

# Diplom Informatiker Ingo Federenko

Straßburger Straße 41, 64832 Babenhausen

☎+49-6073-687125, eMail: [ingo@federenko.de](mailto:ingo@federenko.de)

## Lebenslauf

### Angaben zur Person:

---

Name und Anschrift	Ingo Federenko Straßburger Straße 41, 64832 Babenhausen <a href="mailto:ingo@federenko.de">ingo@federenko.de</a>
Telefon:	+49 (0)6073-68 71 25
Jahrgang	1969
Staatsangehörigkeit	deutsch

### Beruflicher Werdegang

---

seit 07/2007	Projektleiter, Sachgebietsleiter und IT-Architekt, seit 2009 stellvertretender Abteilungsdirektor, KfW Bankengruppe, Frankfurt
2005 – 2007	Selbständiger Berater, Anwendungsarchitekt und Trainer
2003 – 2004	Berater und DB-Spezialist für FJA GmbH, Berlin
2001 – 2003	Berater und Trainer für die GENIA GmbH, Mainz
1999 – 2000	Leiter der Datenbankadministration, Bundeswehr Trier, Personalverantwortung
1997 – 1999	DV-Organisationsprogrammierer und Datenbankadministrator, Bundeswehr Trier; Entlassung aus dem aktiven Dienst am 31.03.1999 als Hauptmann.
1994 – 1997	Einsatz als DV-Organisationsprogrammierer, Bundeswehr Bonn-Beuel (Bundesamt für Wehrverwaltung, BAWV, später BWB)
1990 – 1994	Studium
1989 – 1990	Offizierausbildung, Offizierschule der Luftwaffe, Fürstenfeldbruck

### Ausbildung

---

1990 – 1994	Studium der Informatik an der Universität der Bundeswehr, Neubiberg (Bayern), Diplom-Informatiker Univ.
1980 – 1989	Cusanus Gymnasium Erkelenz, allgemeine Hochschulreife
1976 – 1980	Katholische Grundschule St. Georg, Wassenberg

## Weiterbildungen

---

- 2001 DB2 Tuning im OS/390-Umfeld für Spezialisten
- 2000 Objektorientierte Analyse und Design
- 2000 objectF UML-Ausbildung
- 2000 in-Step Prozessmanagement
- 2000 case/4/0 Systemanalyse
- 2000 JAVA Aufbau
- 2000 JAVA Einstieg
- 1999 C++ für Fortgeschrittene
- 1999 CICS Security mit RACF
- 1999 CICS TS für OS/390 – Basic Tailoring
- 1999 DB2 V5 – neue Funktionen
- 1999 DB2 im C/S Umfeld
- 1999 DB2 Systemoptimierung
- 1998 CICS Systemorganisation
- 1997 CICS Anwendungsprogrammierung
- 1997 TSO/E REXX – Programmierung
- 1995 DB2 Design, Implementierung und Verwaltung
- 1995 DB2 Aufbau und Funktionen
- 1995 DB2 Einführung

## Sonstiges

---

- |               |  |
|---------------|--|
| Fremdsprachen | Englisch, anerkanntes Sprachzeugnis, fließend und verhandlungssicher |
|               | Italienisch Grundkenntnisse (3 Semester)                             |
|               | Latinum  |

