

JOSHUA SCHAEERER

SOFTWARE DEVELOPER
& UI/UX DESIGNER

CONTACT

- +41 79 782 83 38
- josh.schaerer@gmail.com
- joshuaschaerer.ch

PROFILE

Skilled software developer with a versatile skill set and a constant drive to stay ahead of emerging technologies. Capable of effectively managing independent projects and contributing collaboratively as part of a high-performing team.

SKILLS

PROFESSIONAL

- Creativity
- Attention to detail
- Reliability
- Logical thinking
- Problem-solving

EDUCATION

- Bachelor of Science**
University of Applied Sciences
& Arts Northwestern Switzerland
2019 - 2022
- EFZ Application Developer & BM**
AKSA & BBBaden
2014 - 2018
- Mandatory Education (Bez. Diploma)**
Kreisschule Chestenberg
2005 - 2014

EXPERIENCE

- SOFTWARE DEVELOPER | 2020 - 2021**
Allianz AG
Developed a web-based lead management application with a focus on agile principles and enhancing user experience. Acquired expertise in the following areas:
 - User interface and user experience design
 - Web application design and development
 - Agile project management
- SOFTWARE DEVELOPER | 2021 - 2022**
Birr Machines AG
Engineered a desktop application leveraging C# with a emphasis on delivering exceptional user experience and high performance. Effectively self-managed all project responsibilities
 - User interface and user experience design
 - Software development
 - Project self-management
- FULL STACK WEB DEVELOPER | 2018 - 2019**
Hausformat GmbH
During this time as a full stack web developer, I gained valuable experience in the professional work environment while further expanding my proficiency in web development.
 - Web application development
 - Effective team collaboration
 - Customer-focused orientation

JOSHUA SCHAEFER

SOFTWARE DEVELOPER
& UI/UX DESIGNER

HONORS

DEVELOPER

Press release

Juli, 2018

Check it out!

SKILLS

TECHNICAL

- Web Design
- UI/UX Design
- Web Development
- Software Development
- Project Management

EXPERIENCE (CONTINUED)

TECHNICAL INTERNSHIP | 2017 - 2018

Netkom AG

During this period, I embarked on my journey in computer science, exploring important concepts such as frontend, backend, and cyber security.

- Frontend development
- Backend development
- Standard security concepts

COMMERCIAL INTERNSHIP | 2016 - 2016

Coperion K-Tron GmbH

During a brief four-week period, I had my initial exposure to a professional work environment, acquiring invaluable insights into the dynamics of the commercial sector.

- Commercial environment dynamics
- Collaboration and teamwork
- Client satisfaction

The University of Applied Sciences and Arts
Northwestern Switzerland FHNW
School of Engineering has awarded

Joshua Nick Schärer

born on 7 November 1998,
from Möriken AG

the degree of

**Bachelor of Science FHNW in
Computer Sciences**

with a specialization in
Design and Management
(iCompetence)

Windisch, 30 September 2022

President
University of Applied Sciences and Arts
Northwestern Switzerland

Director
School of Engineering

Prof. Dr. Crispino Bergamaschi

Prof. Jürg Christener

Document without signature

Die Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW
Hochschule für Technik erteilt

Joshua Nick Schärer

geboren am 7. November 1998,
heimatberechtigt in Möriken AG

das Diplom

Bachelor of Science FHNW in Informatik

mit Vertiefung in
Design und Management
(iCompetence)

Windisch, 30. September 2022

Direktionspräsident
Fachhochschule Nordwestschweiz



Prof. Dr. Crispino Bergamaschi

Direktor
Hochschule für Technik



Prof. Jürg Christener

The FHNW University of Applied Sciences and Arts
Northwestern Switzerland
School of Engineering has awarded

Joshua Schärer

born on 7 November 1998, from Möriken AG

the additional certificate

**International Track
in Computer Science**

for the completion of 60 credits or more taught in English within
the degree programme **Bachelor of Science FHNW in Computer Science**

