



Mit der SWG hat Johann Mann den perfekten Arbeitgeber für sich gefunden.

Foto: Andreas Scholz

# IM REICH DER Quellcodes

Text Andreas Scholz

**Programmieren ist sein Ding. Deshalb lernt Johann Mann den Beruf des Fachinformatikers für Anwendungsentwicklung.**

Die Zukunft der Industrie gehört der digitalen Vernetzung. Ohne moderne Webtechnologien und digitale Präsentationstechniken laufen Industriefirmen heutzutage Gefahr, den Anschluss zu verlieren. Auch bei der Schraubenwerk Gaisbach GmbH (SWG) im Gewerbepark Hohenlohe in Waldenburg sollen im elektronischen Zeitalter die digitalen Arbeitsprozesse

effizient ineinandergreifen. Für einen reibungslosen Ablauf im modernen Geschäftsbetrieb wird daher eine leistungsfähige und flexible IT-Abteilung immer wichtiger.

Nach seiner dreijährigen Ausbildung zum Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung bei der SWG sorgt auch Johann Mann in der hauseigenen IT-Abteilung dafür, dass die internen Programme für Verkauf und Vertrieb einwandfrei funktionieren. Der 19-Jährige aus Großstadel – einem kleinen Weiler in der Nähe von Ilshofen – ist froh, dass ihn sein ▶



Gute Woche.



## Lieber Teamplayer statt Einzelkämpfer?

Werde Teil eines internationalen Handelsunternehmens, das auf Leistung, Dynamik und Fairness setzt. Informiere dich über unsere mehr als 15 Ausbildungsberufe und mehr als 20 verschiedenen dualen Studiengänge.

Besuche uns an der **Nacht der Ausbildung** in unserer Zentrale in Neckarsulm (Busroute A) und in unserer Produktion in Heilbronn (Busroute B).

**Entdecke vorab deine Möglichkeiten auf [kaufland.de/schueler](http://kaufland.de/schueler)**

**Azubi-Speed-Dating**  
Erfahre vor Ort, welche Ausbildung zu dir passt.

Arbeitgeber nach der Ausbildung vor Kurzem fest übernommen hat.

„Wir haben schon von Anfang an keine Testprogramme für den Müllleimer geschrieben, sondern gleich Codes für reale Anwendungen im Unternehmen entwickelt. Mir hat es gut gefallen, dass ich da so früh Verantwortung übernehmen konnte“, erklärt Johann.

Dass eine Ausbildung zum Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung für ihn die richtige Entscheidung war, hat der Computerfan bereits im Vorfeld durch mehrere IT-Praktika bei Industrie- und Dienstleistungsfirmen in der Region erfahren. Mit der SWG hat er sich schließlich

für den anwendungsorientierten IT-Bereich eines Unternehmens entschieden, in dem er seinem Faible für Quellcodes, Skriptsprachen, Datenbanken, Inter- und Intranet nachgehen konnte.

„Es gibt auch eine Ausbildung zum Fachinformatiker für Systemintegration. Aber ich wollte den Fokus nicht auf Netzwerkbetreuung, Software und Hardware legen. Daher habe ich das Programmieren als inhaltlichen Schwerpunkt festgelegt,

weil mir das großen Spaß macht“, betont Johann.

Den theoretischen Part der Ausbildung hat er an der kaufmännischen Schule in Schwäbisch Hall absolviert. Während dort neben Betriebswirtschaftslehre vor allem



**IDO CARE**  
krankenpflege-wertheim.de

## AUSBILDUNG IN DER PFLEGE – JETZT BEWERBEN!

### 5 gute Gründe für eine Ausbildung bei uns:

- fundierte Ausbildung in der professionellen Pflege
- vielfältige Einsatzmöglichkeiten in den Praxisphasen
- kleine Klassen und individuelle Betreuung
- helle, freundliche Räume mit moderner Ausstattung im Neubau der Rotkreuzklinik Wertheim
- unsere Auszubildenden sind Teil der Rotkreuzfamilie

### Gesundheits- und Krankenpflegeschule an der Rotkreuzklinik Wertheim

Rotkreuzstraße 2 | 97877 Wertheim | Tel. 09342/303-7402 | schule.wertheim@swmbrk.de



Gesundheits- und  
Krankenpflegeschule an  
der Rotkreuzklinik Wertheim



Deutsches  
Rotes  
Kreuz

Hypertext-Auszeichnungssprachen wie HTML oder Datenverwaltungssysteme wie MySQL für Webanwendungen im Blickfeld standen, sah das in seinem Ausbildungsbetrieb ein bisschen anders aus. „Bei der SWG entwickle ich hauptsächlich mit der Programmiersprache C-Sharp verschiedene Anwendungen für interne Zwecke“, erklärt der Nachwuchsprogrammierer, der als Ausgleich zur Bildschirmarbeit gerne Fahrrad fährt.

Als Arbeitsgeräte dienen ihm dabei Laptop, Computer, Maus und ein Compiler. „Ein Compiler ist ein Computerprogramm, das den Quellcode von Programmiersprachen übersetzt, damit das Ganze dann von einem Computer direkt ausgeführt werden kann“, so Johann. Als vollwertiges Mitglied der IT-Abteilung entwickelt er auch Programme für die

Auftragsabwicklung und die Angebotserstellung. „Wir entwickeln und optimieren die internen Programme permanent weiter. Ich war daher schon mehrmals mit einem unserer Verkäufer im Außendienst unterwegs, um unsere Programme in der Praxis auf den Prüfstand zu stellen“, erläutert der Azubi.

Doch nur als reine Entwicklungsarbeit, die einzig und allein der Funktionalität eines Programms dient, versteht Johann seine Tätigkeit nicht. „Das Programm soll auch ästhetisch wirken und deshalb ist unsere Kreativität mindestens genauso gefragt.“ Das IT-Team der SWG setzt daher auch auf Methoden im Bereich Usability Testing. „Wir nutzen verschiedene Test-szenarien, um die Benutzerfreundlichkeit und das optische Erscheinungsbild eines Programms zu optimieren.“

Die Eugen Zartmann GmbH & Co. KG ist ein Unternehmen, das 1925 gegründet wurde und jetzt in der dritten Generation besteht.

Der Linierverkehr im Auftrag der Regiobus Stuttgart, der sich über den Landkreis bewegt, ist der eine Teil unserer Fahrtätigkeiten, der größte Teil ist der Stadtverkehr in Neckarsulm den wir seit 1954 auf eigener Genehmigung betreiben.

Kleinere Sonderfahrten für Schulklassen – Vereine – Organisationen sind willkommene zusätzliche Aufträge, die den Betrieb abrunden.

Wir bieten folgenden Ausbildungsberuf an:

## Berufskraftfahrer Omnibus

im Linien und Gelegenheitsverkehrs.

Es ist in dieser Ausbildung möglich, die Fahrerlaubnis für den Omnibus schon mit 18 zu erhalten und dann auch ohne Begleitung im Radius von 50 km alleine diesen Omnibus zu führen. Sicherlich eine spannende und interessante Aufgabe, oder?

### Als Anforderungen stellen wir:

Körperliche Fitness; Konzentrationsfähigkeit; einwandfreie Umgangsformen; gepflegtes Erscheinungsbild, wie auch gute Kenntnisse der Deutschen Sprache in Wort und Schrift.



Bewerbungen ganz altmodisch in schriftlicher Form auf Papier.



E. Zartmann GmbH & Co KG  
Dieselstraße 4, 74172 Neckarsulm  
Telefon 07139/544  
info@buszartmann.de  
www.buszartmann.de