## Projektarbeiten<sup>1</sup>:

---

- 2009 – heute Leitender Entwickler der Darlehens-Stammdaten-Verwaltung, stellvertretender Abteilungsdirektor, Projektleiter  
Systemumgebung:  
- z/OS 1.10  
- IBM WASD / Rational Developer, Java, JEE, JPA (Hibernate)  
- PL/I  
- DB2 V8 für z/OS  
- JES2, ControlM, Beta92, Beta93, XInfo  
- BMC-Tools für DB2  
- IBM Rational Synergy  
- XML, XSL-FO
- 2006 – 2009 Leitender Entwickler für die Fachfunktionalität der Schadensbearbeitung in der Kreditbearbeitung. Projektleiter  
Systemumgebung:  
- z/OS 1.8  
- JES2, ControlM, Beta92, Beta93, XInfo  
- PL/I  
- IMS/DC  
- DB2 V8 für z/OS  
- BMC-Tools für DB2  
- CM Synergy / Telelogic Synergy  
- IBM WASD / Rational Developer, Java, JEE  
- XML, XSL-FO
- 07/2005 – 12/2005 Mitarbeit bei der Umsetzung zur Bilanzierung nach IAS-Richtlinien. Erstellen von Batchjobs zur Wertberichtigung von Non-Performing-Loans. Unterprogramme für die Host-WebSphere-Kommunikation sowie weitere Hilfsprogramme im Team.  
Systemumgebung:  
- z/OS 1.4  
- JES2, ControlM, Beta93  
- PL/I  
- IMS/DC  
- DB2 V7 für z/OS  
- BMC-Tools für DB2  
- CM Synergy  
- Librarian  
- IBM WASD, Java  
- XML
- 04/2005 – 07/2005 Teilprojektleitung bei der Herstellung der Mandantenfähigkeit.  
- Anpassung der Jobs (JCL)  
- Mandantenfähigkeit der REXX- und JCL-Prozeduren  
- Verifikation der Analyse (Jobs, Jobkomplexe, Programme, DB2)  
- Analyse der Jobabhängigkeiten  
- Erstellung der Jobabhängigkeiten für ControlM  
- Begleitung der Produktionseinführung  
Systemumgebung:  
- z/OS 1.4  
- JES2, ControlM, Beta93  
- PL/I, REXX  
- DB2 V7 für z/OS  
- CM Synergy

---

<sup>1</sup> Projekte seit 2001. Projekte bis 2000 wurden im Rahmen der Angestelltentätigkeit bei der Bundeswehr durchgeführt und sind nicht aufgeführt. Projekte von 2005 - 2007 sind in selbständiger Tätigkeit durchgeführt worden

- 01/2005 – 03/2005 Konzeption und Entwicklung einer Auskunfts-Anwendung für eine Listensteuerung, Hypo-Vereinsbank, München
- html, css, JSP auf bea weblogic server 7 und 8
  - Java-Servlets
  - J2SE 1.4
  - J2EE 1.3
  - Castor & Pollux EJB-Umgebung
  - COBOL
  - DB2/z/OS
- 08/2003 – 12/2004 Portierung und Optimierung einer Standardanwendung (FJA Zulagenverwaltung „Riester-Rente“) auf Host und Optimierung der Anwendung für die Datenbanksysteme auf allen Plattformen.  
Systemumgebung:
- DB2/z/OS
  - DB2/Windows
  - DB2/Unix
  - Oracle (Windows und Unix)
  - C++, STL
  - Java, J2EE
  - XML
  - CORBA, CTG, IMS/DC
  - CM Synergy, Change/Synergy
  - ERM-Tools
- 09/2002 – 07/2003 Unterstützung bei der Optimierung der Architektur und der Systeme eines Bundeswehrbereiches
- DB2/390-Systemoptimierung
  - DB2/390-SQL und Anwendungsoptimierung
  - CICS/TS Einrichtung der TCP/IP-Schnittstelle
  - Optimierung der OS/390-Systems
  - Optimierung des OMVS-Adressraums
  - Erweiterung des RACF-Schutzes für OMVS, CICS und DB2
  - Erweiterung der SCLM-Umgebung
  - Einrichtung von CA Intertest unter CICS/TS
- 03/2003 – 04/2003 Planung, Erstellung und Durchführung einer Fallstudie für die Ausbildung zum Anwendungsprogrammierer (FIAE)
- 08/2002 – 09/2002 System-Migration von OS/390 V2.10 auf z/OS V1.3 mit
- Migration DB2 V6 auf DB2 V7
  - Migration CICS/TS 1.3 auf CICS/TS 2.2
  - RACF-Migration
- 08/2002 Betreuung der Ferrero OHG bei Problemen mit operationellen CICS-Systemen
- 03/2002 – 04/2002 Planung, Erstellung und Durchführung einer Fallstudie für die Ausbildung zum Anwendungsprogrammierer (FIAE)
- Java, J2EE, JDBC
  - DB2/390
- 01/2001 – 06/2001 Erstellung einer IT-Gesamtarchitektur für SIS, Zürich

