

REGIONAL forum

BERGISCHER BV
BOCHUMER BV
EMSCHER-LIPPE BV
LENNE BV

MÜNSTERLÄNDER BV
OSNABRÜCK-EMSLAND BV
RUHR BV
SIEGENER BV

9-12 / 2025

Terminkalender von
September bis Dezember ►

Geschäftsstelle:
Simone Hagedorn
Technologiezentrum W-tec
Lise-Meitner-Str. 5-9
42119 Wuppertal
Di, Mi, Do 9 Uhr-12 Uhr
Tel.: 02 02/2 65 73 12
Fax: 02 02/6 95 62 93
E-Mail: bergischer-bv@vdi.de

September

Samstag, 27.09.2025, 9-16.30 Uhr
Workshop
Schwierige Verhandlungsführung
für Ingenieure – intensiv

Veranstalter: Aktive Ingenieure
Ort: Online
Referent: Andreas Goßen
Information: Der Folgeworkshop richtet sich an alle VDI-Mitglieder, die über grundlegende Erfahrungen mit schwierigen Verhandlungen besitzen und ihre taktischen Fähigkeiten vertiefen wollen. Die Teilnehmenden lernen praxisnahe Ansätze für die Vorbereitung und Durchführung von kritischen Verhandlungen mit wichtigen Partnern, die Aufstellung eines Verhandlungsteams sowie die Anwendung praxiserprobter Strategien zum Aufbau langfristiger Beziehungen. Weitere Informationen finden Sie auf der Homepage.

Oktober

Dienstag, 07.10.2025, 18-20.00 Uhr
Vortrag

Innovation in der Markiertechnik:
präzise, dauerhaft, rückverfolgbar

Veranstalter: Aktive Ingenieure
Ort: Remscheid
Information: Die industrielle Bauteilkennzeichnung ist ein Schlüsselthema moderner Produktion. Insbesondere die Lasermarkierung hat sich als präzises, schnelles und fälschungssicheres Verfahren etabliert – ob für Seriennummern, DataMatrix-Codes oder individuelle Produktkennzeichnung. Im Vortrag werden die Grundlagen der Lasermarkierung vermittelt, typische Anwendungsfelder aus der Automobil- und Maschinenbauindustrie vorgestellt und aktuelle Entwicklungen wie die Integration in automatisierte Fertigungsprozesse oder des mobilen Lasers diskutiert. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Homepage.

Donnerstag, 09.10.2025, 18.00 Uhr
155. Ordentliche
Mitgliederversammlung

Veranstalter: Bergischer Bezirksverein
Ort: Remscheid
Information: Einladung zur 155. Ordentlichen Mitgliederversammlung am 9. Oktober 2025 ab 18:00 Uhr, in der Grillador Erlebniswelt, Lüttringhauser Str. 77, 42897 Remscheid.
Tagesordnung der Mitgliederversammlung:
TOP 1 Begrüßung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
TOP 2 Genehmigung der Tagesordnung
TOP 3 Bericht der Vorsitzenden über das Jahr 2024
TOP 4 Bericht des Schatzmeisters/ der Rechnungsprüfenden über das Jahr 2024
TOP 5 Genehmigung Jahresabschluss/ Entlastung des Vorstandes für 2024
TOP 6 Wahlen/Anträge
Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Homepage.
Bitte melden Sie sich an.

Samstag, 11.10.2023, 10.00 Uhr
Vortrag

Textile Werkstoffe in der
Anwendung mit Plotter und
T-Shirt-Pressen

Veranstalter: Zukunftspiloten
Bergisches Land
Ort: Werkstatt W&T
Referentin: Sarah Kempf
Information: Textile Werkstoffe in der Anwendung mit Plotter und T-Shirt-Pressen
Kreative Gestaltung von eigenen Entwürfen – auf Kleidung oder anderem.
Perfekt als Geschenk oder für den eigenen Look; Ingenieure können nicht nur spröde Technik und Maschinen, sondern auch eine ganze Menge mehr. Am besten schon eigene Materialien mitbringen wie z.B. Shirt, das einem selber gut passt und jetzt verschönert werden soll.
Um Anmeldung wird gebeten, damit das Plottermaterial für alle reicht!

Mittwoch, 15.10.2025, 17.00 Uhr
VDIni Online Seminar

Weltall und Raumfahrt

Veranstalter: VDIni
Ort: Online
Referentin: Sarah Kempf
Information: Sterne, Planeten, Raketen – das Weltall ist riesig und voller Geheimnisse. Wie weit ist es eigentlich bis zum Mond, und wie kommen Astronautinnen und Astronauten dorthin? Was passiert beim Raketenstart, und wie lebt und arbeitet man auf einer Raumstation, wo es keine Schwerkraft gibt? Gibt es Essen im All, und wie sieht eine Toilette in der Schwerelosigkeit aus?
Wir werfen einen Blick auf Planeten, Raumsonden und Teleskope und entdecken, wie Ingenieurinnen und Ingenieure die Technik entwickeln, um ins All zu reisen und Daten von weit entfernten Welten zu bekommen.
Bitte meldet euch rechtzeitig an, damit euer Mitmach-Päckchen pünktlich bei euch ankommt.



Erinnerung

Einladung zur 155. Ordentlichen Mitgliederversammlung

Tagesordnung der Mitgliederversammlung:

- TOP 1 Begrüßung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
- TOP 2 Genehmigung der Tagesordnung
- TOP 3 Bericht der Vorsitzenden über das Jahr 2024
- TOP 4 Bericht des Schatzmeisters/ der Rechnungsprüfenden über das Jahr 2024
- TOP 5 Genehmigung Jahresabschluss/ Entlastung des Vorstandes für 2024
- TOP 6 Wahlen/Anträge/Ehrungen

Der Festvortrag "Digitalisierung in Wirtschaft und Gesellschaft", wird von Prof. Dr.-Ing. Volker Stich gehalten.

Wann?: 9. Oktober 2025 ab 18:00 Uhr
Wo?: Grillardor Erlebniswelt,
Lüttringhauser Str.77, 42897 Remscheid.

Bitte melden Sie sich wegen der Bestellung der Gedecke (bis zum 28. September 2025) über die Homepage an.

Wir freuen uns Sie am 9. Oktober 2025 zu sehen!

Ihr Bergischer Bezirksverein

Zur Anmeldung:



Samstag, 25.10.2025, 9–18.00 Uhr
Mitmach-Tageskurs
3D-Druck „from scratch“ an einem Tag

Veranstalter: Aktive Ingenieure
Ort: Wuppertal
Referent: Herr Prof. Dr.-Ing. Urban
Information: Das Thema 3D-Druck scheint über einen Zeitraum weniger Jahre gründlich im öffentlichen Bewußtsein angekommen zu sein. Seien es ganze Häuser, tragende Teile von Verkehrsflugzeugen, Rahmen für das e-bike, Zahnersatz, Gelenkersatz oder Marzipanschweinchen als Tortendekoration – fast alles kann scheinbar auch ‚gedruckt‘ werden. Sogar die Sendung mit der Maus weiß ‚Bescheid‘. Höchste Zeit also, das Thema einmal gründlich in die eigene Interessenssphäre hineinzulassen – das will dieser Mitmach-Kurs leisten. An einem Tag die ersten Schritte gemeinsam in den 3D-Druck machen und abends mit eigenem Drucker ‚grundbefähigt‘ nach Hause gehen, das ist das Ziel dieser Veranstaltung unter dem Titel 3D-Druck ‚from scratch‘. Geleitet wird dieser Kurs durch Herrn Prof. Dr.-Ing. Peter Urban, der sich in den letzten 10 Jahren an der Bergischen Universität Wuppertal mit dem Thema 3D-Druck und 3D-Scan im Rahmen von Vorlesungen, Praktika und studentischen Arbeiten beschäftigt hat. Bitte melden Sie sich über die Homepage an.

November

Donnerstag, 16.11.2025,
18- 19.30 Uhr

Vortrag und Diskussion

Auftaktveranstaltung:
Praxiswissen Schutzrechte

Veranstalter: Aktive Ingenieure
Ort: Wuppertal
Referent: Patentanwalt Dr.-Ing. Helmut Brötz
Information: Schutzrechte, wie insbesondere Patente, Gebrauchsmuster, Designs und Marken, gewinnen auch im Zuge der fortschreitenden Globalisierung ständig weiter an Bedeutung. Für viele Ingenieurinnen und Ingenieure ergeben sich im Laufe des Berufslebens, ob als Arbeitnehmer/In oder Arbeitgeber/In, mit diesem Thema vielfältige Berührungspunkte. Der Referent, Herr Patentanwalt Dr.-Ing. Helmut Brötz, berät auf diesem Spezialgebiet als Partner einer Wuppertaler Patent- und Rechtsanwaltskanzlei seit mehr als 20 Jahren Unternehmen und Einzelpersonen. Die Auftaktveranstaltung „Praxiswissen Schutzrechte“ gibt einen ersten Überblick über das spannende Themenfeld der Schutzrechte. Sie stellt Themen vor, die in folgenden Veranstaltungen zur Vermittlung von Praxiswissen behandelt werden. Weitere Informationen sowie die Anmeldung finden Sie auf der Homepage.

Donnerstag, 13.11.2025, 17.00 Uhr
VDIni Online Seminar

Erfindungen aus Fernost

Veranstalter: VDIni
Ort: Online
Referentin: Sarah Kempf
Information: Papier, Porzellan, Seide – viele Dinge, die wir heute ganz selbstverständlich nutzen, stammen ursprünglich aus Fernost. Aber wer hat eigentlich das Papier erfunden, und wie kam es zu uns? Wie wurden die ersten Kompass gebaut, und warum war das Schießpulver damals keine Waffe, sondern ein Effekt für Feste? Welche cleveren Ideen aus China, Japan oder Korea prägen noch heute unseren Alltag, vielleicht sogar ohne, dass wir es merken? Wir reisen gedanklich durch die Geschichte und lernen Erfinderinnen und Erfinder kennen, die mit ihren Ideen die Welt verändert haben. Bitte meldet euch rechtzeitig an, damit euer Mitmach-Päckchen pünktlich bei euch ankommt. Da das Mitmachpäckchen via Post kommt, ist eine längere Vorlaufzeit bei der Anmeldung zu beachten.

Dienstag, 08.11.2023, 10.00 Uhr
Zukunftspiloten Werkstatttag

Gelötetes Glas

Veranstalter: Zukunftspiloten Bergisches Land
Ort: Werkstatt W&T
Referentin: Sarah Kempf
Information: Bausätze mit Elektronik sind bekannt – und Löten hierbei ein wichtiger Verbindungsfaktor, damit Platinen, Sensoren und LEDs miteinander Daten austauschen. Aber wusstet ihr, dass man auch Glas löten kann? Farbenfrohes Design trifft auf Ingenieurstechnik, um eigenen kreative Entwürfe umzusetzen. Um Anmeldung wird gebeten, damit das Material für alle reicht.

