

Lebenslauf: Stephan Zürcher

Link: <http://lebenslauf.stephanz.net>

Personalien

Name:	Stephan Zürcher	
Anschrift:	Feld 37 6423 Seewen Schweiz	
Geburtsdatum:	15.12.1981	
Geburtsort:	Brunnen	
E-Mail:	mail@stephanz.net	
Telefon:	077 459 23 22	
Hobby:	Gleitschirmfliegen, Wandern, Embedded system / Automation	
Sprachen:	Deutsch: gut	
	Englisch: gut	
	Chinesisch: schlecht	

Ausbildung

14.09.2009 - 11.07.2015	Bachelor of Science Hochschule Luzern/FHZ in Elektrotechnik mit Vertiefung in Energy Systems, Luzern Mathematik, Physik, Elektrotechnik, Programmieren und Software Engineering, Mikrocomputertechnik, Lineare Systeme, Analoge und digitale Elektronik, Elektronische Systeme, Elektronische Schaltungstechnik, Klassische und moderne Regelungstechnik, Leistungselektronik, Elektrische Antriebstechnik, Technologie der Kommunikationssysteme (Übertragungs- und Hochfrequenztechnik, Kommunikationstechnik), Projektmanagement, Produktentwicklung, Kommunikations- und Präsentationstechnik
14.09.2008 - 17.06.2009	Technische Berufsmatura , Luzern
03.03.2003 - 31.10.2003	Linux Softwareentwickler CDI , Frankfurt am Main C/C++, Unix Systemprogrammierung, Unix Administration, Qt
12.10.1998 - 31.06.1999	Bürofachdiplom VSH , Luzern Rechnungswesen, Privat- und Obligations Recht, Betriebswirtschaftslehre, Wirtschaftskunde, Staatskunde
21.08.1989 - 03.06.1998	Grundschule / Oberstufe , Brunnen

Berufspraxis

01.07.2020 - 31.12.2022	Elektrotechnik Ingenieur , Aersolution Interior AG, Altdorf Hard-/ Softwareentwicklung. Vom Prototyp zur Produktion und Qualifizierung von Hardware nach DO-160 (Airborne Equipment Qualifizierung): C, Altium
02.11.2018 - 30.06.2020	Software Entwickler , EBS Energie AG, Schwyz Implementation Leitsystem und Benutzeroberfläche: C#, Javascript, Docker, Golang
01.01.2017 - 30.09.2018	Selbständig erwerbender Electrotechniker , Morschach Entwicklung und Programmierung von diversen elektronischen Systemen: C, Altium
15.03.2007 - 01.01.2012	Web Entwickler als Freelancer , moreganize, Brunnen PHP, Javascript, SQL
01.10.2004 - 30.07.2005	SAP Entwickler als Freelancer , Verlag für Standesamtswesen, Brunnen
01.05.2004 - 30.09.2004	Praktikum SAP Entwickler , Verlag für Standesamtswesen, Frankfurt am Main
01.06.2001 - 01.06.2002	Verkaufsberater , Letec AG Schwerzenbach, Zürich Hard- und Softwareprojektberatung von Apple und Windows Rechnern

Sprachschule

21.10.2024 - 21.02.2025	Chinesisch Sprach Schule (Elementar, Einzelunterricht), Yangshuo
19.02.2024 - 29.03.2024	Chinesisch Sprach Schule (Elementar), Yangshuo
08.01.2007 - 02.03.2007	Englisch Sprach Schule (Advanced), Bournemouth
24.09.2006 - 05.01.2007	Englisch Sprach Schule (Advanced), Dublin
05.01.2004 - 29.03.2004	Englisch Sprach Schule (Upper Intermediate), Brisbane

Anderes

01.01.2023 - 12.06.2026	Reisen China, Irland, Philippin, Schweiz, Sri Lanka, Vietnam
-------------------------	---

Schwyz, 30.06.2026

Tel: +41 41 874 08 90
Fax: +41 41 874 08 99
www.aersolution.com
info@aersolution.comHerr
Stephan Zürcher
Axensteinstrasse 23
6443 MorschachRoger Bünter
Tel: +41 41 874 08 91
Fax: +41 41 874 08 99
roger.buenter@aersolution.com

Altdorf, 13. Januar 2023

Arbeitszeugnis

Stephan Zürcher

Herr Stephan Zürcher, geboren am 11.12.1981 trat am 1. August 2020 als Elektrotechnik Ingenieur in die Aersolution Interior AG ein.

