



Wir sind ein innovatives Softwareunternehmen mit Sitz in Villingen-Schwenningen. Unser Spezialgebiet ist die Digitalisierung von mobilen Geschäftsprozessen. Hierfür haben wir eine eigene Low-Code-Plattform namens ENGINE4 entwickelt. Mit ENGINE4 implementieren wir passgenaue Softwarelösungen inklusive mobiler Apps für Unternehmen, die auf die Digitalisierung ihrer Arbeitsprozesse setzen. Unternehmen jeder Größenordnung aus unterschiedlichsten Branchen zählen zu unseren Kunden und steuern mit unserer Field Service Management Software ENGINE4.SERVICE viele tausend Mitarbeiter weltweit.

Als Ausbildungspartner bieten wir eine offene und kollegiale Atmosphäre. Unser Team ist jung und dynamisch, unsere Arbeitsweise agil, eigenverantwortlich und lösungsorientiert.

Wir fördern neben fachlichen auch soziale und kommunikative Kompetenzen und schaffen Raum für beste Entwicklungsmöglichkeiten mit Schwerpunkt im Bereich der Softwareentwicklung und Consulting.

Wir sind ein wachstumsorientiertes Softwareunternehmen aus Villingen-Schwenningen und zählen zu den sogenannten Hidden Champions im Schwarzwald-Baar-Kreis. Unsere Kernkompetenz sind maßgeschneiderte Softwarelösungen für den technischen Kundendienst.

Zu unseren Kunden zählen namhafte Konzerne, aber auch kleine und mittelständische Unternehmen in ganz Deutschland, Österreich und der Schweiz. Erfolg ist bei uns quasi Programm – deswegen wächst unser Team auch beständig an. Mit innovativen Ideen entwickeln wir maßgeschneiderte Lösungen für unsere Kunden.

Bereits heute beschäftigen wir uns mit zukunftsweisenden Technologien wie künstlicher Intelligenz und Virtual Reality. Themen wie beispielsweise Predictive Maintenance oder Smart Services werden Kundendienstprozesse nachhaltig verändern. Und wir werden von Anfang an dabei sein.

## BACHELOR THESIS

### Abschlussarbeit / Thesis in Vollzeit

#### Deine Aufschlussarbeit / Bachelor Thesis:

- Wenn Du Deine Bachelor Thesis bei uns schreiben möchtest, definieren wir gemeinsam ein spannendes Thema. Einschlägige Themenbereiche, mit denen wir uns beschäftigen, sind „Mobile Lösungen für Unternehmen“, „App-Entwicklung“, „Digitalisierung von Geschäftsprozessen“, „Low-Code-Development“, „Automatisierte Software-Tests“, „Continuous Integration“ und daran angrenzende Themen.
- Du arbeitest bei uns nur mit neuesten Technologien und bist von Beginn an in unser agiles Spezialisten-Team nach SCRUM eingebunden. So bekommst Du jeden Tag wertvolle Tipps und Tricks von unseren Profis direkt aus erster Hand!

#### Unsere Anforderungen

Erste praktische Erfahrungen in einem der folgenden (oder vergleichbaren) Bereiche sind Voraussetzung:

- Software-Entwicklung, Software-Architektur
  - Angular, Ionic, Capacitor, Apache Cordova
  - TypeScript, JavaScript, HTML5, CSS3, SCSS
  - Karma, Jasmine
  - Azure DevOps, Git
  - Datenbanken, SQL-Server, T-SQL, SQL
  - C#, .NET Core, ASP.NET Core, Java
- Gute Deutsch- und Englisch-Kenntnisse setzen wir voraus.

#### Deine Vorteile

- Spannende Aufgaben in innovativsten Bereichen wie Digitalisierung, App-Entwicklung, Industrie 4.0, KI, VR/AR und Mobility
- Agile Softwareentwicklung nach SCRUM
- Einsatz neuester Technologien
  - Visual Studio 2019
  - Visual Studio Code
  - Angular 12
  - Ionic 5
  - Capacitor
  - Modernstes Javascript
  - .NET Core 3.1
  - C# 8
  - SQL-Server 2019
- Flexible Arbeitsbedingungen
  - Flexible Arbeitszeiten und Gleitzeit
  - Homeoffice
  - Faire, leistungsorientierte Vergütung
- Förderung Deiner persönlichen Entwicklung
  - Persönliche Betreuung direkt durch unsere Spezialisten
  - Freiraum bei der Umsetzung Deiner Ideen
  - Optimale Chancen auf Übernahme in Festanstellung nach erfolgreichem Abschluss Deines Studiums
  - Regelmäßige Aus- und Weiterbildungsmaßnahmen
  - Individuelle Entwicklungsmöglichkeiten in wachsendem Team
- Offene und pragmatische Arbeitsatmosphäre
  - Flache Hierarchien mit kurzen Entscheidungswegen
  - Wertschätzendes „Du“ vom Auszubildenden bis zum Geschäftsführer
  - Offene Kultur im Umgang mit Fehlern
  - Kollegiales und hilfsbereites Entwickler-Team
  - Aktives Team-Building durch regelmäßige und abwechslungsreiche Team-Events
  - Hansefit, Dachterrasse, Kantine, Tischkicker, Obstschale, kostenlose Getränke, kostenlose Parkplätze, u.v.m.

**Noch Fragen? Gleich bewerben! Wir freuen uns auf Dich!**

#### **Natascha Hoch**

Natascha Hoch, Personalmanagement  
Niederwiesenstr. 28, Villingen-Schwenningen  
Telefon: +49 7721 / 69 700-366  
E-Mail: [jobs@mobile-function.com](mailto:jobs@mobile-function.com)  
Internet: [www.mobile-function.com](http://www.mobile-function.com)

Jetzt bewerben