



Name: Björn Voigt



geboren 1973, ledig, ortsungebunden

Position: Softwareentwickler, Netzwerkadministrator, Dozent
TGM GmbH
Knappenpfad 8 D-13465 Berlin - Frohnau
T +49 (0) 30 - 43 40 96 - 31
F +49 (0) 30 - 43 40 96 - 33
M +49 (0) 172 - 8545 704
voigt-training @ t-g-m . com | www.t-g-m.com

Ausbildung

- | | |
|-----------|---|
| 1991-1997 | Informatik-Studium; Nebenfach im Grundstudium: Produktionstechnik; Studienschwerpunkte im Hauptstudium: „Wissensbasierte Systeme“ und „Systemanalyse/EDV“, Abschluss mit Auszeichnung |
| 1989-1991 | Spezialklasse für Mathematik, Physik und Technik der Technischen Universität Chemnitz, Abschluss mit Abitur |

Berufliche Erfahrung

- | | |
|-----------------|---|
| Seit 08/2004 | Softwareentwicklung (JAVA, C++, VB) , Netzwerkadministration (Linux, Apache, PHP, Perl, Joomla-CMS) bei TGM GmbH, Berlin |
| Seit 2000 | Softwaretraining / Dozent (LINUX, Programmierung, Datenbanken, Netzwerke) bei IVM Promind, BfA, Siemens, Pixelapostel, AEG Ursatronics u.v.a. |
| Seit 1997 | Softwareentwicklung (LINUX - C, C++) / Open Source |
| 11/1998–02/1999 | Softwareentwicklung (HP-UX - Perl, Shellskripte, Clearcase) bei Novedia Systemhaus GmbH, Berlin |

Branchenkompetenz

- Informationstechnik
- Bildung
- Luft- und Raumfahrt

Methodenkompetenz

- Softwareentwicklung
- Lehrtätigkeit
- Netzwerk- und Systemadministration

Sprachen

- Deutsch (Muttersprache)
- Englisch
- Russisch

Dozentenprofil

Folgende Fächer unterrichte ich schwerpunktmäßig:

Linux und UNIX - Bedienung und Administration

Installation, Geschichte von UNIX, GNU und Linux, Grundlagen, Befehle, X-Windows, KDE- und GNOME-Desktops, Emacs/VI, Administration, Drucken, Shellskript-Programmierung u.a., Spezifische Eigenschaften bestimmter Distributionen (openSUSE, SuSE Linux Enterprise Server, Ubuntu/Kubuntu, Fedora, Debian, ...)

LPI (Linux Professional Institut) Level 1 und 2 Zertifizierung (siehe Anhang)

Linux und UNIX im Netzwerk

TCP/IP, Clients (FTP, SSH, Mail, Samba, ...), Server (Apache, Sendmail, Courier-IMAP, CUPS, Samba, NIS, NFS, Bind, DHCP, FTP, XINETD, ...), NAT, UMTS, DSL, Firewalls u.a.

Programmierung

C/C++ unter Linux, MS Visual C++, Borland C++ und Cygwin, Java (Borland JBuilder, Eclipse, Netbeans), Visual Basic .NET, Visual Studio, PHP, Shellskript-Programmierung, HTML, CSS, Javascript, XML, XSLT, andere auf Anfrage

Informatik-Grundlagen

Grundbegriffe der Informatik, Hardware, Software, Betriebssysteminstallation (Windows, Linux, FreeBSD, ...), Standardsoftware, IHK-Prüfungsvorbereitung für Fachinformatiker

Netzwerke

Strukturierte Verkabelung, ISO/OSI, Geschichte, Internet/Intranet, IPX/SPX, TCP/IP, Routing, Protokolle und Dienste (DNS, HTTP, SMTP, FTP, DHCP, NFS, ...), NAT, Firewalls, DSL, WLAN u.a.

Datenbanken und SQL

ER-Modellierung, Relationales Datenmodell, SQL, MySQL-Administration, Oracle-SQL, Anbindung von MySQL an C/C++, Java, PHP

Novell NetWare

Client 32, Novell NetWare 5.x/6.x Installation, Linux- und Windows-Clients, NDS, LDAP, RConsole, NSS, DNS/DHCP-Services, Apache, NIS u.a.

Ausgewählte Referenzen - Dozententätigkeit

IVM Promind Berlin

Linux/Unix, Vorbereitung Linux LPI-Zertifizierung, Datenbanken / SQL, MySQL / PHP, Oracle 9 SQL, Vernetzte IT-Systeme, Netzwerke, C++, Novell NetWare, Betreuen von IT-Systemen
09-12/2000, 01-07,09,11-12/2001, 01-07,09-12/2002, 01-02,04-05,09-12/2003, 04-07/2004

die Medienakademie Berlin / FH Mittweida

Angewandte Informatik und Computertechnik
11/2007, 06-07/2008

Pixelapostel Berlin / FH Mittweida

Netzwerkmanagement
11-12/2004, 01-02/2005, 01-02, 10-12/2006, 11-12/2007

GPB Berlin

Linux, Grundlagen der Programmierung/Java, Visual Basic .NET
04-05,10/2007, 02,04-05,10/2008, 02-03,05-06,11-12/2009

Best Sabel Berlin

Migration von Windows auf Linux
06-07/2008

BSD Berlin

Vorbereitung Linux LPI-Zertifizierung, Linux Netzwerkverwaltung
01-02,04/2004, 07-11/2005, 06-12/2006, 01-02,08-09/2008, 05-06/2010

BIWAK Akademie Berlin

IHK-Prüfungsvorbereitung für Fachinformatiker Anwendungsentwicklung
03-05/2010

BfA Berlin / a&d Schulungszentrum Berlin

Unix-Grundlagen, Unix-Vertiefung und Shellskriptprogrammierung
05-06,08,10/2003, 07-08/2004

ATLOP Berlin

Vorbereitung Linux LPI-Zertifizierung, C++
07-12/2006, 01-05,08/2007, 01-02,08-09/2008, 07/2009

Bildungswerk der Wirtschaft (BBW) Berlin

Datenbanken mit MySQL und PHP
11/2008

Comhard Berlin

Vorbereitung Linux LPI-Zertifizierung
01-04/2007

CDI Berlin

Novell NetWare 6
03/2004

Indisoft Berlin / AEG ursatronics Berlin

Linux, C++, PC-Grundlagen, DOS
02-04/2001, 11/2003

TüV Akademie

Datenbankprogrammierung, SQL, MySQL / PHP
03/2003

Internationaler Bund Berlin

Linux
06-07,10/2001

Siemens München / Com Center Berlin

Netzwerke/Internet, Unix
01-02,11/2001