

**Name:** Seema AGARWAL  
**Adresse:** Universität Bayreuth  
Advanced Sustainable Polymers,  
Makromolekulare Chemie II  
Universitätsstraße 30, 95447 Bayreuth  
E-Mail: agarwal@uni-bayreuth.de



### **Meine Kandidatur**

Als Mitglied des Vorstands der Fachgruppe Makromolekulare Chemie möchte ich mich, zusammen mit meinen Kollegen und Kolleginnen im Vorstand und Oligos besonders für die Stärkung der Bedeutung der Makromolekularen Chemie in der wissenschaftlichen Gemeinschaft und der Gesellschaft einsetzen. Wichtig für mich ist das Interesse für dieses wichtige Forschungsgebiet frühzeitig bei Schülern und Schülerinnen und jungen Menschen zu wecken. Es ist mir wichtig, der breiten Öffentlichkeit die entscheidende Rolle der Polymerbildung und -industrie bei der Bewältigung globaler Herausforderungen zu vermitteln und Fortschritte im Bereich der Polymere zu erklären.

### **Kurzlebenslauf**

#### **Derzeitige Position**

Akademische Direktorin und Professorin, Makromolekulare Chemie, Universität Bayreuth

#### **Wissenschaftliche Abschlüsse**

2007 Habilitation, Makromolekulare Chemie, Philipps-Universität Marburg

1995 Promotion, Makromolekulare Chemie, Indian Institute of Technology, Delhi, Indien

#### **Sonstiges**

Hermann-Schnell Stipendium (GDCh), Alexander von Humboldt Stipendium (AVH), AVH Henriette Herz-Scout, SPARC (Scheme for Promotion of Academic and Research Collaboration) foreign faculty- Indian Institute of Technology, Kharagpur, Indien, Member AcademiaNet "Internetportal für exzellente Wissenschaftlerinnen" (Internetportal for excellent women scientists), Chief-editor e-Polymers (De Gruyter publisher), Wiley Polymer Scientific Advisory Board, guest faculty: Zhejiang University, China