Dezember

Samstag, 13.12.2023, 10.00 Uhr Zukunftspiloten Werkstatttag Keksformen und Plätzchenausstecher aus dem 3D-Drucker

Veranstalter: Zukunftspiloten
Bergisches Land
Ort: Werkstatt W&T
Referentin: Sarah Kempf
Information: Es ist Backzeit – aber warum nicht Plätzchen und mit eigenem Design? Aus eigenen Ideen setzen wir einfache Formen zu dreidimensionalen Objekten zusammen, die dann via 3D-Drucker hergestellt werden. Druckergebnisse von den eigenen Designs, die nicht mehr während des Workshops fertig werden, können in der Woche danach abgeholt werden.

Dienstag, 09.12.2025, 17.00 Uhr VDIni Online Seminar

Lebkuchen & Honiggebäck

Veranstalter: VDIni
Ort: Online
Referent: Sarah Kempf
Informationen: Weihnachtszeit ohne Lebkuchen? Kaum vorstellbar! Aber wie lange gibt es diese süße Tradition schon – und was macht den Unterschied zwischen Lebkuchen, Pfefferkuchen und Honigkuchen? Welche Rolle spielen Nüsse, Gewürze und natürlich Honig? Und wie werden diese Köstlichkeiten so lange haltbar gemacht, dass man sie schon im Herbst genießen kann?
Wir schnuppern, probieren und erfahren, wie die Bäckereien es schaffen, jedes Jahr Millionen Lebkuchen in Form zu bringen.
Bitte meldet euch rechtzeitig an, damit euer Mitmach-Päckchen pünktlich bei euch ankommt.

Vorsitzende

Nele Gardner M.Sc.
vorstand@bv-bergisch.vdi.de
Schatzmeister: Dr. Uwe Kaiser
Schriftführer: Marco Kuhlmeier M.Sc.

AK Bautechnik

Dipl.-Phys.-Ing. Heiko Hansen
vdi@hansen-ingenieure.de

AK Aktive Ingenieure

Dr. Michael Pospiech, pospiech.michael@vdi.de

AK Entwicklung Konstruktion Vertrieb

Dr. Nagarajah, nagarajah@arcor.de
Prof. Manuel Löwer, loewer@uni-wuppertal.de

AK Frauen im Ingenieurberuf

Geschäftsstelle: bergischer-bv@vdi.de

AK Produktionstechnik Remscheid

Dr.-Ing. Wilhelm Brunner
wilhelm.brunner1@outlook.de

AK Senioren

Geschäftsstelle: bergischer-bv@vdi.de

AK Young-engineers

Anke Pfeifer M. Sc.
wuppertal@young-engineers.vdi.de

AK Technikgeschichte

Geschäftsstelle: bergischer-bv@vdi.de

AK Technische Gebäudeausrüstung

Geschäftsstelle: bergischer-bv@vdi.de

AK Technische Statistik

Dipl.-Ing. Thomas Stöber
thomas.stoerber@wkw.de

AK Verfahrens- und Umwelttechnik

Dr.-Ing. Matthias Kaul, kaul@uni-wuppertal.de
Nadja Woschny M. Sc., woschny@uni-wuppertal.de

AK VDIni Club Bergisches Land + AK Zukunftspiloten

Sarah Kempf M.Sc., bergisches-land@vdini-club.de

AK Zukunftspiloten

Dipl.-Ing. Albert Janssen
bergisches_land@zukunftspiloten.vdi.de

Ingenieurhilfe

Geschäftsstelle: bergischer-bv@vdi.de

Geschäftsstelle:
Bochumer BV
c/o Technische Hochschule
Georg Agricola
Herner Straße 45,
44787 Bochum
Frau Claudia Geisler
Tel. 02 34/9 68 32 62
E-Mail: geschaeftsstelle@vdi-bochum.eu

Monatlich

**Termine werde derzeit
individuell abgestimmt**

TalkING – Stammtisch der VDI Young Engineers

Veranstalter: Young Engineers
Information: In einer lockeren
Runde diskutieren wir zukünftige
Aktivitäten, das Ingenieurstudium,
den Berufseinstieg den VDI und
andere aktuelle Themen. Gäste und
Interessierte sind immer gern sehen.
Bei Interesse und weiteren
Informationen bei Nils Kalbe
(nils.kalbe@vdi-bochum.eu) melden.

Oktober

Dienstag, 14.10.25, 08.00 Uhr Besichtigung

VEKA AG, Sendenhorst

Information: Beginn 08.00, Ende: ca.
19.00 Uhr, Kosten 10 Euro, Anmeldung
erforderlich, Teilnehmerszahl
begrenzt.

Abfahrt um 08.00 Uhr vom
Parkplatz Am Hochschulcampus 1;
Einführung und Besichtigung der
Fertigung; Mittagessen im Restaurant
Hotel Waldmutter in Sendenhorst
(Selbstzahler); Fahrt und Besichtigung
zum „Das kleine mechanische
Musikmuseum Dülmen“ mit Anspielung
einzelner Instrumente, Anschließend
Kaffeetrinken (Kaffee oder Tee satt
und ein Stück Kuchen aus dem
Steinbackofen (im Preis enthalten),
Ankunft in Bochum ca. 19.00 Uhr.
Anmeldung: Dipl.- Ing. Werner Litfin,
Mail: werner.litfin@ruhr-uni-bochum.de

November

Dienstag, 04.11.25, 08.00 Uhr Besichtigung

Benteler Maschinenbau, Glassprocessing, Bielefeld

Information: Beginn 08.00 Uhr,
Ende: ca. 18.30 Uhr, Kosten 10
Euro, Anmeldung erforderlich,
Teilnehmerszahl begrenzt.
Abfahrt um 08.00 Uhr vom Parkplatz
Am Hochschulcampus 1; Begrüßung,
Einführung und Besichtigung der
Benteler Maschinenbau, Anschließend
gemeinsames Mittagessen im Brauhaus
Joh. Albrecht (Selbstzahler), Fahrt und
Besichtigung des Zementmuseum in
Köttingsmühle, Beckum, Fahrt zum
Café Wiegang in Oelde, (1 Stück Torte
und 1 Pott Kaffee im Preis enthalten),

Termine und Änderungen

Bei Redaktionsschluss standen
weitere Veranstaltungen noch
nicht fest.

**Wir bitten Sie, sich über
unsere Veranstaltungen auch
über der VDI-Homepage
www.vdi.de/bv-bochum
zu informieren**



Ankunft in Bochum ca. 18.45 Uhr.
Anmeldung: Dipl.- Ing. Werner Litfin,
Mail: werner.litfin@ruhr-uni-bochum.de

Dezember

Donnerstag, 04.12.25, 15.30 Uhr Gesprächsrunde

T.C.Bochum – Süd, 44879 Bochum, Halfmannswiese 70

Information: Beginn 15.30 Uhr; Kosten:
Selbstzahler.

Gespräche mit Freunden und
Berufskollegen über gemeinsame
Aktivitäten und Erlebnisse
innerhalb und ausserhalb des VDI`s
und was die Welt bewegt.

Ansprechpartner:

Dipl.- Ing. Siegfried Sommer,

Mail: siegfriedsommer@hotmail.com

Termine und Änderungen

Vorsitz

Dipl.-Wirtsch.-Ing. Rouven Friedrich
1.vorsitz@vdi-bochum.eu

Stellvertretender Vorsitz

Prof. Dr.-Ing. Peter Frank
2.vorsitz@vdi-bochum.eu

Schatzmeister

Uwe Tratzig
kasse@vdi-bochum.eu

Schriftführer

Stefan Kaiser
Stefan.Kaiser@vdi-bochum.eu

AK Bergbautechnik

Dr.-Ing. Siegfried Müller, Tel. 02 34/5 87 71 14
und 01 60/96 60 74 18, siegfried.mueller@vdi-bochum.eu

AK Energietechnik

Prof. Dr.-Ing. Ralph Lindken
Tel. 02 34/3 21 08 83, ralph.lindken@vdi-bochum.eu

AK Mechatronik und Eingebettete Systeme

Prof. Dr. Peter Schulz
Tel. 02 31/91 12-7 11, peter.schulz@vdi-bochum.eu

AK Jungingenieure und Studenten

Nils Kalbe
Nils.Kalbe@vdi-bochum.eu

AK Produktion und Logistik (VDI-GPL)

siehe Veranstaltungen des Westfälischen BV im Internet

Seniorenkreis

Dipl.-Ing. Werner Litfin, Tel.016091849610
werner.litfin@ruhr-uni-bochum.de

AK Technische Gebäudeausrüstung

siehe Veranstaltungen des Westfälischen BV im Internet

AK Umweltschutz und Verfahrenstechnik

Dr.-Ing. Rolf Ahlers, Tel. 0 28 41/9 98 31 45
rolf.ahlers@vdi-bochum.eu

Der Vorsitzende

VDI · Bochumer Bezirksverein
Dipl.-Wirtsch.-Ing. Rouven Friederich

Tel.: 0234-968 3262
E-Mail: geschaeftsstelle@vdi-bochum.eu

An die
Mitglieder
des VDI Bochumer Bezirksverein

Bochum, den 01. August 2025

Einladung zur Herbstversammlung 2025

am Freitag, den 05.12.2025, 18:30 Uhr

Mercure Hotel Bochum City, Massenbergstraße 19 – 21, 44787 Bochum

Sehr geehrte Damen und Herren,

im Namen des Bochumer Bezirksvereins lade ich Sie herzlich zu unserer Herbstversammlung mit anschließendem Gänseessen ein. Im Rahmen der Veranstaltung werden die Jubilare des Bochumer Bezirksvereines geehrt.

Programm:	1.	Begrüßung
	2.	Veranstaltungen des Bochumer BV
	3.	Ehrung der Jubilare
	4.	Vortrag, „Exoplaneten: Auf der Suche nach einer zweiten Erde“, Frau Prof. Dr. Hüttemeister, Leiterin des Planetariums Bochum
	5.	Gänseessen auf Wunsch alternativ vegetarisches Essen

Kostenanteil:	Mitglied und Begleitperson	25,00	Euro/Person
	Stud. Mitglied und Begleitperson	15,00	Euro/Person
	Gäste	35,00	Euro/Person
	Jubilare mit einer Begleitperson	frei	

Jubilare erhalten eine gesonderte Einladung

Anmeldung: Die Einzahlung des Kostenanteils
(Stichwort: „Herbstversammlung 2025“)
auf das VDI-Konto bei der **Postbank Dortmund**,
IBAN DE21 4401 0046 0016 8044 62, BIC PBNKDEFFXXX,
gilt als Anmeldung.

