



© JFL Photography / Fotolia_91600450_M

Sehr geehrter Herr Diehl,

unser **Newsletter August** bietet ein neues VDI-Fokusthema, eine Vorschau, eine Einladung, einen Rückblick, ein Interview, ein Dankeschön und weitere Informationen. Wir freuen uns auch weiterhin auf Ihren Input zu technikrelevanten Themen. Für ganz Aktuelles sollten Sie auch auf unserer [Facebook-Seite](#) vorbeischaun.

Vorerst **bis zum 01. September** bleiben unsere Veranstaltungen Online-Meetings. Damit bieten wir mehr Sicherheit und ermöglichen zugleich höhere Teilnehmerzahlen. Sie sind herzlich eingeladen!

Einen schönen Rest-Sommer wünscht

Ihr Michael Diehl
Presse und Öffentlichkeitsarbeit
diehl@vdi-bb.de

Inhalt

- 1,5 Grad im Fokus
- Zukunftstechnologien
- VDI-Foto-Marathon
- Nachwuchs online
- Scientists for Future
- Netzwerker und Türöffner
- Broschüre VDI im Osten
- Alltagsheld*innen IV
- Alle Veranstaltungen



Foto: vdi

Fokusthema: Energiewende und Klimaschutz

Das im Pariser Abkommen 2015 formulierte Klimaziel, die durchschnittliche Erwärmung der Erde auf 1,5 °C zu begrenzen, erfordert neben politischen Entscheidungen und Verhaltensänderungen auch zahlreiche Innovationen, an denen Ingenieur*innen täglich arbeiten.

Der VDI-Vorstand hat nach einer Mitgliederbefragung entschieden, dies zum neuen Fokusthema zu erklären. Dazu wurde ein **Sounding Board** ins Leben gerufen.

Prof. Hermann Mohnkopf, Vorsitzender unseres Landesverbandes, [berichtet hier](#) darüber.

In der fachübergreifenden VDI-Initiative "1,5 Grad - INNOVATIONEN.ENERGIE.KLIMA - Gemeinsam für das Klimaziel" können Expert*innen aus allen Fachgesellschaften wertvolle Beiträge leisten. In unseren Veranstaltungen sollten wir das aufgreifen.

[Zum TOPTHEMA Energie und Umwelt →](#)

Logistik in Smart Cities



© Gov28/Thibodeaux

Woher wissen Fahrzeuge welche Parkplätze frei sind? Wie und wann kann eine gesamte E-Fahrzeugflotte geladen werden? Es geht um Stromnetze, Fahrzeuge, Logistikprozesse und intelligente Steuerungen.

Die AK Fahrzeugtechnik und Logistik laden zur gemeinsamen Online-Veranstaltung mit hochkarätigen Referenten am **07. August 2020**, 18 bis 19:30 Uhr ein. Nach der Anmeldung erhalten Sie einen Link zur Teilnahme.

[Infos und Anmeldung →](#)

VDI-Foto-Marathon



© mere mobil

Wer gern fotografiert, sollte sich zum 1. Foto-Marathon unseres VDI-Bezirksvereins anmelden. Dazu gibt es am **21. August**, 17 bis 18:30 Uhr zur **Einführung** ein Online-Seminar mit allen notwendigen Informationen.

Unter Beachtung des Hauptthemas sind mehrere Einzelthemen kreativ umzusetzen. Vom **01. bis 05. September** wird dann fotografiert und in eine Cloud hochgeladen. Eine Jury entscheidet über die Preisvergabe.

[Infos und Anmeldung →](#)

Berliner Nachwuchs am Neustart



© vdi

Die VDI-Nachwuchsteams in Berlin mussten in den vergangenen Monaten coronabedingt viele geplante Veranstaltungen mit den Kids absagen. Für den September ist nun ein Neustart geplant.