## Trainertätigkeiten<sup>1</sup>:

---

10/2007	Java Servlets, JSP und JFS – Fortgeschrittene Seitengestaltung mit JavaServer Pages und JavaServer Faces (Freund und Dirks)
07/2007	JDBC, RMI, Toplink – Datenbank und Anbindungstechniken für Java (Freund und Dirks)
03 – 05/2007	Individual Coaching Java 1.5 für Umsteiger
07 – 08/2006	J2EE Ausbildungsreihe (Java Design Patterns, J2EE, JSP & Servlets, EJB, J2EE Patterns) für SPC GmbH
06/2006	DB2 UDB für z/OS – Optimale Anwendungsentwicklung, Barmer Ersatzkasse
09/2005	DB2 UDB für dezentrale Plattformen – Datenbankadministration, Unilog Integrata Training AG (Seminar Nr. 8469)
08/2005	z/OS Operating Training, Unilog Integrata Training AG (Seminar Nr. 5820)
06/2005	DB2 UDB für dezentrale Plattformen – Systemoptimierung, Unilog Integrata Training AG (Seminar Nr. 8461)
11/2004	JAVA: J2EE für Anwendungsentwickler, SPE, München
10/2004	DB2 für OS/390 und z/OS: Datenbankdesign, Unilog Integrata Training AG (Seminar Nr. 4120)
07/2003	DB2 Anwendungsoptimierung, DVAG
05/2003	DB2 V7 – neue Funktionen, Deutsche Bank, Frankfurt
03/2003	Fallstudie: JAVA im C/S-Umfeld, SBS München
02/2003	OS/390 Grundlagen, SIGNUM IT Essen
02/2003	DB2 Anwendungsprogrammierung, SIGNUM IT Frankfurt
01/2003	JAVA Programmierung mit JDBC, SBS München
12/2002	DB2 Administration für Operatoren, TPS Zürich
12/2002	DB2 Anwendungsprogrammierung, SIGNUM IT Böblingen
10/2002	Revision im C/S-Umfeld
10/2002	DB2 V7 – neue Funktionen
10/2002	DB2 Firmenseminar (Anwendungsoptimierung, DB2 V7), Ford Bank, Köln
09/2002	DB2 Revision
08/2002	CICS HTML-Interface
08/2002	COBOL Aufbaukurs
08/2002	COBOL Grundlagen
07/2002	CICS Firmenseminar (Security, TCP/IP-Interface), LDS Düsseldorf
07/2002	C++ Grundlagen, Karlsruher Versicherung
07/2002	DB2 V7 – neue Funktionen
07/2002	JAVA Grundlagen, Karlsruher Versicherung
06/2002	DB2 Security mit RACF
06/2002	C Grundlagen, Karlsruher Versicherung

---

<sup>1</sup> Ausbildertätigkeiten: Durchführung als Trainer  
BWB: Bundesamt für Wehrtechnik und Beschaffung  
LDS: Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik  
SBS: Siemens Business Services  
SPE Siemens Professional Education