Windisch, 30 September 2022

Director
FHNW School of Engineering



Prof. Jürg Christener

Programme Head Computer Science
FHNW School of Engineering



Prof. Dr. Barbara Scheuner

PROJECT CERTIFICATE

This certifies that

JOSHUA SCHAERER

- has worked on an agile software project in cooperation with Fachhochschule Nordwestschweiz (FHNW) and Allianz Suisse for a duration of two full semesters.
- together with his team, fully reached the project goal and satisfied customers expectations.
- demonstrated the understanding and use of agile project management (SCRUM) in a total of 12 two week sprints.

BIEL-BIENNE, 15.06.2021



ROBIN ROTHE
PROJECT MANAGER



FLORIAN FAUSTMANN
AGENCY CEO, SPONSOR

Arbeitszeugnis für

Unsere Zeugnisse enthalten keine codierten Formulierungen.

Joshua Schärer

Rebweg 2

5103 Möriken

Aarau, 25. Februar 2020

Arbeitszeugnis

Hausformat GmbH ist eine Agentur für digitale Medien mit Schwerpunkt Web und TYPO3 CMS. Darüber hinaus bieten wir unseren Kunden einen Agentur-Full-Service, der von Print bis IT-Dienstleistungen reicht. Unser Team besteht aus rund 15 Mitarbeitenden, darunter zwei Lehrlinge.

Joshua Schärer war vom 17. September 2018 bis 30. Juni 2019 in unserer Agentur mit einem unbefristeten Vertrag als Webentwickler angestellt. Sein Arbeitspensum betrug 100 %.

Die Anstellung von Joshua Schärer umfasste folgende Aufgaben:

- Umsetzung von responsiven Webseiten mit TYPO3
- Integration, Anpassung, Implementierung von TYPO3-Applikationen
- Kunden-Support

Wir haben Joshua Schärer als ruhigen und freundlichen Mitarbeiter kennengelernt. Nach der üblichen Einarbeitungszeit erledigte er Aufgaben selbständig und überlegt und konnte sein Wissen im Bereich HTML/CSS/Javascript sowie TYPO3 CMS kontinuierlich ausbauen. Die Zusammenarbeit und Kommunikation mit Kunden und im Team war stets einwandfrei.

Joshua Schärer verlässt unsere Agentur auf eigenen Wunsch, um sich an einer Fachhochschule weiterzubilden. Wir danken ihm herzlich für sein Engagement und wünschen ihm für die berufliche wie private Zukunft alles Gute.



Roland Unterweger

Mitglied der Geschäftsleitung

roland@hausformat.com

Herr
Joshua Schärer
Rebweg 2
5103 Möriken

Seengen, 24.08.2018

Lehrzeugnis

Herr Joshua Schärer, geboren am 07.11.1998, absolvierte vom 01. August 2017 bis 31. Juli 2018 in unserem Betrieb das 4. Ausbildungsjahr als Informatiker Applikationsentwicklung.

Herr Schärer wurde in folgenden Bereichen ausgebildet:

- Entwicklung von Webapplikationen (PHP, SQL)
- Anwendung von Standardsicherheitskonzepten in der Programmierung
- Kundenkontakt/-umgang im Bereich Projektdurchführung
- Erstellen von Dokumentationen und Anleitungen

Aufgrund seiner guten Auffassungsgabe und seiner Flexibilität erarbeitete sich Herr Schärer ein solides und umfassendes Fachwissen. Er erfüllte seine Aufgaben speditiv, verantwortungsbewusst und erwies sich als einsatzbereiter und pflichtbewusster Mitarbeiter. Der ihm übertragene Aufgabenbereich erfüllte er stets zu unserer vollsten Zufriedenheit.

Sein persönliches Verhalten war immer vorbildlich. Er wurde von den Mitarbeitenden und Vorgesetzten als lernbereiter und freundlicher Lernender sehr geschätzt und fand als kompetenter Ansprechpartner auch von Seiten unserer Kunden immer hohe Anerkennung.

