

BEWERBUNGSUNTERLAGEN



Serge Francy Jacquinot Yinda

Diplom-Ingenieur Elektrotechnik / Nachrichtentechnik

Zur Kalkbahn 28
52379 Langerwehe

Tel: 02423 3711

Handy: 0172 2187954

Fax: 02423 4049920

Mail: sergeyinda@web.de

Homepage: <http://www.yinda.de/bewerbungshomepage/>

Dipl. Ing. Serge Francy Jacquinot Yinda

Zur Kalkbahn 28; D-52379 Langerwehe; Tel: 02423 3711 / 0172 2187954; Fax 02423 4049920

Mail: sergeyinda@web.de Homepage: <http://www.yinda.de/bewerbungshomepage/>

LEBENS LAUF

Familienname: Yinda
Vorname: Serge Francy Jacquinot
Geburtsdatum: 27.06.1967
Geburtsort: Sakbayeme, Kamerun
Familienstand: Ledig (Lebensgefährtin mit 2 Kinder)
Staatsangehörigkeit: Deutsch (Seit April 2002)



Schul Ausbildung

09/88 **Abschluß:** Abitur (Baccalauréat, Serie Scientifique)
04/91 Deutscher Sprachkurs bei INLINGUA in Kaiserslautern, **Abschluß:** "PNDS"

Hochschulbildung

WS 88 – WS 90 Wirtschaftswissenschaftgrundstudium am der Universität Jaounde in Kamerun

WS 91 - SS 94 Grundstudium der Elektrotechnik an der RWTH-Aachen
Studienarbeit:
Entwicklung einer Satellite-Antenne-Anlage für den Fernsehempfang
in Afrika (Kamerun)

WS 95 - SS 98 Hauptstudium der Nachrichtentechnik, FH Aachen
Studienarbeit:
Aufbau und Entwurf der Messtechnik in einem modernen
Motorenprüfstand bei META.

WS 99 **Diplomarbeit:**
„Untersuchung eines Einspritzventils mittels mechatronischer
Simulationstools einschließlich FEM Magnetanalyse.“

Abschluß: Dipl. Ingenieur der Nachrichtentechnik

Zusatzfach Mechatronik an der FH-Aachen
**Simulation von Magneten in mechatronischem System mit SABER
Virtual Reality – Remote Robotik – 3D OpenGL Programmierung**

Dipl. Ing. Serge Francy Jacquinot Yinda
Zur Kalkbahn 28; D-52379 Langerwehe; Tel: 02423 3711 / 0172 2187954; Fax 02423 4049920
Mail: sergeyinda@web.de Homepage: <http://www.yinda.de/bewerbungshomepage/>

Berufserfahrung

06/82 - 08/90	Leitung einer Apotheke in West Kamerun (Foumban)
06/91 – 09/91	Elektrohandwerk und Installation bei der Fa. Matthias Magar, Siersburg
06/92 – 09/92	Elektrohandwerk und Installation bei der Fa. Matthias Krons, Dillingen
06/94 – 09/94	Entwicklung einer Sat.-Antenne-Anlage für den Fernsehempfang in kamerun
04/93 – 02/95	Elektrohandwerk und Installation bei der Fa. Stork Nolte E&M, Würselen
03/95 – 09/96	Elektrohandwerk und Installation bei der Fa. Elektro Zimmermann, Aachen
09/96 – 12/97	Elektronik Setup, Würselen: Computer Zusammenbau der Harware
07/97 – 09/97	Volkswagen AG: Werkstudent
04/98 – 08/98	META GmbH: Werkstudent, Elektroschaltpläne zeichnen, Prüfstandaufbau
11/98 – 02/99	Diplomarbeit bei der FH-Aachen Mechatronik Institut
01/00 – 04/00	Wissenschaftlicher Mitarbeiter bei Prof. Dr.-Ing. G. Schmitz, FH-Aachen
04/00 – 03/2005	Projektingenieur und Assistant bei Prof. Dr.-Ing. P. Drews, APS gGmbH

Kenntnisse und Fähigkeiten

Sprachen: Französisch, Deutsch, Englisch

IT-Kenntnisse: MS Office, MS Projekt, E-CAD, WS-CAD, Wekapraxis Software, Autoskecht, Pspice, Visio, C, Pascal, Assembler, Fortran, Labview, Simatic Step 5 und Step 7, Protool pro CS und RT, WinCC, VRML, OOP mit C++, OLP/16, OLP/32, Lotus Notes / Lotus Domino, Visual C++, Basic, Fortran, Java / Java 3D, QT, Kdevelop, Shellskripte, Windows 98/NT/2000/XP, QNX, Linux, UNIX (SGI, HP-UX)... CAD-CAE-CAM & PIM unter IDEAS, LABWIEV, SABER, ROBCAD, MATLAB/ Simulink, MySQL, mSQL

Fähigkeiten: Teamgeist, Bereitschaft zur Weiterbildung, Kontaktfreudig, selbständig Arbeiten, Flexibilität, Kommunikationsfähigkeit, Anpassungsfähigkeit.