Sein umfangreiches Aufgabengebiet umfasste im Wesentlichen:

- Bewertung und Erstellen von Verbesserungsvorschlägen von bestehenden elektronischen Komponenten, welche von Partnerfirmen entwickelt wurden.
- Erstellen von Embedded Software für Aircraft Interior Projekte auf der Basis von existierender Hardware inklusive vor Ort Konfiguration.
- Entwicklung von neuen Motorenkontrollern (Hardware) und erstellen der Embedded Software.
- Obsoleszenz Management eines kundenspezifischen Cockpit Tür Controllers.
- Herstellen von Prototypen.
- Aufbau eines Produktionspartner für die PCB-Herstellung, Prüfung der gelieferten Hardware und Etablierung von internen Hardware-Tests.

Nebenbei unterstützte Herr Zürcher unsere Qualitätssicherung der EASA Production Organization als Qualitätsprüfer und Certifying Staff Member im Bereich Wareneingangsprüfung und Produkteprüfung.

Herr Zürcher setzte sein solides Fachwissen systematisch und sicher zur Lösung seiner Aufgaben ein und zeichnet sich durch seine flexible Einsatzbereitschaft aus, so dass er auch ausserhalb seines Tätigkeitsgebietes jederzeit selbstverständlich mit anpackte. Aus diesem Grunde war er in unserem Hause ein allseits geschätzter Ansprechpartner.

Die ihm übertragenen Aufgaben erfüllte er stets sehr selbstständig, zuverlässig und zu unserer vollsten Zufriedenheit. So war er auch erhöhtem Arbeitsaufkommen jederzeit gewachsen und überzeugte durch sehr gute Arbeitsqualität. Sein Verhalten gegenüber Kunden, Vorgesetzten und Kollegen war jederzeit einwandfrei.

Herr Zürcher verlässt unser Unternehmen auf eigenen Wunsch, was wir sehr bedauern. Für die vertrauensvolle Zusammenarbeit bedanken wir uns, und wünschen Herrn Zürcher für die Zukunft weiterhin viel Erfolg und alles Gute.

Aersolution Interior AG



Roger Bünter / CEO

Arbeitszeugnis

für Stephan Zürcher

Herr Stephan Zürcher, geboren am 15. Dezember 1981, von Brunnen, war vom 2. November 2018 bis 30. Juni 2020 für unsere Firma tätig.

Zu seinem Aufgabenbereich als **Fachspezialist Softwareentwicklung** gehörten folgende Tätigkeiten:

- Softwarelösungen in C#, dotnet core, javascript und anderen Sprachen
- Datenbanklösungen für das Leitsystem entwickeln
- Dockerlösungen für das Leitsystem entwickeln
- Datenprotokolllösungen für Modbus-TCP, OPC DA, mqtt und andere Protokolle
- Unterhalt der Kraftwerks-IT (Server, PC)
- Backuplösungen entwickeln und umsetzen
- Wissensdatenbank erstellen
- Serverlösungen für die Visualisierung in HTML5 erarbeiten
- Hochverfügbares System planen und entwickeln (Docker)

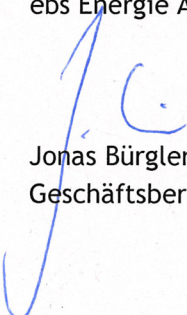
Stephan Zürcher war fundiert in der aktuellen Informatik. Wir kannten ihn als intelligenten Mitarbeiter, der über eine rasche Auffassungsgabe verfügte. Seine Aufgaben erledigte er durchdacht und initiativ.

Wir schätzten Stephan Zürcher als belastbaren und selbstständigen Mitarbeiter. Im Umgang mit Vorgesetzten und Mitarbeitern war er ruhig und korrekt.

Stephan Zürcher verlässt uns auf eigenen Wunsch. Für seine Mitarbeit danken wir ihm herzlich. Wir wünschen Stephan Zürcher für die Zukunft alles Gute und viel Erfolg.

Schwyz, 30. Juni 2020

ebs Energie AG


Jonas Bürgler
Geschäftsbereichsleiter Energie


Daniel Zraggen
Bereichsleiter Betrieb KW

Zürich, 28. April 2016

Bestätigung Auftragsleistungen als Freelancer

Herr Stephan Zürcher, geboren am 15.12.1981 aus Trub BE war ab dem 15.03.2007 bis Anfang 2012 im Auftragsverhältnis als Freelancer für uns tätig. Seine Einsätze variierten je nach Bedarf und entsprachen in der Regel einem 40% - 100% Arbeitspensum.

