


## Selbstdarstellung der DBG Vertrauensdozenten

Bild		Adresse  Prof. Dr. Michael Schmitt Institut für Physikalische Chemie I Heinrich-Heine-Universität Universitätsstraße 26.43.02 D-40225 Düsseldorf
------	---	--

### Kurzprofil Ansprechpartner DBG

Studium der Chemie in Heidelberg ab 1983  
Diplom Chemie 1990  
Promotion Chemie 1992 Laserspektroskopie molekularer Komplexe im Überschalldüsenstrahl  
Hochschulassistent CA Universität Düsseldorf 1993-2000  
Habilitation Universität Düsseldorf 2001 (Privatdozent)  
Ausserplanmässige Professur 2011  
- Bunsengesellschaft für Physikalische Chemie  
- Deutsche Physikalische Gesellschaft  
Henrik Casimir - Karl Ziegler Preis der NRW Akademie d.W. 2003

### Forschungsaktivitäten

- Rotationsaufgelöste elektronische Spektroskopie.
- Anwendung evolutionärer Strategien zur Spektreninterpretation.
- Vibronische Kopplung
- Ab initio quantenchemische Rechnungen
- Polarisations - FTIR - Spektroskopie

### Was wünsche ich mir von der DBG?

Dass sie auch in Zukunft einen Mix aus etablierten Techniken und neuen Forschungsansätzen abbildet.