Hobbys: Fußball, Tennis, Badmington, Golf, Schwimmen, Mountainbiking, Judo, Beratung von Investoren für Afrika.

Ehrenamtliche Tätigkeiten:

Tätigkeit im Bundesvorstand der Evangelischen Studentengemeinde (ESG)
Gemeinderat bei der ESG Aachen
Vorstandsmitglied des Dritte Welt Forum e.V., Aachen
Vorstand im Arbeitskreis Kamerun bei der ESG Aachen
Vorstand von ProNewTech e.V., Aachen bis Nov. 2002
Wortführer bei Mapubi ma Aachen, Bassaa Verein in Aachen

Dipl. Ing. Serge Francy Jacquinot Yinda

Zur Kalkbahn 28; D-52379 Langerwehe; Tel: 02423 3711 / 0172 2187954; Fax 02423 4049920

Mail: sergeyinda@web.de Homepage: <http://www.yinda.de/bewerbungshomepage/>

Zu meiner Motivation

Im Rahmen meines Studiums wählte ich bewußt sehr unterschiedliche Projekte, die sehr hohe Anforderungen an meine Eigeninitiative und Flexibilität stellten. Dabei entwickelte ich die Fähigkeit mich in kürzester Zeit in Projekte bzw. Prozesse hineinzudenken, um auf der Basis einer fundierten Analyse, zielorientierte Konzepte zu entwickeln. Hier hat mich vor allem meine Kommunikations- und Begeisterungsfähigkeit sehr geholfen.

Als Nachrichtentechniker habe ich mich zusätzlich auf Mechatronik spezialisiert und so mein berufliches Profil erweitert. Über die Bearbeitung von 2D Simulationssoftware wie SABER, bekam ich zusätzliche Kenntnisse im 3D Simulation und Programmierung mit OpenGL, INVENTOR, Java 3D und VRML.

Bei Prof. Dr.-Ing. G. Schmitz an der FH-Aachen habe ich gute Kenntnisse im Bereich Fahrzeugapplikation und Simulation neben meiner HIWI-Tätigkeit bei META GmbH erworben. Die anschließende Tätigkeit in der Cochlea-Forschung rundete mein bisher erworbenes Profil ab. Diese Drittmittelakquisition ist mit meiner Mitarbeit entstanden.

In den letzten fünf Jahren habe ich als wissenschaftlicher Mitarbeiter und Projektleiter beim Europäischen Centre für Mechatronik bereits umfangreiche Erfahrung im Bereich Cax, Virtuelle Realität, Virtuelle Methoden der Produktentwicklung sowie Fertigung und 3D-Programmierung mit OpenGL gesammelt. Zu meinen Aufgaben gehöre auch das Projektieren von neuen Forschungsvorhaben, sowie die Akquisition und das Management von Förderprojekten. Die Betreuung von Diplomarbeiten und Studienarbeiten hat mir sehr viel Spaß bereitet. Im letzten Wintersemester habe ich für Masterstudenten an der FH-Aachen unter der Federführung von Prof. Dr.-Ing. G. Starke das OpenGL-Praktikum entworfen und durchgeführt, dabei ging es um die C++-Programmierung auf unterschiedliche Betriebssystem von 3D-Szenen.

Bei den bei APS bearbeiteten Projekten ging es nicht nur um abstrakte wissenschaftliche Denkanstöße, sondern viel mehr um praktische anwendbare Konzepte und Lösungen auf dem Hintergrund einer Kosten- Nutzen- Relation. Eine zielorientierte, gut strukturierte Arbeitsweise ist mir sehr wichtig. Sie ermöglicht mir eine gesicherte Problemanalyse und bildet den Ausgangspunkt für eine kreative Entwicklung von Lösungsstrategien.

Unternehmerisches Denken und Handeln sind mir gut vertraut. Meine Sprachkenntnisse und Menschenkenntnisse ermöglichen es mir mit Leute aus unterschiedlichen Ländern zu arbeiten und Teams zu führen. Ich bringe die Bereitschaft zur Promotion oder Weiterbildung mit.

Trotz großem Interesse an einer Arbeit im Team, bin ich jedoch fähig selbständig tätig zu werden mit einem hohem Maß an Gewissenhaftigkeit und Präzision.

Von meinen Mitmenschen werde ich als sehr kontaktfreudig und kommunikativ eingeschätzt. Ich halte mich für gut belastbar und in einem angemessenen Maße für durchsetzungsfähig. Meine Flexibilität ermöglicht es mir mich stets auf neue Situation einzulassen und mir immer neue Ziele zu stecken. Dabei behalte ich stets den Blick auf das Ganze und verliere mich nicht in Details. Ich kann Prioritäten setzen und Entscheidung treffen, wo sie gefordert sind.

Dipl. Ing. Serge Francy Jacquinot Yinda

Zur Kalkbahn 28; D-52379 Langerwehe; Tel: 02423 3711 / 0172 2187954; Fax 02423 4049920

Mail: sergeyinda@web.de Homepage: <http://www.yinda.de/bewerbungshomepage/>