

# DEUTSCHE PHARMAZEUTISCHE GESELLSCHAFT e.V.

- Landesgruppe Hamburg -

**Der Vorstand**



## **Einladung zur 651. Vortragsveranstaltung**

Am **Dienstag, 19.05.2026 um 18.00 Uhr** im Großen Hörsaal des Instituts für Pharmazie,  
Bundesstraße 45, 20146 Hamburg spricht

### **Prof. Dr. Jörg Breitzkreutz**

über das Thema

### **Kindgerechte Arzneiformen**

Der Vortrag wird auch online per Zoom übertragen.

Für die Bekanntgabe in Ihrem Kreis wären wir Ihnen dankbar. Gäste sind herzlich willkommen!

Hamburg, im April 2026

Der Vorstand

Kindgerechte Arzneiformen sind eine Voraussetzung für die effektive Arzneimitteltherapie von Krankheiten im Kindesalter. Säuglinge und Kleinkinder sind oft nicht bereit oder nicht in der Lage, Tabletten oder Kapseln nach oraler Verabreichung zu schlucken. Bitter schmeckende flüssige Zubereitungen werden meist vollständig verschmäht. Einige innovative Arzneimittel, z.B. dispersible Tabletten, orodispersible Minitabletten und Filme haben jüngst den Markt erreicht. Mangels zugelassener Fertigarzneimittel mit pädiatrischer Indikation müssen aber noch immer viele Arzneistoffe in kindgerechter Dosierung zu Rezepturarzneimitteln verarbeitet werden.

In dem Vortrag werden Probleme und Lösungsvorschläge aufgezeigt. Innovative Konzepte wie 2D- und 3D-Drucktechniken werden vorgestellt, die zukünftig sowohl für die pharmazeutische Industrie als auch für öffentliche Apotheken und Krankenhausapotheken relevant werden können.

**Diese Veranstaltung wird im Rahmen der zertifizierten Fortbildung mit 2 Punkten bewertet.**

#### **Nächste Veranstaltungen:**

23.06.26 Vortrag Dr. Gesche Först (Universität Freiburg), Titel:  
Antimicrobial Stewardship in der Realität – Messbarkeit, Umsetzung und Herausforderungen

01.07.26 Tag der Pharmazie, Institut für Pharmazie, Universität Hamburg

Prof. Dr. Jörg Breitkreutz  
Heinrich-Heine-Universität  
Institut für Pharm. Technologie und Biopharmazie  
Universitätsstr. 1  
40225 Düsseldorf  
T: 0211 81-14220  
E: [joerg.breitkreutz@uni-duesseldorf.de](mailto:joerg.breitkreutz@uni-duesseldorf.de)

---

## Berufliche Stationen

2016 Ruf W3-Professur Pharm. Technologie, CAU Kiel (abgelehnt)  
Seit 2011 Leiter des Instituts für Pharm. Technologie und Biopharmazie, HHU, Düsseldorf  
Seit 2004 Univ.-Prof. für Pharm. Technologie, Heinrich-Heine-Universität (HHU), Düsseldorf  
2004 Habilitation im Bereich Pharm. Technologie und Biopharmazie  
1998 u. 2015 Forschungsaufenthalte bei Prof. Dr. H. Derendorf, University of Florida, Gainesville/USA  
1999 Förderpreis für Habilitanden der Fachgruppe Pharm. Technologie in der DPG  
Thema: Kindgerechte Arzneizubereitungen zur peroralen Anwendung  
1997 – 2004 Akademischer Rat und Akademischer Oberrat, Institut für Pharm. Technologie und Biopharmazie, Westf. Wilhelms-Universität Münster  
1996 – 1997 Stellvertretender Herstellungsleiter bei der Thiemann Arzneimittel GmbH, Waltrop (heute: Nextpharma)  
1992 – 1996 Promotion (Dr.rer.nat.), Westf. Wilhelms-Universität Münster  
Thema: Molecular Modelling-Studien und experimentelle Untersuchungen zur molekularen Struktur von Polyethylenglycolen und zu deren Wechselwirkungen mit Wasser und Phenol  
Betreuer: Prof. Dr. R. Gröning, Prof. Dr. G. Heun

## Akademische Ausbildung

1992 Approbation als Apotheker  
1992 Dipl.-Pharmazeut, E.-M.-Arndt-Universität, Greifswald  
Thema der Arbeit: Entwicklung eines Computerprogramms zur rechnerunterstützten Herstellung von Augentropfen  
Betreuer: Prof. Dr. P. Pfflegel, Prof. Dr. R. Gröning  
1991 – 1992 Pharmaziepraktikum (Römer-Apotheke, Haltern am See, West.-Wilhelms-Universität, Münster)  
1987 – 1991 Studium der Pharmazie, Westf. Wilhelms-Universität, Münster  
1985 – 1986 Studium der Mathematik und Informatik, Fernuniversität Hagen

## Weitere Tätigkeiten

Seit 2025 Leiter der Wissenschaftlichen Einrichtung Pharmazie an der HHU  
Seit 2014 Chair der Paediatric Formulary Group beim European Directorate of the Quality of Medicine (EDQM), Straßburg/Frankreich  
2010 – 2024 Präsident der Arbeitsgemeinschaft für pharmazeutische Verfahrenstechnik e.V. (APV)  
2002 Mitbegründer der Sepaserve GmbH, Münster (heute Phenomenex, Terrence, CA/USA)  
2001 Mitbegründer der Ethicare GmbH, Haltern am See