
Lebenslauf

Markus Schmidli

Dipl. Inf. Ing. HTL
DAS Betriebswirtschaft
Berufsbildner

Biembachstrasse 25
3415 Hasle b. B

+41 79 405 35 70

mschmidli@gmail.com



Personalien

Personalien

Name	Schmidli
Vorname	Markus
Adresse	Biembachstr. 25, 3415 Hasle
Telefon	+41 79 405 35 70
E-Mail	markus.schmidli@bluewin.ch
Geburtsdatum	6. Dezember 1964
Zivilstand	Verheiratet
Kinder	Martin, 19.02.93 / Sandra, 11.12.94
Hobbys	Motorradfahren, Modellbau, 3D-Druck, Camper, Reisen

Grundausbildung

1981 – 85	4 Jahre Lehre als Maschinenmechaniker bei der Gebr. Sulzer AG in Zuchwil
1980 – 81	1 Jahr Sekundarschule Bätterkinden
1977 – 80	4 Jahre Sekundarschule Zollikofen
1972 – 77	4 Jahre Primarschule Zollikofen

Weiterbildung

2017	Berufsbildnerkurs
2016	Hermes 5 Zertifizierung
2014	Verschiedene Online-Kurse ECM Open Source Software Alfresco
2013	Kurs Sharepoint Administration + Konfiguration
2009-2011	Nachdiplomstudium Betriebswirtschaft Berufsbegleitend (DAS BW)
2001	Verschiedene Kurse E-Government Software Fabasoft
1998 – 99	Nachdiplomstudium Datenmanagement in der Unternehmensführung ISBE berufsbegleitend
1997 – 98	Nachdiplomstudium Internetworking und Kommunikation an der Softwareschule Schweiz berufsbegleitend
1997	ATAG Ernst & Young interne Führungs- und Kaderschulung
1989 – 94	Abendtechnikum Abteilung Informatik Bern. Abschluss als Dipl. Inf. Ing. HTL
1986 – 88	Berufsbegleitende Handelsschule Feusi Bern. Abschluss mit Handelsdiplom VSH

Sprachen

Deutsch	Muttersprache
Französisch	5 Jahre in der Sekundarschule
Englisch	3 Semester an der Handelsschule 5 Semester am Abendtechnikum

Beruflicher Werdegang

1.1.17- 28.2.26	Bedag Solutions AG , Innerhalb des Peoplemanagements Aus- und Weiterbildung für Mitarbeitende, Berufsbildner Informatik Berufe.
1.3.21- 31.12.24	Agroscope (20%) , Wissenschaftlicher Mitarbeiter zur Einführung eines neuen, gesamtheitlichen Labor Informations- und Managementsystems (LIMS) für die Agroscope (technische Projektleitung)
01.03.15 - 31.12.16	Agroscope , Projektleiter und Business Analyst innerhalb der IT der Agroscope. Anforderungsmanagement, Beratungen, Beschaffungen(WTO), Projektleitungen und Architekturaufgaben. Projektleitungen für Kunden.
01.01.14 - 31.12.14	AdNovum Informatik AG , ECM Architekt, Business Analyst Beratungen, Offertstellungen und Architekturaufgaben im Bereich ECM mit Alfresco. Ansprechpartner für SW Lieferant.
01.06.08 - 31.12.13	Bedag Informatik AG , Softwareentwicklung, Einführung von Dokumenten- und Geschäftsverwaltungssystemen und ECM Lösungen mit Produkten wie Fabasoft, Alfresco und Opentext. Hauptaufgabe als Businessarchitekt.
01.05.01 - 31.05.08	CSC Switzerland AG , Projektleiter / Senior Consultant Einführung von Dokumenten- und Geschäftsverwaltungssystemen bei verschiedenen Bundesämtern. Consulting, Entwicklung, Customizing, Projektleitung
01.09.00 - 28.02.01	Zeiler AG Köniz , EDV Leiter Miracle xrp Entwicklungen, Netzwerk, Infrastruktur, Support, Ausbildung
01.02.99 - 31.08.00	ATAG Ernst & Young Consulting AG , später Cap Gemini Ernst & Young Suisse SA, Kundenberatung Vernetzungen und allgemeine Informatikprojekte Einführung von Miracle xrp bei der Zeiler AG, Umsetzung von Kundenbedürfnissen in Miracle xrp, SW Entwicklung für Zeiler auf Miracle xrp
01.06.94 28.01.99	ATAG Ernst & Young AG , Belpstrasse 23, 3000 Bern 01.01.98 - 28.01.99- Aufbau und Leitung einer SW Entwicklungsgruppe SW Entwicklung auf Basis von Lotus Notes 01.01.97 - 31.12.97 -Projektleitung schweizweite Standardisierung der Anwenderplattform, Koordination und Planung Schulung der Anwender 01.05.95 - 31.12.96 -Leitung Informatikteam Bern mit 10 Mitarbeitern Rekrutierung, Avor, Budget, Beschaffung, Ausbildung 01.06.94 - 01.05.95 -Projektleiter PC-Team Bern, Unterhalt, Betrieb, Support, Ausbildung, externe Kundenberatung
01.08.88 - 31.05.94	Jensen AG , Wäschereimaschinen, 3400 Burgdorf Anfangs angestellt als Einkäufer. Nach Beginn der Ausbildung am Abendtechnikum angestellt als Systemadministrator der internen EDV
01.07.86 - 31.07.88	G. Sommer , mech. Werkstatt, 3435 Ramsei i/E. Angestellt als Maschinenmechaniker
22.04.85 - 30.06.86	Gebr. Zumstein AG , Landmaschinen, 3315 Bätterkinden. Angestellt als Maschinenmechaniker.