Anmeldefrist: 24.11.2025

Mit freundlichen Grüßen

Rouven Friederich

Emscher- Lippe BV

Geschäftsstelle:

Spannstiftstr. 16

58119 Hagen

Tel.: +49 (0) 2334 8083-299

Geschäftszeiten:

Mo-Do. 9.00 – 13.00 Uhr

Freitag. 9.00 – 12.00 Uhr

E-Mail:

bv-emscher-lippe@vdi.de

Termine und Änderungen

Bitte informieren Sie sich auch
auf unserer Homepage über unsere
Veranstaltungen.

[www.vdi.de/ueber-uns/
vor-ort/bezirksvereine/
emscher-lippe-
bezirksverein-ev](http://www.vdi.de/ueber-uns/vor-ort/bezirksvereine/emscher-lippe-bezirksverein-ev)



Vorsitzender

Dipl.-Ing. Edgar Trost

Mail: edgar.trost@evonik.com

Stellv. Vorsitzende

Dipl.-Ing. Birgit Gunia

Mail: gunia@psg-sachverstaendige.de

Schatzmeister

Dipl.-Ing. Michael Hoffmann

Mobil: 0171.8133789, Mail: m-hoffmann.1@gmx.de

Schriftführerin

N.N.

Pressesprecher

Dipl.-Ing. Peter Papajewski

Tel.: 02365.83588,

Mobil: 01522.1915756

eMail: peter@papajewski.de

Vortragswesen

N.N.

Besichtigungen

N.N.

Vertrauensmann VDI-Ingenieurhilfe

Dr.-Ing. Dierk Landwehr, Mobil: 0151.20124333

Mail: ingenieurhilfe@bv-emscher-lippe.vdi.de

Mail privat: landwehr-duelmen@t-online.de

AK Informationstechnik

Dipl.-Ing. Manfred Stenzel, Mobil: 0160.96573959

Mail: vdi.ing-kreis.ge@web.de

Ingenieurnetzwerk Bocholt/Borken

N.N.

Ingenieurnetzwerk Bottrop/Gladbeck

N.N.

Ingenieurnetzwerk Gelsenkirchen

Dipl.-Ing. Manfred Stenzel, Mobil: 0160.96573959

Mail: vdi.ing-kreis.ge@web.de

Ingenieurnetzwerk Marl/Haltern/Dorsten

Dipl.-Ing. Peter Papajewski

Tel.: 02365.83588, Mobil: 01522.1915756

Mail: peter@papajewski.de

Ingenieurnetzwerk Recklinghausen

Dipl.-Ing. Thomas Wegner, Mobil: 0151.14448866

Mail: vdi-kreis-re@web.de

AK-Bautechnik

Dipl.-Ing. (FH) Holger Wilms

Mobil: 0163.7372860, Mail: holgerwilms@gmx.de

AK-Produktion und Logistik

N.N.

AK-Jugend und Technik

Dipl.-Ing. Daniel Lötzbeyer

Mail: dloetzbeyer@densytec.de

AK-Jugend und Technik 2

Dr.-Ing. Susanne Lau, Mobil: 0170.3179564

Mail: susanne.Lau@Lau-online.de

Netzwerk VDI Young Engineers

N.N.

AK-Technische Gebäudeausrüstung

M.Sc. Niklas Pasch

Mail: niklaspasch@live.de

AK-Energie- und Umwelttechnik

N.N.

VDIni-Club

Dipl.-Wirt.-Ing. Roland Rolla, Mobil: 0172.2886690

roland.rolla@t-online.de

Verein Deutscher Ingenieure
Lenne-Bezirksverein e.V.
Spannstiftstr. 16
58119 Hagen-Hohenlimburg
Tel.: +49 23 34/80 83-299
Geschäftszeiten:
Mo-Do 8.15-15.00 Uhr
Freitag 8.15-13.00 Uhr
E-Mail: lenne-bv@vdi.de

Oktober

Montag, 13.10.2025, 18-21.00 Uhr

Stammtisch

„Ing.-Treff“ VDI/VDE Hagen

Veranstalter: Arbeitskreis Ing. Treff
Leiter: Dipl. – Ing. Wolfram Althaus
VDI, Dipl. – Ing. Wolfgang Polhaus
VDI in Zusammenarbeit mit der VDE
Zweigstelle Hagen, Leiter Dipl. – Ing.
Wolfram Althaus VDE

Ort: Steakhaus Restaurant Rustica,
Elberfelder Str. 71, 58095 Hagen

Information: Anmeldung für den
Stammtisch nicht erforderlich.

1. Berichterstattung über die
Veranstaltungen im 3. Quartal 2025
2. Vorstellung Veranstaltungen 4.
Quartal 2025 sowie Möglichkeit zur
Anmeldung
3. Kurzvortrag: Aus der Praxis –
Wärmepumpen in Bestandsgebäuden
Herr Dr. Peter Asmuth von der BEG-58

Termine und Änderungen

Bei Redaktionsschluss standen
weitere Veranstaltungen noch
nicht fest. Wir bitten Sie, sich über
unsere Veranstaltungen auch auf
der VDI-Homepage
www.vdi.de/bv-lenne
zu informieren.



berichtet über Praxiserfahrungen beim
Bau und Betrieb
von Wärmepumpenanlagen
mit den Schwerpunkten Preis,
Leistungsfähigkeit, Effizienz und
Wirtschaftlichkeit. Anhand von
Verbrauchsdaten bestehender
Wärmepumpenanlagen wird die
Reduzierung der Wärmeenergiekosten
im Vergleich zu vorher vorhandener
Öl- bzw. Gasheizung nach der
Systemumstellung erläutert und
Rückschlüsse auf die Wirtschaftlichkeit
der Heizungsumstellung
gezogen. Das Potenzial zu einer
weiteren Senkung der Energiekosten
mit einer Photovoltaikanlage -mit
und ohne Speicher- wird ebenfalls
thematisiert. Das wichtige Thema
“optimale Einbindung einer neuen
Wärmepumpenanlage in das
bestehende Heizungssystem“ wird
anhand von Beispielen besprochen.
Dabei werden auch Hinweise zur
Vermeidung kritischer Installationen
gegeben, die zu Effizienzverlusten bzw.
höheren Energieverbräuchen führen
können.

4. Möglichkeit zum Abendessen
5. Diskussionen zu aktuellen Themen

Bushaltestelle: Stadttheater, vom Hbf.
ca. 8 Min. zu Fuß, Parkmöglichkeiten:
Tiefgarage Theaterkarree sowie
Parkplatz Humboldtstraße. Die
Termine, jeweils am 2. Montag zum
Quartalsbeginn bleiben bestehen.

**Mittwoch, 29. Oktober 2025,
18-19.30 Uhr**

Online-Vortrag zum Thema Energiewende/Europäischer Emissionshandel

Der Emissionshandel und seine Erweiterungen ab 2027

Veranstalter: Arbeitskreis
Umwelttechnik

Leiterin: Dr. rer. nat. Ilona Grund

Ort: Online

Referent: Dr. Roland Geres, Gründer
und Geschäftsführender Gesellschafter
der FutureCamp Holding.

Information: FutureCamp

ist ein Beratungs- und

Industriedienstleistungsunternehmen
rund um Klimaschutz und

Nachhaltigkeit (siehe: [https://](https://www.future-camp.de/de)

www.future-camp.de/de). Zu den

Kunden zählen Unternehmen,

Verbände, Ministerien und Behörden.

Der Vortrag von Herrn Geres,

Gründer und Geschäftsführender

Gesellschafter FutureCamp Holding

vermittelt – kurz vor der diesjährigen
Weltklimakonferenz in Brasilien – einen

Überblick zum Emissionshandel. Im

Zentrum stehen der Emissionshandel

in der Europäischen Union und

der nationale Emissionshandel

(Brennstoffemissionshandel)

in Deutschland. Neben der

grundsätzlichen Idee, den Zielen und

dem Aufbau wird auf die Historie seit

2005 und vor allem die anstehenden

Erweiterungen eingegangen.

Voraussichtlich bereits ab 2027 werden

mit dem EU-ETS 2 auch die bisher

vom nationalen Emissionshandel

erfassten Brenn- und Kraftstoffe für

Gebäude und Verkehr Gegenstand eines

europäischen Systems. Aktuelle Bezüge, zum Beispiel im Zusammenhang mit den bestehenden Zielen in der EU in Richtung Klimaneutralität und deren Umsetzung, werden aufgegriffen. Im Anschluss an den Vortrag wird es Raum für Fragen und ggf. Diskussion geben. Bitte melden Sie sich online auf der Homepage des VDI www.vdi.de/bv-lenne unter der betreffenden Veranstaltung an. Den Link zum Vortrag erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung. Die Veranstaltung ist für die Teilnehmenden kostenfrei. Nach dem Vortrag erhalten die Teilnehmenden eine PDF-Version der Präsentation per E-Mail. Soweit Sie künftig den Newsletter zu Veranstaltungen mit Anmeldefunktion per E-Mail erhalten möchten, vermerken Sie dies bei Ihrer Anmeldung mit „Ja“.

Dezember

Samstag, 06.12.2025, 11.00 Uhr Exkursion, Eigenreise

Ikonen – Museum Recklinghausen

Veranstalter: AK „Ing.-Treff“ des Lenne-BV in Zusammenarbeit mit dem AK „Besichtigungen und Exkursionen“ des Westfälischen BV
 Leiter: Dipl. Ing. Wolfram Althaus VDI, Dipl. Ing. Wolfgang Polhaus VDI, Prof. Dr. Peter Neumann VDI.
 Ort: Ikonen-Museum Recklinghausen, Kirchplatz 2a, 45657 Recklinghausen
 Information: Zum Jahresausklang laden wir Sie ins Ikonen-Museum in der verkehrsberuhigten Innenstadt (gegenüber dem Turm der Petruskirche) ein. Die Veranstaltung ist kostenfrei und auf max. 30 Teilnehmer*innen begrenzt. Es finden zwei parallel 90-minütige Führungen unter der Leitung von Kunsthistorikerinnen statt. Die Anreise erfolgt eigenständig; Parkmöglichkeiten bietet die fußläufig erreichbare Tiefgarage Augustinessenstraße 8. Im Anschluss besteht die Möglichkeit, gemeinsam im Restaurant Suberg's bei Boente (Augustinessenstraße 4, Recklinghausen) zu Mittag zu essen (auf eigene Kosten). Plätze sind reserviert – bitte geben Sie bei der Anmeldung an, ob Sie am Mittagessen teilnehmen möchten.

