

Bezirksverein Berlin-Brandenburg e.V.

Technik-News



© Bild: JFL Photography / Fotolia_91600450_M

Liebe Newsletter-Interessierte,

vielfältige Themen erwarten Sie in dieser Ausgabe!

Vom Deutschen Ingenieurtag 2025 über spannende Bau- und Infrastrukturprojekte wie die Erweiterung der S75, das GründachPLUS und den Südhafen Spandau bis hin zu innovativen Entwicklungen in der KI-gestützten Hörakustik.

Wir blicken zurück auf einen faszinierenden Besuch in den Orgelbau-Werkstätten in Werder und laden Sie ein, beim nächsten Lunch Talk dabei zu sein. Außerdem im Fokus: ein Podcast zum Plastikrecycling, ein spannender Literaturtipp sowie die Chance, das Buch "Abenteuer Ocean Race" zu gewinnen.

Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen und Ihre Unterstützung und wünschen Ihnen viel Freude beim Lesen und Entdecken!

Weitere Themen finden Sie auf unserer [Homepage](#) und auf unserem Seiten auf [LinkedIn](#) sowie [Instagram](#).

Viel Spaß mit dem Newsletter wünscht Ihnen

Themen

- Deutscher Ingenieurtag 2025
- Erweiterung S75
- GründachPLUS
- Südhafen Spandau
- Logistik-Expansion
- Vorschau: KI Hörsysteme
- Vorschau: Lunch Talk
- Rückblick: In den Orgelbau-Werkstätten in Werder
- Literaturtipp
- Buchverlosung
- Podcast: Plastikrecycling
- Veranstaltungskalender

Chido Ting
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
ting@vdi-bb.de

Deutscher Ingenieurtag 2025 - „Zukunft Standort Deutschland“



Bild: VDI.de

Der Deutsche Ingenieurtag (DIT 2025) in Düsseldorf am 15.05.2025 ist der Summit für den Technologiestandort Deutschland!

Unter dem Motto der VDI-Initiative "Zukunft Deutschland 2050" diskutieren führende Expert:innen, wie Deutschlands Wettbewerbsfähigkeit in Energie, Mobilität, Bildung und Digitalisierung gesichert werden kann.

Freuen Sie sich auf hochkarätige Keynotes, Fachsessions, Workshops, Exkursionen und ein Abendprogramm zum Netzwerken. Jetzt anmelden und Teil der Diskussion werden!

Zur Anmeldung

Erweiterung der Berliner S-Bahnlinie S75 geplant

Die Deutsche Bahn verlängert die S-Bahn S75, um nördliche Berliner Stadtteile besser anzubinden. Im Rahmen von i2030 entstehen dabei fünf Stationen Malchow Nord, Sellheimbrücke, Karower Kreuz, Bucher Straße und Schönerlinder Straße.

Die Strecke führt entlang des Außenrings, wo vorhandene DDR-Strukturen genutzt werden. Ein Turmbahnhof am Karower Kreuz dient als Umsteigepunkt.

Mehr erfahren



Bild: Lotse, CC BY-SA 3.0, via Wikimedia Commons

Neue Fördersätze für GründachPLUS

Berlin verstärkt die Förderung von Dach- und Fassadenbegrünung mit verbesserten Zuschüssen im GründachPLUS-Programm. Ziel ist es, die Stadt klimaresistenter und lebenswerter zu machen.

Begrünte Flächen speichern Regenwasser, verbessern die Luftqualität und bieten Lebensraum für Tiere. Durch die Förderung nachhaltiger Bauprojekte setzt Berlin ein klares Zeichen für eine grünere Stadtentwicklung.

Mehr erfahren



Bild: Gettyimage, FreshSplash

Großprojekt Südhafen Spandau startet

Der Südhafen Spandau wird modernisiert, um ihn zukunftsfähig zu machen. Geplant sind der Neubau der Schulenburgbrücke, die Erneuerung der Gleisanlagen und die Umgestaltung angrenzender Kreuzungen.

Ziel ist es, den Güterverkehr effizienter zu gestalten und mehr Transporte auf Schiene und Wasser zu verlagern. Die Maßnahmen sollen den Wirtschaftsverkehr stärken, Umweltbelastungen reduzieren und die Infrastruktur langfristig verbessern.

Mehr erfahren



Bild: Lienhard Schulz, CC BY-SA 3.0, via Wikimedia Commons

Logistikriese Crossbay expandiert in Brandenburg

Crossbay investiert in das GVZ Großbeeren und plant ein modernes Logistikzentrum. Der Standort bietet eine optimale Anbindung und wächst stetig. Geplant sind 23.000 m² Fläche nach hohen Nachhaltigkeitsstandards, mit Fertigstellung bis 2027.

Das GVZ ist ein zentraler Logistikknoten mit direkter Bahnverbindung und Umschlagterminal. Crossbay stärkt damit seine Präsenz im deutschen Markt und fördert den Standort.

