

## Persönliche Daten

Name Liz Helmecke  
Anschrift Theodor-Heuss-Str. 1  
67071 Ruchheim  
Telefon 0172 / 4154777  
e-Mail mail@lizhelmecke.de  
Website www.lizhelmecke.de



## Lebenslauf

Aktuell Ich teile meine Arbeitszeit zwischen mehreren Projekten/Kunden. Die Tätigkeiten sind Softwareentwicklung sowie Anforderungs- und Projektmanagement. Schwerpunktmäßig handelt es sich um Reporting- und Datenbankprojekte.

Sept 2014 bis heute Unterstützung des Entwicklerteams bei Thor Chemie, Speyer: C# Programmierung, MS Access/VBA

Juni 2009 bis heute Reporting- und Datenbank-Projekte für Softwarekontor, Ludwigshafen: Oracle-PL/SQL Programmierung, Access- und Excel VBA-Programmierung, Projektmanagement, Anforderungsmanagement, Kommunikation.

Sept. 2007 bis heute Wieder als Freiberufler bei verschiedenen Kunden im Einsatz: Business Intelligence und Reporting Projekte mit Business Objects Enterprise, MS Office, Crystal Reports, SQL-Server, Oracle, Access, Excel.

März 2006 – Sept. 2007 Angestellt als Projektmanagerin bei careon GmbH in Tübingen: Anforderungsmanagement, Schnittstelle zw. Kunde und Entwicklern, Support.

ab 2004-2006 Angestellt als Softwareentwicklerin bei subnet7 GmbH in Ostfildern/Stuttgart. Schwerpunkte: VB.NET, ASP.NET, SQL-Server und Access 97/2003.

2000-2001 Geburt meiner Tochter, reduzierte berufliche Tätigkeit.

1997-2002 Projektmitarbeit und Projektleitung in bundesweiten Datawarehouse-Projekten mit Astech Solutions GmbH, Stuttgart: Anforderungsmanagement, Bau von Prototypen, Unterstützen des Entwicklerteams, Dokumentation.

1994-heute Datenbankentwicklung mit Access, SQL-Server, VB.NET, ASP.NET, C#.

1993-2010 Konzeption und Durchführung von Programmierer- und Office-Schulungen (SQL-Server, Crystal Reports, C#- und VB.NET-Programmierung, MS-Access Anwendung und Programmierung, MS-Office).

1991 Psychologie- Diplom in Mannheim, Schwerpunkt Sprachpsychologie und Methoden. Nebenher Arbeit am sprachwissenschaftl. Lehrstuhl: Statistik mit SPSS und Systat.

## Besondere Stärken

- Analytischer Verstand: Erfassen, Ordnen und Strukturieren komplexer Sachverhalte.
- Kommunikationsvermögen: Anforderungen verstehen, Informationen auf Gesprächspartner zuschneiden, komplexe Technologien anschaulich formulieren und verständlich machen.
- Unkomplizierter und umgänglicher Teamworker.
- Engagiert, motiviert, kundenorientiert und verantwortungsbewusst.

## Technical Skills

	<b>Erfahrung in Jahren</b>	<b>Kenntnis</b>	<b>Zertifizierungen</b>
<b>Datenbanken</b>			
Oracle 10g SQL und PL/SQL	5	gut	Oracle DB SQL Certified Expert (2010)
Microsoft SQL Server	8	ok	Microsoft Certified Technology Specialist SQL Server Development (2010)
Sybase Advantage Database Server	5	gut	
Microsoft Access 97/2003/2010/2013	20	sehr gut	
<b>Programmierung</b>			
Microsoft VB .NET / C#	10	gut	
SQL, Stored Procedures, Functions...	10	sehr gut	
Visual Basic / VBA	15	sehr gut	
<b>BI / Reporting-Tools</b>			
Business Objects Enterprise (Crystal Info / Crystal Enterprise)	5		Partner Certification (1998)
Crystal Reports	9		Crystal Reports 8 Certified Trainer (2000)
MicroStrategy, Informatica	3		Partner Certification (1997)
<b>Standardsoftware</b>			
Microsoft Word, Excel, usw.	14	gut	
<b>Sprachen</b>			
Englisch schriftlich und mündlich	20	gut	London Chamber of Commerce (1997): English for Business 2nd Level: Pass with Distinction
Französisch	7	war mal gut	

## Hobbys

Fitness: Ballett, Yoga, Reiten

Sonstiges: Go-Spiel, englische Originalliteratur lesen

## Ehrenamtliche Tätigkeit

Gesamtschule Oggersheim: Schulelternbeirat und Visionsgruppe  
Leitung der Upcycling-AG

## Berufserfahrung und Projekte

### 2014-2015

Projekt	Beschreibung	Technisches Umfeld
<b>Mitarbeit in globalem Projekt</b>	Implementierung von Logik auf Datenbank-Seite, Zusammenarbeit mit dem Frontend-Entwickler-Team. Kunde: Softwarekontor Ludwigshafen / BASF	Oracle (SQL und PL/SQL), TFS
<b>Etiketten-druck Programm</b>	Tageweise Mitarbeit im Entwickler-Team. Support und Weiterentwicklung einer bestehenden Individual-Software zum Verwalten von Gefahrstoff-Etiketten Kunde: Thor-Chemie Speyer	C#, Combit List&Label, Sybase Advantage Database Server, Tortoise SVN
<b>Warnsystem für Umweltzentrale</b>	Neuimplementierung der Alarmschwellen-Auswertung für gefährliche Stoffe im Abwasser. Kunde: BASF Business Services Ludwigshafen	C#, Sybase Advantage Database, List&Label, Tortoise SVN
<b>Kleinprojekte</b>	Neuentwicklung und Weiterentwicklung verschiedener Access-Anwendungen. Kunde: Softwarekontor Ludwigshafen	Access 2013