Programmablauf: Das Ikonen-Museum Recklinghausen – 1956 eröffnet – zählt weltweit zu den bedeutendsten Sammlungen ostkirchlicher Kunst außerhalb der orthodoxen Länder. Mit fast 5.000 Ikonen, Goldstickereien, Miniaturen sowie

Holz- und Metallarbeiten aus Russland, Griechenland und dem Balkan, dokumentiert es die vielfältigen Themen und die stilistische Entwicklung der Ikonenmalerei und der angewandten Kunst im christlichen Osten vom 13. bis zum Anfang des 20. Jahrhunderts. Neben klassischen Holztafel- und in Bronze gegossenen Metallikonen, zeigt das Museum weitere ostkirchliche Kunstwerke, wie geschnitzte und gegossene Kreuze, liturgische Geräte, Miniaturmalereien, Goldstickereien (Teile von Bischofsgewändern, Grabtücher usw.), Schnitzereien aus Holz und Bein und Goldschmiedearbeiten. Seit März 2021 ist ein Teil dieser einzigartigen Sammlung auf museum-digital zugänglich, wo kontinuierlich weitere Objekte veröffentlicht werden. Als wahres Schatzhaus orthodoxer Kunst lädt das Museum dazu ein, die spirituelle Schönheit und handwerkliche Meisterschaft dieser jahrhundertealten Tradition zu entdecken.

Vorsitzender (kommissarisch)

Dipl.-Ing. Franz Kleinschnittger
 2.vorsitz@bv-lenne.vdi.de

Stellv. Vorsitzender

Dipl.-Ing. Franz Kleinschnittger
 2.vorsitz@bv-lenne.vdi.de

Schatzmeister

Dipl.-Ing. Volker Adebahr
 kassel@bv-lenne.vdi.de

Schriftführer

M.Sc. Philipp Schlößer
 Schriftfuehrung@bv-lenne.vdi.de

Beisitzer Vorstand

Prof. Dr.-Ing. Friedhelm Schlößer

Arbeitskreis Biotechnologie

Dipl.-Ing. Volker Adebahr, kassel@bv-lenne.vdi.de
 B.Sc. Laura Hermann, hermann.laura@fh-swf.de

Netzwerk Frauen im Ingenieurberuf (FIB)

Dipl.-Ing. Miriam Meyer, Tel. 01 73/282 38 38
 ak-fib@bv-lenne.vdi.de

Ingenieurhilfe

Christian Schnell
 ingenieurhilfe@bv-lenne.vdi.de

AK Ingenieur-Treff

Dipl.-Ing. Wolfram Althaus, Tel. 0 23 04/7 88 64
 Dipl.-Ing. Wolfgang Polhaus, Tel. 0 23 31/4 73 11 79

Arbeitskreis Kunststofftechnik

Dipl.-Ing. Reinhold Berlin, Tel. 02374/5 05 68 88
 r.berlin@pcmold.de
 Dipl.-Ing. Christian Kürten, Tel. 02371/15 37 12

Arbeitskreis Mess- und Automatisierungstechnik

N.N.

Arbeitskreis Produktionstechnik (ADB)

N.N.

Netzwerk VDI YOUNG Engineers

Sebastian Plötz
 lenne@young-engineers.vdi.de

AK Technische Gebäudeausrüstung (TGA)

Dipl.-Ing. Dipl.-Kfm. Christian Partes
 christian.partes@gmx.de

AK Umwelttechnik

Dr. rer. nat. Ilona Grund, Tel. 01 60/90 31 99 55

AK Vertriebsingenieure

Dipl.-Ing. Dipl.-Kfm. Christian Partes
 christian.partes@gmx.de

AK VDIInis Hagen

Dipl.-Wirtsch.-Ing. Alexander Flieger
 alex.flieger@hagenschule.info

Geschäftsstelle:

Anja Niemann

Mendelstr. 11, 48149 Münster

Tel. 02 51/93 13 60 30

Mobil. 0163- 14 36 651

Fax. 02 51/9 80-12 10

www.vdi.de/bv-muensterland

Geschäftszeiten:

dienstags 9.30 bis 11.30 Uhr

donnerstags 9.30 bis 11.00 Uhr

E-Mail: bv-muenster@vdi.de

Monatliches MeetING – Termine und Ort stehen aktuell nicht fest Erfahrungsaustausch

MeetING

Veranstalter: Netzwerk Young
Engineers

Information: In unserer monatlichen (Jung)Ingenieurrunde diskutieren wir aktuelle Themen, tauschen Erfahrungen aus dem Ingenieuralltag und dem Studium aus und planen gemeinsame Aktivitäten. Da sich Termine und Treffpunkt zurzeit häufig ändern, meldet Euch bitte per E-Mail unter muensterland@young-engineers.vdi.de, dann verschicken wir notwendige Informationen.

Neulinge sind herzlich willkommen!

Interessierte aus Steinfurt sind ebenfalls gern eingeladen!

September

Donnerstag, 25.09.2025, 14.30 Uhr Gesprächskreistreffen

Planung neuer Aktivitäten

Veranstalter: Arbeitskreis Senioren

Ort: Hotel Mövenpick, Kardinal-Von-Galen-Ring 65, 48149 Münster

Information: Wir freuen uns auf neue Mitglieder und heißen Sie herzlich willkommen.

Anfragen/Ansprechpartner: senioren@bv-muenster.vdi.de oder telefonisch Herr Hinse (0251 – 20 84 94 47)

Termine und Änderungen

Da es immer wieder zu Änderungen bei den Veranstaltungen kommen kann, möchten wir Sie bitten, die aktuellen Informationen auf unserer Webseite zu verfolgen oder die Leiter der Netzwerke, Bezirksgruppen bzw. die Geschäftsstelle zu kontaktieren.

www.vdi.de/bv-muensterland

Oktober

Freitag, 10.10.2025, 19.00 Uhr Vortrag/Ingenieurrunde

Die Aufgaben der Bundesnetzagentur

Veranstalter: Bezirksgruppe Rheine

Ort: Hotel Lücke, Heiliggeistplatz 1A, 48431 Rheine

Referent: Mitarbeiter oder Mitarbeiterin der Bundesnetzagentur

Information: Die Aufgabe der Bundesnetzagentur ist die Regulierung und Steuerung in den verschiedenen Aufgabenbereichen. Der Abstract lag bis zum Redaktionsschluss noch nicht vor und wird zeitnah auf der Veranstaltungsseite des Münsterländer Bezirksvereins veröffentlicht.

Donnerstag, 14.10.2025, 16.00 Uhr Exkursion

Information zur Nutzung von Wasserstoff und Besichtigung der Ben Tec GmbH

Veranstalter: Bezirksgruppe Rheine/
Arbeitskreis Senioren

Ort: Ben Tec GmbH, Gutenbergstr. 30,
48282 Emsdetten

Referent: Dipl.-Ing. Sebastian Niehoff,
Geschäftsführer der Firma Ben Tec
GmbH

Information: Um erneuerbare Energien nachhaltig, wirtschaftlich und sicher nutzen zu können, sind kreative Ansätze, durchdachte Konzepte und emotionsfreie Planungen mit Augenmaß Voraussetzung. Dieser Aufgabe widmet sich die Fa. Ben-Tec-GmbH seit einigen Jahren und wird uns einen Überblick über die angebotenen Leistungen, die gemachten Erfahrungen und daraus resultierenden Empfehlungen geben. Das Aufgabenfeld der Firma umfasst u.a. Machbarkeitsstudien, Detailplanung & Auslegung, Kalkulation der Wirtschaftlichkeit, Genehmigungsplanung, Fördermittelberatung sowie die Simulation und Laborplanung von H₂ Systemen. Das Aufgabenfeld umfasst u.a. Machbarkeitsstudien, Detailplanung & Auslegung. In der gesamtheitlichen Betrachtung von Strom-, Wasserstoff- und Wärmenetzen geht es um Speichermöglichkeiten, netzdienlichen Betrieb und Netzstabilisierung sowie kommunale Quartiersnetze. Zum Unternehmensportfolio gehört auch die Produktion des „H₂PowerCubes“. Der modular aufgebaute und erweiterbare Cube bietet mit seinem Zusammenspiel von Elektrolyse, Batterie und Brennstoffzelle nicht nur die Möglichkeit einer perfekten Abstimmung auf den jeweiligen Bedarf bei der Versorgung von Gebäuden mit Strom und Wärme, sondern kann auch einen Beitrag zur Netzstabilisierung und zur Erhöhung der Versorgungssicherheit/Autarkie in Industrie und Gewerbe leisten. Darüber hinaus werden innovative Energiekonzepte wie die weltweit erste Agri-Photovoltaik-Anlage mit Wasser-speicher erarbeitet.

Bitte anmelden bei Manfred Hoppe
unter: bg-rheine@vdi.de oder
Tel.: 05971-15716

November

Freitag, 07.11.2025, 19.00 Uhr

Vortrag/Ingenieurrunde

Entropie und Ökosysteme

Veranstalter: Bezirksgruppe Rheine
Ort: Hotel Lücke, Heiliggeistplatz 1A, 48431 Rheine

Referent: Prof. Dr.rer.nat. habil.
Reinhard Job, FH Münster, FB
Elektrotechnik und Informatik (ETI),
Steinfurt

Information: Auf der Grundlage der Grundgesetze der Thermodynamik, insbesondere des 2. Hauptsatzes, entwickelt Professor Job Überlegungen zur Stabilität von Ökosystemen und spannt den Bogen zu den brisanten globalen Problemen wie Klimawandel, Umweltzerstörung, Artensterben, etc., die die Menschheit in diesem Jahrhundert herausfordern. Insbesondere erläutert er die Instabilität von Ökosystemen – die Grundlage unseres Lebens – und kritische Kippunkte. Zum Abschluss seiner Betrachtungen stellt er sich der Frage, was Ingenieur*innen beachten müssen, wenn sie eine nachhaltige Zukunft mit Technologie gestalten wollen.