Bisherige Einsatzgebiete



Bedag Solutions AG

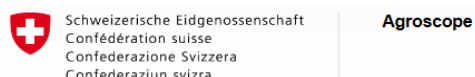
Innerhalb der Bedag Solutions AG war ich zuerst im Solution Engineering tätig. Durchführen von internen Innovationsprojekten aber auch Projektleitungen und Lösungsentwicklungen für Kunden, standen da im Zentrum. Nach der Reorganisation übernahm ich im Peoplemanagement die folgenden zwei Aufgaben:

- Betreuung und Unterstützung von Lernenden in Informatikberufen, von der Rekrutierung bis zur Übernahme der neu ausgebildeten in den Betrieb
- Organisation von Weiterbildungen für die MitarbeiterInnen der Bedag Solutions im Rahmen von internen Kursen oder auch durch die Teilnahme an externen Kursangeboten.

Agroscope (Teilpensum)

Im Rahmen einer Nebenbeschäftigung habe ich für die Zeit vom März 2021 bis zum Dezember 2024 das Einführungsprojekt Labor Informations- und Managementsystem Agroscope weiter betreut. Vorgängig betreute ich dieses Projekt im Rahmen eines Mandates für die Bedag. In dieser Funktion übernahm ich die technische Projektleitung, die Einführung der neuen Lösung, die Koordination und die Dokumentation des Projektes.

Agroscope



Bei der Agroscope war ich primär als Projektleiter und Businessanalyst tätig. Ich führe und leite IT und Organisationsprojekte der Agroscope. Insbesondere Projekte, welche Auswirkungen auf die gesamte Agroscope haben, werden durch mich betreut. In diese Aufgabe gehören auch beschaffungsrechtliche Fragestellungen und zu einem grossen Teil auch die Durchführung von WTO Ausschreibungen gemeinsam mit den entsprechenden Institutionen der Bundesverwaltung. Daneben kümmerte ich mich aber auch um den Unterhalt und den Betrieb der Sharepoint Umgebung für die Agroscope im Sinne eines Amtsadministrators.

AdNovum Informatik AG



Bei der AdNovum bestand die Idee, eine ECM Gruppe aufzubauen und Dienstleistungen im Bereich ECM und Alfresco anzubieten. Ich habe in dieser Zeit den Kontakt zum Softwarelieferanten aufgebaut und aufrecht erhalten. Während meiner Zeit bei AdNovum habe ich verschiedene Beratungsmandate im Bereich ECM wahrgenommen. Auch zu meinen Aufgaben gehörte die Mitarbeit an Angeboten und Offerten sowie die Durchführung von Demos und anderen PreSales Aktivitäten.

Aufgrund von Wechseln in der Geschäftsleitung und der gleichzeitigen Neudefinition der zukünftigen Strategie der AdNovum, wurde leider beschlossen, den Bereich ECM nicht weiter zu betreiben.

Bedag Informatik AG



Bei der Bedag war ich als Fachkader zuständig für die Einführungen von Dokumenten- und Geschäftsverwaltungssystemen bei verschiedenen Kunden aus der öffentlichen Verwaltung. Die von der Bedag unterstützten Systeme basieren auf den Produkten Fabasoft, Alfresco und Opentext.

