

Maximilian Becker

Basic Information

Address: Grossmatte 30, CH – 6014 Luzern
Phone: +41 79 550 77 68
E-Mail: maximilian.becker1993@gmail.com
Date of birth: 12. January 1993
Website: maxbecker.ch
Nationality: German
Hobbies: Travelling, Powerlifting, Rock Climbing
Beach Volleyball



Education

03.2022 – 07.2024 **Master of Science – Lucerne University of Computer Science and Information Technology**
Specialisation: Data Science
Master of Science in Engineering – Data Science

09.2017 – 07.2021 **Bachelor of Science – Lucerne University of Computer Science and Information Technology**
Major: Data Science & Engineering
Bachelor's Degree in Business Information Technology

08.2009 – 08.2013 **Apprenticeship Mediamatiker EFZ**
Vocational matriculation qualification
Place of work: Urner Kantonalbank

Work Experience

06.2024 – 08.2024 **Predictive Maintenance Consultant, Alpamayo, Sarnen**

- Structuring, analyzing and presenting extensive customer data sets
- Development and optimization of machine learning algorithms for anomaly detection in industrial time series data
- Implementation of machine learning solutions in production environments at customer sites, considering specific requirements and framework conditions
- Further development and optimization of our in-house data pipelines

08.2021 – 05.2024 **Senior Data Analyst, SUISA, Zürich**

- Design of complex reports using Power BI and various other tools
- Maintenance and design of the Data Warehouse and its tools
- Development of a complex Quality Assurance system which uses PowerBI and PowerApps to analyse anomalies which were detected using machine learning algorithms I helped create
- Change, incident, release and test management
- Database administration
- Azure administration

10.2018 – 07.2021 **Application Manager, Luzerner Kantonalbank AG, Lucerne**

- Support, maintenance and life cycle management of various apps, website sales of structured products with connection to core banking application (Avaloq)
- 2nd and 3rd level application support according to ITIL processes

	<ul style="list-style-type: none"> • App developments, further development of the product homepage (structured products at LUKB) • Change, Incident, Release and Test Management • Introduction, support and configuration of test automation software (Eggplant): installation and configuration of software and server application (Mac iOS), setup of test devices (Apple, Android devices and configuration on server), scripting of test cases • Support with migrations and adaptations • Stakeholder Management
09.2014 – 09.2018	Junior Business Consultant, Profidata AG, Urdorf <ul style="list-style-type: none"> • Support, maintenance, and life cycle management of XENTIS • Receipt of customer issues at the service desk (telephone, mail, and issue tracking tool) • 2nd and 3rd level application support according to ITIL processes • Analysis, development of workarounds, prioritisation of errors, reproduction • Testing of solutions and implementation of solutions by means of parameterisation • Implementation of tests (integration tests and subject-specific tests) newer releases and fixes of the software (XENTIS Investment Management System) • Coordination of the rollouts of releases and patches at the customer's site in test and production environments • Parameterisation of releases and patches in test and production environments • Incident management in the event of disruptions that prevent production: Analysis, escalation, workaround and coordination of the delivery of corrections via hotfix • Stakeholder Management • Implementation of application presentations for job applicants and new employees • Repair of inconsistent tables, manipulation and intervention on live data (emergency scenario), SQL scripting for data migration for new customers • Risk management and documentation • Prioritisation, further development, and escalation at the product owner • On-call service
10.2013 – 09.2014	Team Member Costumer Care, Swissquote SA, Zürich <ul style="list-style-type: none"> • 1st Level Application Support according to ITIL processes • Stakeholder Management • On-call service
08.2009 – 08.2013	Apprenticeship Mediamatiker EFZ, Urner Kantonalbank Apprenticeship as Mediamatiker

IT Skills

Work experience as well as theoretical: Data Science, Python, SQL, Machine Learning, Deep Learning, Databases, Software engineering

Languages

German:	Native language
English:	Business fluent speaking and writing skills (Certificate of Advanced English)