Donnerstag, 27.11.2025, 09.00 Uhr

Exkursion

Jahresabschluss

Veranstalter: Arbeitskreis Senioren
Ort: Hof Grothues-Potthoff 4–6, 48308 Senden
Information: Zu dieser Veranstaltung sind die Damen herzlich eingeladen. 08.30 Uhr Abfahrt aus Münster, Beginn vor Ort 09.00 Uhr. Die Teilnehmer werden gebeten Fahrgemeinschaften untereinander abzusprechen. Fehlende Mitfahrgelegenheiten bitte rechtzeitig melden! Anfragen/Ansprechpartner: senioren@bv-muenster.vdi.de oder telefonisch Herr Hinse (0152 – 286 170 15)

Dezember

Freitag, 02.12.2025, 19.00 Uhr

Vortrag/Ingenieurrunde

Jahresrückblick 2025 der Bezirksgruppe Rheine

Veranstalter: Bezirksgruppe Rheine
Ort: Hotel Lücke, Heiliggeistplatz 1A, 48431 Rheine oder Begegnungszentrum Mitte 51, Mittelstr. 51, 48431 Rheine
Referenten: Dr.-Ing. Volker Frey, Manfred Hoppe, Wolfgang Göbel
Information: der Ort wird auf unserer Veranstaltungsseite veröffentlicht. Seit 2016 wird die Rheimer Bezirksgruppe von Volker Frey, mit Unterstützung durch Manfred Hoppe und Wolfgang Göbel, geleitet. Beim Jahresrückblick erhoffen die Drei eine Reflektion auf das Jahr 2025 und einen Blick auf das Jahr 2026. Die Bezirksgruppe Rheine schaut in 2026 auf immerhin 75 Jahre zurück. Gezeigt werden Fotos von Exkursionen und anderen Veranstaltungen der BG Rheine.

Freitag, 31.12.2025, 13.00 Uhr

Erfahrungsaustausch

Silvesterspaziergang 2025

Veranstalter: Bezirksgruppe Rheine
Ort: Steinfurt-Burgsteinfurt, Parkplatz Mühlenstraße, gegenüber vom Finanzamt
Information: Schon seit vielen Jahren lässt die Bezirksgruppe mit einem gemütlichen Spaziergang und einem gemeinsamen Kaffeetrinken in der Umgebung von Rheine die Aktivitäten des Jahres 2025 ausklingen. In diesem Jahr werden wir wieder einmal durch die historische Innenstadt von Burgsteinfurt geführt, verbunden mit dem Besuch im Stadtmuseum. Das Stadtmuseum Burgsteinfurt wird vom Heimatverein liebevoll gepflegt. Die Veranstaltung endet spätestens um 17 Uhr. Zu der Veranstaltung sind Partnerinnen, Partner und Nichtmitglieder herzlich eingeladen. Wichtig: Anmeldung unter bg-rheine@vdi.de oder bei den Ingenieurrunden!

Vorsitzende

Dr.-Ing. Guido Herale

stellv. Vorsitzende

Prof. Dr.-Ing. Dieter Scholz

AK Bautechnik

Dipl.-Ing. Günther Funke, Tel. 0152 0666 0212
BTB-Funke@gmx.de

Netzwerk Digitale Transformation

Dipl.-Ing. Armin Bohle
digitale-transformation@bv-muenster.vdi.de

AK Frauen Im Ingenieurberuf (AK FiB)

Frauke Barfues, fraukeB@gmx.net
fib-muenster@vdi.de

AK Senioren

Dipl.-Ing. Heiner Hinse, Tel. 0152 286 170 15

VDI Netzwerk Young Engineers

Lisa Kuwan, Julian Hasselmann
muensterland@young-engineers.vdi.de

AK Technische Gebäudeausrüstung (TGA)

Dipl.-Ing. Paul Möllers
pemoellers@online.de

Bezirksgruppe Rheine

Dr.-Ing. Volker Frey, Tel. 0 54 59 – 97 14 16
bg-rheine@vdi.de

VDI Ingenieurhilfe

Dipl.-Ing. Friedhelm Koch, Tel. 05971-95 69 832
ingenieurhilfe@bv-muenster.vdi.de

Geschäftsstelle:
Postfach 42 28
49032 Osnabrück
Telefon: (05 41) 25 86 94
Telefax: (05 41) 25 86 82
www.vdi.de/bv-osnabrueck
E-Mail: bv-osnabrueck-emsland@vdi.de

meetING

Der Stammtisch für Studenten und Jungingenieure aus dem **Emsland**. Das monatliche „meetING“ findet jeden 2. Dienstag im Monat statt. Hier treffen sich Studenten und Jungingenieure zu einem lockeren Stammtisch. Es ist keine Anmeldung; Schaut einfach vorbei und baut euer Netzwerk aus.
Information:
HenrikHuesers@outlook.de
www.vdi.de/bv-osnabrueck

MeetING

Der Stammtisch für Studenten und Jungingenieure aus dem Raum **Osnabrück**. Er findet jeweils am dritten Donnerstag des Monats statt. Hier treffen sich die Studenten und Jungingenieure zu einem lockeren Stammtisch, um miteinander zu netzwerken. Gelegentlich finden auch Impulsvorträge statt. Aktuelle Veranstaltungsinformationen werden im Online Veranstaltungskalender des BV und auf unserer Facebook Seite „VDI Studenten und Jungingenieure Osnabrück Emsland“ bekannt gegeben. Eine Anmeldung zum MeetING ist nicht erforderlich – wir freuen uns über bekannte und auch neue Gesichter, um das Netzwerk weiter auszubauen.
Information:
steffen.scherbring@hs-osnabrueck.de
www.vdi.de/bv-osnabrueck

Oktober

Dienstag, 14.10.2025, 20.00 Uhr
Young Engineers-Stammtisch Lingen
meetING
Veranstalter: VDI Young Engineers
Ort: Alte Posthalterei, Große Str. 1, 49808 Lingen
Information:
HenrikHuesers@outlook.de
www.vdi.de/bv-osnabrueck

Donnerstag, 16.10.2025, 20.00 Uhr
Young Engineers-Stammtisch Osnabrück
TalkIng – Handfester Klimaschutz vor der Haustür
Veranstalter: VDI Young Engineers
Ort: Grüner Jäger, An der Katharinenkirche 1, 49074 Osnabrück
Referent: Prof. Dr. Große Ophoff.
Information: Handfester Klimaschutz vor der Haustür: Renovieren, nachhaltige Wärme und Kosten reduzieren. Um Anmeldung wird gebeten.
Anmeldung:
steffen.scherbring@hs-osnabrueck.de
www.vdi.de/bv-osnabrueck

Donnerstag, 16.10.2025, 16.00 Uhr
Treffen der Senior-Ingenieure/innen
Arbeitskreis: Ingenieure und Technikgeschichte
Ort: Grüner Jäger, An der Katharinenkirche 1, Osnabrück
Leiter: Dipl.-Ing. Ingolf Kopischke,
Information: In geselliger Runde diskutieren Senior- Ingenieure/innen über Themen der Umwelt, der Technik, der Technikgeschichte und Ihre Erfahrungen aus der erlebten Berufswelt.
Ingolf.kopischke@t-online.de,
Tel.: 05407–59597.
Information: Aktuelle Infos können dem Veranstaltungskalender entnommen werden.
Wenn keine eingestellt wurde, finden auch keine statt.
www.vdi.de/bv-osnabrueck

November

Dienstag, 11.11.2025, 20.00 Uhr
Young Engineers-Stammtisch Lingen
meetING
Veranstalter: VDI Young Engineers
Ort: Alte Posthalterei, Große Str. 1, 49808 Lingen
Information:
HenrikHuesers@outlook.de
www.vdi.de/bv-osnabrueck

Donnerstag, 20.11.2025 20.00 Uhr
Young Engineers-Stammtisch MeetING -Brauereibesichtigung
Veranstalter: VDI Young Engineers
Ort: Hausbrauerei Rampendahl, Hasestr.35, 49074 Osnabrück
Information: Brauereibesichtigung Rampendahl. Um Anmeldung wird gebeten.
Anmeldung :
steffen.scherbring@hs-osnabrueck.de
www.vdi.de/bv-osnabrueck

Donnerstag, 20.11.2025, 16.00 Uhr
Treffen der Senior-Ingenieure/innen
Arbeitskreis: Ingenieure und Technikgeschichte
Ort: Grüner Jäger, An der Katharinenkirche 1, Osnabrück
Leiter: Dipl.-Ing. Ingolf Kopischke,
Information: In geselliger Runde diskutieren Senior- Ingenieure/innen über Themen der Umwelt, der Technik, der Technikgeschichte und Ihre Erfahrungen aus der erlebten Berufswelt.
Ingolf.kopischke@t-online.de:
Tel.: 05407–59597,
Informationen: Aktuelle Infos können dem Veranstaltungskalender entnommen werden.
Wenn keine eingestellt wurde, finden auch keine statt.
www.vdi.de/bv-osnabrueck

Dezember

Dienstag, 09.12.2025 20.00 Uhr Young Engineers-Stammtisch Lingen

meetING

Veranstalter: VDI Young Engineers
Ort: Alte Posthaltere, Große Str. 1,
49808 Lingen
Information:
HenrikHuesers@outlook.de
www.vdi.de/bv-osnabrueck

Donnerstag, 18.12.2025, 20.00 Uhr Young Engineers-Stammtisch Osnabrück

MeetING

Veranstalter: VDI Young Engineers
Ort: Grüner Jäger, An der
Katharinenkirche, 49074 Osnabrück
Information:
steffen.scherbring@hs-osnabrueck.de
www.vdi.de/bv-osnabrueck

Donnerstag, 18.12.2025, 16.00 Uhr Treffen der Senio-Ingenieure/ innen

Arbeitskreis: Ingenieure und
Technikgeschichte
Ort: Grüner Jäger, An der
Katharinenkirche 1, Osnabrück
Leiter: Dipl.-Ing. Ingolf Kopischke,
Information: In geselliger Runde
diskutieren Senior- Ingenieure/
innen über Themen der Umwelt, der
Technik, der Technikgeschichte und
Ihre Erfahrungen aus der erlebten
Berufswelt.
Ingolf.kopischke@t-online.de:
Tel.: 05407-59597,
Informationen: Aktuelle Infos
können dem Veranstaltungskalender
entnommen werden.
Wenn keine eingestellt wurde, finden
auch keine statt.