Ich nahm dabei die folgenden Aufgaben wahr:

- Beratung des Kunden vor dem Kauf, Offerten, Verträge, Produktpräsentationen
- Wahrnehmung von Pre-Sales Aktivitäten sowie Angebotserstellungen
- Kontakt mit Kunden und Leistungserbringern in Bezug auf Hardware und Infrastruktur
- Kontakt zu Entwicklern bei der Definition der notwendigen Umsetzungen
- Inbetriebnahme der notwendigen Systeme
- Anpassung der Software an Kundenbedürfnisse (Customizing und Parametrisierung)
- Entwicklung von zusätzlichen Softwarekomponenten
- Beratung und Umsetzung bei zusätzlichen Wünschen wie zum Beispiel Massenscanning
- Anwenderschulung, Support von Anwendern
- Einführung der Software
- Erstellung von System- und Anwenderdokumentationen

Innerhalb der Softwareentwicklung der Bedag Informatik AG wurde mit einem Entwicklungsteam für eine kantonale Verwaltung ein ECM System auf der Grundlage der Opensource – Lösung Alfresco entwickelt. In meiner Funktion als Business Engineer habe ich von den Anforderungen des Kunden über die Realisierung bis zur Einführung der Lösung beim Kunden alle Phasen des Systems begleitet und an der Ausprägung des neuen Produktes massgeblich mitgearbeitet.

Während meiner Zeit bei der Bedag Informatik AG habe ich einen Lehrling im Bereich Software-Entwicklung bis zum Abschluss der Lehre betreut.

CSC Switzerland GmbH



Bei der CSC Switzerland GmbH war ich als Senior Consultant in der Rolle eines Projektleiters angestellt. Unser Team führte in verschiedenen Ämtern des Bundes Software für das Dokumentenmanagement und die Geschäftsverwaltung ein. Innerhalb dieses Teams habe ich beim Kunden im Wesentlichen die folgenden Aufgaben wahrgenommen:

- Beratung des Kunden vor dem Kauf, Offerten, Verträge
- Kundenberatung allgemeine IT-Fragen
- Kontakt mit Kunden und Leistungserbringern in Bezug auf Hardware und Infrastruktur
- Inbetriebnahme der notwendigen Systeme
- Anpassung der Software an Kundenbedürfnisse (Customizing und Parametrisierung)
- Entwicklung von zusätzlichen Softwarekomponenten
- Beratung und Umsetzung bei zusätzlichen Wünschen wie zum Beispiel Massenscanning
- Anwenderschulung, Support von Anwendern
- Einführung der Software
- Erstellung von System- und Anwenderdokumentationen
- Lotus Notes Entwicklung für CSC Interne Applikationen

Während der Zeit bei der CSC hatte ich Einblicke in verschiedene Departemente und Ämter der Bundesverwaltung. Ich konnte viel über den Aufbau, die Organisation und die geschäftlichen Abläufe in der Bundesverwaltung lernen. Durch die Einführung und auch das Customizing von GEVER Systemen auf Basis von Fabasoft, hatte ich Einblicke in verschiedenste Bereiche.

Per 31.8.2000 hat sich die Cap Gemini Ernst & Young von der Miracle Einführung distanziert. Die bestehenden Verträge mit den Kunden wurden aufgelöst und das Team wurde in bestehende Teams integriert. Da das Projekt beim Hauptkunden noch nicht abgeschlossen war, lies ich mich von diesem direkt anstellen. Damit sollte sichergestellt werden, dass das Projekt sauber zu Ende gebracht werden kann. Grundsätzlich war ich bei der Zeiler AG für die folgenden Funktionen angestellt:

- Führung des EDV Teams (1 Entwicklerin und 1 Lehrling)
- Unterhalt, Betrieb und Ausbau der EDV Infrastruktur
- Support für die Anwender
- Evaluationen und Beschaffungen
- Implementierung von kundenspezifischen Anforderungen an Miracle xrp. Entwicklung und Programmierung der notwendigen Erweiterungen des Systems.