University Projects

Timeframe	Title	Description	Used technologies
09.2023 – 06.2023	In-Database Machine Learning of Bayesian Classifiers with SQL	<ul style="list-style-type: none"> IDBML uses databases to perform machine learning directly on large datasets. The thesis implements fast Gaussian Bayesian Classifiers in SQL databases. SQL-based classifiers outperform industry-standard ones. Existing database infrastructure makes IDBML efficient and cost-effective. 	SQL, Jinja2, Python, Gaussian Classifiers, MSSQL, Big Data
03.2023 – 07.2023	Implementing Neural Network Learning with SQL	<ul style="list-style-type: none"> Continuation of the previous paper. Acceleration of the previous algorithm Writing a mathematical sound methodology Analysis of the usage of linear regression for learning the network's weights 	SQL, Jinja2, Python, MSSQL, Postgres, MySQL
09.2022 – 02.2023	Implementing Neural Network Learning with SQL	<ul style="list-style-type: none"> Feasibility analysis and development of a prototype of a working neural network using SQL only Scientific Paper 	SQL, MSSQL, Postgres, MySQL
02.2021 – 06.2021	In-Database Machine Learning with SQL-Code-Generation in Python: Implementing a Multi-Class Decision Tree Classifiers for Mixed Data	<ul style="list-style-type: none"> Bachelor's Thesis Implementation of a Decision Tree Classifier using SQL and Python. The basic principle is that in Python only metadata (Sufficient Statistics) is used, while the data never leaves the database. 	Python, SQL, Jinja2, Pandas, Numpy, sqlite, MYSQL
02.2020 – 05.2020	Big Data Live Open Sky Analytics	<ul style="list-style-type: none"> Usage of a live flight data API and streaming of said data into a database. Live analytics on a streaming broker 	Cloudera, Python, Linux (UNIX), HUE, Hive, Nifi, Kafka, Flink, FlinkSQLShell
02.2020 – 05.2020	Customer Clustering of a US-Superstore Shiny App	<ul style="list-style-type: none"> Performing a k-means algorithm on a data set of an US superstore Formulating of business measures to be taken out of the findings of the algorithm 	Shiny, R, Machine Learning
02.2020 – 05.2020	FIFA Shiny App	<ul style="list-style-type: none"> Performed explorative data analysis on FIFA player data und their skills, salary, and other attributes. Visualising of player features on different types of graphs, heatmaps and on a football pitch itself to discover correlations and outliers. 	Shiny, R
09.2019 – 12.2019	Plane Crash Visualization	<ul style="list-style-type: none"> Development of a website to visualize historical plane-crash data. Interactive visualizations by country, aircraft type, number of fatalities and historical trends 	JavaScript, D3.js, HTML, CSS
02.2019 – 05.2019	Big Data Analytics of SBB delay notifications	<ul style="list-style-type: none"> Development of a Big Data application from a data source to a data sink, to visual analysis 	Hadoop, HDFS, Python, pySpark,

		<ul style="list-style-type: none"> • Contriving of an ETL process, to get data from an API, modify and safe them afterwards. • Final visualisation of said data. 	Zeppelin, Ambari, Spark, LXC, Unix
09.2018 – 12.2018	Web App	<ul style="list-style-type: none"> • Developing a Web App to find landmarks close to the user. • Development of frontend and backend 	HTML (DOM), CSS, jquery, JavaScript, php, Apache
02.2018 – 05.2018	Gastronomy Software	<ul style="list-style-type: none"> • Development of a software for use in gastronomy for user management, record orders and send invoices. • Different clients for service and kitchen 	Java, JavaFX, RMI, PostgreSQL

Work Projects

Timeframe	Title	Description	Used technologies
08.2021 – 05.2024	Implementing QA System with Power BI	<ul style="list-style-type: none"> • Overview of 1000s of invoices • Anomaly detection with statistical methods • Abnormalities are reported and feedback is being written back into the database 	SQL, Python, PowerBI, PowerApps
08.2021 – 06.2022	Implementing tracking tool with Power BI	<ul style="list-style-type: none"> • Tracking of invoices' internal workflow • Alerts when invoices are past due 	SQL, PowerBI

