

Profil

Ralph Steyer

Persönliche Angaben

Geburtsjahr 1963
Ausbildung Diplom Mathematiker
Wohnort 55294 Bodenheim/65817 Eppstein
Webseite <https://www.rjs.de>
E-Mail ralph.steyer@rjs.de
Tel/Fax/Mobil 06135/7169082 - 06135/7169083 - 0171/5489948
Blog <https://blog.rjs.de>
Twitter/Facebook <https://twitter.com/rjsedv> - <https://www.facebook.com/rjsedv>



IT-Fachkenntnisse

Software-Entwicklung

- ✓ Sichere Kenntnisse in Objektorientierten Technologien (OOA/OOD/OOP, UML)
- ✓ Spezialkenntnisse HTML/HTML5/XHTML und CSS (Webseitenerstellung)
- ✓ Spezialkenntnisse JavaScript, Ajax und Web-Frameworks (insbesondere jQuery, aber auch Bootstrap, Prototype, Dojo, YUI, GWT, Struts, Vue.js)
- ✓ Vertiefte Kenntnisse im Java-Umfeld. Insbesondere Standard Edition und JavaFX/FXML, aber auch Enterprise Edition, JSP, Servlets, JSF
- ✓ Sehr gute Kenntnisse in C#
- ✓ Sehr gute Kenntnisse in XML
- ✓ Sehr gute Kenntnisse in PHP
- ✓ Sehr gute Kenntnisse Python
- ✓ Sehr gute Kenntnisse in Eclipse und NetBeans
- ✓ Gute Kenntnisse C/C++
- ✓ Gute Kenntnisse in mobilen Webseiten mit jQuery Mobile/Bootstrap
- ✓ Gute Kenntnisse PhoneGap/Cordova
- ✓ Gute Kenntnisse Big Data, KI und Data Science
- ✓ Gute Kenntnisse in Perl
- ✓ Gute Kenntnisse in SQL
- ✓ Gute Kenntnisse Visual Basic und VB.NET
- ✓ Gute Kenntnisse ASP.NET MVC
- ✓ Kenntnisse F#
- ✓ Kenntnisse Cobol
- ✓ Kenntnisse Swift und XCode
- ✓ Kenntnisse MVC-Konzepte
- ✓ Kenntnisse Maven
- ✓ Grundlagen Qt

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Grundlagen Unit-Testing und TDD ✓ Grundlagen zu nativen Apps (Android, iOS und Windows Phone) ✓ Grundlagen Pascal, Delphi/Kylix ✓ Grundlagen Fortran
Betriebssysteme	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Gute Kenntnisse in Linux ✓ Gute Kenntnisse in Microsoft-Systemen ✓ Grundlagen MacOS ✓ Grundlagen Android und iOS
Netzwerke, Internet	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Grundlagen Linux/UNIX-Netzadministration ✓ Grundlagen TCP/IP-Administration und Intranet-Management
Datenbanken	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Gute Kenntnisse MySQL/MariaDB ✓ Gute Kenntnisse Access ✓ Grundlagen MS SQL-Server
Fremdsprachen	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Gute Kenntnisse Englisch (mehrere Fachübersetzungen) ✓ Grundlagen Latein
Tätigkeitsprofil/ Projektqualifikation	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Mathematik-Studium Universität Frankfurt/Main. Schwerpunkt: „Mathematische Grundlagen der Quantenmechanik und Relativitätstheorie“. ✓ Nach Studium 5 Jahre Anwendungsentwickler (PC – Turbo Pascal und C/C++) und konzeptioneller Mitarbeiter (Datenbankentwicklung Host) bei einer großen Versicherung in Wiesbaden. ✓ Seit 1996 Freelancer <ul style="list-style-type: none"> ❖ Seminardurchführung und Schulung (derzeit Schwerpunkt), ❖ Programmierprojekte, ❖ Beratung und ❖ EDV-Fachpublikationen inklusive Fachübersetzungen Englisch -> Deutsch. <p>Erfahrungsschwerpunkte liegen im Bereich Internet-Programmierung sowie OOP.</p>
Referenzen	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Fachpublikationen in verschiedenen Computerzeitschriften ✓ Zahlreiche Bücher (Addison Wesley, Markt + Technik, Hanser-Verlag, Springer-Verlag, entwickler.press, dpunkt, Herdt). <p>Eine kleine Auswahl der aktuellsten Bücher</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Springer-Verlag <ul style="list-style-type: none"> ➤ Webanwendungen mit ASP.NET MVC und Razor ISBN 978-3-658-18375-2

- Cordova – Entwicklung plattformneutraler Apps
ISBN 978-3-658-16723-3.
- WordPress – Einführung in das Content Management System
ISBN 978-3-658-12829-6
- Joomla! – Einführung in das populäre CMS
ISBN 978-3-658-08878-1
- Einführung in JavaFX – Moderne GUIs für RIAs und Java-Applikationen
ISBN 978-3-658-02835-0

❖ **Markt + Technik**

- Jetzt lerne ich App-Entwicklung für iOS - Xcode und Swift programmieren
ISBN978-3-95982-043-1
- Jetzt lerne ich Java – Für Einsteiger und Fortgeschrittene
ISBN978-3-95982-044-8

❖ **Hanser Fachbuch**

- JavaScript – Die universelle Sprache zur Web-Programmierung
ISBN 978-3-446-43942-9
- jQuery - Das universelle JavaScript-Framework für das interaktive Web und mobile Anwendungen
ISBN: 978-3-446-43941-2

- ✓ Zahlreiche Schulungs-DVDs und Onlinevideos (Video2Brain/Lynda/LinkedIn Learning/Microsoft) - LinkedIn-Instructor - <https://www.linkedin.com/learning/instructors/ralph-steyer>
- ✓ Beratungs- bzw. Programmierprojekte für verschiedene renommierte Kunden
- ✓ Regelmäßige Tätigkeit als Dozent für mehrere Anbieter
- ✓ Lehrbeauftragter Hochschule Rhein-Main in Wiesbaden und Technische Hochschule Bingen
- ✓ Speaker auf verschiedenen Konferenzen (u.a. Ajax in Action, Web 2.0 Kongress, RIAWorld/Internet World, ...)
- ✓ Administrator verschiedener Webseiten bzw. Portale (www.ajax-net.de, www.autoren-net.de, www.vg-bodenheim.biz, ...)
- ✓ Vorstandsmitglied Business-Netzwerk e.V. in der VG Bodenheim

Verfügbarkeit

- ✓ Zeitlich eingeschränkte Verfügbarkeit vor Ort. Ich habe eine langfristig geplante Auftragslage mit vielen kleineren Maßnahmen. Gerne übernehme ich Schulungen oder Projekte, die eine zeitweise Anwesenheit vor Ort erfordern oder insbesondere remote erledigt werden können.

Einsatzmöglichkeiten

- ✓ Weltweit, aber nur für kurzfristige bzw. temporäre Einsätze vor Ort

Tagessatz

- ✓ Abhängig vom konkreten Auftrag zwischen 550,-- – 2.000,-- EUR