

# Ausbildung zum/zur **Mathematisch-Technischen Softwareentwickler/in** bei der VCAT Consulting GmbH

Die VCAT Consulting GmbH ist seit 2007 offizieller Ausbildungsbetrieb eingetragen bei der IHK Potsdam! Seit 2008 bilden wir den Beruf des/der **Mathematisch-Technischen Softwareentwicklers/in** aus und bieten jungen Menschen damit einen praxisorientierten Einstieg in die Softwareentwicklungsbranche.

## Ausbildungsinhalte

Im Rahmen der dreijährigen Ausbildung (Verkürzung möglich) vermitteln wir – parallel zur theoretischen Ausbildung in der Berufsschule – umfangreiche Kenntnisse für den gesamten Softwareentwicklungsprozess. Von den Grundlagen der Programmierung, über verschiedene Entwicklungsmethoden und -modelle bis zum Test und der kontinuierlichen Weiterentwicklung werden alle Stationen eines Softwareproduktes betrachtet.

Unsere Auszubildenden sammeln als Teil all unserer Teams umfangreiche Erfahrungen zu den Themen:

- ▶ standardisierte Softwareentwicklung mit Fokus auf Webanwendungen
- ▶ Programmiersprachen: Python, PHP, Perl, JavaScript, CSS, HTML
- ▶ Datenbanken: MySQL, MSSQL
- ▶ Anpassung und Erweiterung von Open-Source-Produkten in den Bereichen CMS (TYPO3 und WordPress), CRM (vtiger) und Frameworks (Symfony)
- ▶ Modulentwicklung für die eigene Kommunikations-, Arbeits- und Lernplattform
- ▶ Konfiguration und Administration von Webservern (Apache, NGINX)

## Deine Perspektiven

Die VCAT Consulting versucht seit 2008 durch die eigene Ausbildung dem Fachkräftemangel entgegen zu wirken. Deshalb hat auch Deine Ausbildung das Ziel, einen dauerhaften Arbeitsplatz in unserem Unternehmen zu schaffen. Wir bieten Dir den praxisnahen Einstieg in die Softwareentwicklung in einem jungen, kreativen und offenen Entwicklerteam mit immer wieder neuen und spannenden Herausforderungen und den entsprechenden Weiterentwicklungschancen. Auch einem Aufbaustudium im Anschluss Deiner Ausbildung stehen wir offen gegenüber!

## Unsere Anforderungen

Durch die stetig steigende Komplexität der eingesetzten Hard- und Software stellen wir folgenden Anforderungen an unsere Bewerber:

- ▶ allgemeine Hochschulreife (Abitur)
- ▶ gute Noten in Mathematik und den Naturwissenschaften
- ▶ Erfahrung in der Informatik und dem Internet

## Deine Bewerbung

Wir haben Dein Interesse an einer Ausbildung geweckt? Dann schicke uns Deine aussagekräftige Bewerbung per E-Mail an

VCAT Consulting GmbH  
August-Bebel-Str. 26-53

MedienHaus  
14482 Potsdam

E-Mail: [jobs@vcat.de](mailto:jobs@vcat.de)  
Web: [www.vcat.de](http://www.vcat.de)

Telefon: +49 331 231831-0  
Telefax: +49 331 231831-2

## Ausgezeichnete Qualität aus Potsdam-Babelsberg