Die Hochschule Luzern verleiht

Maximilian Becker

geboren am 12. Januar 1993
von Kaiserslautern, Deutschland

für das erfolgreich abgeschlossene Bachelor-Studium den Titel

Bachelor of Science Hochschule Luzern/FHZ in Wirtschaftsinformatik mit Major in Data Engineering & Data Science

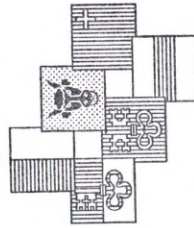
Bachelor of Science Hochschule Luzern/FHZ
in Business Information Technology with Major in Data Engineering & Data Science

Der Titel «Bachelor of Science Hochschule Luzern/FHZ» (abgekürzt «BS: Hochschule Luzern/FHZ») ist gemäss dem Hochschulförderungs- und -koordinationsgesetz HFKG in Verbindung mit der Zentralschweizer Fachhochschul-Vereinbarung und der Studienordnung für die Ausbildung an der Hochschule Luzern, FH Zentralschweiz, geschützt.

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

Rotkreuz, 9. Juli 2021


Fachhochschulrat
Anton Lauber, Präsident



Hochschule Luzern – Informatik
Prof. Dr. René Hüslar, Direktor



The Lucerne University of Applied Sciences and Arts hereby awards

Maximilian Becker

born on 12 January 1993
from Germany

the following title for successfully completing the Master's degree programme

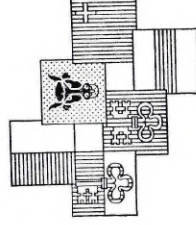
Master of Science Hochschule Luzern/FHZ in Engineering with Specialisation in Data Science

The title «Master of Science Hochschule Luzern/FHZ» (abbreviated to «MS: Hochschule Luzern/FHZ») is protected under the Higher Education Funding and Coordination Act Hfda in conjunction with the Lucerne University of Applied Sciences and Arts Agreement and the Academic Ordinance Governing Bachelor's and Master's Degree Programmes at the Lucerne University of Applied Sciences and Arts, FH Zentralschweiz.

The sponsoring body of the Lucerne University of Applied Sciences and Arts (FH Zentralschweiz) is composed of the Cantons of Lucerne, Uri, Schwyz, Obwalden, Nidwalden and Zug.

Rotkreuz, 12 July 2024


Governing Council of the Lucerne University of Applied Sciences and Arts
Stephan Keller, President



Lucerne University of Applied Science and Arts
School of Computer Science and Information Technology
Prof Dr René Hüslar, Dean

Alpamayo Intelligent Quality Solutions

Köglingsstrasse 17
6060 Sarnen
Switzerland
Montag, 02.09.2024

Zeugnis

Herr Maximilian Becker, geboren am 12. Januar 1993, deutscher Staatsangehöriger, war vom 01.08.2024 bis zum 13.09.2024 als „Predictive Analytics Consultant“ in unserem Unternehmen tätig.

Die Tätigkeit von Herrn Becker umfasste im Wesentlichen:

- Strukturierung, Analyse und Präsentation umfangreicher Kundendatensätze
- Entwicklung und Optimierung von Machine-Learning-Algorithmen zur Anomaliedetektion in industriellen Zeitreihendaten
- Implementierung von Machine-Learning-Lösungen in Produktionsumgebungen bei Kunden vor Ort, unter Berücksichtigung spezifischer Anforderungen und Rahmenbedingungen
- Weiterentwicklung und Optimierung unserer unternehmenseigenen Datenpipelines

Herr Becker zeichnete sich durch seine umfassenden Kenntnisse im Umgang mit Datenbanken und Machine-Learning-Algorithmen aus, er bewies in seiner Arbeit ein hohes Mass an analytischem Denken und technischem Verständnis.

In der Zusammenarbeit mit unseren Kunden zeigte Herr Becker stets hohe Professionalität und gute Kommunikationsfähigkeit. Er brachte proaktiv innovative Vorschläge zur Verbesserung unserer Technologien ein, die zur Weiterentwicklung unseres Produktes beitrugen. Besonders hervorzuheben ist seine Auffassungsgabe, wenn es darum geht, sich schnell in neue industrielle Anwendungen hineinzuversetzen und die dort herrschenden Rahmenbedingungen in die Datenanalyse einfließen zu lassen.

