

Curriculum vitae

Angaben zur Person

Nachname / Vorname **Pfeifer Thomas, Mag.rer.nat.**

Adresse Plüddemanngasse 107a 2/5
8042 Graz
Österreich

Telefon 0043 6502510099

E-mail thomas.pfeifer79@gmail.com
t.pfeifer@medunigraz.at

Web user.meduni-graz.at/thomas.pfeifer/index.htm

Staatsangehörigkeit Österreich

Präsenzdienst Abgeschlossene Miliz-Offiziersausbildung

Familienstand Verlobt mit Julia Sostaric, Dr.med.univ
Vater von Clemens S. Sostaric, 16.06.2008

Staatsangehörigkeit Österreich

Berufserfahrung

2007/03-laufend

Beruf Wissenschaftlicher Mitarbeiter

Wichtigste Tätigkeiten und Zuständigkeiten Grundlagenforschung im Bereich Atherosklerose
Methoden: Zellkultur, Tierversuche (Maus und Kaninchen), Proteomics, Lipidomics, Genomics,
Selbständige Planung und Durchführung von Experimenten (*in vivo* und *in vitro*)
Praktische Betreuung von Diplomarbeiten

Name und Adresse des Arbeitgebers **Medizinische Universität Graz**
Universitätsplatz 1
8010 Graz
www.medunigraz.at

Betreuer Ao.Univ.-Prof. Mag.Dr. Sanja Levak-Frank (sanja.levak-frank@medunigraz.at)

2006/05-2007/03

Beruf oder Funktion Diplomand

Name und Adresse des Arbeitgebers **Medizinische Universität Graz**
Universitätsplatz 1
8010 Graz
www.meduni-graz.at/mbbc/

Betreuer oUniv.-Prof. Dr. Gerhard M. Kostner (gerhard.kostner@medunigraz.at)
Ao.Univ.-Prof. Mag.Dr. Dagmar Kratky (dagmar.kratky@medunigraz.at)

2003/02-2005/07

Funktion Systemadministrator

Wichtigste Tätigkeiten und Zuständigkeiten Datenimmigration in OPX2 Projekt Management System (SPRINT)
Problemanalysen und Systemoptimierung
Nationale und internationale Schulungen

Name und Adresse des Arbeitgebers **Sandoz GmbH**
Biochemiestraße 10
6250 Kundl
www.sandoz.at

Tätigkeitsbereich oder Branche Generika Produktion, Tochterkonzern von Novartis Inc.

2002/10-2003/7

Beruf Nachhilfelehrer



Wichtigste Tätigkeiten und Zuständigkeiten

Fächer: Mathematik, Chemie und Physik

Name und Adresse des Arbeitgebers

Studienkreis Graz, Dr. Rolf-Christian Steidl (dr.christian.steidl@yline.com)
Wartingerg. 39
8010 Graz

Tätigkeitsbereich oder Branche

Nachhilfeinstitut

Schul- und Berufsbildung

SS2007-laufend

Bezeichnung der erworbenen Qualifikation

Doktoratsstudium an der Medizinischen Universität Graz
<http://www.meduni-graz.at/phd>

Hauptfächer/berufliche Fähigkeiten

Molecular Medicine, medica

Titel der Dissertation

Functional characterization of LXR regulated genes in the small intestine

Akademischer Titel

PhD, (Doctor of Philosophy)

SS2001-SS2007

Bezeichnung der erworbenen Qualifikation

Diplomstudium Chemie

Schwerpunkte

Biochemie und Molekularbiologie

Titel der Diplomarbeit

Adenovirus mediated gene transfer and cellular localization of potential cholesteryl ester hydrolases

Akademischer Titel

Mag.rer.nat.

1990-1999

BRG Perau Villach mit Schwerpunkt Naturwissenschaften, Matura: 10.06.1999

Persönliche Fähigkeiten und Kompetenzen

Muttersprache

Deutsch

Europäische Kompetenzstufe (*)

Englisch

Spanisch

Italienisch

Verstehen				Sprechen				Schreiben	
Hören		Lesen		An Gesprächen teilnehmen		Zusammenhängendes Sprechen			
C1	Kompetente Sprachverwendung	C1	Kompetente Sprachverwendung	C2	Kompetente Sprachverwendung	C2	Kompetente Sprachverwendung	C1	Kompetente Sprachverwendung
B1	Selbständige Sprachverwendung	B1	Selbständige Sprachverwendung	B2	Selbständige Sprachverwendung	B1	Selbständige Sprachverwendung	A2	Elementare Sprachverwendung
A2	Elementare Sprachverwendung	A2	Elementare Sprachverwendung	A1	Elementare Sprachverwendung	A1	Elementare Sprachverwendung	A1	Elementare Sprachverwendung

Auslandsaufenthalte

WS2003/04

Universidad de Oviedo, Facultad de Quimica, Erasmus Stipendium (5 Monate)

1996

Sprague High School Salem Oregon, USA (1 Jahr privater Schüleraustausch)

Wissenschaftliche Kongresse

2008/10

Cellular Lipid Transport 2008 (ASBMB), Canada, Canmore, Poster: *Synthetic LXR agonist reduces the intestinal cholesterol absorption in wild-type mice and attenuates plaque formation in apoE-deficient mice*

2008/04

15. Jahrestagung der Austrian Atherosclerosis Society (AAS), Österreich St.Gilgen, 10min Vortrag: *New synthetic oxysterol ligand of LXR significantly reduces the intestinal cholesterol absorption in vitro and in vivo*

2007/05

14. Jahrestagung der Austrian Atherosclerosis Society (AAS), Österreich St.Gilgen, 5min Vortrag: *Localization of potential cholesteryl ester hydrolases in macrophages*

2007/03	13rd Annual Scandinavian atherosclerosis conference Denmark Copenhagen, Poster: <i>Localization of potential cholesteryl ester hydrolases (pCEH) in macrophages and liver cells</i>
2006/11	Jahrestagung Arbeitskreis Klinischer Lipidstoffwechsel Deutschland Maikammer; 10min Vortrag: Klonierung und zelluläre Lokalisation von neuen Lipasen
Publikationen	
2009	J Lipid Res. 2009 Feb;50(2):312-26. Epub 2008 Sep 23 Synthetic LXR agonist attenuates plaque formation in apoE-/- mice without inducing liver steatosis and hypertriglyceridemia
Auszeichnungen	
2008	Best Oral Presentation award , PhD program (MUG)
2007	Young investigator award , Scandinavian Society for Atherosclerosis
Zusatzausbildungen	
2008/04	Strahlenschutzgrundausbildung Spezielle Ausbildung hinsichtlich der Anwendung offener radioaktiver Stoffe
Ehrenamtliche	
Tätigkeiten	
seit 2008	Kassier bei Murbreak (www.murbreak.at)
2002-2004	Studenvertretung Chemie und Mitarbeit als Tutor und gewählter Studienrichtungsvertreter
Mitgliedschaften	
seit 2006	Gesellschaft Österreichischer Chemiker (GÖCH)
seit 2007	Austrian Atherosclerosis Society (AAS)