Nach dem 31.8.2000 überschlugen sich dann die Ereignisse. Die Zeiler AG wurde an die Limmatdruck AG verkauft und Miracle meldete den Konkurs an. Durch den Entscheid der Limmatdruck AG, dass Miracle bei der Zeiler AG nicht mehr weitergeführt werden soll und dadurch, dass die gesamte Informatik durch die IT Gruppe der Limmatdruck übernommen wurde, waren meine Hauptaufgabengebiete nicht mehr vorhanden. Ich habe mich deshalb entschlossen, mir eine neue Herausforderung zu suchen.

Ernst & Young Cap Gemini Ernst & Young Suisse SA



Nachdem der Aufbau der SW-Entwicklungsgruppe abgeschlossen war und sich das Team innerhalb der ATAG etabliert hatte, nahm ich eine neue Herausforderung bei der Ernst & Young Consulting an. Bei Ernst & Young wurde ein Team aufgebaut, welches sich mit der Einführung von Miracle xrp, einer betriebswirtschaftlichen Gesamtlösung beschäftigen sollte. In diesem Team hatte ich als Informatiker die Aufgabe, beim Kunden die folgenden Aufgaben auszuführen:

- Aufbau und Sicherstellung der notwendigen Hardwareausrüstung für die Einführung und den Betrieb von Miracle xrp. Hardwarekonzepte, Evaluation, Beschaffung und Bedürfnissabklärungen mussten erledigt werden
- Implementierung von kundenspezifischen Anforderungen an das System. Entwicklung und Programmierung der notwendigen Erweiterungen
- Kundenberatung in allen Bereichen der EDV mit Schwergewicht Netzwerke und Kommunikation
- Kontakt mit dem Softwarehersteller
- Koordinierung der externen Arbeitseinsätze
- Ausbildung der Endanwender

In dieser Zeit wurde die Ernst & Young Consulting AG an die Cap Gemini verkauft. Dies brachte viel Unsicherheit betreffend der Zukunft des Miracle Teams mit sich.

Nach dem Abschluss meines berufsbegleitenden Informatikstudiums wechselte ich zur ATAG Ernst & Young AG. Diese grosse Wirtschaftsprüfungs- und beratungsfirma wurde für die nächsten fünf Jahre zu meinem zweiten zu Hause. Hier durfte ich verschiedene Funktionen innerhalb der Informatik übernehmen:

Projektleiter innerhalb des PC-Teams

Vom 1.6.1994 bis zum 1.1.1995 arbeitete ich im PC-Team der ATAG. In dieser Funktion hatte ich die folgenden Hauptaufgaben zu erledigen:

- Unterhalt und Betrieb von Netzwerken und Computersystemen
- Anwendersupport für Netzwerke und Applikationen
- Organisation und Durchführung von internen und externen EDV Schulungen in MS-Office und Lotus Notes
- Beratung und Betreuung von externen Kunden in den Bereichen Netzwerke und Applikationen
- Mithilfe im Grafikservice beim Erstellen von anspruchsvollen Grafiken, Präsentationen und Dokumentationen

Teamleiter PC-Team

Nachdem ich ein halbes Jahr im PC-Team mitgearbeitet hatte, wurde mir die Führung dieses Teams übertragen. Diese neue Herausforderung beinhaltete im wesentlichen die folgenden Aufgaben:

- Führung der 10 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des PC-Teams, Personalrekrutierung und Einstellung von neuen Mitarbeitern und Mitarbeiterinnen
- EDV Budgetplanung und -überwachung für den Sitz Bern
- Koordination und Sicherstellung der Beschaffung von EDV-Material (Lieferantenverhandlungen, Evaluationen, Standardisierung)
- Ausbildung der MitarbeiterInnen des PC-Teams und der EDV AnwenderInnen
- Leitung und Überwachung der laufenden EDV Projekte
- Aufrechterhaltung der Schnittstelle zur zentralen Informatikstelle
- Umsetzen von Vorgaben und Standards von Ernst & Young International und der zentralen Informatikstelle

Projektleitung Standardisierung

Ab dem 1.1.1997 wurde die Informatik der ATAG Ernst & Young schweizweit neu organisiert und die lokalen Teams wurden in die Gesamtorganisation Telematic integriert. Dies gab mir die Chance ein grosses Projekt zu organisieren und durchzuführen. Im 1997 wurden schweizweit alle EDV Anwenderausrüstungen standardisiert und die Anwender wurden auf den neuen Applikationen geschult und eingeführt. In dieser Projektleitungsfunktion habe ich sowohl die Organisation der ganzen Umstellung übernommen, als auch selber Schulungen von MitarbeiterInnen durchgeführt.

