

Curriculum Vitae

Persönliches

Name **Dr. Volker Mannheim, BSc, PhD**
 Adresse Slatinweg 22
 A-9523
 Villach
 Austria
 Mobil +43 (0)676 9705925
 E-mail v.mannheim@illuminavero.com
 Staatsbürgerschaft deutsch
 Geburtsdatum 03. November 1968
 Geschlecht männlich



Arbeitserfahrung

Zeitraumen	01. April 2008 →
Position	Berater für F&E, Gründer und Besitzer des Ingenieurbüros ILLUMINAVERO
Hauptaktivitäten	Beratung für optisches Design, Spezialbeleuchtungen und optische Sensorik
Name und Adresse des Büros	Ingenieurbüro für technische Physik ILLUMINAVERO Dr. Volker Mannheim Slatinweg 22 A-9523 Villach Austria
Branche	F&E Beratung
Zeitraumen	15. April 2002 – 31. März 2008
Position	Projektleiter und Key Researcher
Hauptaktivitäten	Optikentwicklung, optische Sensorik, Beleuchtungssysteme, Sensoren-Aktuatoren, Medizintechnik, EU-Projekte, Forschung, wissenschaftliche Arbeit, Industrieprojekte
Name und Adresse des Arbeitgebers	Carinthian Tech Research AG Europastr. 4 A-9524 Villach Austria
Branche	F&E
Zeitraumen	01. November 1998 – 31. Oktober 2001
Position	Management und Ingenieurberater
Hauptaktivitäten	Berater für Design for Environment, Manufacture und Assembly; Projektleiter in industriellen und multi-rationalen EU-Projekten, Kunden meist in der Elektr(on)ikindustrie, ebenfalls Gebrauchsgüter-, Automotive- und Schienenfahrzeugindustrien
Name und Adresse des Arbeitgebers	Gesellschaft für Entwicklungsberatung und Produktrecycling mbH, Wilhelmshaven, Deutschland
Branche	Ingenieursberatung

CV – DR. VOLKER MANNHEIM

Zeitraumen	01. September 1994 – 30. Juni 1998
Position	PhD Student und Projektleiter
Hauptaktivitäten	Charakterisierung neuartiger Raumtemperatur-, Mittelinfrarot-LEDs, Evaluierung der Eignung für Gassensoren für umweltrelevante Gase wie CO, CO ₂ , NO _x , SO _x . Prototypen solcher Gassensoren. Enge Zusammenarbeit mit internationalen Akademischen und Industriellen Partnern.
Name und Adresse des Arbeitgebers	Heriot-Watt University, Department of Physics, Edinburgh, UK
Branche	Universität
Zeitraumen	01. September 1994 – 30. Juni 1996
Position	Tutor
Hauptaktivitäten	Während Promotion: Tutor, zuständig für Übungen und Examinierungen
Name und Adresse des Arbeitgebers	Heriot-Watt University, Department of Physics, Edinburgh, UK
Branche	Universität
Zeitraumen	01. July 1990 – 31. August 1994
Position	Verschiedene Ferienjobs
Hauptaktivitäten	Während Studium, Rettungsschwimmer an der Nordsee, Lagerarbeiter, Gabelstaplerfahrer und Maschinenbediener in industrieller Molkerei.
Name und Adresse des Arbeitgebers	verschiedene
Zeitraumen	01. Juli 1988 - 30 Juni 1990
Position	Reserveoffizier
Hauptaktivitäten	Bundeswehr: Leutnant (der Reserve).
Name und Adresse des Arbeitgebers	2./PzGren Bat 132 BglBtr 5
Branche	Armee

Ausbildung

Zeitraumen 01. September 1994 – 30. Juni 1998
 Qualifikation PhD
 Ausbildungsgegenstand Charakterisierung neuartiger Raumtemperatur-, Mittelinfrarot-LEDs, Evaluierung der Eignung für Gassensoren für umweltrelevante Gase wie CO, CO2, NOx, SOx. Prototypen solcher Gassensoren. Enge Zusammenarbeit mit internationalen Akademischen und Industriellen Partnern.
 Organisation Heriot-Watt University, Department of Physics, Edinburgh, UK

Zeitraumen 01. September 1990 - 30 Juni 1994
 Qualifikation BSc (hons) II.1
 Ausbildungsgegenstand Physics with Computer Applications
 Organisation Heriot-Watt University, Department of Physics, Edinburgh, UK

Weiteres

Hauptsprachen **Muttersprache deutsch, englisch fließend**

Andere Sprachen

Selbstbeurteilung

European level (*)

Französisch

Italienisch

Spanisch

Russisch

Understanding				Speaking				Writing	
Listening		Reading		Spoken interaction		Spoken production			
B1	Independent user	B2	Independent user	A2	Basic User	A2	Basic User	A1	Basic User
A2	Basic User	B1	Independent user	A1	Basic User	A1	Basic User	A1	Basic User
A2	Basic User	B1	Independent user	A1	Basic User	A1	Basic User	A1	Basic User
A1	Basic User	A1	Basic User	A1	Basic User	A1	Basic User	A1	Basic User

(*) Common European Framework of Reference (CEF) level

Computerfähigkeiten ZEMAX, LabView, MatLab, Solid Works, Scientific programming und modelling, MS Office

Weitere Interessen Gründer und Obman des Carinthian Matadors Rugby Football Club, Organisation von Rugby Länderspielen und internationalen Turnieren
 Barockmusik, Viola da Gamba, Kunst

Führerscheine Auto, Motorrad, Flugzeug, Boot