Wir kennen Herrn Becker als aufgeschlossenen, freundlichen und hilfsbereiten Kollegen. Wir danken ihm für seine wertvolle Mitarbeit und wünschen ihm für seinen weiteren beruflichen Werdegang alles Gute und weiterhin viel Erfolg.


Till Schöpe
2024.09.02
14:46:12 +02'00'

Till Schöpe, Technische Leitung

Alpamayo Intelligent Quality Solutions
Köglingsstrasse 17
6060 Sarnen

☎ (+41)766730415
✉ tschoep@alpamayo.ch
🌐 alpamayo-solutions.com

PROFIDATA SERVICES

ARBEITSZEUGNIS

Herr Maximilian Becker, geboren am 12. Januar 1993, deutscher Staatsangehöriger, ist am 1. September 2014 als Software Consultant in die PROFIDATA GROUP eingetreten und war bis zum 30. September 2018 für unser Unternehmen tätig.

Die PROFIDATA GROUP entwickelt spezialisierte Investment und Wealth Management Software für anspruchsvolle, international tätige Finanzdienstleistungsunternehmen. Der Hauptsitz und das Entwicklungszentrum befinden sich in Urdorf/Zürich. Nebst der Entwicklung dieser Software-Produkte erbringt die PROFIDATA GROUP auch alle für die Integration notwendigen Dienstleistungen.

Maximilian Becker war in seiner Funktion für die Betreuung der Kunden in der Abteilung Service Desk tätig. Sein Aufgabengebiet umfasste im Wesentlichen folgende Tätigkeiten:

- Entgegennahme der Kunden-Issues im Service-Desk (Telefon, Mail und Issue-Tracking-Tool)
- Analyse, Erarbeiten von Workarounds, Priorisieren der Fehler, Reproduktion, Testing von Lösungen sowie Umsetzen der Lösungen mittels Parametrisierung
- Durchführung von Tests (Integrationstests und fachspezifische Tests) neuer Releases und Fixes der Software (XENTIS Investment Management System)
- Koordination der Rollouts von Releases und Patches beim Kunden auf Test- und Produktionsumgebungen
- Parametrisierung von Releases und Patches auf Test- und Produktionsumgebung
- Incidentmanagement bei Produktionsverhindernden Störungen: Analyse, Eskalation, Workaround und Koordinieren der Auslieferungen von Korrekturen per Hotfix
- Durchführung von Applikationspräsentationen für Stellenbewerber und neue Mitarbeiter


Am 1. September 2017 wurde sein Arbeitspensum in Zusammenhang mit dem Studium zum Wirtschafts-Informatiker an der Fachhochschule Luzern auf 70 % reduziert.

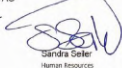
Maximilian Becker konnte sich rasch in sein neues Aufgabengebiet und in das Investment Management System XENTIS einarbeiten. Dabei kam ihm sein gutes Bankfachwissen und seine vernetzte Denkwiese sehr zu Gute. Als Service-Desk-Mitarbeiter leistete er wertvolle Beiträge. Die von ihm erarbeiteten Lösungen für Kunden-Issues waren stets gut durchdacht und umfassend getestet. Die Arbeitsweise von Maximilian Becker war selbständig, strukturiert und lösungsorientiert. Sowohl in qualitativer als auch in quantitativer Hinsicht erzielte er jederzeit gute Arbeitsergebnisse.

Wir kennen Maximilian Becker als konstruktiven und aufgeschlossenen Mitarbeiter. Gegenüber Vorgesetzten, Mitarbeitenden und Kunden verhielt er sich immer freundlich, hilfsbereit und korrekt. Seine ruhige und kooperative Art wurde von allen gleichermassen geschätzt.

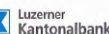
Herr Maximilian Becker verlässt unser Unternehmen auf eigenen Wunsch, um eine neue berufliche Herausforderung anzunehmen. Wir danken ihm für sein Engagement und wünschen ihm für seine berufliche sowie private Zukunft viel Erfolg und alles Gute.

