

## NINA WHITE

### Persönliche Daten

Anschrift Driekönigenstr. 7  
50678 Köln  
Tel. 05120/271 7045  
nina.white@gmail.com

Geboren am 24.08.1983 in Santa Cruz, USA.

Familienstand ledig

Stattsangehörigkeit US- Amerikanisch



### Schulbildung

08/1997-06/2001 “Pioneer High School” in Ann Arbor, USA.  
Abschluss mit Auszeichnung (2. Schuler/in im Rang): 06/2001.

### Studium

09/2001-12/2004 Studium der Reinen Mathematik an der “*University of California, Berkeley*” (USA) mit dem Schwerpunkten Geometrie und Algebra.  
Abschluss mit Auszeichnung (cum Laude): 5/2005.

### Sonstiges Studium

02/2003-05/2004 Teilnahme an mathematischem Austauschprogramm “*Budapest Semesters in Mathematics*”. Budapest, Ungarn.

07/2004 Teilnahme an dem mathematischen Sommerprogramm “*Park City Mathematics Institute*” mit Schwerpunkt Algebraische Kombinatorik. Park City, Utah, USA.

08/2005-07/2006 DAAD Stipendiatin: Studium im Fachbereich Mathematik an der Universität zu Köln mit Schwerpunkt Darstellungstheorie.  
Betreuung: Dr. P. Littelmann.

### Praktika

09/2000-05/2001 *Public Relations Manager* bei einer Plattenfirma “*Independent Concert Artists*”, Ann Arbor, USA.  
Verantwortlich für die Aufrechterhaltung der Pressekontakte und die Vorbereitung der Veranstaltungen, und zwar Konzerten.

01/2002-05/2002 *Community Liaison Intern* bei einem Universitätsmuseum von Gegenwartskunst und Filmgeschichte: “*Berkeley Art Museum and Pacific Film Archive (BAM/PFA)*”.  
Verantwortlich für die Informierung von betreffenden Clubs und Gruppen im Stadtgebiet über Museumsausstellungen und -veranstaltungen.

- 09/2002-12/2003 *Audience Development Assistant*, BAM/PFA.  
Verantwortlich für die Aufrechterhaltung der Pressekontakten.
- 09/2002-12/2004 *Visitor Services*, BAM/PFA  
Verantwortlich für die Informierung von Besuchers des Museums über die Museumausstellungen.
- 09/2004-12/2004 *Documentation Intern*, BAM/PFA.  
Verantwortlich für die Entwicklung eines Handbuchs und eines Websites, die mit dem Reklamezielgruppe Studenten beschäftigten.

### **Forschung- und Vortragerfahrung (Mathematik und Physik)**

- 06/2002-08/2002 Wissenschaftler Assistentin bei einer Kosmologieinstitute “*Space Sciences Laboratory*”, Berkeley, USA.  
Verantwortlich für ein Experiment, das mit der Daten von *low-frequency radio wave afterglows from gamma-ray bursts* beschäftigte.
- 07/2004-05/2005 Wissenschaftler Assistent, und zwar zu meiner Bachelorsarbeit, an der “*University of California, Berkeley*” mit dem Schwerpunkten GKM Theorie und Fahne Varietäten.  
Titel: „*Nef-convexity*”  
Betreuung: Dr. T. Holm und Dr. A Knutson.
- 13/10/2004 Hauptseminar-Arbeit zum Thema *classical projective geometry* an der “*University of California, Berkeley*”.
- 16/04/2005 Konferenzvortrag bei der “*Northern California Undergraduate Mathematics Conference*” an der “*Sonoma State University of California*” in Santa Rosa, USA.  
Vortragstitel: „*Nef-convexity*”

### **Sonstige Berufserfahrung**

- 06/1998 Assistentin der Küchenchefin bei dem “*L’Art Vivant Hotel*” in Sorèze, Frankreich.
- 09/2003-08/2005 Tutor and der “*University of California, Berkeley*” und “*Mills College*”.  
Verantwortlich für die Korrektur von Hausaufgaben in den Fächern Algebra, Complexe Analysis, and Reel Analysis.
- 02/2005-06/2005 Nachhilfe Lehrerin für Kinder im Alter 5-12 bei einer Privatgrundschule “*Tehiyah Day School*” in El Cerrito, USA.  
Verantwortlich für den Unterricht in Kochen und Kunst.

## **Kenntnisse**

Sprachkenntnisse

Englisch: Muttersprache

Ungarisch: Grundkenntnisse

EDV-Kenntnisse

Microsoft Packages (Word, Excel, usw.), LaTeX, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Internet, "wiki" management, Mathematica

## **Hobbys**

Kochen, Kunstmuseenbesuchen, Klettern, Bersteigen, Reisen, Brett- und Kartespielen