

# Bezirksverein Berlin-Brandenburg e.V.

## Technik-News



© Copyright JFL Photography / Fotolia\_91600450\_M

Liebe Newsletter-Interessierte,

der Oktober ist stets ein Monat intensiver Aktivitäten im Bezirksverein. Die Arbeitskreisleitungen tagen, eine Vorstandsklausur steht an und als Jahreshöhepunkt berufen wir unsere Mitgliederversammlung ein, ehren Jubilarinnen und Jubilare sowie Spitzenleistungen des Ingenieurnachwuchses in unserer Region.

Weitere Informationen, etwas Technik-Geschichte sowie Veranstaltungshinweise und ein Literaturtipp finden Sie in dieser Ausgabe unseres Newsletters.

Mehr Aktuelles gibt es auf unserer [Homepage](#), auf unserer [Facebook-Seite](#) und auf dem [Twitter-Account](#).

Eine anregende Lektüre wünscht Ihr  
Michael Diehl  
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
[diehl@vdi-bb.de](mailto:diehl@vdi-bb.de)

## Themen

- Jahreshöhepunkt im BV
- Rettet KI den Planeten?
- Kongress der Ingenieurinnen
- Quantum-Lab in Berlin
- Studie: Terminal überflüssig?
- Historische Fotos restaurieren
- Technik-Reihe (3)
- Buchtipp
- Veranstaltungskalender

# Mitgliederversammlung, Ehrungen und Preisvergabe in unserem BV



© Copyright: vdi-bb/m.diehl

Alle Mitglieder unseres VDI-Bezirksvereins sind herzlich eingeladen, an der ordentlichen **Mitgliederversammlung** am Freitag, den **06.10.2023**, 17:30 Uhr bei der Bayer AG, Müllerstr. 178 in 13353 Berlin teilzunehmen.

Am gleichen Tag finden - nur auf Einladung - die Ehrung unserer Jubilarinnen und Jubilare sowie die Auszeichnung von hervorragenden Nachwuchs-Ingenieurinnen und -Ingenieuren statt. Zudem werden die Preise in unserem Wettbewerb "Mensch & Technik" vergeben.

**Mehr Informationen und Anmeldung**

## Kann KI den Planeten retten?

Der VDI-Podcast "Technik aufs Ohr" beschäftigt sich mit spannenden Ingenieurthemen der Gegenwart. Mit Expert:innen wird z.B. über Brennstoffzellen, die Zukunft der Logistik oder das passende Ingenieurstudium gesprochen.

In der 150. Folge, diesmal mit Hendrik Hamann, Chefwissenschaftler für Klima und Nachhaltigkeit bei IBM, geht es um die Potentiale der KI für den Klimaschutz.

**Zum 150. VDI-Podcast**



© Copyright: VDI

## Vom Kongress der Ingenieurinnen

„Zu entdeckende Welten: Mars & Mond“ war das Motto des Kongresses der Frauen im Ingenieurberuf (FIB), der am 15. und 16. September in Bremen stattfand. Neben Raumfahrttechnik ging es um relevante Soft-Skill-Themen wie Konfliktmanagement.

Ein Höhepunkt war die Verleihung des renommierten Dr.-Wilhelmy-VDI-Preises an drei Ingenieurinnen unter 35 Jahren für deren herausragende Dissertationen.

**Nachbericht zum FIB-Kongress**



© Copyright: vdi /philipp.eigner

## TELEKOM richtet Quantum-Lab in Berlin ein

Die Deutsche Telekom hat in Berlin ein "Quantum Lab" eröffnet, welches der angewandten Forschung und der Integration der Quantentechnologie in kommerzielle Telekommunikationsnetze dient.

Die Einrichtung ist für quantenoptische Experimente ausgestattet. Hier will die Telekom mit den Technischen Universitäten in Berlin, Dresden und München sowie dem Fraunhofer Institut HHI u.a. kooperieren.

**Mehr Informationen**



© Copyright: telekom

## LNG-Terminal überflüssig und klimaschädlich?

Für die Entwicklung des LNG-Projekts Mukran an der Ostküste der Insel Rügen gebe es weder energiewirtschaftliche noch industriepolitische Argumente.

Zu diesem Ergebnis kommen Forschende des Deutschen Instituts für Wirtschaftsforschung (DIW) und der Technischen Universität Berlin in einer aktuellen Analyse. Sie kritisieren das geplante Terminal für Flüssigerdgas (LNG) als überflüssig und klimaschädlich.

**Zur aktuellen Studie**



© Copyright: tagesschau.de

## Vorschau: Historische Fotos restaurieren

Bis in die 1980er Jahre gab es nur analoge Fotos. Jede Aufnahme war einmalig. Alte Fotos dokumentieren gesellschaftliche Geschehnisse, den Alltag, Persönlichkeiten oder auch technische Entwicklungen.

Der Fine Art Printer und Autorenfotograf Lutz Matschke (Zentrum für Fotorestaurierung) erläutert Verfahren der professionellen Fotorestaurierung. In Kooperation mit der Helene-Nathan-Bibliothek **am 25.10.2023**.