Das Arduino-Projekt, das Löten und das Nähen sollen fortgesetzt, ein 3D-Projekt neu begonnen werden. Details dazu **im August** auf unserer [Website](#) sowie auf Instagram unter [vdiniclubberlin](#) und [vdizukunftspilotenberlin](#).

[Zu den VDI-Zukunftspiloten →](#)

Scientists for Future



© scientists for future

„Die derzeitigen Maßnahmen zum Klima-, Arten-, Wald-, Meeres und Bodenschutz reichen bei weitem nicht aus.“ schrieben die Scientists for Future bereits vor über einem Jahr. Es geht nicht nur um das Klima, sondern um unsere künftige Lebensorganisation.

Dr. Gregor Hagedorn, Biologe und Informatiker, Mitinitiator von Scientists for Future machte dies auf einer Veranstaltung des Arbeitskreises SQP im VDI Berlin-Brandenburg **am 09. Juli 2020** überzeugend deutlich.

[Mehr erfahren →](#)

Netzwerker und Türöffner sein



© Murat Tutus

Dr.-Ing. Murat Tutus ist Abteilungsleiter am Fraunhofer IAP in Potsdam und seit Jahresbeginn stellvertretender Leiter des Arbeitskreises Werkstofftechnik unseres VDI-Bezirksvereins.

Im Interview beschreibt er seine Motive, sich im VDI zu engagieren: sowohl Themen interdisziplinär zu betrachten als auch, Türöffner für künftige Ingenieur*innen mit Migrationshintergrund zu sein.

[Zum Interview →](#)

30 Jahre VDI im Osten



© vdi

Mit einem Ingenieurtag in der VDI-Garage in Leipzig sollte das Jubiläum gefeiert werden. Die geplante Veranstaltung musste jedoch coronabedingt auf den **19. Juni 2021** verschoben werden. Safe the Date!

Pünktlich zum Anlass ist jedoch eine Broschüre erschienen, die Einblicke in die ostdeutschen Landesverbände und Bezirksvereine gibt. Sie kann hier als PDF heruntergeladen oder über unsere Geschäftsstelle bezogen werden.

[Broschüre als PDF →](#)

Held*innen des Alltags: Berliner Verkehrsbetriebe (BVG)



© bvg

Zehn U-Bahnlinien fahren durch Berlin, acht auch nachts. Neun von 22 Straßenbahnlinien fahren durchgehend, wie auch 17 von 154 Buslinien, zusätzlich zu den 62 Nachtbussen mit eigener Strecke - 365 Tage im Jahr.

Selbst in Coronazeiten, als Züge und Busse immer leerer wurden, erhielt die BVG die Mobilität in der Stadt aufrecht. Und sie macht eine schon legendär erfolgreiche Imagewerbung „Weil wir dich lieben“. Danke!

[BVG-Video Weltkulturerbe →](#)



© uwe schlick_pixelio.de

Veranstaltungskalender

Auch im August organisieren wir unsere Veranstaltungen zu technikrelevanten Themen ausschließlich als Online-Meetings. Die Mitglieder und Gäste unseres Bezirksvereins erhalten nach ihrer **Anmeldung** einen **Link** zur Video-Konferenz.

Der Vorstand entscheidet aktuell über die weitere Verfahrensweise. Darüber informieren wir Sie hier sowie auf unserer **Website** oder über **Facebook**.

Alle Veranstaltungen →



Impressum

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

Geschäftsstellenleiterin: Birgitt Döhring
Newsletter-Redakteur: Michael Diehl

Telefon +49 30 3410-177
Telefax +49 30 3410-261
E-Mail bv-berlin-brandenburg@vdi.de
www.vdi-bb.de

Registernummer / Vereinsregister
Amtsgericht Charlottenburg VR 387Nz

St.-Nr.: 27/680/54822

Vertretungsberechtigte (§ 26 BGB)

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

[Newsletter abmelden](#) [Datenschutzerklärung](#)