### 2012-2013

Projekt	Beschreibung	Technisches Umfeld
<b>Migration auf SAP</b>	Technische Umsetzung der Migration einer Anwendung von Oracle/MS-Access nach SAP: Programmierung der Daten-Extraktion in Oracle. Kunde: BASF IT Services Ludwigshafen.	Oracle (SQL und PL/SQL)
<b>Upgrade von Office-Anwendungen</b>	Upgrade verschiedener Access- und Excel-Anwendungen auf Office 2010-Format, Anpassen VBA-Code, Erstellen von Ribbons (Menü). Kunden: Softwarekontor Ludwigshafen, Thor Chemie Speyer.	VBA mit Access 2010 und Excel 2010

### 2009-2011

Projekt	Beschreibung	Technisches Umfeld
<b>Reporting</b>	Umsetzen von Reporting-Anforderungen. Kunden: BASF IT Services Ludwigshafen, Softwarekontor Ludwigshafen.	Oracle (SQL und Stored Procedures), Access VBA, Excel (v.a. Pivot)
<b>Programmierung mit C#</b>	Upgrade einer Access-Anwendung zu einer Windows-Forms-Anwendung. Kunde: Thor Chemie Speyer.	C# (Visual Studio 2008), Advantage Database Server, List&Label

### 2007/2008

Projekt	Beschreibung	Technisches Umfeld
<b>Support für Business Intelligence</b>	Betreuung und Weiterentwicklung im Business Intelligence Projekt: Datenextraktion und –aufbereitung, Reporting. Kunde: Automotive Zulieferer in Fellbach.	Business Objects Enterprise, Crystal Reports, SQL-Server 2000 / 2005,
<b>Programmierung mit ASP.NET</b>	Upgrade einer Access-Anwendung zu einer Web-basierten Anwendung mit ASP.NET (VB.NET) und SQL-Server. Architektur-Konzeption und Umsetzung. Kunde: Subnet7 GmbH Stuttgart, dmc GmbH Filderstadt.	SQL-Server 2005, ASP.NET, VB.NET Crystal Reports

**2006/2007**

Projekt	Beschreibung	Technisches Umfeld
<b>Projekt- und Kundenmanagement</b>	CRM-Software für Krankenversicherungen: Key-Account- und Change-Request-Management, First- und Second-Level Support, Teamleitung, Schulung neuer Mitarbeiter, Betreuung von Praktikanten. Arbeitgeber: CareOn GmbH Tübingen	SQL-Server, ASP.NET, C#, Fernwerkzeuge, Virtual PC

**2004/2005**

Projekt	Beschreibung	Technisches Umfeld
<b>Softwareentwicklung VB.NET Windows-Anwendung</b>	Mitarbeit bei Neuentwicklung: Pflichtenheft, Konzeption, Durchführung von Teilprojekten im Team: Programmierung von Erweiterungen innerhalb einer bestehenden Software für Sportverbände. Architektur, Programmierung und Testing einer Individualsoftware für Adressbroker in Filderstadt. Kundenpflege, Angebote und Durchführung von Software-Erweiterungen. Arbeitgeber: subnet7 GmbH Ostfildern	VB.NET SQL-Server 2000 Crystal Reports Infragistics Netadvantage MS-Access 97 / 2003

**2003**

Projekt	Beschreibung	Technisches Umfeld
<b>Entwicklung eines Web Service</b>	Programmierung einer verteilten Anwendung: - Web Service, der Daten per Textfile empfängt, prüft, in eine Datenbank schreibt, und an den Web Service des Endkunden per XML weitergibt. - Windows-Frontend für Zugriffsverwaltung Kunde: subnet7 GmbH Ostfildern	Programmiersprache: Visual Basic.NET (ASP.NET) Datenbanken: Access 97/Access2000, SQL-Server 2000

**2001-2002**

Projekt	Beschreibung	Technisches Umfeld
<b>Software-Entwicklung</b>	Konzeption und Programmierung einer Anwendung zur Projekt-Dokumentation im Bereich Technische Hilfsmittel. Konzeption und Programmierung einer Datenbank für Rezepturen und regulatorische Anforderungen für Chemikalien. Kunde: Thor Chemie Speyer	Access 97

**1998-2000**

Projekt	Beschreibung	Technisches Umfeld
<b>Mitarbeit in Data Warehouse Projekten</b>	Führen des Data Warehouse-Entwicklungsteams, Schulung neuer Mitarbeiter. Kunden-Management, Anforderungsanalyse, Milestone-Präsentationen. Erstellen von Prototypen in Crystal Reports und MicroStrategy. Modellierung der BI-Datenbank. Troubleshooting und Optimieren des produktiven Reporting. Kunde: ASTECH Solutions GmbH Stuttgart, OVB Finanzberatung in Köln, Bonita in Wesel	Crystal Reports Seagate Info 7 AS/400 SQL-Server 7.0 Informatica Power Mart ERWin MicroStrategy DSS