

## Lebenslauf

**Dr. Sandra Hummel**, (Geburtsname: Schmid)

Geburtsdatum: 13. Dezember 1971

Nationalität: deutsch

Familienstand: verheiratet, zwei Kinder



### Ausbildung und berufliche Tätigkeit

1991-1998 Ausbildung zur Diätassistentin, Akademie für Gesundheitsberufe, Ulm

1993-1998 Studium der Ökotrophologie, Technische Universität München

1998-1999 Krankenhaus der Barmherzigen Brüder, München, Prof. Dr. J. G. Wechsler;  
Schwerpunkt: Adipositas-Therapie

### Forschungstätigkeit

1999-2002 **Promotion**, Technische Universität München, Institut für Ernährungswissenschaft, Prof. Dr. G. Wolfram und Institut für Diabetesforschung, München, Prof. Dr. A.-G. Ziegler

04/2000 European Foundation for the Study of Diabetes (EFSD)/Merck-Travel Fellowship for Young Scientists, Leiden University Medical Center, Niederlande, Prof. Bart Roep

Seit 08/2002 **Wissenschaftliche Mitarbeiterin**, Institut für Diabetesforschung, Helmholtz Zentrum München und Technische Universität München, Prof. Dr. A.-G. Ziegler

Forschungsschwerpunkt: Bedeutung der frühkindlichen Ernährung und anderer perinataler Risikofaktoren für die Entstehung von Inselautoimmunität, Typ 1 Diabetes und Adipositas

04/2003 Research Fellowship, Istituto San Raffaele, Mailand, Italien, Prof. Ezio Bonifacio

Seit 2003: Mitglied des Diet-Committees der internationalen TEDDY-Studie

10/2009 Habilitationsverfahren an der Technischen Universität München, Fachgebiet Experimentelle Diabetologie

### Auszeichnungen/Förderungen

2003: VDOE-Wissenschaftspreis (Oecotrophica-Preis) für die Doktorarbeit mit dem Titel: Immunphänomene bei den assoziierten Erkrankungen Typ 1 Diabetes und Zöliakie und Strategien zur Prävention des autoimmunen Diabetes im Tiermodell.

2006: Forschungspreis der Deutschen Gesellschaft für Ernährungsmedizin

2004: Institut Danone Ernährung für Gesundheit e.V. Fördermittel für „Studie zur Primärprävention des Diabetes mellitus Typ 1 bei einem genetisch definierten Hochrisiko-Kollektiv durch Modulation der Ernährung im ersten Lebensjahr: die BABYDIÄT-Studie“

### Reviewtätigkeit:

Diabetes Care

Diabetologia

Journal of Obstetrics and Gynaecology Research

Acta Paediatrica

Autoimmunity