Mehr erfahren



Bild: Thomas Barwick via Getty Images

Vorschau: Vor Ort: Gut Hören - Wie KI die Hörsystem-Technologie revolutioniert (11.03.25)

Der Arbeitskreis Besichtigungen widmet sich einem Thema mit großer Relevanz: dem Hörverständnis. Studien zeigen, dass das Gehirn Zugang zu allen Klängen benötigt, um optimal zu arbeiten. Eine Hörminderung kann daher anstrengend sein.

Der Referent stellt die „BrainHearing“-Technologie vor, die mit KI und Deep Neural Networks das Hörverständnis verbessert – für entspanntes Hören und bessere Wahrnehmung.

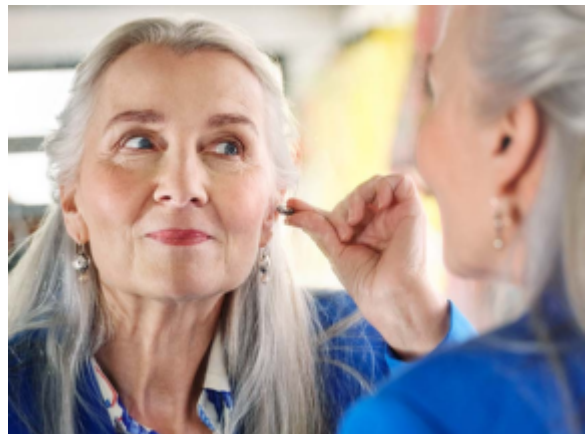


Bild: Oticon GmbH

Anmeldung

Vorschau: Lunch Talk: Was tun, wenn der Wandel stockt? (19.03.25)

In diesem Lunch Talk zeigen wir, wie die Veränderungsformel dem Wandel neuen Schwung verleiht. Widerstände, fehlende Klarheit oder hohe Belastungen lassen Prozesse oft stagnieren – wir identifizieren die richtigen Hebel für mehr Dynamik.

Sie erhalten praxisnahe Impulse, Erfolgsfaktoren und ein leicht anwendbares

Modell für effektiven Change. Kompakt, interaktiv und inspirierend!

Anmeldung



Bild: pixelfit via Getty Images

Rückblick: In den Orgelbau-Werkstätten in Werder

Der Arbeitskreis Besichtigungen besuchte die traditionsreiche Orgelbau-Firma Schuke in Werder. Herr Dr. Zscherpel führte durch die Werkstätten und erklärte den Bau, die Restaurierung und Pflege von Orgeln.

Die Hauptmaterialien sind Holz und Zinnlegierungen, die mit höchster Präzision verarbeitet werden. Der Beruf des Orgelbauers erfordert Geduld, Fachwissen und handwerkliches Geschick. Ein beeindruckender Einblick in dieses traditionsreiche Handwerk!



Bild VDI-BB/Marczinski

Zum Bericht



Bild: Penguin Random House Verlagsgruppe GmbH

Literaturtipp:

Boris Herrmann , Andreas Wolfers - Abenteuer Ocean Race

Boris Herrmann und sein Team Malizia stellen sich der ultimativen Herausforderung: The Ocean Race. Monatelang kämpfen sie auf hoher See gegen extreme Bedingungen, technische Herausforderungen und ihre eigenen Grenzen.

In ihrem neuen Buch gewähren Herrmann und Andreas Wolfers exklusive Einblicke in packende Wettkämpfe, dramatische Momente und die Magie der Ozeane. Mit beeindruckenden Fotos – ein Must-have für alle, die Abenteuer und Segelsport lieben!

[Zum Verlag](#)

Buch-Verlosung:

Mit freundlicher Unterstützung der Penguin Random House Verlagsgruppe verlosen wir drei Exemplare des Buches "Abenteuer Ocean Race" exklusiv an unsere Mitglieder des VDI.

Für die Teilnahme besuchen Sie einfach unsere Webseite unter folgendem Link:

[Zur Verlosung](#)



Bild: andresr via Getty Images

VDI-Podcast: Hin zur Kreislaufwirtschaft: Was verspricht biotechnologisches Plastikrecycling?

Nachhaltiges Plastikrecycling ist entscheidend! In der neuen VDI-Podcastfolge spricht Marco Dadomo mit Prof. Lars Blank (RWTH Aachen) über biotechnologische Ansätze. Mikroben und Enzyme können Mischkunststoffe abbauen und in wertvolle Biokunststoffe umwandeln.

Projekte wie MIX-UP und Catalaix erforschen innovative Wege zur Kreislaufwirtschaft. Wie diese Technologien Plastikmüll reduzieren können? Jetzt reinhören!

[Zum Podcast](#)



Bild: 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.
Bismarckstraße 33
10625 Berlin

Telefon +49 30 3410-177
Telefax +49 30 3410-261
E-Mail bv-berlin-brandenburg@vdi.de
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: Dr.-Ing. Maximilian Winkens

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