



ABSCHLUSSZEUGNIS

Herr

Christian Grobmeier

geboren am 21. Juli 1978

in Regensburg,

hat im Schuljahr 2003/04

die Klasse IT12B, Fachklasse für Fachinformatiker, besucht und die
Berufsschule mit der

Durchschnittsnote 1,71

erfolgreich abgeschlossen.

Leistungen in Pflichtfächern

Religionslehre (Rel)	-----	-----	-----
Deutsch	gut	-----	-----
Sozialkunde	gut	-----	-----
Sport	-----	-----	-----
Englisch	sehr gut	-----	-----
Betriebswirtschaft- liche Prozesse . . .	sehr gut	-----	-----
Anwendungsentwick- lung/Programmierung	gut	-----	-----
Einfache IT-Systeme	gut	-----	-----
IT-Systeme	gut	-----	-----

Die Note im Fach Einfache IT-Systeme wurde aus dem Jahreszeugnis der Jahr-
gangsstufe 10 übernommen. Der Schüler wurde auf Antrag vom Religionsunter-
richt befreit. Das Unterrichtsfach Sport wurde nicht erteilt. -----

Freising, 20. Februar 2004

Schulleiter

G. Schatz, Oberstudiendirektor



Klassenleiter

M. Klein, Studienrat z.A.

Notenstufen: 1 = sehr gut, 2 = gut, 3 = befriedigend, 4 = ausreichend, 5 = mangelhaft, 6 = ungenügend

Certificate of Course Completion

CCNA 1 through 4



Christian Grobmeier

Date : October 13, 2003
Instructor : Wald, Alexander
Location : Freising
Academy Name : Staatliche
Berufsschule
Freising

A. Wald

Instructor's Signature

In a timed and monitored environment, administered by the undersigned instructor, the student demonstrated the following competencies in a TCP/IP based network using Ethernet LAN media:

- Built and tested a Category 5 UTP straight-through patch cable using the 568B pin-outs and console cable using rollover pin-outs.
- Understood an IP addressing and subnet masking scheme for a Class B network with multiple subnets and properly applies this scheme to all router interfaces (Telnet)lines.
- Configured routers for login and enabled passwords for console and VTY (Telnet) lines.
- Physically connected Layer 1 and 2 devices to router Ethernet interfaces.
- Configured router Ethernet interfaces for IP implementation.
- Configured a workstation for TCP/IP communications and physically connected the workstation to an Ethernet router interface showing full connectivity to the router interface.
- Physically connected router serial interfaces in a back-to-back lab configuration using a DCE/DTE cable combination.
- Configured router serial interfaces, using PPP encapsulation.
- Configured routers to route IP traffic using the IGRP distance vector routing protocol.
- Designed and applied IP Access Control Lists for network security.
- Monitored and troubleshot network traffic using ping, Telnet, trace route, CDP neighbors and debug commands.
- Troubleshot router configuration and physical connectivity problems, including password recovery.

Ausbildungszeugnis

Herr Christian Grobmeier, geboren am 21.07.1978, wurde in der Zeit vom 01. September 2001 bis 20. Januar 2004 in unserer Unternehmensgruppe zum Fachinformatiker Anwendungsentwicklung ausgebildet. Die Ausbildung endete mit der erfolgreich abgelegten Abschlussprüfung vor der Industrie- und Handelskammer für München und Oberbayern.

Der Ausbildungsvertrag wurde mit der KirchMedia GmbH & Co. KGaA abgeschlossen. Diese ist national und international vor allem im Bereich des Filmlizenzhandels, der Filmproduktion, der technischen Bearbeitung von Filmen sowie der technischen Dienstleistung für Fernsehanbieter im analogen und digitalen Bereich tätig.

Christian Grobmeier besuchte die Staatliche Berufsschule Freising, Fachklasse für Fachinformatiker.

Im Laufe seiner Ausbildung wurde Herr Grobmeier in der KirchMedia GmbH & Co. KGaA vor allem in der Abteilung Informationsmanagement eingesetzt. Dabei wurden ihm folgende Inhalte vermittelt:

