

Dr. Joachim Venzmer

Evonik Operations GmbH

Goldschmidtstr. 100

45127 Essen

E-Mail: joachim.venzmer@evonik.com

**Bisherige Aktivität in der GDCh und der Fachgruppe**

- Erster öffentlicher Vortrag auf der Makro-Fachgruppentagung in Bad Nauheim 1988
- Seitdem Mitglied in der GDCh und der Fachgruppe Makro

Meine Kandidatur

Seit meiner Promotion fasziniert mich das Verhalten von (polymeren) Amphiphilen an Grenzflächen (die Synthese überlasse ich gerne denen, die daran Spaß haben); dementsprechend war ich in den letzten >30 Jahren zwar mehr bei der Kolloid-Gesellschaft aktiv, habe aber die Polymere nie aus den Augen verloren und bringe gerne meine Erfahrungen ein. Mein Motto: Innovation entsteht an Grenzflächen, und zwar nicht nur an denen zwischen Öl und Wasser, sondern vor allem an denen zwischen verschiedenen Disziplinen oder zwischen Industrie und Academia.

Kurzlebenslauf

Ab 1979 Studium der Chemie an der JoGu Mainz

9/1893 bis 3/1984 Polymer Science via DAAD an der UMass Amherst

10/1989 bis 4/1990 PreDoc am XRCC (F. Winnik) in Canada

1991 Promotion in Mainz (H. Ringsdorf)

ab 1991 Forscher bei Th. Goldschmidt AG, die 2001 Teil der Degussa und 2007 zur Evonik wurde
von 2003 bis heute Head of Research Interfacial Technology

2011-15 Vorsitzender der Kolloid-Gesellschaft e.V.

2021 Steinkopff-Preis der Kolloid-Gesellschaft und Ernennung zum Evonik Research Principal

Tätigkeit in verschiedenen Gremien (CESIO TMS, DIN, CEN, ECETOC, ...)

Ordentliche Anzahl von Publikationen und Patenten (>5400 Citations, H-index 27)