

Welche Durchbrüche brauchen wir – und wie erreichen wir sie?

Symposium zum 75. Geburtstag von Jürgen Mlynek

Datum: 16.03.2026

Ort: Leibnizsaal, Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften (BBAW), Eingang:
Markgrafenstr. 38, 10969 Berlin

Zeit: 14:00 – 19:30 Uhr

14:00 Uhr

Einlass

15:00 Uhr

Begrüßung

Sebastian Turner (Falling Walls Foundation)

Christoph Marksches (BBAW)

Teil 1: Welche Durchbrüche brauchen wir – und wie erreichen wir sie?

10 Themen à 3 Minuten + 2-3 Minuten weitere Wortmeldungen

- **Quantencomputing: Quo vadis?**
Impuls: Tilman Pfau (Physikalisches Institut, Universität Stuttgart)
- **Wohin entwickeln sich die Geistes- und Sozialwissenschaften?**
Impuls: Christoph Marksches (Präsident, Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften (BBAW))
- **Die Zukunft der Medikamentenentwicklung**
Impuls: Stefan Oelrich (Vorstand, Bayer AG)
- **MINT-Bildung – was wird wichtig?**
Impuls: Tobias Ernst (Vorstand, Stiftung Kinder forschen) und Stefan Jorda (Geschäftsführer, Wilhelm und Else Heraeus-Stiftung)
- **Energien der Zukunft**
Impuls: Martin Keller (Präsident, Helmholtz-Gemeinschaft)
- **Wohin geht die Klimaentwicklung?**
Impuls: Katja Matthes (Direktorin, GEOMAR, Kiel)
- **Astrophysik, Kosmologie und Raumfahrt im Wandel**
Impuls: Matthias Steinmetz (Direktor, Leibniz-Institut für Astrophysik, Potsdam)

- **Wie kommuniziert und publiziert Wissenschaft in Zukunft?**
Impuls: Stefan von Holtzbrinck (Verlagsgruppe Georg von Holtzbrinck)
 - **Zukunft der EUV-Lithografie**
Impuls: Peter Kürz (Halbleitertechnologie, ZEISS, Oberkochen)
 - **Wissenschaft und Politikberatung – was ist zu tun?**
Impuls: Edelgard Bulmahn (Bundesministerin a.D.)
-

16:15 – 16:45 Uhr

Pause (30 Minuten)

Teil 2: Welchen Handlungsbedarf gibt es auf systemischer Ebene?

Drei Panels à 20 Minuten

Panel 1: Wie sieht die Universität der Zukunft aus?

Julia von Blumenthal (Präsidentin, HU Berlin)
Volker Epping (Präsident, Leibniz Universität Hannover)
Christian Kuttner (Senior Editor, Nature Communications)
Michael Kaschke (Präsident, Stifterverband)

Panel 2: Wie muss Forschung zukünftig organisiert werden?

Christine Falk (MHH und Wissenschaftsrat)
Stephan Kothrade (Vorstand, BASF)
Annette Schavan (Bundesministerin a.D.)
Walter Rosenthal (Präsident, HRK)

Panel 3: Wie kommen wir zu mehr Innovationsökosystemen?

Bernd Rech (Helmholtzzentrum Berlin und Technologiepark Adlershof)
Angela Ittel (Präsidentin, TU Braunschweig und TU 9)
Rolf-Dieter Jungk (Staatssekretär, BMFTR)
Frank Stietz (CEO, Heraeus Holding)

17:55 -18:00 Uhr

Schlusswort & Dank

Sebastian Turner
Jürgen Mlynek

18:00 – 19:30 Uhr

Empfang & Ausklang