- Mitwirkung bei der Entwicklung mehrschichtiger Unternehmens-Software basierend auf JAVA, die der Unterstützung der Kern-Prozesse im Geschäftsfeld „Rechtehandel“ dienen. Dabei wurden folgende Technologien eingesetzt:
 - Entwicklungsumgebung: Eclipse, CVS, Visual Source Safe, Ant (Build-Tool), PL/SQL-Developer
 - Systeme: Betriebssysteme: Windows, Unix, Linux
Datenbank: Oracle
J2EE-Application-Server: Jboss
 - Programmiersprache: JAVA: J2EE (EJB, JSP, Struts), JDBC, Swing, Open-Source-Frameworks und -Tools
- Entwicklung von VBA-Skripten zur Datenverarbeitung und -konvertierung innerhalb der Anwendung MS Excel- bzw. MS Access.
- Erweiterung einer J2EE-Applikation, die zum abteilungsinternen Projektaccounting eingesetzt wird.
- Entwicklung mehrerer Excel-VBA-Skripten zur Auswertung von Filmrehtedaten.
- Entwicklung von VBA-Skripten für eine Benutzerverwaltung in Excel.
- Mitwirkung bei der Implementierung der Hilfe-Funktionalitäten einer Software zur Verwaltung von Filmrehtedaten.
- Erstellung der Dokumentation für ein Reporting-Tool einer Applikation zur Verwaltung von Filmrehtedaten.

Kirch Media GmbH & Co. KGaA i. In.
Personal und Organisation
Betastraße 1

D-85774 Unterföhring
Telefon +49(0)89/99 56-24 11
+49(0)89/99 56-24 12
Telefax +49(0)89/99 56-23 66

Kommanditgesellschaft auf Aktien,
Sitz Unterföhring
HR München B 126210
phG Kirch Media Zweite Beteiligungs
GmbH & Co. KG, Sitz Unterföhring,
HR München A 73519, davon
phG Kirch Media Beteiligungs
Verwaltungs GmbH, Sitz Ismaning,
HR München B 123314

Insolvenzverwalter:
RA Dr. jur. Michael Jaffé

Geschäftsführer:
Dr. Karl Mauthe

Bankverbindung
Bayerische Landesbank,
München
Konto-Nr. 1195073
BLZ 700 500 00
Swift-Code BYLADEMM
IBAN DE 37 70050000
0001195073
Ust.-Id.-Nr. DE222795439
USt.-Nr. 143/869/37495

Seite – 2 – zum Ausbildungszeugnis von Herrn Christian Grobmeier

Die zum Bestehen der Abschlussprüfung erforderliche Abschlussarbeit erstellte Herr Grobmeier zum Thema „Implementierung eines Web-Frontends auf J2EE-Applikation zur Steuerung einer Datenexport-Applikation“ mit sehr großem Erfolg.

Herr Grobmeier hatte sehr großes Interesse an den Ausbildungsinhalten und zeigte stets hohe Eigeninitiative und Einsatzbereitschaft. Hervorzuheben sind seine Auffassungsgabe, durch welche er rasch die betrieblichen Zusammenhänge erkannte, sowie sein selbständiges und zielstrebiges Arbeiten. Aufgrund seines konzeptionellen und logisch-analytischen Denkvermögens fand er für auftretende Probleme stets gute Lösungen. Herr Grobmeier erledigte die ihm übertragenen Aufgaben stets zu unserer vollsten Zufriedenheit.

Mit seiner freundlichen und hilfsbereiten Art fügte er sich stets reibungslos in den Kollegenkreis und den Arbeitsablauf ein. Aufgrund seiner Aufgeschlossenheit und seiner Fähigkeit zur Zusammenarbeit war er ein gern gesehener und beliebter Auszubildender. Sein Verhalten gegenüber Vorgesetzten und Kollegen war stets einwandfrei.

Der Auszubildende verkürzte aufgrund seiner sehr guten schulischen und betrieblichen Leistungen die Ausbildungszeit. Das Ausbildungsverhältnis endet mit dem Tag der mündlichen Prüfung am 20. Januar 2004.

Wir bedauern, dass wir Herrn Grobmeier nach Abschluss seiner Ausbildung – aufgrund der aktuellen Situation der KirchMedia – keinen Arbeitsvertrag anbieten können, bedanken uns für die Mitarbeit und wünschen ihm für seinen weiteren beruflichen und privaten Werdegang alles Gute und viel Erfolg.

Unterföhring, im Januar 2004

KirchMedia GmbH & Co. KGaA
Personal und Organisation



Holger Kiefer

SunTM Certification



Christian Grobmeier

HAS FULFILLED ALL REQUIREMENTS AS A

SUN CERTIFIED PROGRAMMER

FOR THE JAVATM 2 PLATFORM 1.4

On August 25, 2005

Scott McNealy, President, Chairman, and CEO of Sun Microsystems, Inc.

Kevin Coyne, Vice President, Sun Educational Services

