

CURRICULUM VITAE

Persönliche Daten:

Name: Dr.techn., Dipl.-Ing. Alexander Uljanov
Geburtsdatum: 12.02.1957
Staatsbürgerschaft: Österreich
Wohnort: Pfeilgasse 20/14, 1080 Wien
Tel. 0043 660 346 1993
E-Mail: alexander.uljanov@chello.at

Ausbildungsweg:

1974 – 1979 Studium Fachrichtung "Angewandte Mathematik, betriebswirtschaftliche Anwendungen",
Russland, nostrifiziert an der TU Wien.
1982 – 1985 Doktorat der technischen Wissenschaften. Dissertation: "Optimale Planung von Bearbeitungsabläufen einer flexiblen automatischen Fertigung mittels paralleler Simulation auf Basis der Mehrprozessorsysteme", Russland, nostrifiziert an der TU Wien.

Beruflicher Werdegang:

2005 Gründung Finanz&IT Consulting
Projekte:
Versicherungsmathematische Software

2002 - 2004 Forschungsgrant vom Jubiläumsfonds österreichischer Nationalbank für Projekt
"Fondsgebundene Lebensversicherung mit Mindestgarantie", seitdem - wissenschaftlicher
Mitarbeiter am Institut für Statistics and Decision Support Systems, Universität Wien.

Jan.2002 -Jul.2002 Projektstätigkeit für die Niederösterreichische VersicherungsAG.
Projekt:
• Einführung des neuen Bestandsverwaltungssystems Insurance 3000 Siemens
BBS, Sparte Lebensversicherung
Tools:
Oracle, Visual Basic, Natural , UNIX

2000 – 2001 Projektstätigkeit für die Österreichischen Pensionskassen AG,
AXA Versicherungen AG.
Projekte:
• Modellierung von Pensionskassenprodukten mittels Produktmaschinen VP/MS
und VMTS
• Auswertung und Auswahl von Vertragsverwaltungssystemen für Pensions-
kassen
• Modellierung und Implementierung fondsgebundener Lebensversicherung /
• fondsgebundener Lebensversicherung mit Mindestgarantie
Tools:
Produktmaschinen VP/MS, VMTS, Produktentwicklungssystem PROPHET,
Cobol, PL1/, Visual Basic.

1998 – 2000 Fachberater bei der Feilmeier & Junker AG
Projekte:
• Aktuarielle Produktentwicklung für Versicherungen in München (für Basler,
Generali Bratislava)
• Entwicklung eines Bilanzberechnungsprogramms für Versicherungen in
Hamburg (für BHW)
Tools:
UNIX, C/C++, SQL, Informix.
Tools von Feilmeier & Junker AG:
Produktmaschine SST/Leben, Vertragsverwaltungssystem VWS/Leben,
Rechnungslegung/Statistik RL/Leben

1995 – 1998 Systementwickler bei der Quelle Versicherung AG.
Projekte:
• Konzeption und Realisierung einer integrierten Vertriebssoftware zur
• Angebotserstellung und -verwaltung verschiedenster Versicherungsprodukte
in einer Netzwerkumgebung
• Evidenzverwaltung, Schadenbearbeitungssystem

- Bilanzprogramme
- Entwicklung und Implementierung eines Vertragsverwaltungsprogramms für die Niederlassung in Prag
- Software für die Angebotsberechnung im Internet
- Produktentwicklung und Implementierung in Zusammenarbeit mit der Fachabteilung

Tools:

MS FoxPro, SQL, NOVELL, MS Windows.

1993 – 1995

Systementwickler, Projektleiter bei der IDC GmbH, Wien, Weiß Lagertechnik GmbH.

Projekte:

- Auswertungs- und Kommunikationssoftware für automatische Korrosionsmessungen in Rohrleitungen (Ölindustrie, für Fa. Cortest, USA)
- Lagerverwaltungssoftware (Linde, Jungheinrich, Knorr)
- Kommunikationssoftware für verteilte Lagerverwaltung (Wien, Budapest)
- Entwicklung eines Angebotsprogramms für Außendienst der Wr. Städtischen Versicherung

Tools:

C/C++, Clipper, MS FoxPro.

1990 – 1992

wissenschaftliche Tätigkeit und Softwareentwicklung an der Technischen Universität Wien (Inst. f. Analysis, Techn. Mathematik und Versicherungsmathematik) und der wissenschaftlichen Landesakademie für Niederösterreich (Abteilung für System- und Automatisierungstechnik).

Projekte:

- Simulation und Optimierung von Geschäftsprozessen
- Optimierungsprogramme für Graphen und Netzwerke
- Ein Programm zur Greifersteuerung eines Roboters

Tools:

PC, MS Windows, C/C++.

1985 – 1990

Universitätsassistent, -lektor am Lehrstuhl "Automatik" der Fakultät "Systemtechnik und Robotertechnik" an der TU Nowotscherkassk.

Projekte:

- Systemanalyse, Graphentheorie, Optimierungsmethoden
- Parallele Simulation

Tools:

Mehrprozessorsysteme, SIMPS, FORTRAN, C.