PROFIDATA SERVICES AG


Philipp Wildhaber
Bereichleitung


Sandra Seiler
Human Resources

Urdorf, 30. September 2018



Luzerner Kantonalbank AG
Pilatusstrasse 12
Postfach
6002 Luzern

Zeugnis

Maximilian Becker, geboren am 12. Januar 1993, von Kaiserslautern, war vom 1. Oktober 2018 bis 31. Juli 2021 als Fachspezialist ICT Frontsysteme & Services mit einem 70% Pensum in unserem Unternehmen tätig. Sein Aufgabengebiet umfasste im Wesentlichen folgende Tätigkeiten:

- Fachsupport im Bereich KSP, iTrust & Event App für interne Stellen
- Schnittstelle zwischen LUKB und externen Lieferanten
- Schulung und Bereitstellung der wichtigen Informationen für das Team bei Betriebsübergaben
- Mithilfe Aufbau DAI (Testautomatisierung) und Scripting
- Abstimmung mit Fachbereichen
- Sicherstellung des Testing in der Releasephase
- Planung und Begleitung von System-Releases

Maximilian Becker verfügte über ein fundiertes Fachwissen und umfangreiche Erfahrung in seinem Aufgabengebiet. Er setzte sein Wissen in die Praxis um und fand sich in neuen Aufgabenstellungen zu recht. Sein Wissen und Können vermittelte er geschickt. Mit den üblichen Softwareanwendungen war er vertraut und setzte sie sinnvoll ein.

Wir kannten Maximilian Becker als flexiblen Mitarbeiter, der auch unter Druck zuverlässig arbeitete. Mit Entwicklungen im Berufsumfeld setzte er sich auseinander und war mit den wichtigsten Standards vertraut. Er setzte Entscheidungen in die Praxis um und informierte die Betroffenen auf angemessene Weise. Maximilian Becker brachte wertvolle Verbesserungsideen ein und wirkte an deren Umsetzung mit. Durch seine pflichtbewusste Arbeitsweise erbrachte er jederzeit eine gute Qualität der Aufträge.

Er war kontaktfreudig, ging auch von sich aus auf andere zu und konnte auf diese Weise wertvolle Beziehungen aufbauen. Er liess sich durch andere Meinungen und konstruktive Kritik anregen, konnte zuhören und nahm die Bedürfnisse seiner Gesprächspartner ernst. Er war teamfähig, vertrat eigene Ideen verständlich und beteiligte sich an Fachdiskussionen. Sein Verhalten gegenüber Vorgesetzten sowie Arbeitskolleginnen und -kollegen war freundlich und korrekt.

Maximilian Becker verlässt uns am 31. Juli 2021 auf eigenen Wunsch, um ausserhalb unserer Organisation eine neue Herausforderung anzunehmen. Er ist mit Ausnahme der Vorschriften des Bankgeheimnisses frei von Verpflichtungen. Wir danken ihm für seine Mitarbeit und wünschen ihm für die Zukunft alles Gute und viel Erfolg.

Luzerner Kantonalbank


Philipp Wildhaber
Teamleiter ICT Front-Systeme


Monika Mattmann
Leiterin Personalgewinnung und -betreuung

Luzern, 31. Juli 2021 DPS-Elm

F.251.1

1/1

Zürich, den 31. Mai 2024

Arbeitszeugnis

Herr Maximilian Becker, geboren am 12. Januar 1993, von Deutschland

Die SUI SA ist die Genossenschaft der Urheber und Verleger von Musik. Über 41'000 Komponisten, Textautorinnen und Musikverleger sind in dem 1923 gegründeten Unternehmen organisiert. Die SUI SA ermöglicht, dass Musik öffentlich genutzt werden kann und die Rechteinhaber für diese Nutzung fair entlohnt werden. Mit Schwestergesellschaften in aller Welt nimmt sie die Rechte von insgesamt zwei Millionen Urhebern und Verlegern wahr. Die SUI SA beschäftigt über 200 Mitarbeitende an den Standorten Zürich, Lausanne und Lugano.

Herr Becker war vom 1. August 2021 bis 31. Mai 2024 als Data Analyst in unserer Abteilung Informatik tätig.

