

Curriculum Vitae

Dr. Georg Sonneck

Tribun IT-Consulting und Softwareentwicklung GmbH & Co. KEG
Heid Werk-Straße 4, A-2000 Stockerau
e-mail: georg.sonneck@tribun.at
<http://www.tribun.at>

Persönliche Daten

Name: Georg Sonneck
Geburtsdatum: 09.04.1977
Geburtsort: Wien
Eltern: Hilde und Dipl.Ing. Gerald Sonneck
akademische Titel: Mag.rer.soc.oec, Dr.rer.soc.oec
Beruf: Gesellschafter-Geschäftsführer

Ausbildung

1983 - 1987 Volksschule Korneuburg
1987 - 1995 BG/BRG Stockerau: Schulform Realgymnasium
unter besonderer Berücksichtigung der Informatik
26.05.1995 Reifeprüfung mit gutem Erfolg abgeschlossen. Fachbereichsarbeit in
Mathematik: „Darstellungsformen Dynamischer Systeme“
1995 - 1996 Absolvierung des Zivildienstes in der Lebenshilfe Sollenau
10/1996 - 07/2000 Studium der Wirtschaftsinformatik (TU-Wien und Universität Wien)
02/1999 - 06/1999 ERASMUS-Stipendium an der
Universität Paul Sabatier, Toulouse, Frankreich
06.07.2000 Abschluß des Studiums (Mag.rer.soc.oec.)
09/2000 - 10/2003 Doktoratsstudium an der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften
und Informatik, Universität Wien
08.10.2003 Abschluß des Doktoratsstudiums. Dissertationsfach: Informatik
(mit ausgezeichnetem Erfolg)

Beruflicher Werdegang

08/1997 Ferialpraxis Bank Austria:
Mitarbeit bei der Implementierung eines CRM-Systems
10/1997 - 12/1997 Freier Dienstvertrag Bank Austria:
Weiterentwicklung des CRM-Systems
06/1998 - 06/2004 Freier Dienstvertrag Frequentis:
Umstellung von MS-Office 95 auf MS-Office 97,
Intranetapplikationsentwicklung
10/1999 - 07/2000 Angestellt im Rahmen der Teilrechtsfähigkeit des Instituts
für Informatik und Wirtschaftsinformatik, Projekt AWD
09/2000 - 08/2004 Vertragsassistent an der Universität Wien,
Institut für Informatik und Wirtschaftsinformatik
09/2000 - 02/2002 Projektkoordination des Drittmittelprojekts AWD
03/2002 - 03/2004 Projektleitung des Drittmittelprojekts AWD
10/2001 - 01/2002 Mitarbeit bei Drittmittelprojekt MobileEtrade für die RZB
02/2004 Gründung der Firma Tribun IT-Consulting und Softwareentwicklung
GmbH & Co. KEG
seit 01/2005 Geschäftsführer der obigen Firma

Wissenschaftliche Publikationen

- G. Sonneck. Streß-Test und Performancetuning einer Intranetapplikation. Master's thesis, Department of Computer Science and Business Informatics, University of Vienna, June 2000.
- G. Sonneck and T. Mück. Performance Tuning of an Intranet Application – A Case Study. In *Proceedings of the 16th International Parallel & Distributed Processing Symposium (ICEC Workshop)*, page 223, Ft. Lauderdale, USA, April 2002. IEEE Computer Society.
- G. Sonneck, R. Motschnig and T. Mück. Mapping UML Web Navigation Stereotypes to XML Data Skeletons. In *Proceedings of the 3rd International Conference on E-Commerce and Web Technologies (EC-Web 2002)*, volume 2455 of *Lecture Notes in Computer Science*, pages 294–303, Aix-en-Provence, France, September 2002. Springer.
- G. Sonneck. Formal Foundation of Web Navigation Stereotypes and Their Transformation into XML. Technical report, Department of Computer Science and Business Informatics, University of Vienna, December 2002.
- G. Sonneck and T. Mück. One-to-One Personalization of Web Applications using a Graph Based Model. In *Proceedings of the 5th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS 2003)*, pages 95–102, Angers, France, April 2003. ICEIS Press.
- G. Sonneck and T. Mück. Formal Foundation of Web Navigation Stereotypes and Their Transformation into XML. In *Proceedings of the 5th Asia Pacific Web Conference (APWEB 2003)*, volume 2642 of *Lecture Notes in Computer Science*, pages 150–155, X'ian, China, April 2003. Springer.
- G. Sonneck and T. Mück. Optimized One-to-One Personalization of Web Applications using a Graph Based Model. In *Proceedings of the 17th International Parallel & Distributed Processing Symposium (ICEC Workshop)*, page 245, Nice, France, April 2003. IEEE Computer Society.
- G. Sonneck and T. Mück. Optimization of Web Applications by Graph Transformations. In *Proceedings of the 2nd ACS/IEEE International Conference on Computer Systems and Applications (AICC-SA'03)*, Tunis, Tunisia, July 2003.
- G. Sonneck and T. Mück. Implementing Web Navigation Patterns with XML. *Data and Knowledge Engineering*, submitted for publication in 2003.
- G. Sonneck. Graphbasierte Modellierung und Optimierung von Web Applikationen. PhD thesis, Department of Computer Science and Business Informatics, University of Vienna, July 2003.

