

# Curriculum Vitae

Beatrix Rubin Lucht (Dr. phil II)

## Ausbildung

---

|           |  |
|-----------|--|
| 1995      | Doktorprüfung, Universität Zürich (Dr. phil II)  |
| 1990-1995 | Doktorarbeit in Neurobiologie, bei Prof. Martin Schwab, Institut für Hirnforschung, Universität Zürich |
| 1988-1989 | Diplomarbeit, Technische Universität München, Examen 1990 (Diplom-Biologin)                            |
| 1986-1988 | Hauptstudium Biologie, Universität Konstanz  |
| 1985-1986 | Studium der Biologie an der University of Oregon, Eugene, USA  |
| 1983-1985 | Grundstudium Biologie, Universität Konstanz  |

## Beruflicher Werdegang

---

### Wissenschaftspolitik

|                 |   |
|-----------------|---|
| 02/2016-12/2018 | Wissenschaftliche Beraterin beim Schweizerischen Wissenschaftsrat (SWR) in Bern, Projekt zur Förderung und Evaluation der Forschung aus nationaler und internationaler Perspektive, Grundlage der Publikation des SWR 2/2018:<br><br>"The growth of science: implications for the evaluation and funding of research in Switzerland Policy analysis and recommendations by the Swiss Science Council SSC" |
|-----------------|---|

### Wissenschaftsgeschichte, Wissenschaftsforschung und angewandte Ethik

|                 |  |
|-----------------|--|
| 8/2013-12/2014  | Studienaufenthalt am Departement für Geschichte der Universität Basel, ermöglicht durch Prof. C. Arni  |
| 11/2010-12/2015 | Forschungsprojekt zum Konzept der Plastizität in der neurobiologischen und zellbiologischen Forschung des 20. Jahrhunderts in Zusammenarbeit mit Prof. G. Folkers am Collegium Helveticum.   |
| 10/2009-10/2010 | Leitung und Abschluss des Gesamtprojekts «Tracking the Human» am Collegium Helveticum und Publikation in «Modell Mensch-Konturierungen des Menschlichen in den Wissenschaften» (Hg.) R. Egloff, P. Gisler, B. Rubin, 2011, Chronos, Zürich |

- 11/2007-09/2009      Forschungsprojekt zur Geschichte der adulten Neurogenese, Teil des interdisziplinären Gesamtprojekts «Tracking the Human» in Zusammenarbeit mit Prof. G. Folkers, Dr. R. Egloff und Dr. P. Gisler, Collegium Helveticum. *Hirschmann Stiftung (11/2007-10/2010)*
- 9/2003-10/2007      Forschungsprojekt zur gesellschaftlichen Rezeption und rechtlichen Fragen der embryonalen Stammzellforschung in Zusammenarbeit mit Prof. R. Schweizer, Rechtswissenschaften, Universität St. Gallen und Prof. S. Maasen, Wissenschaftsforschung, Universität Basel. *Cogito foundation (9/2004-11/2005); Forschungskommission Universität St. Gallen (9/2003-2/2004; 7/2006-10/2006)*
- 10/2001 – 8/2003      Forschungsprojekt zu wissenschaftlichen und ethischen Aspekten der Stammzellforschung in Zusammenarbeit Prof. S. Reiter-Theil, Institut für angewandte Ethik und Medizinethik, Universität Basel. *Marie Heim Vögtelin Stipendium des SNF 10/01-4/03.*

### **Biologische Forschung**

- 02/1996 - 7/2001      Postdoc («Charakterisierung der Teneurine, einer Proteinfamilie im Nervensystem von Vertebraten») im Labor von PD Dr. R. Chiquet Ehrismann, Friedrich Miescher Institut, Basel. *Stipendium der Deutschen Forschungsgemeinschaft 8/96-8/98.*
- 06/1995 - 10/1995      Postdoc («Vaskularisierung des zentralen Nervensystems in Vertebraten») im Labor of Prof. M. E. Schwab, Universität Zürich.
- 04/1990 - 05/1995      Doktorarbeit («Inhibitors of neurite growth in the central nervous system of vertebrates; Characterization of the antibodies IN1 and IN2») bei Prof. M. E. Schwab, Universität Zürich.
- 10/1988 - 01/1990      Diplomarbeit («Reinigung und Charakterisierung des zytoplasmatischen Dyneins aus Schweinehirn»). Betreuung, PD Dr. D.G. Weiss, Technische Universität München.
- 06/1988 - 08/1988      Forschungsprojekt («Purification of microtubule associated proteins from dogfish brain») im Labor von Prof. G. Langford und PD Dr. D.G. Weiss am Marine Biological Laboratory, Woods Hole, Massachusetts (USA).
- 09/1985 - 07/1986      Forschungsprojekt («Mitotic spindle formation») im Labor von Prof. P. Harris, University of Oregon, Eugene (USA). *Stipendium des Landes Baden-Württemberg 8/85-7/86*