Zu seinen Aufgaben zählten unter anderem:

- Sammeln und vorbereiten von Daten
- Erstellen von Power BI Dashboards
- Erstellen von Apache Superset Dashboards
- Support von BI- und Data Warehouse-Lösungen
- Anforderungserhebung und Design
- Erstellen von Power BI Mgmt Reports
- Anbindung von Datenquellen
- Komplexe Abfragen von SQL Datenbanken
- Anomaly detection auf KI basierend
- Prüfen und optimieren der Datenqualität

Wir kannten Herrn Becker als sorgfältigen, selbständigen und einsatzfreudigen Mitarbeiter. Er verfügte über ein umfassendes Fachwissen, welches er erfolgreich in die Praxis umsetzte. Speziell erwähnen möchten wir sein fundiertes Power BI Know How, welches ihm in der täglichen Arbeit sehr zu Gute kam.

Dank seiner sehr schnellen Auffassungsgabe, seinem überdurchschnittlich hohen Arbeitstempo und seiner systematischen Arbeitsweise war er in der Lage, in kurzer Zeit grosse Arbeitsmengen zu bewältigen. Herr Becker zeichnete sich zudem durch eine überdurchschnittlich selbständige Arbeitsweise aus. Mit seinen qualitativen und quantitativen Leistungen waren wir jederzeit sehr zufrieden.

Seine höfliche, ruhige und kollegiale Wesensart wurde von Geschäftspartnern, Vorgesetzten und Mitarbeitenden stets geschätzt und anerkannt. Das Verhalten von Herrn Becker war stets zuvorkommend, freundlich und korrekt.

Herr Becker verlässt unser Unternehmen per 31. Mai 2024 auf eigenen Wunsch, was wir sehr bedauern. An dieser Stelle danken wir ihm für seine wertvolle und engagierte Mitarbeit. Für seine weitere berufliche wie auch persönliche Zukunft wünschen wir ihm viel Erfolg und alles Gute.

SUI SA


Julia Ziebold
CIO


Daniel Büchi
Abteilungsleiter Personal

SUI SA Genossenschaft der Urheber und Verleger von Musik
Bellariastrasse 82, CH-8038 Zürich, www.suisa.ch

Transcript of Records

surname: Becker **date of birth:** 12 January 1993
first name: Maximilian **matriculation number:** 17-494-147

program of study: Master of Science in Engineering
field: Data Science
date of entry: 21 February 2022 **graduation:** 12 July 2024

List of Modules

module	type of module ¹	ECTS grade ²	local grade(s)	ECTS
Academic Writing and Presenting	CM	A	5.5	3.0
Advanced Statistical Data Analysis	TSM	D	4.0	3.0
Analysis of Sequential Data	TSM	C	4.5	3.0
Data Management	TSM	B	5.5	3.0
Deep Learning	TSM	D	4.5	3.0
Machine Learning	FTP	B	5.5	3.0
Machine Learning in Computer Vision	TSM	D	4.5	3.0
Master Thesis, Split Part 1	FV	B	B	15.0
Master Thesis, Split Part 2	FV	B	B	15.0
Optimization	FTP	B	5.5	3.0
Predictive Modelling	FTP	C	5.5	3.0
Shaping Global Business	FV	D	5	3.0
Specialization Project 1	FV	C	C	12.0
Specialization Project 2	FV	B	B	18.0
Total ECTS ³				90.0
GPA (US Scale) ⁴				3.28

Mathematics in Business IT II	R	I	4.5	D	3.0
International Law	R	B	4.0	E	3.0
IT Service Management	R	I	5.5	A	3.0
Machine Learning	R	I	5.5	B	3.0
Data Warehousing	R	I	5.0	C	3.0
Business Intelligence & Decision Support	R	I	5.0	C	3.0
Big Data Lab Sandbox	R	I	6.0	A	3.0
Practical Module 6 ECTS	R	I	passed		6.0
Big Data Lab Cluster	R	I	5.5	B	3.0
Data Science Basics	R	I	5.5	B	3.0
Practical Module 6 ECTS	R	I	passed		6.0
Digital Transformation in the Industry	R	I	4.5	D	3.0
Data Visualisation	R	I	5.0	C	3.0
Knowledge based Decision Systems	R	A	5.5	B	3.0
Practical Module 6 ECTS	R	I	passed		6.0
422_JSA diagnosing culture.art.space	M	B	D		3.0
Ethics	M	I	4.5	D	3.0
Anglo-Saxon Culture, Politics & History	M	B	5.5	B	3.0
Sustainability (intensive week)	M	B	C good		3.0
Total Credits					192.0