Vorsitzende

Prof. Angela Hamann-Steinmeier
a.hamann@hs-osnabrueck.de

Stellv. Vorsitzender:

B.Sc. Stefan Krummen
krummen.stefan@vdi.de

Schatzmeister

B.Sc. Markus Grabowski
grabowski.markus@vdi.de

Schriftführer

M.Sc. Bernhard Schepers
Schepers.bernhard@vdi.de

Ingenieurhilfe

Dipl.-Ing. Ingolf Kopischke
Tel.: 05407/5 95 97
Ingolf.Kopischke@t-online.de

Internetbeauftragter

M. Eng. Daniel Gerdes
gerdes.daniel@online.de

AK Agrartechnik

Prof. Dr.-Ing. Nils.Fölster
n.foelster@hs-osnabrueck.de

AK Arbeitssicherheit und Umweltschutz

Bitte informieren Sie sich unter:
<https://lak-nds.net/rak.html>
www.vdi.de/bv-osnabrueck
Arbeitskreis Arbeitssicherheit und Umweltschutz
VDI Bezirksverein Osnabrück-Emsland
Dipl.-Ing. Achim Lüssenheide
achim.luessenheide@osnanet.de
B.Sc. Klaus Kokenschmidt
kokenschmidt.klaus@vdi.de

AK Energietechnik

Prof. Dr.-Ing. Lutz Mardorf, Tel.: 05472/73400
office@lutz-mardorf.de, www.lutz-mardorf.de

AK Fahrzeug- und Verkehrstechnik (FVT)

Dr.-Ing. Claudia Voicu
c.voicu@hs-osnabrueck.de

AK Technische Logistik

Prof. Dr. Marcus Seifert
Tel.: 05 41/9 69-38 53
m.seifert@hs-osnabrueck.de

Ingenieure und Technikgeschichte

Dipl.-Ing. Ingolf Kopischke, Tel.: 0 54 07-5 95 97,
Ingolf.kopischke@t-online.de
Dipl.- Ing. Gerald Posch, Tel.: 0 54 01/3 01 88,
poschcg@t-online.de

AK Industriekreis

Dipl.-Ing. Andreas Temmen, a.temmen@freenet.de

AK Informationstechnik

Dipl.-Inform. Michael Schnaider,
schnaider@it-emsland.de

Bezirksgruppe Lingen

B.Sc. Markus Grabowski, grabowski.markus@vdi.de
B.Sc. Stefan Krummen, krummen.stefan@vdi.de

AK VDI/VDE Mess- und Automatisierungstechnik

Prof. Dr.-Ing. Jörg Hoffmann, joerg.m.hoffmann@t-online.de

AK Kunststofftechnik

Prof. Catrin Schröder, ca.schroeder@hs-osnabrueck.de
Prof. Markus-Lothar Susoff, m.susoff@hs-osnabrueck.de

AK Produktion und Wertschöpfungsmanagement

z.Zt. nicht besetzt

AK Projektmanagement

z.Zt. nicht besetzt

AK Verfahrenstechnik und Chemieingenieurwesen (GVC)

Prof. Angela Hamann-Steinmeier
a.hamann@hs-osnabrueck.de

AK Werkstofftechnik

Dr. Alexander Giertler, a.giertler@hs-osnabrueck.de

VDIni Club Lingen

Dipl.-Ing. Ralf Landwehr
lingen@vdini-club.de

VDIni Club Osnabrück

Prof. Angela Hamann-Steinmeier
osnabrueck@vdini-club.de

Young Engineers Lingen

M. Eng. Myriam Erath, myriam.erath@web.de
B. Eng. Henrik Hüesers, HenrikHuesers@outlook.de>

Young Engineers Osnabrück

M.Sc. Steffen Scherbring
steffen.scherbring@hs-osnabrueck.de
M.Sc. Bernhard Schepers
suj-osnabrueck@vdi.de

Geschäftsstelle:
Petra Rader-Schmidt
Hollestraße 1
Haus der Technik, Raum 911
45127 Essen
Montags 10–14 Uhr
Telefon: 02 01/361 56 90
Telefax: 02 01/63 24 97 80
E-Mail: bv-ruhr@vdi.de

September

**Dienstag, 23.09.2025,
9.30–17.30 Uhr**

Netzwerktreffen

2. Deutscher

Innovations-Kongress – DIK25

Veranstalter: AK Innovation
Ort: RISE – das StartUp!Lab, EA 0029,
Am Speicher 4, 49090 Osnabrück
Ansprechpartner: Christian Jerke,
Hans-Rüdiger Munzke
Information: Das Kongress-
Komitee der Hochschule Osnabrück
und der IdeenNetzWerk GbR,
ein Weiterleitungspartner im
Weiterbündlungsverbund (WBV)
und Transformationsnetzwerk
ZUKUNFTmobil, lädt wieder zu diesem
interessanten und inspirierenden
Netzwerktreffen ein.
Der fach- und branchenübergreifende
Austausch von Expertenwissen
bildet eine wesentliche Grundlage für
Innovationen in allen Fachgebieten
und Branchen, der vom Arbeitskreis
Innovation des VDI Ruhrbezirksvereins
unterstützt wird. #DIK25
Das Programm und weitergehende
Informationen finden sich auf der
Webseite des DIK2025 unter:
Kosten: 295 EUR
Anmeldung bitte rechtzeitig über den
Veranstaltungsbereich auf unserer
Website.

**Donnerstag, 25.09.2025,
17–19.00 Uhr**

Besichtigung

Flughafen Essen-Mülheim

Veranstalter: AK Fahrzeug- und
Verkehrstechnik
Ort: Flughafen Essen-Mülheim GmbH,
Brunshofstraße 3, 45470 Mülheim an
der Ruhr

Ansprechpartner: Dr. Heinrich Hahn
Information: Die offizielle Eröffnung
des bereits seit 1919 betriebenen
Flughafens war 1925. Schon ein Jahr
später wurde der Flughafen Sitz der
Hauptleitung West der „Deutschen Luft
Hansa“ und die Flughafengesellschaft
durch die Städte Essen und Mülheim
gegründet. Bereits 1937 wurden
im planmäßigen Verkehr 5000
Flugbewegungen gezählt und 15 000
Fluggäste befördert. Der Rhein Ruhr
Flughafen, wie er nun offiziell heißt,
erhielt als einer der ersten europäischen
Flughäfen eine befestigte Start- und
Landebahn. Und heutzutage kaum
zu glauben ist, dass der Düsseldorfer
Flughafen von Essen-Mülheim
mitverwaltet wurde.

Eine Besonderheit auf dem Gelände
ist die WDL, die Luftwerbung und
Touristikflüge anbietet und nach
der Lufthansa eine der ältesten
Luftfahrtunternehmen der BRD war.
Highlight der WDL, die bereits seit
1972 insgesamt 12 Luftschiffe gebaut
hat, ist der imposante Luftschiffhangar,
der auch für unterschiedlichste
Eventformate genutzt werden kann.
Die innovative und sogar rückbaubare
riesige Holzkonstruktion gewann 2024
den Deutschen Ingenieurbaupreis.
Treffpunkt ist die Abflughalle.
Besichtigt werden unter anderem
der Tower, die Flughafenfeuerwehr,
die imposante Zeppelinhalle und ein
Flugzeug mit Elektroantrieb (Air2E).
Wenn es die Umstände zulassen,
wird auch das Flugfeld per Kleinbus
inspiziert.

Die Besichtigung wird durchgeführt
von: Christian Beineke (Flughafen
Leitung) und Stephan Lamberty (WDL-
Gruppe), wobei beide von der AGFÖ
(Arbeitsgemeinschaft Flughafen und
Ökologie) unterstützt werden.

Die Veranstaltung ist für Personen mit
Mobilitätseinschränkungen leider nicht
geeignet.

Die Teilnehmerzahl ist auf 24 Personen
beschränkt.

Anmeldung bitte rechtzeitig über den
Veranstaltungsbereich auf unserer
Website.

Dienstag, 30.09.2025, 14–16.00 Uhr
Besichtigung

Wasserkraftwerk Kahlenberg

Ort: Haus Ruhrnatur, Alte Schleuse 2,
45468 Mülheim an der Ruhr
Ansprechpartner: Ulrich von der Crone
Information: Seit Beginn der
Elektrifizierung wird die Ruhr als
klimafreundlicher heimischer
Energieförderer genutzt. So gibt
es entlang des Flusses zahlreiche
Wasserkraftwerke, zumeist
Laufwasserkraftwerke. Eines ist das
Wasserkraftwerk Kahlenberg, welches
sich auf der Schleuseninsel befindet.
1924 begannen die Arbeiten am
Wasserkraftwerk mit dem Ziel, die
Wasserwerke Styrum und Dohne
autonom mit Energie zu versorgen. Seit
1927 wird es von der RWW Rheinisch-
Westfälische Wasserwerksgesellschaft
betrieben. 1986 wurde das Gebäude
unter Denkmalschutz gestellt.
Das Kraftwerk verfügt über drei
Turbinen mit Kapazitäten von je 27, 45
und 60 Kubikmeter pro Sekunde. Wir
bekommen eine Führung für 20
Teilnehmer*innen. Der Treffpunkt ist
am Haus Ruhrnatur.
Anmeldung bitte rechtzeitig über den
Veranstaltungsbereich auf unserer
Website.

Oktober

Samstag, 04.10.2025, 14–16.00 Uhr

VDini-Veranstaltung

Wasserworkshop: Wir experimentieren mit Wasser

Ort: Gymnasium Borbeck,
Prinzenstraße 46, 45355 Essen
Ansprechpartner: Hans-Bernhard Mann

Information: Wir experimentieren und entdecken Wasser von „A wie Auftrieb“ bis „Z wie Zaubertricks“. Warum schwimmt ein Schiff, hat Wasser eine Haut, kann Wasser bergauf fließen, das sind unter anderem Fragen, die wir klären wollen;

Experimente mit Zucker und Tinte, das unsichtbare Zauberwasser, die schwimmende Büroklammer sind Experimente mit verblüffenden Effekten.

.Wir werden je nach Alter unterschiedliche Experimente anbieten. Die Veranstaltung ist für Kinder von 6 – 12 Jahren geeignet.

Die Reihenfolge der Anmeldungen entscheidet über die Teilnahme. Bitte geben Sie bei der Anmeldung auch das Alter Ihres Kindes mit an.

Anmeldung bitte über den Veranstaltungsbereich auf unserer Website.

Mittwoch, 08.10.2025, 13–14.30 Uhr

Besichtigung

Neue Ruhrorter Schiffswerft

Veranstalter: Ruhrbezirksverein, AK Fahrzeug- und Verkehrstechnik
Ort: Neue Ruhrorter Schiffswerft GmbH, Schlickstraße 15, 47138 Duisburg
Ansprechpartner: Dr. Heinrich Hahn
Information: Die RSW wurde 1921 in Duisburg-Ruhrort gegründet und blickt auf eine lange Tradition zurück. Die Tätigkeitsschwerpunkte sind der Neubau von Binnenschiffen und Wasserfahrzeugen aller Art, Reparaturen, Havariebeseitigungen und Wartung von und an Binnenschiffen, Küstenmotorschiffen und schwimmenden Geräten,

Umbauarbeiten unter anderem von Einhüllenschiffen zur Doppelhülle, Verlängerungen und Ummotorisierungen, Abbau von Schiffskaskos, Klassearbeiten und Klasseerneuerungen sowie Serviceleistungen im Schifffahrtsbereich. Es sind Anlagen zum Helling von Schiffen bis zu 110 m mit hohem Eigengewicht sowie 3 Hallen für Sektionsbau, Blechbearbeitung, Verformung und Brennschneidarbeiten vorhanden.

