

Lebenslauf

DI Johann Mühlehner

Kühweid 80
4362 Bad Kreuzen

Zweitwohnsitz:
Linzner Straße 372/3/6
1140 Wien

geboren am 22.5.1961
verheiratet, österreichischer Staatsbürger

Büro:
Schönbrunner Straße 244
1120 Wien



Ausbildung und Zertifizierungen

1980 Humanistische Matura (Linz)
1981 – 1986 Studium technische Informatik auf der TU Wien
seit 1998 Industriezertifizierungen zu Microsoft Server- und Client-Betriebssystemen (MCSA, MCSE) und als Microsoft Certified Trainer (MCT).
seit 2001 Industriezertifizierungen als Solaris System- und Netzwerkadministrator

Berufserfahrung

1990 – dato Geschäftsführer der Firma Mühlehner & Tavolato GmbH, tätig in den Bereichen

- Projektleitung
- Software-Entwicklung
- IT-Trainings (im eigenen Schulungscenter und für Trainings-Centers in der privaten Wirtschaft und Industrie (Alcatel/Thales, Siemens, NCR, AT&T, ETC, ...))
- Netzwerkadministration & IT Services
- Kaufmännische Leitung

2002 – dato Lektor an der FH St. Pölten in den Studiengängen IT-Security, Telekommunikation und Medien sowie Computersimulation in den folgenden Fachbereichen:

- Administration von Windows Server Systemen
- Administration von Unix/Linux Server Systemen
- Services in heterogenen Netzwerken
- Betriebssystem Internals und Systemprogrammierung
- Programmieren in C++
- Hardwarenahe- und Netzwerkprogrammierung
- Exchange Server Administration
- Solaris Server Administration

2015 - dato Modulverantwortung für den Bereich Betriebssysteme an der FH St. Pölten
1984 – dato Lehrtätigkeit am WIFI Wien,
Entwicklung und verantwortliche Leitung diverser Lehrgänge und Berufsausbildungen im IT-Umfeld (Fachakademien, Universitätslehrgänge für Systems-Engineering und Multimedia Design, Software-, Datenbank- und Mobile-Device Application Development);

1995 – dato Bereichsverantwortlicher Produktmanager für alle Software-Entwickler
Ausbildungen und Fachakademien für angewandte Informatik – System- & Netzwerkadministration am Wifi Wien

1987 – 1997 Leiter der 2-jährigen Vollzeit-Berufsausbildung „Wifi Informatik Seminar“
1986 – 1988 IT Lehrveranstaltungen für die Fernuniversität Hagen in Wien
1983 – 1990 Systementwickler in der Software Industrie (halbtagsangestellt bei Fa. MC-Software sowie freiberufliche Programmier-Tätigkeiten)

Fachkenntnisse (IT)

Systemadministration	Detaillierte Kenntnisse und langjährige Erfahrung mit Windows Server Betriebssystemen und Unix Systemen (Linux, Solaris, AT&T-Unix, AIX, Ultrix, ...); Sehr gutes Wissen und praktische Erfahrung mit Shell-Skriptsprachen (ksh, bash, PowerShell) und zugehöriges Tooling. Erfahrung mit heterogenen Umgebungen.
Programmiersprachen	C++ (seit 20 Jahren Projekterfahrung – zuletzt im Embedded Umfeld - und Durchführung vieler Trainings zum Standard C++11/14 für die SW-Industrie), C. Grundkenntnisse und sehr guter Überblick im Vergleich zueinander durch die langjährige Koordination der Programmierausbildungen am WIFI Wien, durch das Unterrichten von Compilerbau sowie Compilervalidierung für den Einsatz in Safety-kritischen Anwendungen: Java, C#/.Net, JavaScript, Perl, Python, Pascal, Modula2, Delphi, CHILL, Cobol; SQL. Anwendungsgebiete: Embedded Entwicklung, Systemnahe Entwicklung (Linux Kernel-Module), mehrfach-redundante Systeme für Safety-kritische Anwendungen (Eisenbahnindustrie), Logistiksoftware, Controlling-Software (Banken).
Betriebssystem-Theorie, -Internals/Aufbau und -Sicherheit	... unterrichte ich unter anderem an der FH-St. Pölten seit es IT-Security gibt.
Netzwerktechnik	Erfahrung als Netzwerk- und Systemadministrator, Organisation und Leitung vieler Seminare zu Netzwerktechnologien und Protokollen, IPv4 und IPv6 Administration, Socket-Programmierung und (Open-)SSL Programmierschnittstellen für C/C++.

Sonstiges

Fremdsprache	Englisch (Latein, Altgriechisch)
Führerschein	A,B
Hobbys	Tanzen, Schifahren, Radfahren, Wandern, Motorrad, Hausbau (bei meinen Kindern), Forstarbeit