Transcript of Records

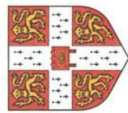
Surname: Becker **Date of Birth:** 12.01.1993
First Name: Maximilian **Matriculation Number:** 17-494-147

Program of Study: Bachelor of Science in Business Information Technology

Date of Entry: 18.09.2017 **Date of Diploma:** 09.07.2021

List of Modules

Module	Type of Module ¹	Level ²	Local Grade ³	ECTS Grade ⁴	ECTS-Credits awarded
Programming	C	B	5.5	B	6.0
Digital & IT Basics	C	B	4.5	C	3.0
Business IT English I - Digital Business - Advanced	C	I	5.0	C	3.0
Network Architecture & Web Technologies	C	B	5.5	B	6.0
Network Architecture & Web Technologies - Lab			5.5		
Network Architecture & Web Technologies - Concepts			5.2		
Finance & Accounting in Digital Contexts	C	B	5.5	B	3.0
Business IT English II - Strategic Management in IT - Advanced	C	I	5.0	C	3.0
Project and Teamwork	C	B	passed		6.0
Specialist Communication	C	B	4.0	D	3.0
Project Management Basics	C	B	4.5	C	3.0
Mathematics in Business IT I	C	B	5.5	B	3.0
Project Management & Requirements Engineering	C	B	4.5	D	3.0
Industry Project	C	I	4.5	D	6.0
Bachelor Thesis	C	I	5.0	C	12.0
General Management in Digital Contexts	C	B	5.0	A	3.0
Software Solutions and Business Processes	C	B	4.5	C	3.0
Strategic Management in Process-Oriented Context	C	B	5.5	B	3.0
Applied Statistics I	C	B	5.0	C	3.0
Information Security Fundamentals	C		4.5	C	3.0
Enterprise Application 1: Concepts	C	B	4.5	D	3.0
Data Management	C	I	5.0	C	3.0
Modeling Basics	C	B	5.0	C	3.0
Enterprise Application 2: Realization	C	B	5.0	C	3.0
Business Practice Project 1	C	I	passed		6.0
Business Practice Project 2	C	I	passed		6.0
Business Processes & Organisation	C	B	4.0	E	3.0
IT-Law	R	B	5.0	C	3.0
Management & Law	R	I	5.0	C	3.0
21st Century Workplace Communication - Advanced	R	I	5.0	C	3.0
The Art of Financial Investments	R	B	6.0	A	3.0
Big Data Management	R	B	5.0	C	3.0
Economics	R	B	5.0	C	3.0
Corporate Communications & Language Technologies	R	I	4.0	E	3.0
Applied Statistics 2	R	I	5.0	C	3.0



UNIVERSITY of CAMBRIDGE

ESOL Examinations

English for Speakers of Other Languages

Cambridge ESOL Level 2 Certificate in ESOL International*

This is to certify that

MAXIMILIAN BECKER

has been awarded

Grade B

in the

Certificate in Advanced English

Council of Europe Level C1

Date of Examination **MARCH (CAE1) 2013**
Place of Entry **LUZERN**
Reference Number **133CH0185006**
Accreditation Number **5002598/3**

W. Mianovic
Michael Mianovic
Chief Executive

*This level refers to the UK National Qualifications Framework

Regulated by



Date of Issue **22/04/13**
Certificate Number **0039324968**



Llywodraeth Cymru
Welsh Government

Rewarding Learning

PeopleCert®
All talents, certified.



