmware,
Softwareentwicklung (allg.), C++, C, Schaltungstechnik, Layoutplanung,
Autodesk AutoCAD (allg.), Forschung & Entwicklung (allg.)

Poolconcept, Mainz
Hard- und Softwareentwickler (5 Monate)
Branche: Gesundheitswesen
Tätigkeitsbeschreibung: Entwicklung einer Steuerung für Sonnenstudios
Entwicklung einer über CAN-Bus vernetzten Steuerung für Sonnenbänke;
Entwicklung eines Remote-Displays mit Starttaster
Eingesetzte Qualifikationen
Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Softwareentwicklung
(allg.), C++, C, RS-232, Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV),
Schaltungstechnik, CAN-Bus (controller area network), Layoutplanung

BTC GmbH, Mainz

Hardwareentwickler (5 Monate)
Branche: Medienbranche
Tätigkeitsbeschreibung: Entwicklung Kreuzschienenbedienteil
Layout des Bedienteils mit 48 universell konfigurierbaren Tasten; Entwurf des
Gehäuses
Eingesetzte Qualifikationen Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Hardware Entwicklung,
Schaltungstechnik, Layoutplanung, Autodesk AutoCAD (allg.)

Omicron Vakuumphysik GmbH, Taunusstein
Hard- und Softwareentwickler (1 Jahr, 7 Monate)
Branche: High-Tech- und Elektroindustrie
Tätigkeitsbeschreibung:
Entwicklung Handbedienteil für Probenpositionierung
Entwicklung eines Bedienteils mit LCD, Analogeingabe, Tastatur, RS-485 und
RS-232-Schnittstelle sowie der Firmware (8051/Assembler) und der Bibliothek
für die angeschlossene Steuerung (68332/C).
Eingesetzte Qualifikationen
Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Firmware,
Softwareentwicklung (allg.), C++, C, Assembler, RS-232, Schaltungstechnik,
Layoutplanung, Forschung & Entwicklung (allg.)

Universität Mainz, Mainz
Hard- und Softwareentwickler (3 Monate)
Branche: Hochschulen und Forschungseinrichtungen
Tätigkeitsbeschreibung: PC-Schnittstelle für Filmwaagen
Entwicklung einer ISA-Schnittstellenkarte, um Daten aus Filmwaagen
auszulesen, die mit C64 gesteuert wurden. Ausgabe der Daten über den
Userport des C64 und paralleles Einlesen am PC (TurboPascal).
Eingesetzte Qualifikationen Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Softwareentwicklung
(allg.), Schaltungstechnik, Layoutplanung, Forschung & Entwicklung (allg.)

Universität Mainz, Mainz
Hard- und Softwareentwickler (3 Monate)
Branche: Hochschulen und Forschungseinrichtungen
Tätigkeitsbeschreibung:
PC-basierte Bestimmung von Zersetzungstemperaturen
Entwicklung der Auswerteelektronik; Erstellung der Loggersoftware
(DOS/Turbo Pascal)
Eingesetzte Qualifikationen
Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Pascal,
Softwareentwicklung (allg.), Schaltungstechnik, Messtechnik, Layoutplanung,
Forschung & Entwicklung (allg.)

Universität Mainz, Mainz
Hard- und Softwareentwickler (6 Monate)
Branche: Hochschulen und Forschungseinrichtungen
Tätigkeitsbeschreibung:
Quarzwaage zur Bestimmung von Lipidschichtdicken
Leiterplattenlayout mit Ultimate; Zusammenstellung des Meßgerätepools;
Programmierung der Auswerte-Software für GPIB (DOS/TurboPascal); Aufbau
von Prototypen
Eingesetzte Qualifikationen
Embedded Entwicklung / hardwarenahe Entwicklung, Pascal,
Softwareentwicklung (allg.), Digitaltechnik / Digitalelektronik,
Schaltungstechnik, Messtechnik, Layoutplanung, Grundlagenforschung

Quellen-URL (abgerufen am *29.04.2024 - 23:23*):
https://www.interconomy.de/profil/eblak6phjs/embedded-softwareentwickler-c-c-visual-studio-visual-basic-c-eagle-visual-c