

# LEBENS LAUF

Dr. Gerd Fischer  
Panoramastr. 48  
72116 Mössingen

Tel. (Deutschland): 07473-271578

Tel. (Schweden): 0046-90-199633

E-mail: gerd@fischpo.de

geboren am 16.05.1973 in Reutlingen

Staatsangehörigkeit: deutsch

ledig

## Schulbildung

1984 – 1994

14. Juni 1994

1990 – 1991

06. Juni 1991

Quenstedt-Gymnasium Mössingen

Schulabschluss: **Abitur**

Mound-Westonka Senior Highschool, Mound, MN (USA)

Schulabschluss: **Senior Highschool Diploma**

## Ausbildung

09/1994 – 08/2001

17. Oktober 1996

04/1997 – 11/1998

03/2001 – 08/2001

31. August 2001

**Studium** des Studienganges Chemie (Diplom)

an der Eberhard-Karls-Universität Tübingen

**Diplomvorprüfung** (Chemie, Physik)

Wahlpflichtfach **Materialwissenschaften**

**Diplomarbeit** zum Thema: „Synthese und  
Charakterisierung polymerummantelter Nanopartikel“

Erwerb des akademischen Grades **Diplom-Chemiker**

## Berufspraxis / Weiterbildung

03/1997 – 03/1998

03/1998 – 06/1999

07/1999 – 12/1999

09/2001 – 04/2004

07/2002 – 10/2002

05/2004 bis heute

**LOFT**, Kirchentellinsfurt, Werkstudent:

„Aufbereitung schwermetallhaltigen Abwassers“

**ZSW** Stuttgart, Werkstudent: „Beschichtung von  
Solarzellen mittels Sol-Gel Verfahren“

**BOSCH**, Werkstudent: „Charakterisierung von  
Luftgütesensoren und deren Beschichtungen“

**Promotion** am Institut für Organische Chemie der  
Universität Tübingen unter Betreuung von Prof. Dr. Klaus  
Albert „*Synthese, Charakterisierung und  
Anwendung neuer Hybridmaterialien*“, Stipendiat des  
Graduiertenkollegs Chemie in Interphasen der  
Deutschen Forschungsgemeinschaft

**Forschungsaufenthalt** an der Clarkson University, NY,  
USA. Arbeitsgruppe Prof. Dr. R. Partch, Thema:  
“Synthese und Charakterisierung von Nanopartikeln“

**Postdoc** an der Universität Umeå, Schweden im  
Arbeitskreis von Prof. Dr. Knut Irgum, Arbeitsbereiche:  
Wasserkompatible Molekular geprägte Polymere  
(AquaMIPs), Polymerummantellungen, neue Materialien

## **Sprach- und EDV-Kenntnisse**

Fremdsprachen: **Englisch** fließend in Wort und Schrift  
**Französisch** Grundkenntnisse in Wort und Schrift  
**Schwedisch** Grundkenntnisse

EDV-Kenntnisse: **Systemadministrator**, umfassende Softwarekenntnisse in Linux, Windows, Office, Visual Basic for Applications, HTML, Bedienung analytischer Meßgeräte (HPLC, NMR)

## **Auslandserfahrung**

08/1990 – 06/1991 Mound-Westonka Senior Highschool, MN, **USA**  
Abschluß mit Senior Highschool Diploma

07/2002 – 10/2002 Clarkson University, Potsdam (NY), **USA**  
Forschungsaufenthalt „Synthese und Charakterisierung von Nanopartikeln“

Mai 2004 – heute Postdoc in Umeå, **Schweden**

## **Zusatzaktivitäten**

1997-2002 Ehrenamtlicher Ausbildungsbeauftragter und Fachberater im **THW** Osterdingen

Seit 1982 **Judo** (1. Dan)