Herr Zürcher führte selbständig diverse Programmieraufträge für uns durch. Wir benötigten seine Unterstützung unter anderem für die technische Weiter- und Neuentwicklung der Webseite moreganize.ch. Er war uns sodann auch bei der Verwaltung der Webserver behilflich. Als Technologie kam ein Apache Webserver auf einem Debian Linux, PHP und Javascript zum Einsatz.

Herr Zürcher fand sich mit den benötigten Systemen sehr schnell zurecht und hatte stets die Übersicht. Auch der in Rechnung gestellte Zeitaufwand für die Programmierung war für uns ökonomisch. Die Kommunikation via Skype funktionierte bestens und der Stundenrapport war nachvollziehbar und angemessen.

Da Herr Zürcher mehr Zeit in sein Studium investieren wollte, wurden seine Einsätze ab Anfang 2012 auf ein Minimum reduziert.

Herr Zürcher führte unsere Aufträge immer zu unserer vollsten Zufriedenheit aus.

Die Ausstellung dieser Bestätigung erfolgt nachträglich auf den Wunsch von Herrn Zürcher. Wir wünschen ihm für die Zukunft alles Gute.

Mit freundlichen Grüßen



Tom Frey
(Gesellschafter und Vorsitzender der Geschäftsführung)

Praktikantenzeugnis

Herr Stephan Zürcher, geboren am 15.12.1981, war in der Zeit vom 01. Mai 2004 bis 30. September 2004 in unserem Verlag als Praktikant beschäftigt. Inhalt des Praktikums war die Mitarbeit in unserer DV-Abteilung bei der Weiterentwicklung der SAP-Anwendung.

Herr Zürcher hat sich schnell und sicher in das Aufgabengebiet eingearbeitet und seine Tätigkeiten selbständig und gewissenhaft durchgeführt. Die hierzu erforderlichen Kenntnisse hat er sich während der Einarbeitungszeit aus diverser Fachliteratur wie: ABAP-Objects, Softwareentwicklung für R/3, SAP SmartForms, SAP Schnittstellen, SAP Workflow-Management und JAVA für ABAP-Entwickler angeeignet um folgende Projekte zu verwirklichen:

- Prüfliste zu Lizenzaufträgen in ABAP mit Ausgabe des Status, ob Dokumente (Verträge) gescannt wurden.
- Programm zum Freischalten von Autoren für BFH-Online-Inhalte auf unserer Web-Seite mit E-Mailversand für die Zugangsdaten (Benutzer und Passwort).
- Entwicklung des ersten Workflow in unserem Hause: Automatisches Anlegen von Neukunden und Aufträgen im SAP R/3-System von unserer Web-Seite aus.
- Entwurf und Programmierung der Produktdatenbank im SAP-CRM-System zur Ablösung unserer Inhouse-Datenbank mit SAP-Web-Application-Server.

Die vorhandenen Kenntnisse von Herrn Zürcher in der Web-Entwicklung JavaScript, HTML, CSS kamen einer schnellen Umsetzung der Projekte zugute.

Sein klassenorientierter Programmstil ist gut nachvollziehbar und gut dokumentiert. Die Wiederverwendbarkeit der erstellten Objekte für andere Projekte ist gegeben.

Herr Zürcher hat die ihm übertragenen Arbeiten stets zu unserer vollsten Zufriedenheit ausgeführt und unseren Erwartungen in jeder Hinsicht entsprochen. Er zeigte stets Einsatzbereitschaft und hat auch in seiner Freizeit mit viel Engagement seine Kenntnisse ausgebaut. Seine optimistische Haltung wirkte in schwierigen Fällen beflügelnd.

Herr Zürcher zeichnete sich bei der Erledigung aller seiner Aufgaben durch Gewissenhaftigkeit, Fleiß und Selbständigkeit aus. Er war ein pflichtbewusster und zuverlässiger Mitarbeiter, der seine Aufgaben stets zügig und gut erledigte. Sein Verhalten gegenüber Vorgesetzten und Kollegen war stets einwandfrei.

Wir wünschen Herrn Zürcher für seinen weiteren Berufs- und Lebensweg alles
Gute und viel Erfolg.