Wir wünschen Herr Schärer viel Erfolg im Berufsleben und danken ihm für den wertvollen Einsatz.

Netkom IT Services GmbH



Ralph Mattli
Personalverantwortlicher

Kaufmännisches Praktikum IMS 2016

Bestätigung

Vorname:	Joshua	Name:	Schärer
hat in der Zeit vom:	21. März 2016	bis:	22. April 2016

bei der **Coperion K-Tron (Schweiz) GmbH** in **Niederlenz** das kaufmännische Praktikum im Rahmen der Ausbildung an der Informatikmittelschule der Alten Kantonsschule Aarau absolviert.

Bericht

Arbeitsgebiete:	Überarbeitung und Optimierung von Arbeitsanweisungen für Montagearbeiten in Zusammenarbeit mit Verantwortlichen, vor Ort in den Abteilungen sowie selbstständige Weiterverarbeitung am Arbeitsplatz (PC) einschliesslich Erstellen und Einfügen von Fotos; anschliessend erstellte Anweisungen zusammen mit Verantwortlichen verifiziert im Vergleich mit dem tatsächlichen Arbeitsablauf in der Montage; Kommunikation mit verschiedenen internen Stellen; Mithilfe beim Erstellen eines Firmenvideos für den Elternabend der Lernenden einschliesslich Verarbeitung des Filmmaterials in Zusammenarbeit mit unseren Lernenden; Ausführung weiterer administrativen Tätigkeiten
Verhalten / Auftreten:	Stets sehr höflich und zuvorkommend, anständiges Auftreten, jederzeit pünktlich, sehr zuverlässig, eher ruhige Persönlichkeit; Joshua Schärer ist von sich aus auf die verantwortlichen Personen zugegangen, mit welchen er im Rahmen seines Aufgabengebietes zusammengearbeitet hat
Einsatz / Fleiss:	Sehr fleissig, gab sich Mühe und zeigte guten Einsatz; wir sind sehr zufrieden mit der Arbeitsleistung und -qualität, arbeitete sorgfältig und gewissenhaft, gute Resultate
Stärken / Schwächen:	Arbeitet sehr selbstständig und pflichtbewusst, weiss sich gut zu helfen, kommt von sich aus wenn er mehr Input braucht und stellt die richtigen Fragen, gute Lernfähigkeit, arbeitet zielorientiert, könnte noch mehr aus sich herauskommen und offener werden

Gesamteindruck bezüglich der Eignung für eine kaufmännische Tätigkeit: Sehr gut geeignet

Wir danken Joshua Schärer für seinen wertvollen Einsatz und wünschen ihm weiterhin viel Erfolg und alles Gute!

Ort, Datum: Niederlenz, 22. April 2016

Firma/Unterschrift:


Coperion K-Tron (Switzerland) LLC
Lenzhardweg 43/45
CH-5702 Niederlenz
Nathalie Gerber
Human Resources Coordinator

Bitte diese Arbeitsbestätigung (oder ein separates Arbeitszeugnis) senden an:
Alte Kantonsschule Aarau, Sekretariat, Irène Voser, Bahnhofstrasse 91, 5001 Aarau oder irene.voser@ag.ch.

Fähigkeitszeugnis
Certificat de capacité
Attestato di capacità
Attest da qualificaziun

Name Nom Cognome Num	Schärer
Vorname Prénom Nome Prenum	Joshua
geboren am Date de naissance nato/a il Data da nasch.	07. November 1998
Bürgerort (CH) / Staatsangehörigkeit Lieu d'origine (CH) / nationalité Luogo di origine (CH) / nazionalità Lieu da burgais (CH) / nazionalità	Möriken AG

het das Qualifikationsverfahren bestanden als
a réussi la procédure de qualification de
ha superato la procedura di qualificazione di
ha fatg cun success la procedura da qualificaziun sco.

