

Zur Person

Thabo Beeler

Tga Seraina
CH-7460 Savognin

Privat: ++41/81 684 21 59
e-mail: thabo.beeler@hsr.ch

26 Jahre
ledig
keine Kinder
nicht ortsgebunden
Schweizer

Ziel

Kreative, selbstständige und anspruchsvolle Tätigkeit in einem wissenschaftlichen Umfeld.

Berufserfahrung

- Seit Jan. 2001 **CTO, *weedbees mediaskills beeler & CO, Oberfrick***
- Technische Leitung sämtlicher Projekte im Bereich Web-Technologien
 - 3 Personen
 - <http://www.weedbees.ch>
- Nov. 2000 – Sept. 2001 **Informatikpraktikum, AdNovum Informatik AG, Zürich**
- Realisation (Planung, Implementation) verschiedener In-House Projekte
 - Mitarbeit an Sicherheitssoftware im e-Banking Sektor
 - Betreuung eines Praktikanten
 - ca. 70 Personen
 - <http://www.adnovum.ch>
- Jun. 1999 – Jan. 2001 **Hilfsassistent an der ETH, Zürich**
- Betreuung eines Institutes in Informatikfragen
 - 2 Unterstellte
 - ca. 20 Personen
 - <http://www.nadel.ethz.ch>

Studium

- Okt. 2001 – Dez. 2004 **Informatikingenieur**, Hochschule Rapperswil (HSR), Rapperswil
- Jul. 1999 – Jan. 2000 **Multimediaproducer**, SAE College, Zürich
- 1999 – 2001 **Informatikkurse** (C/C++/Perl/Netzwerk) ETH, Zürich
- Okt. 1998 – Feb. 1999 Ein Semester **Informatik** an der ETH, Zürich

Wissenschaftliche Arbeiten

- 2004 ***Unsupervised object tracking without a-priori knowledge***
Objektverfolgung in Videosequenzen ohne Vorwissen. Feature- sowie gradient-basierende Bestimmung des optischen Flusses.
Diplomarbeit, HSR / ETH / Universität Zürich
Auszeichnungen: - Note 6 (Beste Note: 6)
- Innovationspreis der HSR
- 2004 ***Eukalyptus – Koala Environment Simulator***
Simulator sowie Mental-map-building für den Koala Roboter
Studienarbeit, HSR / ETH / Universität Zürich
Auszeichnungen: - Note 6 (Beste Note: 6)
- 2003 ***AWES – Apache Web Entry Server***
AAA Hochsicherheitsserver als Apache Modul
Studienarbeit, HSR / Compass Security
Auszeichnungen: - Note 5.5 (Beste Note: 6)
- 2000 ***RPSX – Role Playing Station X***
Multiplayer Rollenspiel
Diplomarbeit, SAE Zürich
Auszeichnungen: - Beste Diplomarbeit
- 1997 ***Die Reptilien der Schweiz***
Multimediaarbeit über sämtliche in der Schweiz heimischen Reptilien
Maturaarbeit Biologie, Disentis
Auszeichnungen: - YEER (Young Europeans' Environmental Research)
- Schweizer Jugend forscht
- Universität Freiburg

Schule

- Okt. 1991 – Jun. 1998 **Mittelschule** (Typus B), Disentis

Sprachkenntnisse

Deutsch	(Muttersprache)
Romanisch	(Zweisprachig)
Englisch	(sehr gut)
Französisch	(gut)
Italienisch	(Grundkenntnisse)
Spanisch	(Grundkenntnisse)
Thai	(Grundkenntnisse)
Laotisch	(Grundkenntnisse)

Programmierkenntnisse

Sehr gut:	Java, C/C++, Perl, JavaScript, ActionScript, Lingo
Gut:	PHP, ASP
Grundkenntnisse:	Basic

Technologien

XML, HTML, Flash, 3D-Modelling (Cinema 4D),
Bildbearbeitung (Photoshop), VRML, LDAP, CORBA,
Apache Webserver, MacOS X, UNIX/Linux

Fachliche Interessen

Künstliche Intelligenz, Objekterkennung, Semantische Netze, Spiele (KI)

Private Interessen

Reisen, Kulturen, Freunde, Natur, Kino, Rollenspiele
Sport: Tauchen, Snowboarden, Volleyball, Schwimmen