Die Besichtigung wird durchgeführt von: Dipl.-Ing. Jörg Backhaus, Geschäftsführer der RSW

Bemerkungen: Die Veranstaltung ist für Personen mit erheblichen Mobilitätseinschränkungen leider nicht geeignet. Festes Schuhwerk wird empfohlen.

Die Bushaltestelle der Linien 916 u. 922 heißt Salmstraße.

Die Teilnehmerzahl ist auf 20 Personen beschränkt.

Anmeldung bitte rechtzeitig über den Veranstaltungsbereich auf unserer Website.

Mittwoch, 15.10.2025, 14.00 Uhr

Informationsveranstaltung Erfinderberatung

Veranstalter: AK Gewerblicher Rechtsschutz

Ort: ZENZ Patentanwälte, 45128 Essen, Gutenbergstraße. 39
Ansprechpartner: Dr.Ing. Andreas Zachcial

Information: Die für VDI-Mitglieder kostenlose Erfinderberatung bietet die Gelegenheit, Ideen oder Fragestellungen zu Aspekten des Gewerblichen Rechtsschutzes (Patente, Gebrauchsmuster, Designschutz, Marken etc.) in ca. 30 Minuten vertraulich mit einem Patentanwalt zu besprechen. Die Beratung richtet sich an Erfinder und gibt allgemeine Informationen und Ratschläge, ohne im Rahmen der begrenzten Beratungsdauer Detailfragen behandeln zu können. Alternativ zu einem persönlichen Gespräch in meinem Büro kann Ihr Anliegen selbstverständlich telefonisch oder auch gerne mit Hilfe eines Webmeetings besprochen werden. Anmeldung per Mail an andreas.zachcial@gmx.de oder Tel. (0201) 810360

**Donnerstag, 23.10.2025,
10.30–12.00 Uhr**

Betriebsbesichtigung GHH Fahrzeuge GmbH

Veranstalter: AK Fahrzeugtechnik
Ort: GHH Fahrzeuge GmbH, Emscher Straße 53, 45891 Gelsenkirchen
Ansprechpartner: Dr. Heinrich Hahn
Information: Die GHH Fahrzeuge GmbH entstand 1995 aus dem ehemaligen Unternehmensbereich „Bergbau- und Tunnelaufahrzeuge“ der MAN Gutehoffnungshütte. Sie fertigt Fahrlader und Muldenkipper für den Berg- und Tunnelbau. Im Jahre 2024 wurde die GHH Fahrzeuge GmbH von der Japanischen Komatsu Gruppe übernommen.

Folgende Einschränkungen für den Besuch gibt es:

Es müssen Treppen bestiegen werden.

Eine Teilnahme für Rollstuhlfahrer ist leider nicht möglich.

Eine PSA (persönliche Sicherheitsausrüstung wie Sicherheitsschuhe, Schutzbrille, Warnweste) wird gestellt. Schuhe sind alle gängigen Größen vorhanden. Bei sehr großen Abweichungen melden Sie sich bitte vorab.

Fotografieren, insbesondere in der Fertigung ist nicht gestattet!

Die Teilnehmerzahl ist auf 15 Personen beschränkt.

Anmeldung bitte rechtzeitig über den Veranstaltungsbereich auf unserer Website.

November

Samstag, 08.11.2025, 15–17.00 Uhr
VDIni-Veranstaltung

Workshop Organetto: Wir bauen eine Orgel

Ort: Evangelische Gemeinde
 Rellinghausen, Bodelschwingstraße 6,
 45134 Essen
 Ansprechpartner: Hein-Jürgen Huft
 Information: Weißt du, wie eine Orgel funktioniert? Wir werden es gemeinsam herausfinden.

Wir haben ein Modell aus Holz mit allen Einzelteilen einer richtigen, großen Orgel.

Wir bauen diese gemeinsam zusammen. Und wenn alles richtig ist, kannst du der Orgel am Schluss auch Töne entlocken.

Anschließend werden wir eine echte, große Orgel besichtigen. Wir lernen ihr Innenleben kennen und können viele Hebel und Pfeifen ansehen. Dann versuchen wir herauszufinden, welche Pfeifen welche Töne von sich geben. Da wir an einem Modell arbeiten sind max. 15 Kinder möglich.

Anmeldung bitte über den Veranstaltungsbereich auf unserer Website.

Mittwoch, 12.11.2025, 14.00 Uhr
Informationsveranstaltung
Erfinderberatung

Veranstalter: AK Gewerblicher Rechtsschutz
 Ort: ZENZ Patentanwälte, 45128 Essen, Gutenbergstraße. 39
 Ansprechpartner: Dr.Ing. Andreas Zachcial

Information: Die für VDI-Mitglieder kostenlose Erfinderberatung bietet die Gelegenheit, Ideen oder Fragestellungen zu Aspekten des Gewerblichen Rechtsschutzes (Patente, Gebrauchsmuster, Designschutz, Marken etc.) in ca. 30 Minuten vertraulich mit einem Patentanwalt zu besprechen. Die Beratung richtet

sich an Erfinder und gibt allgemeine Informationen und Ratschläge, ohne im Rahmen der begrenzten Beratungsdauer Detailfragen behandeln zu können. Alternativ zu einem persönlichen Gespräch in meinem Büro kann Ihr Anliegen selbstverständlich telefonisch oder auch gerne mit Hilfe eines Webmeetings besprochen werden. Anmeldung per Mail an andreas.zachcial@gmx.de oder Tel. (0201) 810360

Samstag, 15.11.2025,
ab 14.00 – 17.00 Uhr
VDIni-Veranstaltung
Workshop

Elektronikexperimente „Wir löten eine „Mini-Orgel“

Ort: Clubraum Deutscher Amateur-Radio-Club, Voßbusch 4, 45133 Essen
 Ansprechpartner: Dietrich Lehmann
 Information: Ein elektronisches Musik-Instrument selbst zu bauen, hat sicher einen ganz besonderen Reiz. – Vom Elektronik-Museum Tettang wurde dieses für Kinder ab 10 Jahren ebenso einfache wie lukrative Beispiel für eine „Mini-Orgel“ in der bewährten Reißzwecken-Technik entwickelt und im Juni 2016 auf der Messe ‚Maker World‘ in Friedrichshafen/Bodensee erfolgreich vorgestellt.

Die Veranstaltung erfolgt in Kooperation mit Essener Funkamateuren und ist für Kinder zwischen 10 und 12 Jahren geeignet – aus Platzgründen während des Workshops möglichst ohne Begleitung. Die Teilnehmerzahl ist auf 15 Kinder begrenzt!

Hinweis: Bei der Veranstaltung wir fotografiert. Die Fotos ohne sonstige Identitätsmerkmale können zur Eigenwerbung von VDI und DARC in Berichten auf deren Websites veröffentlicht werden. Mit der Anmeldung zum Workshop erteilen die Teilnehmer bzw. deren Erziehungsberechtigte ausdrücklich die Genehmigung erteilt. Wer sich hiervon ausschließen möchte, möge das bitte vor Beginn der Veranstaltung deren Leiter mitteilen.

Die Reihenfolge der Anmeldungen entscheidet über die Teilnahme. VDIni-Club-Mitglieder werden bevorzugt. Alle Anmeldungen werden per E-Mail beantwortet.

Anmeldung bitte über den Veranstaltungsbereich auf unserer Website.

Dezember

Mittwoch, 17.12.2025, 14.00 Uhr
Informationsveranstaltung
Erfinderberatung

Veranstalter: AK Gewerblicher Rechtsschutz
 Ort: ZENZ Patentanwälte, 45128 Essen, Gutenbergstraße. 39
 Ansprechpartner: Dr.Ing. Andreas Zachcial

Information: Die für VDI-Mitglieder kostenlose Erfinderberatung bietet die Gelegenheit, Ideen oder Fragestellungen zu Aspekten des Gewerblichen Rechtsschutzes (Patente, Gebrauchsmuster, Designschutz, Marken etc.) in ca. 30 Minuten vertraulich mit einem Patentanwalt zu besprechen. Die Beratung richtet sich an Erfinder und gibt allgemeine Informationen und Ratschläge, ohne im Rahmen der begrenzten Beratungsdauer Detailfragen behandeln zu können. Alternativ zu einem persönlichen Gespräch in meinem Büro kann Ihr Anliegen selbstverständlich telefonisch oder auch gerne mit Hilfe eines Webmeetings besprochen werden. Anmeldung per Mail an andreas.zachcial@gmx.de oder Tel. (0201) 810360

Januar

Freitag, 23.01.2026, 12–13.30 Uhr Besichtigung

EXTRA AIRCRAFT

Veranstalter: Ruhrbezirksverein e.V.,
AK Fahrzeug- und Verkehrstechnik
Ort: Schwarze Heide 21, 46569 Hünxe
Ansprechpartner: Dr. Heinrich Hahn
Information: EXTRA ist Deutschlands
erfolgreichster Flugzeughersteller
der Nachkriegsgeschichte. Seit
über 45 Jahren steht der Name für
Präzision, Leistung und Innovation
im Flugzeugbau. Mit fast 900
ausgelieferten Flugzeugen gehört
EXTRA zu den bedeutendsten
Herstellern Deutschlands seit dem
Zweiten Weltkrieg. Weltweit als
Marktführer im Bereich Kunstflugzeuge
anerkannt, sind alle Modelle für
extreme Belastungen von $\pm 10g$
zugelassen – ein Beweis für höchste
Ingenieurskunst und Qualität. Die
aktuelle Produktpalette umfasst fünf
verschiedene Flugzeugtypen, vom
agilen Einsitzer bis zum hochmodernen
Carbon-Zweisitzer, die von Top-
Piloten in aller Welt geschätzt werden.
EXTRA – gebaut für den Himmel,
gemacht für Perfektion.

Die Besichtigung es wird durchgeführt
von: Christian Hochheim, EO Sales &
Service

Eine Mindestaltersgrenze gibt es nicht,
jedoch wird eine Teilnahme erst ab
ca. 14 Jahren empfohlen.

Fotografieren ist in bestimmten
Bereichen nicht gestattet – es wird
während der Führung entsprechend
darauf hingewiesen.

Die Besichtigung ist weitestgehend
barrierefrei.

Leider hat der Flugplatz keine
Anbindung an die öffentlichen
Verkehrsmittel.

Die Gebühr für die Besichtigung trägt
der Ruhrbezirksverein.