Frankfurt am Main, den 30. September 2004


Dr. Günther Metzner



Herrn
Stephan Zürcher
Muotastrasse 11
6440 Brunnen

letec a

Stationsstrasse 5

Postfach

8603 Schwerzenbach

Tel. 01 908 44 1

fax 01 908 44 2

schwerzenbach@letec.ch

Schwerzenbach, 31. Juli 2002

Arbeitszeugnis

Herr Stephan Zürcher, geboren am 15.12.1981, von Trub BE, war vom 1.6.2001 bis 31.7.2002 bei der Firma Letec AG als Verkaufsberater mit einem Arbeitspensum von 80% angestellt.

Er gehörte dem Front-Team an und war für folgende Aufgaben (mit-) verantwortlich:

- Verkauf und Beratung von Macintosh-Systemen im Laden und am Telefon
- Laden organisieren und Verkaufsregale auffüllen
- Installation der Demo-Geräte (Hardware & Software)
- Ausgabe von Geräten an Kunden
- diverse (vor allem technische) Abklärungen für Kunden
- Beratung der Kunden bei technischen Problemen
- Kassenführung und -kontrolle
- Korrespondenz mit Kundschaft

Wir erlebten Herrn Zürcher als zuverlässigen und vertrauenswürdigen Mitarbeiter, der sich mit grossem Elan an seine Arbeit machte. Seine Fachkenntnisse rund um den Macintosh waren sehr gut, insbesondere im Bereich Betriebssysteme Mac OS 9 und Mac OS X. Im Apple-eigenen Ausbildungsprogramm „Learn & Earn“ erreichte er regelmässig den Status des „Apple Product Professional“. Herr Zürcher war sehr pünktlich, arbeitete selbstständig und dachte stets zum Wohl der Firma - insbesondere durch seine Flexibilität bei Anfall zusätzlicher Arbeitseinsätze. Während seiner einjährigen Tätigkeit bei der Letec AG konnte er beruflich und persönlich grosse Fortschritte erzielen. Seine Arbeit erledigte er stets zu unserer vollen Zufriedenheit.

Im Umgang mit den Kunden verhielt er sich immer freundlich und zuvorkommend. Korrekt war auch sein Umgang gegenüber Mitarbeitern und Vorgesetzten.

Herr Zürcher verlässt uns, um sich weiterzubilden. Wir danken Herrn Zürcher für seinen Einsatz und wünschen ihm für seine berufliche wie persönliche Zukunft alles Gute.

Letec AG

Dr. Paul Oswald
Geschäftsführer

Dieses Zeugnis ist nicht codiert.

Die Hochschule Luzern verleiht

Stephan Zürcher

geboren am 15. Dezember 1981

Bürger von Trub BE

für das erfolgreich abgeschlossene Bachelor-Studium den Titel

**Bachelor of Science Hochschule Luzern/FHZ
in Elektrotechnik mit Vertiefung
in Energy Systems**

Bachelor of Science Hochschule Luzern/FHZ
in Electrical Engineering with Specialisation in Energy Systems

Der Titel «Bachelor of Science Hochschule Luzern/FHZ» (abgekürzt «BSc Hochschule Luzern/FHZ») ist gemäss Artikel 10 Absatz 2 Buchstabe a Verordnung zum Hochschulförderungs- und -koordinationsgesetz vom 12. November 2014 (Stand 1. Januar 2015) geschützt.

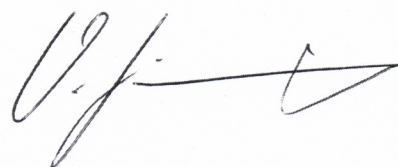
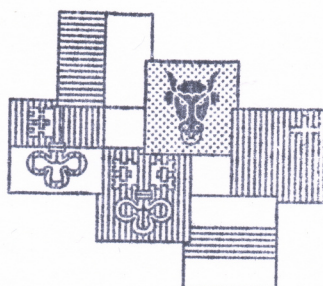
Die Kantone Luzern, Uri, Schwyz, Obwalden, Nidwalden und Zug bilden die Trägerschaft der Hochschule Luzern/FH Zentralschweiz.

Dieses Diplom ist eidgenössisch anerkannt.

Luzern, 11. Juli 2015



Fachhochschulrat
Anton Lauber, Präsident



Hochschule Luzern – Technik & Architektur
Prof. Dr. Viktor Sigris, Direktor

Herr

Stephan Zürcher

geboren am 15.12.1981,
hat vom **03.03.2003** bis **31.10.2003**
nachfolgende berufliche Qualifikation erworben.