Informatiker EFZ
Applikationsentwicklung

Lehrbetrieb / Institution
Entreprise formatrice / institution
Azienda di tirocinio / istituzione
Manaschi d'emprendissadi /

Informatikmittelschule/Kantonsschule Aarau
5001 Aarau

Ort und Datum
Lieu et date
Luogo e data
Lieu e data

Aarau, 31. Juli 2018

Kantonale Behörde
Autorité cantonale
Autorità cantonale
Autorità chantunala



DEPARTEMENT
BILDUNG, KULTUR UND SPORT
Abteilung Berufsbildung und Mittelschule


Kathrin Hunziker, Abteilungsleiterin

Notenausweis
berufliche Grundbildung
Bulletin de notes
de la formation professionnelle initiale
Certificato delle note
relativo alla formazione professionale di base
Attestat da notas
de la furmaziun fundamentala professiunala

als de di sco	Informatiker EFZ Applikationsentwicklung
Name Nom Cognome Num	Schärer
Vorname Prénom Nome Prenum	Joshua
geboren am Date de naissance nato/a il Data da nasch.	07. November 1998
Bürgerort (CH) / Staatsangehörigkeit Lieu d'origine (CH) / nationalité Luogo di origine (CH) / nazionalità Lieu da burgais (CH) / nazionalità	Möriken AG

Fachbezeichnungen und Noten
Branches et notes
Materie e note
Roms e notas

Praktische Arbeit	5.9 Fallnote / 3-fach
Erweiterte Grundkompetenzen	-.- Disp. (BMS)
Informatikkompetenzen	4.0 Fallnote / 3-fach
Allgemeinbildung	-.- Disp. (BMS)
Gesamtnote	5.0

Das eidgenössische Fähigkeitszeugnis wurde erteilt.

Ort und Datum

Lieu et date
Luogo e data
Lieu e data
Aarau, 22.06.2018

Für die kantonale Behörde
Pour l'autorité cantonale
Per l'autorità cantonale
Per l'autorità chantunala



DEPARTEMENT
BILDUNG, KULTUR UND SPORT
Abteilung Berufsbildung und Mittelschule


Kathrin Hunziker, Abteilungsleiterin

Die Leistungen werden in allen Fächern mit Noten von 6 bis 1 bewertet. 6 ist die beste, 1 die schlechteste Note; 4 und höhere Noten bezeichnen genügende, Noten unter 4 ungenügende Leistungen.

Les notes sont échelonnées de 6 à 1, 6 étant la meilleure, 1 la plus mauvaise note; les notes égales ou supérieures à 4 expriment des résultats suffisants, celles qui sont inférieures à 4 traduisent des résultats insuffisants.

Le prestazioni vengono valutate in tutte le materie con voti da 6 a 1, 6 è il voto migliore, 1 quello peggiore; il 4 e i voti superiori designano prestazioni sufficienti, i voti inferiori al 4 indicano prestazioni insufficienti.

Las notas en graduadas en tuts ils roms da 6 ad 1; 6 è la meindra nota; il 4 e notas superiuras inditgeschan prestaziuns sufficientas, notas sut 4 prestaziuns insufficientas.

The scale of marks is from 6 to 1; 6 being the highest mark and 1 the lowest. 4 or higher is considered satisfactory, lower than 4 unsatisfactory.

Kaufmännische Berufsmaturität
Notenausweis

Maturité professionnelle commerciale
Résultat de l'examen

Maturita professionale commerciale
Certificato delle note

Maturità professionale commerciale
Certificat da las notas

Professional Maturity of Commercial type
Marks Report

Name / Vorname(n)
Nom / Prénom(s)
Cognome / Nome(i)
Num / Prenom(s)
Name / First name(s) Schärer Joshua Nick

Geboren am
Né(e) le
Nato(a) il
Nato(a)
Date of Birth 07.11.1998

Bürger(in) von
Originaire de
Originario(a) di
Burgals(a)
Place of origin Möriken AG