Die Teilnehmerzahl ist auf 25 Personen
begrenzt.

Anmeldung bitte über den
Veranstaltungsbereich auf unserer
Website.

Funktion des Ohres erläutert.

Die Veranstaltung ist für Kinder ab
8 Jahren geeignet. Die Teilnehmerzahl
ist auf 20 begrenzt.

Anmeldung bitte über den
Veranstaltungsbereich auf unserer
Website.

Samstag, 24.01.2026, ab 14–16.00 Uhr

VDIni-Veranstaltung

Workshop: Was ist Schall?

Ort: TÜV NORD Campus, Am TÜV 1,
45307 Essen

Ansprechpartner: Hein-Jürgen Huft
Information: Der Workshop findet im
Akustiklabor des TÜV NORD in Essen
statt. Im Vordergrund stehen akustische
Experimente im Hallraum und im
reflexionsarmen Raum („schalltoter
Raum“) des TÜV NORD. In kurzen,
kindgerechten Vorträgen werden
auch die Begriffe und Phänomene
von der Schallentstehung, der
Schallausbreitung, der Schallmessung,
der Schallwahrnehmung bis zur

1. Vorsitzende

Prof. Dr.-Ing. Dipl.-Math. Katja A. Rösler

Stellv. Vorsitzender

Dr. Ulrich von der Crone

Schatzmeister

Dr.-Ing. Jens Buntenschach

Schriftführer

Dipl.-Ing. Hans Bernhard Mann

AK Techn. Gebäudeausrüstung

Dipl.-Ing. Andreas Stehling
Tel. +49 208/46 99-149
andreas.stehling@canzler.de

AK Energie und Umwelt

Dr.-Ing. Christian Jäkel, Tel. +49 175 4146152
akenergie-umwelt@christianjaekel.com

AK Ethik

Dipl.-Ing. (BA) Ulla Ham/Marius-Frederic Pracht
ethik@bv-ruhr.vdi.de

AK Fahrzeug- und Verkehrstechnik

Dipl.-Ing. Dr. Heiner Hahn
Dr.h.hahn@t-online.de

AK Gewerblicher Rechtsschutz

Dr.-Ing. Andreas Zachcial
Tel. +49 201/810360
andreas.zachcial@gmx.de

AK Innovation

Dipl.-Ing. Hans-Rüdiger Munzke
Tel. +49 152/06838189, innovation@bv-ruhr.vdi.de

AK Werkstofftechnik

Dr.-Ing. Ulrich von der Crone, uvdc@werkstofffragen.de

AK Technikgeschichte

Dipl.-Ing. Hermann-Georg Opalka
Tel. +49 201 579246
opalka.hermann-georg@vdi.de

Netzwerk Young Engineers

Johanna Bolten
ruhr@young-engineers.vdi.de

VDIni Club Essen

Dipl.-Ing. Hans-Bernhard Mann
Tel. +49 171 5515480
hans-bernhard.mann@t-online.de

Siegener BV

Geschäftsstelle:

Dipl.-Ing. Konrad Roeingh

Auf der Heide 1

57271 Hilchenbach

Tel. 027 33/6 01 51

E-Mail: bv-siegen@vdi.de

www.vdi.de/bv-siegen

September

Donnerstag, 25.09.2025,

16.00–17.00 Uhr

**VDI LV NRW Netzwerk Session
online**

**Hygienerechter Betrieb von
„Adiabaten Abluftbefeuchtern“**

Veranstalter: AK Technische

Gebäudeausrüstung

Ort: Online-Veranstaltung,

Konferenzsoftware ist Microsoft Teams

Referent: Dipl. Ing. (FH) Guido Hilden,

IHK Siegen

Information: Dipl. Ing. (FH) Guido

Hilden ist öffentlich bestellter und

vereidigter (ö.b.u.v) Sachverständiger

für die Überprüfung von

Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen

und Nassabscheidern (IHK Siegen).

Thema: Adiabate Abluftbefeuchter

sind eine besondere Bauform von

Verdunstungskühlanlagen, die in

Raumlufttechnischen Anlagen (RLT-

Anlagen) zum Kühlen eingesetzt

werden. Verdunstungskühlanlagen

können unter ungünstigen Umständen

legionellenhaltige Wassertröpfchen freisetzen, die beim Menschen zu schweren Lungenentzündungen führen können. Vor allem wenn Anlagen nicht fachgerecht betrieben, nicht regelmäßig instandgehalten und nicht überprüft werden, besteht ein Legionellenrisiko. Der saisonale und diskontinuierliche Betrieb dieser Anlagen stellt besondere Herausforderungen dar. Daher ist die Sicherstellung technischer Hygiene eine wichtige Anforderung an die Betreiber dieser Anlagen.

neue VDI-EE 2047 Blatt 5 *VDI 6022 Blatt 9 dient dazu, von diesen Anlagen ausgehende Risiko zu minimieren. Diese Online-Veranstaltung wird im Rahmen VDI LV NRW Netzwerk Session durchgeführt. Anmeldeformular wird rechtzeitig bekannt gegeben auf der Internetseite: www.vdi.de/ueber-uns/vor-ort/landesverbaende/nrw/vdi-nrw-netzwerk-sessions
Weitere Informationen:
Arbeitskreisleiter Dipl.-Ing. Frank Kasperkowiak,
f.kasperkowiak@gmx.net

Termine und Änderungen

Bitte informieren Sie sich auch auf unserer Homepage über unsere Veranstaltungen.

[www.vdi.de/ueber-uns/
vor-ort/bezirksvereine/
siegener-bezirksverein-ev](http://www.vdi.de/ueber-uns/vor-ort/bezirksvereine/siegener-bezirksverein-ev)



In Zusammenarbeit von Fachleuten aus den Richtlinienausschüssen VDI 2047 und VDI 6022 wurde eine VDI-Expertenempfehlung erarbeitet, die für diesen besonderen Anlagentyp die hygienetechnischen Anforderungen beschreibt. Dabei wurden die wichtigsten und bewährten Anforderungen aus beiden Regelwerksreihen zusammengetragen und eine praxistaugliche technische Lösung für diesen besonderen Anlagentyp zur Verfügung gestellt. Die

November

**Donnerstag, 27.11.2025,
16.00–17.00**

**VDI LV NRW Netzwerk
Session online**

Pseudomonas aeruginosa – das unterschätzte Bakterium

Veranstalter: AK Technische Gebäudeausrüstung
Ort: Online-Veranstaltung,
Konferenzsoftware ist Microsoft Teams
Referent: Dr. Peter Arens,
Handwerkskammer Südwestfalen
Information: Dr. rer. nat. Peter Arens ist öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger (ö. b. u. v. Sachverständiger) für Trinkwasserhygiene im Installateur- und Heizungsbauer-Handwerk der Handwerkskammer Südwestfalen. Als promovierter Mikrobiologe befasst er sich seit mehr als 25 Jahren mit dem Erhalt der Wassergüte in Gebäuden. Thema: Stärken und Schwächen dieses Bakterium. Wie schützt man Trinkwasserinstallationen? Besonderheiten bei der Sanierung. Das seit 1882 bekannten Bakterium verursacht mehr Erkrankungen und Todesfälle, als die wesentlich bekannteren „Legionella pneumophila“, die erst seit 1977 nachweisbar sind.

Dieses Missverhältnis spiegelt sich auch in den Regelwerken für Trinkwasserinstallationen wider: Für Legionellen gibt es beim DVGW seit März 1993 das Arbeitsblatt W 551 (Aktueller Entwurf DVGW W 551-1 (A), 05/2025), für Pseudomonas aeruginosa das DVGW W 551-4 (A) erst seit April 2024. Nur der VDI hat dieses Bakterium bereits seit 25 Jahren in der VDI 6023 Blatt 1 erwähnt und zunehmend die Anforderungen erweitert. Für gesunde Menschen ist das Bakterium ungefährlich! Daher sind Untersuchungen des Trinkwassers lediglich in Gesundheitseinrichtungen und Kindertagesstätten notwendig – sonst nur anlassbezogen. Doch wie gelangt dieses Bakterium in Trinkwasserinstallationen? Die Haupteintragsquelle sind werkseitig kontaminierte Produkte wie Wasserzähler, Sicherungseinrichtungen, Durchflusserwärmer und Druckerhöhungsanlagen. Dies zeigt: Es ist recht einfach, Kontaminationen zu vermeiden, wenn man die Ursachen kennt. Wie man dies macht, zeigt dieser Vortrag.
Diese Online-Veranstaltung wird im Rahmen VDI LV NRW Netzwerk Session durchgeführt.
Anmeldeformular wird rechtzeitig bekannt gegeben auf der Internetseite: www.vdi.de/ueber-uns/vor-ort/landesverbaende/nrw/vdi-nrw-netzwerk-sessions
Weitere Informationen:
Arbeitskreisleiter Dipl.-Ing. Frank Kasperkowiak,
f.kasperkowiak@gmx.net

Vorsitzender

Dipl.-Ing. Frank Kasperkowiak
vorsitzender@bv-siegen.vdi.de

Stellvertretender Vorsitzender

Dipl.-Ing. Marc Decker
decker_marc@yahoo.de

Schatzmeister und Geschäftsstelle

Dipl.-Ing. Konrad Roeingh
bv-siegen@vdi.de
schatzmeister@bv-siegen.vdi.de

Schriftführer

Dipl.-Ing. Kathrin Lörk

Referent für Öffentlichkeitsarbeit

Dipl.-Wirt.-Ing. Marc Stefan Debus
debus_VDI@web.de

Koordination Hochschulen/Institute

Prof. Dr.-Ing. Jörg Himmel
messen-automatisieren@bv-siegen.vdi.de

Netzwerk Young Engineers

Stephan Graf
siegen@young-engineers.vdi.de

Bautechnik ABT

N.N.

Energie- und Umwelttechnik AEU

Prof. Dr.-Ing. Thomas Seeger
thomas.seeger@uni-siegen.de

Produktentwicklung und Mechatronik APM

N.N.

Mess- u. Automatisierungstechnik AMA

Prof. Dr.-Ing. Jörg Himmel
messen-automatisieren@bv-siegen.vdi.de

Produktion und Logistik APL

Dr. rer. nat. Horst Thorn
produktion-logistik@bv-siegen.vdi.de

Technische Gebäudeausrüstung TGA

Dipl.-Ing. Frank Kasperkowiak
f.kasperkowiak@gmx.net

Technischer Vertrieb und Produktmanagement TVP

Dipl.-Wirt.-Ing. Götz Schäfer
goetz.schaefer.vdi@gmail.com

Vertrauensmann für die Ingenieurhilfe e. V.

N.N.