

Dr. Dipl.-Ing (FH) Sascha Schneid

Heiner – Bauer – Ring 68 / 1
76448 Durmersheim
Email: saschaschneid@web.de



Lebenslauf

Geburtsdatum	08. Januar 1971
Geburtsort	Boppard
Nationalität	Deutsch
Familienstand	Verheiratet, zwei Töchter (6 und 1 Jahre)

Beruflicher Werdegang

09/2006 - heute	VMT GmbH, Gesellschaft für Vermessungstechnik, Bruchsal Produktmanager für Deformationsmonitoring und innovative Systeme
11/2007	The Nottingham Trent University - School of Property and Construction Promotion zum „Doctor of Philosophy – PhD“ Thema der Dissertationsschrift: „Investigation of a Digital FEM Height Reference Surface as a Vertical Reference System“

- 09/2000 – 09/2006 Hochschule Karlsruhe – Technik und Wirtschaft
Institut für angewandte Forschung
Prof. Dr.-Ing. Reiner Jäger

Wissenschaftlicher Mitarbeiter im Drittmittelprojekt

„Digitale Finite Element Höhenbezugsfläche - DFHBF“
- 09/1996 – 08/ 2000 Hochschule Karlsruhe – Technik und Wirtschaft
Studium Vermessungswesen

Diplomarbeit (Note 1,0):

„Entwurf und Codierung eines C++ basierten Programmmoduls zur
Kalman-Filterung von Deformationsbeobachtungen“
- 10/1994 – 09/1996 ÖbVI Nicolaus Platter, Leipzig

Vermessungstechniker im Innen- und Außendienst
- 08/1993 – 09/1994 ÖbVI Werner Bersch, Boppard

Vermessungstechniker im Innen- und Außendienst
- 09/1992 – 08/1993 Fachoberschule Technik, Koblenz

Fachhochschulreife
- 05/1992 – 08/1992 ÖbVI Werner Bersch, Boppard

Vermessungstechniker im Innen- und Außendienst
- 02/1991 – 04/1992 Zivildienst – St. Goar Krankenhaus
- 08/1988 – 01/1991 ÖbVI Werner Bersch, Boppard

Ausbildung zum Vermessungstechniker
- 08/1981 – 07/1988 Johannesgymnasium Lahnstein,

Mittlere Reife
- 1977 – 07/1981 Grundschule Boppard-Buchholz

Sprachkenntnisse

Deutsch	Muttersprache
Englisch	Fließend

EDV Kenntnisse

Windows, LINUX (Grundkenntnisse)
MS Office, MS Team Foundation Server (TFS),
C++, Python, Matlab, Scilab
MySQL, Firebird SQL - (jeweils Grundkenntnisse)

Preise und Auszeichnungen während der Ausbildung

07/2000	Preis der Vermessungsingenieure im Bund Deutscher Baumeister, Architekten und Ingenieure – BDB für die herausragende Diplomarbeit im Sommersemester 2000
07/2000	Erwin Sack Preis des Vereins der Freunde der Hochschule Karlsruhe – Technik und Wirtschaft für soziales Engagement in der studentischen Selbstverwaltung

Lehraufträge

seit 10/2015	Lehrauftrag an der Hochschule Karlsruhe – Technik und Wirtschaft am Studiengang Bauingenieurwesen Vorlesung „Geomatik“ - 4 Semesterwochenstunden
09/2007 – 07/2008	Lehrauftrag an der Hochschule Karlsruhe – Technik und Wirtschaft am Studiengang Vermessung und Geomatik Vorlesung „C++ Programmieren“ - 6 Semesterwochenstunden
03/2004	Einwöchiger Besuch als Gastdozent an der Nottingham Trent University, School of Property and Construction
10/2004	Einwöchiger Besuch als Gastdozent an der Riga Technical University, Department of Geomatics