GLOBAL BEST PRACTICE

This is to certify that

Maximilian Becker

Has achieved the

**ITIL® Foundation Certificate in
IT Service Management**

Effective from **14 Mar 2021**

Expiry date **N/A**

Certificate number **GR671245427MB**

Candidate number **9980066319963420**

Mark Basham

Mark Basham, CEO, AXELOS

Panorai Theleiti

Panorai Theleiti, Certification Qualifier, PeopleCert

ITIL 4 Edition

Printed on 17 March 2021

This certificate remains the property of the Issuing Examination Institute and shall be returned immediately upon request.

ITIL® AXELOS logo, the AXELOS logo, PRINCE2®, PRINCE2 Agile®, AgileSHIFT®, MSP®, M.O.R., P30®, P30 Agile®, MoP®, MoP Agile®, MoP Agile+®, MoP Agile+® are registered trademarks of AXELOS Limited. RESILIA™, PRINCE2™, PRINCE2 Agile™, AgileSHIFT™, MSP™, M.O.R.™, P30™, P30 Agile™, MoP™, MoP Agile™, MoP Agile+™ are registered trademarks of PeopleCert International Limited. All rights reserved.

Notenausweis Berufsmaturität kaufmännische Richtung
Maturité professionnelle orientation commerciale
Maturità professionale d'indirizzo commerciale
Professional Baccalaureate commercial option

Grundlagenfächer	
Deutsch Allemand Tedesco Deutsch	5.3
Französisch Français Francese Französisch	2.8
Englisch Anglais Inglese Englisch	5.7
Geschichte und Staatslehre Histoire et institutions politiques Storia e istituzioni politiche History and state studies	5.3
Volkswirtschaft / Betriebswirtschaft / Recht Economie politique, économie d'entreprise, and droit Economics, business management, law	4.8
Mathematik Mathématiques Matematiche Mathematik	5.5
Schwerpunktfach Gegenstandsfach Materie Accounting and Financial Management	5.4
Ergänzungsfach Projetmanagement / IDPA Information communication technology et planification de projet Informazioni comunicazione tecnologia e project management Information communication technology and project management Projektmanagement / Ergänzungsfach Note: 5 Auftraggeber, durch unser Verhalten verbindbar	4.9
Notendurchschnitt Moyenne globale Media della nota Average grade	5
Erworbene internationale Fremdsprachenzertifikate	CAE



Lehrabschlussprüfung Mediamatiker/Mediamatikerin 2013
Notenausweis detailliert

Name: Becker
Vorname: Maximilian
Adresse: Dorfstr. 1
Wohnort: 6376 Emmetten
Lehrberuf: Mediamatiker
Lehrdauer: 2009 bis 2013

Individuelle Produktivarbeit (IPA)

Fachnote (zählt doppelt) 5.2

Angewandte Fachkenntnisse

Betriebswirtschaftliche Kenntnisse 5.0
Informations-Kommunikationskenntnisse 5.0
Erfahrungsnote 5.2

Fachnote 5.1

Berufskundlicher Unterricht

Fachnote 5.0

Allgemeinbildende Kenntnisse

befreit

Gesamtnote

5.1

Prüfung bestanden

Sursee, 25. Juni 2013

Ingbert Kaczmarczyk
Fachbereichsleiter Mediamatik

Bildungs- und Kulturdepartement
des Kantons Luzern
Dienststelle Berufs- und Weiterbildung

Leiter

Christof Spöring

Rektor

Lukas Schaffner



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Fähigkeitszeugnis
Certificat de capacité
Attestato di capacità
Attestat da qualificaziun

Name
Nom
Cognome
Nun
Becker

Vorname
Prénom
Nome
Prenum
Maximilian

geboren am
Date de naissance
natale il
Data da nasch.
12.01.1993

Bürgerort (CH) / Staatsangehörigkeit:
Lieu d'origine (CH) / nationalité
Luogo di origine (CH) / nazionalità
Lieu de burgia (CH) / nazionalità
Deutschland

hat 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

Mediamatiker

Lehrbetrieb / Institution
Entreprise formatrice / institution
Azienda di tirocinio / istituzione
Menaschi d'entrendissadi / instituziun
Urner Kantonbank
6460 Altdorf

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

Altdorf, 24.08.2013

Kantonale Behörde
Autorité cantonale
Autorità cantonale
Autorità chantunale

Yvonne Slonko