05/2002	DB2 Administration für Operatoren, Aufbaukurs
05/2002	DB2 SQL Optimierung, Volksbank Wien
04/2002	DB2 SQL Optimierung, Unilog Integrata Training AG, München
04/2002	DB2 Administration für Operatoren
03/2002	DB2 Anwendungsoptimierung
03/2002	Fallstudie C/S-Anwendung in JAVA mit DB2/390-Zugriff
02/2002	DB2 Grundlagen
02/2002	DB2 SQL Optimierung, Unilog Integrata Training AG, Münster
02/2002	C++ Aufbau und Datenbankzugriff (ODBC, DAO), Karlsruher Versicherung
01/2002	DB2 SQL Optimierung, Bundesknappschaft, Bochum
01/2002	OS/390 Grundlagen, SIGNUM IT Frankfurt
11/2001	DB2 Grundlagen und Anwendungsprogrammierung, SPE München
11/2001	DB2 Administration, Grundlagen, SPE München
11/2001	DB2 SQL Optimierung, Unilog Integrata Training AG, Düsseldorf
11/2001	DB2 Systemoptimierung
10/2001	CICS Grundlagen, SBS München
10/2001	UDB/NT Grundlagen, SBS München
09/2001	DB2 Anwendungsoptimierung
09/2001	OMEGAMON für DB2, BWB Bonn
07/2001	Relationales Datenbankdesign, Karlsruher Versicherung
07/2001	DB2 SQL Optimierung, HUK Coburg
07/2001	DB2 Anwendungsprogrammierung, Karlsruher Versicherung
06/2001	CICS Grundlagen
03/2001	DB2 Anwendungsprogrammierung, SBS München
02/2001	UDB/NT Grundlagen, SBS München
02/2001	OS/390 Grundlagen, SIGNUM IT Frankfurt
02/2001	DB2 Anwendungsprogrammierung, SIGNUM IT Frankfurt
01/2001	CICS Anwendungsprogrammierung, AM Informatik / Generali Lloyd
10/2000	DB2 Anwendungsprogrammierung

## Fähigkeiten

---

DB2 für z/OS	<ul style="list-style-type: none"><li>- Administration</li><li>- Optimierung</li><li>- Anwendungsentwicklung (statisches und dynamisches SQL, CLI, JPA)</li><li>- Anwendungsoptimierung</li><li>- Problemanalyse</li><li>- Monitoring</li><li>- DB Analyse und Erstellung mit ERM</li></ul>
UDB/LUW <sup>1</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Administration</li><li>- Optimierung</li><li>- Anwendungsentwicklung (embedded SQL, SQLJ, ODBC, JDBC, JPA)</li><li>- Anwendungsoptimierung</li><li>- Problemanalyse</li><li>- Monitoring</li><li>- DB Analyse und Erstellung mit ERM</li></ul>
Java / JEE	<ul style="list-style-type: none"><li>- Frontendentwicklung mit JSF, Struts, JSP, Servlets</li><li>- Serveranbindung mit MQ-Series, IMS/DC, CICS CTG, DB2-Stored Procedures</li><li>- Klassische Designpatterns (GoF)</li><li>- DB-Anbindung mit JPA, JDBC, SQLJ, Hibernate, EJB</li></ul>
Betriebssysteme	OS/390, z/OS, HP-UNIX, Linux, MS Windows
Middleware	TSO/ISPF, CICS, IMS/DC, CTG, Corba, RPC, MQ-Series, TCP/IP, XML
DBMS	DB2 für z/OS, DB2/LUW, Oracle, MS Access, ODBC, JDBC, DB-CLI, SQLJ, Candle Omegamon, DB2PM, Mainview, BMC, QMF, Hibernate / JPA, Toplink, mysql
Programmierspr.	Java (JSE, JEE), PL/I, COBOL, C, C++, Corba IDL, REXX, JCL
Internet-Technolo.	JSE 6, JEE 5, EJB 3.0, JDBC 3.0, RMI, CORBA, XML, XSL-FO, html, xhtml, CSS, JSP 2.4, Servlets, JavaServer Faces (JSF), Ajax
IDE	Microsoft Visual C++, Eclipse 3, IBM WASD / RAD
WebServer	Apache Tomcat, bea weblogic, IBM WAS, JBoss
Tools / Toolsets	Rational Rose, Rational Purify, CA-Intertest, CA-Sysview, Apache Ant, Xerces, XMLSpy, IBM Rational Synergy, microtool case/4/0, microtool ObjectiF, Merant Dimensions
Methoden	OOA/OOD, ERM, Java Design-Patterns, JEE-Design-Patterns, Transaktionslogik, verteilte Anwendungen, plattformunabhängige Entwicklung mit Datenbanken, Refactoring, Portierung, ITIL

---

<sup>1</sup>LUW = Linux / Unix / Windows