### Informationen und Anmeldung



© Copyright: helene-nathan-bibliothek



© Copyright: aeg

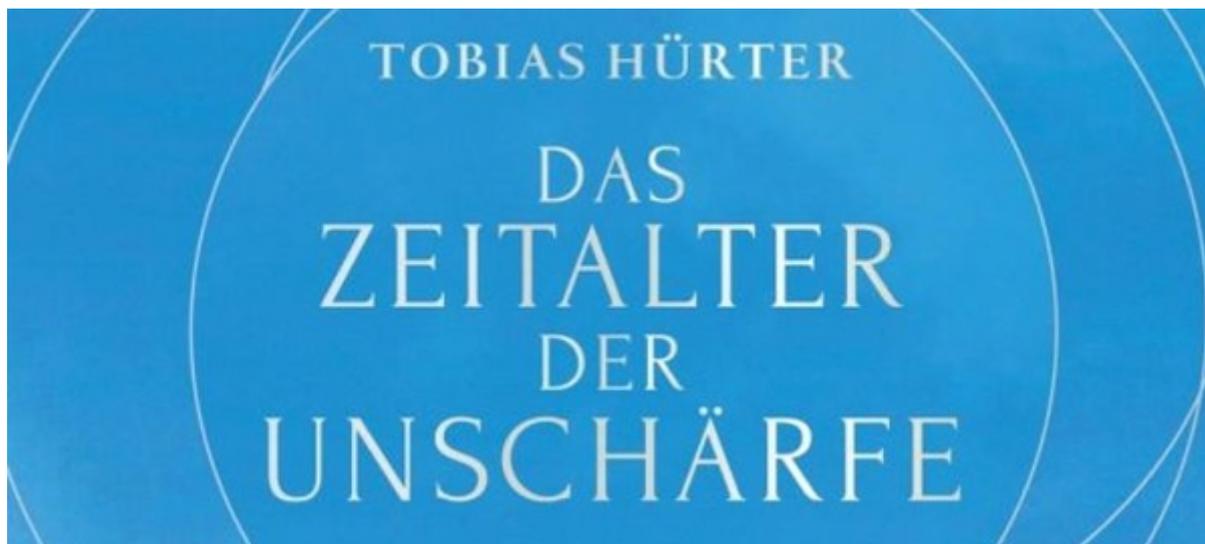
## REIHE: Erfunden in Berlin (3): Der Haartrockner (Fön)

Im Jahr 1900 produzierte das Unternehmen AEG in Berlin einen ersten elektrischen Haartrockner für den deutschen Markt. 1911 ließ Gabriel Kazanjian ein Patent für einen Haartrockner in den Vereinigten Staaten schützen.

Die Firma Sanitas brachte 1908 den ersten Haartrockner unter der Modellbezeichnung "Foen" heraus. Mit der Übernahme der Firma Sanitas im Jahre 1957 wurde auch die Marke FOEN von der AEG übernommen.

Übrigens soll der Pariser Friseurmeister Alexandre Godefroy bereits 1890 einen elektrischen Haartrockner gebaut und in seinem Salon verwendet, aber nie zum Patent angemeldet haben.

### Mehr zur Geschichte des Haartrockners



© Copyright: klett-cotta

## LITERATUREMPFEHLUNG:

Tobias Hürter (51) studierte Mathematik und Philosophie in München und Berkeley und schreibt seit 2000 für Magazine und Zeitungen über Wissenschaft, Technik und Philosophie. Als Autor hat er bereits mehrere Sachbücher verfasst.

Nun hat er die große Zeit der Physik und ihre leuchtenden Gestalten beschrieben, die einen ungeahnten wissenschaftlichen Schub auslösten und die Freundschaften und auch Feindschaften miteinander verbanden. Er zeigt die Untrennbarkeit von Wissenschaft und Weltgeschehen - denn die Welt kann nicht betrachtet werden, ohne sie zu verändern.

### Über dieses Buch



© Copyright uwe schick /pixelio.de

## Veranstaltungskalender VDI-Berlin-Brandenburg

Hier finden Sie unsere Veranstaltungen der kommenden Wochen. Über die jeweilige Veranstaltungsseite können Sie sich direkt anmelden. Bei Online-Veranstaltungen erhalten Sie mit der Bestätigung ggf. einen Zugangslink - in der Regel für das Video-Konferenzsystem Zoom.

Wir vervollständigen diese Übersicht fortlaufend auf unserer Website und informieren auch auf

unserer Facebook Seite. Sie sind herzlich eingeladen, teilzunehmen.  
Wenn Sie zum angemeldeten Termin verhindert sind, melden Sie Ihren Platz bitte wieder frei.

## Unsere Veranstaltungen



### Impressum

Verein Deutscher Ingenieure  
Bezirksverein Berlin-Brandenburg e.V.  
Reinhardtstraße 27 b  
10117 Berlin

Telefon +49 30 3410-177  
Telefax +49 30 3410-261  
E-Mail [bv-berlin-brandenburg@vdi.de](mailto:bv-berlin-brandenburg@vdi.de)  
[www.vdi.de/bv-berlin-brandenburg](http://www.vdi.de/bv-berlin-brandenburg)

Registernummer / Vereinsregister  
Amtsgericht Charlottenburg VR 387Nz

St.-Nr.:  
27/680/54822

### Vertretungsberechtigte (§ 26 BGB)

Vorsitzender: M.Sc. Florian Huber  
Stellv. Vorsitzende: Prof. Dr.-Ing. Burghilde Wieneke-  
Toutaoui  
Schatzmeister: Prof. Dr. rer. nat. Frank Behrendt

[Datenschutz](#) [Aus diesem Verteiler abmelden](#)