Qualifikation

Linux Softwareentwickler CDI

Ergebnis

mit sehr gutem Erfolg (95 %)

Unterrichtsvolumen **1386** Unterrichtsstunden

Anwesenheit **150** von **154** Unterrichtstagen

Inhalte und Prüfungsleistungen sind umseitig aufgeführt.

31. Oktober 2003

A circular stamp containing the CDI logo and a handwritten signature in blue ink.

Institutsleiterin



Verband Schweizerischer Handelsschulen

BÜROFACHDIPLOM VSH

Vollzeitausbildung

Der Verband Schweizerischer Handelsschulen VSH bestätigt, dass

STEPHAN ZÜRCHER

gemäss den reglementarischen Verbandsbestimmungen
die Diplomprüfung bestanden hat.

VSH-Mitgliedschule

Bénédict-Schule Luzern AG

Verband Schweizerischer
Handelsschulen VSH

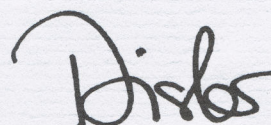
Für die Schulleitung


Ort und Datum

Luzern, 27. August 1999



Für den Vorstand



Diese Urkunde ist unter der Registernummer **51.99.C.042** im Prüfungsregister des Verbandes eingetragen.

Die Noten sind im Diplomzeugnis aufgeführt.

Pacific Gateway International College



This is to certify that

Stephan Zürcher

has successfully completed a 10 week course in the

Cambridge Program

at Pacific Gateway International College, Brisbane, Qld, Australia

In the enrolment period starting 05/01/04 and ending 12/03/04

the level of **Upper Intermediate** was achieved
with a minimum of 85% attendance.



Director of Studies

Director

PACIFIC GATEWAY™

INTERNATIONAL COLLEGE

This is to certify that

Stephan Zürcher

has successfully completed a 2 week course in the

English Communication Program

at Pacific Gateway International College, Brisbane, Qld, Australia.

In the enrolment period starting 15/03/04 and ending 26/03/04

the level of **Upper Intermediate** was achieved.



Director

Director of Studies

This document certifies that at least 85% attendance plus appropriate standards were maintained by the recipient.



Diploma Academic Semester

This is to certify that

Stephan Zürcher

attended 342 out of 342 lessons on
an English Language Course at

Aspect College Bournemouth

from 24/09/2006 to 02/03/2007
and has reached the following level

Advanced
(see reverse for level description)

Director of Studies

01/03/2007



Accredited by the
BRITISH COUNCIL

ENGLISHUK
member

Diploma Academic Semester

This is to certify that

Stephan Zürcher

attended 192 out of 192 lessons on
an English Language Course at

Aspect College Bournemouth

from 08/01/2007 to 02/03/2007
and has reached the following level

Advanced
(see reverse for level description)

Director of Studies

01/03/2007



Accredited by the
BRITISH COUNCIL

ENGLISHUK
member

Omeida Chinese Academy
CERTIFICATE



SINCE 2001

This is to certify that ZUERCHER
STEPHAN has completed 90 hours of
Comprehensive Chinese Course achieving
Level 1 at Omeida Chinese Academy from
19/2/2024 to 29/3/2024.

Certificate No: C2024032905

Student ID: XOE25N63

Principal: *Oda Omeida*

Issue date/发证日期: 29/3/2024

欧美达英文书院
结业证书



TRUST SEAL VERIFICATION LINK

兹证明 ZUERCHER STEPHAN
于 2024年 2月 19日 至 2024
年 3月 29日 参加并完成了欧美达中文书
院 90 课时综合汉语课程, 结业于 1级
班, 特发此证。

证书编号: C2024032905

证件号: XOE25N63

校长: *[Signature]*



www.omeidachinese.com

Omeida Chinese Academy
CERTIFICATE



SINCE 2001

This is to certify that Stephan Zuercher has
completed 72 hours of Comprehensive
Chinese Course achieving Level 2 at
Omeida Chinese Academy from
21/10/2024 to 21/2/2025.

Certificate No: C2025022103

Student ID: XOE25N63

Principal: *Oda Omeida*

Issue date/发证日期: 21/2/2025

欧美达英文书院
结业证书



TRUST SEAL VERIFICATION LINK

兹证明 Stephan Zuercher 于 2024
年 10月 21日 至 2025年 2月 21日 参加
并完成了欧美达中文书院 72 课时综合汉
语课程, 结业于 2级 班, 特发此证。

证书编号: C2025022103

证件号: XOE25N63

校长: *[Signature]*



www.omeidachinese.com