Aufbau und Leitung SW-Entwicklungsteam

Per 1.1.1998 wurde innerhalb der ATAG Ernst & Young AG eine neue Softwareentwicklungsgruppe ins Leben gerufen. Ich wurde damit betraut, diese Gruppe aufzubauen und zu führen. In dieser Funktion war ich mit den folgenden Hauptaufgaben:

Das neu entstandene Softwareentwicklungsteam entwickelt Software für den ATAG internen Gebrauch auf Basis von Lotus Notes. Insbesondere sind dies Workflowapplikationen welche die Administration der ATAG wirkungsvoll unterstützen.



Jensen AG Burgdorf

Bei der Jensen AG in Burgdorf wurde ich als Einkäufer und Mitarbeiter AVOR eingestellt. Ab dem 1. August 1989 arbeitete ich zuerst als Mitarbeiter und später als Leiter der internen EDV. Dieser Umstieg wurde durch den Beginn der berufsbegleitenden Ausbildung zum Informatikingenieur möglich. In dieser Funktion waren mir die folgenden Arbeitsgebiete anvertraut:

- Hardwareunterhalt, Server, PC's und Peripheriegeräte
- Unterhalt und Ausbau Netzwerkbetriebssystem (Novell)
- Evaluation und Einkauf neuer Geräte und Software
- Projektleitung bei der Neuinstallation von Standardsoftware
- Eigenentwicklung kommerzielle Software (PPS, Material, Auftragsabwicklung, BDE)
- Anwendersupport Standardsoftware und Eigenentwicklung

In dieser Zeit konnte ich die ersten Erfahrungen im Bereich Netzwerk und Anwenderausrüstung sowie dem Anwendersupport sammeln. Eine wichtige Aufgabe war die Entwicklung einer Individualsoftware für die gesamte Produktion und die Administration. Von der ersten Kundenanfrage bis zur fertigen Maschine unterstützte diese Software den ganzen Betrieb. Durch die Arbeit in der Arbeitsvorbereitung konnte ich mein Wissen in Bezug auf die ganze Produktion erweitern und vertiefen, so dass Heute Lager, Logistik und Produktion für mich sehr bekannte Themen sind.

G. Sommer, Ramsei

Die mechanische Werkstatt von G. Sommer in Ramsei ist ein kleiner Betrieb, der sich auf die mechanische Bearbeitung von Teile für Kaffeeautomaten spezialisiert hat. Hier arbeitete ich während gut zwei Jahren. In dieser Zeit startete ich die berufsbegleitende Ausbildung an der Handelsschule. Diese Zusatzausbildung ermöglichte mir dann den Wechsel in die Arbeitsvorbereitung und den Einkauf.

Zumstein AG Bätterkinden

Nach meiner Lehre als Maschinenmechaniker arbeitete ich während einem Jahr bei der Zumstein AG in Bätterkinden. In diesem Betrieb werden Maschinen für die Landwirtschaft, insbesondere Heubelüftungen und Heuverteiler hergestellt.

Öffentliche Ämter / Nebenbeschäftigungen



Exekutive in meiner Wohngemeinde

Auf den 1.1.2005 wurde ich in den Gemeinderat meiner Wohngemeinde Hasle bei Burgdorf gewählt. Für die Legislatur 2009 – 12 wurde ich als Gemeinderat wiedergewählt. Per Mitte 2010 bin ich von diesem Amt zurückgetreten.

In dieser Funktion nahm ich die folgenden Aufgaben wahr:

- Gemeinderat in Hasle bei Burgdorf
- Präsident der Ver- und Entsorgungskommission
- Delegierter bei verschiedenen Dienstleistungserbringern (ARA, Wasserversorgungen)



Verein eCH

Der Verein eCH kümmert sich um die Standardisierung von Schnittstellen und Lösungen im gesamten Bereich der Verwaltungsadministration.

Von 2011 bis 2023 war ich Mitglied des Expertenausschusses dieses Vereins und arbeite in dieser Funktion an der Definition und der Erarbeitung von Standards für den e-Government Bereich mit.



OdA ICT

Für die OdA ICT bin ich ab dem Qualifikationsverfahren 2013 als Experte tätig. In dieser Funktion begleite ich Abschlussprüfungen von Informatiklehrlingen. Hauptaufgabe ist die Bewertung der einzelnen individuelle Praxisarbeiten der Informatiklehrlinge.