Präsentationen und wissenschaftliche Vorträge

April 19, 2002

2nd International Workshop on Internet Computing and E-Commerce (ICEC'02), Fort Lauderdale, Florida, USA (in conjunction with IPDPS'02), „Performance Tuning of an Intranet Application - A Case Study“

September 5, 2002

3rd International Conference on E-Commerce and Web Technologies (EC-Web 2002), Aix-en-Provence, France, „Mapping UML Web Navigation Stereotypes to XML Data Skeletons“

April 23, 2003

5th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS 2003), Angers, France, „Customizing Web-Based Systems with Object-Oriented Views“

April 24, 2003

5th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS 2003), Angers, France, „One-To-One Personalization of Web Applications using a Graph Based Model“

April 26, 2003

3rd International Workshop on Internet Computing and E-Commerce (ICEC'03), Nice, France, (in conjunction with IPDPS'03), „Optimized One-to-One Personalization of Web Applications using a Graph Based Model“

July 16, 2003

2nd ACS/IEEE International Conference on Computer Systems and Applications, Tunis, Tunisia, „Optimization of Web Applications by Graph Transformations“

June 3, 2004

Invited talk, Opening Session for Chaos Control 2004, Vienna, Austria, „Ist der Einsatz von Open Source Software in der Öffentlichen Verwaltung rechtlich und technisch geboten?“

Professionelle Aktivitäten

PROGRAM COMMITTEE,

4th International International Conference on Computer and Information Technology (CIT2004), Wuhan, China, September 14-16 September, 2004

Mitgliedschaften

IEEE, IEEE CS

Lehrtätigkeit: Tutor

10/1997 - 01/1998	Tutor an der TU-Wien (Praktikum Einführung in die Programmierung)
10/1998 - 01/1999	Tutor an der TU-Wien (Praktikum Einführung in die Programmierung)
03/2000 - 06/2000	Tutor an der Universität Wien (Übung Data Engineering für Wirtschaftsinformatik)

Lehrtätigkeit: Leiter der folgenden Lehrveranstaltungen (Universität Wien)

WS 00	PR	1x3h	Einführung in die Programmierung	C++-Gruppe
	PR/VO	1x3h	Einführung in die Programmierung	C#-Gruppe
SS 01	UE	3x2h	Data Engineering für Wirtschaftsinformatik	
WS 01	PR	2x3h	Einführung in die Programmierung	C++-Gruppe
SS 02	UE	3x2h	Data Engineering für Wirtschaftsinformatik	
WS 02	UE	2x3h	Einführung in die Programmierung	C++-Gruppe
SS 03	UE	3x2h	Data Engineering für Wirtschaftsinformatik	
WS 03	UE	2x3h	Einführung in die Programmierung	C++-Gruppe
SS 04	SE	2x2h	Informationsmanagement	
WS 04	LU	1x5h	Einführung in die Programmierung	C++-Gruppe
	LU	2x1h	Datenbanksysteme	
SS 05	SE	2x2h	Informationsmanagement	
	VU	1x2h	Datenmodellierung	
WS 05	LU	1x5h	Einführung in die Programmierung	C++-Gruppe
	VU	1x2h	Datenmodellierung	
SS 06	UE	1x2h	Algorithmen und Datenstrukturen 1	
	VU	2x2h	Datenmodellierung	
WS 06	PR	1x4h	Programmierung	C++-Gruppe

Lehrtätigkeit: Leiter der folgenden Lehrveranstaltungen (FH des BFI Wien)

WS 06	ILV	1x2h	Programmierpraktikum	JAVA
-------	-----	------	----------------------	------

Mitbetreute Diplomarbeiten

Horst Beham	WWW-basiertes interaktives Vertriebsunterstützungssystem - mobile und stationäre Klientenszenarien	SS2001
Johannes Herbst	Entwicklung mobiler Agenten mit .Net	SS2002
Gerd Krislaty	Empirische Identifikation von Geschäftsprozessen einer Intranet Applikation	SS2003
Stefan Schmiedleitner	Konzeption und Realisierung einer Web-Applikation zur kontextabhängigen Entscheidungsfindung	SS2005
Onur Gökcen	Performance Tuning Strategies and Methods for Oracle DBMS Using STATSPACK (Versions 9i & 10g)	SS2006