KANTON AARGAU

Informatikmittelschule
der Alten Kantonsschule Aarau

Prüfungsergebnis
 Résultat de l'examen
 Risultato degli esami
 Notas d'examen
 Examination marks

Name / Vorname(n) Nom / Prénom(s) Cognome / Nome(i) Num / Prenum(s) Name / Firs name(s)	Schärer Joshua Nick
Deutsch Allemand Tedesco Tüdestg German	3.9
Französisch Français Francese Franzos French	4.0
Englisch Anglais Inglese Englais English	4.6
Geschichte und Staatskunde Histoire et institutions politiques Storia e istituzioni politiche Istorgia ed instituziuns politicas History and political institutions	4.8
Volkswirtschaft, Betriebswirtschaft und Recht Economie d'entreprise, économie politique et droit Economia aziendale, economia politica e diritto Economia da manaschi, economia publica e dretg Business management, economics and law	4.5
Mathematik Mathématiques Matematica Matematica Mathematics	4.5
Finanz- und Rechnungswesen Techniques quantitatives de gestion Contabilità Contabilidad Accounting	5.5
Informatik und Naturwissenschaften Informatique et sciences naturelles Informatica e scienze naturali Informatica e ciencias naturais Informatics and natural sciences	4.0

Sport Education physique Educazione fisica Educaziun fisica Physical education	5.0
Interdisziplinäre Projektarbeit Travail interdisciplinaire Progetto didattico interdisciplinare Lavor interdisciplinara Interdisciplinary project work	4.8
Thema der Interdisziplinären Projektarbeit Thème du travail interdisciplinaire Tema del progetto didattico interdisciplinare Tema da la lavor interdisciplinara Topic of Interdisciplinary project work	

Kennzahlenrechner

Notendurchschnitt Moyenne globale Media dei voti Media da las notas Average mark	4.5
Ort / Datum Lieu / date Luogo / data Lieu / data Place / date	Aarau, 29. Juni 2018

Die Schulleitung La direction de l'école La direzione della scuola La direcziun de la scola School Principal	Die kantonale Behörde L'autorité cantonale L'autorità cantonale L'autorità chantunala The Cantonal Ministry of Education
--	--

Informatikmittelschule
der Alten Kantonsschule Aarau

Departement
Bildung, Kultur und Sport
Kanton Aargau

M. Burkard
 Dr. Martin Burkard
 Rektor

A. Hürzeler
 Alex Hürzeler
 Regierungsrat



CAMBRIDGE ENGLISH
Language Assessment
Part of the University of Cambridge



**Cambridge English Level 1 Certificate in
ESOL International (First)***

This is to certify that

JOSHUA SCHÄRER

has been awarded

Grade C

in the

First Certificate in English

Council of Europe Level B2

Overall Score 171

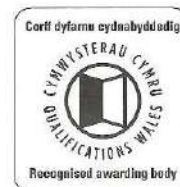
Reading	163
Use of English	179
Writing	160
Listening	181
Speaking	171

Date of Examination **DECEMBER (FCE1) 2016**
Place of Entry **AARGAU**
Reference Number **16CCH2670374**
Accreditation Number **500/2705/0**

Saul Nassé
Chief Executive

*This level refers to the UK National Qualifications Framework

Date of Issue 31/01/17
Certificate Number 0056514078



01292900

DPB35



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE



DIPLÔME D'ÉTUDES EN LANGUE FRANÇAISE DELF B2

Niveau B2 du Cadre européen commun de référence pour les langues

Le directeur du Centre international d'études pédagogiques atteste que :

Joshua SCHÄRER

né le 07/11/1998 à Aarau (SUISSE)

de nationalité SUISSE

*a satisfait aux épreuves du diplôme d'études en langue française niveau B2,
et devient titulaire de plein droit de ce diplôme.*

Fait à Sèvres, le 13/06/2017

Le directeur du Centre international d'études pédagogiques

n° de candidat : 041062-302714