



Termine

März / April 2023

Seminare - Vorträge - Exkursionen

DIGILAB 4.0



→ siehe Editorial Seite 2

Virtuelles Ehrenamt beim WIV



Dr. Paul-Martin Schäfer
Geschäftsführer VDI Württembergischer Ingenieurverein e.V.

Auch Non-Profit-Organisationen sollen von der Digitalen Transformation profitieren können. Deshalb nimmt der Württembergische Ingenieurverein e.V. seit März 2021 an dem vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) geförderten Projekt „DigiLab NPO“ teil.

Weitere Anwendungspartner sind ver.di, Vereinte Dienstleistungsgesellschaften, Berlin, VDI Württembergischer Ingenieurverein e.V., Stuttgart, Stiftung Evangelische

Altenheimat, Stuttgart und ver.di Bildung + Beratung Gemeinnützige GmbH, Düsseldorf.

Bei den wissenschaftlichen Partnern handelt sich um das Fraunhofer Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation (IAO), Stuttgart, das Institut für Arbeitswissenschaften und Technologiemanagement (IAT), Universität Stuttgart und die INPUT Consulting gGmbH (INPUT).

Beim VDI WIV steht insbesondere das Thema „Virtuelles Ehrenamt“ mit neuen digitalen Unterstützungsangeboten und einem komfortablen Informationsaustausch zwischen Haupt- und Ehrenamtlichen im Fokus. Sie sollen durch neue und verbesserte Self-Services z. B. über einen CRM-WebClient und ein Multiuser-Redaktionssystem in ihrem Engagement für die VDI-Mitglieder wirksam unterstützt werden.

Nicht zuletzt durch die uns im Projektrahmen zur Verfügung gestellten Ressourcen konnten wir 2022 unsere Angebote für Mitglieder und die Stärkung des Ehrenamts weiter ausbauen. Ein Erfolg, den wir auch 2023 gemeinsam zum Nutzen der VDI-Mitglieder weiterführen wollen!

Ihr

Dr.-Ing. Paul-Martin Schäfer
Geschäftsführer
VDI Württembergischer Ingenieurverein e. V.

Editorial	2
VDI/VDE Arbeitskreise	4
VDI-Haus Stuttgart / Anmeldung	5
VDE-Stuttgart	6
Onlineangebote	7
Seminare	8
TecStatt	10
Termine Region Stuttgart	11
Termine der VDI-Bezirksgruppen	13
Impressum	6

eltefa
21. Fachmesse für
Elektro, Energie,
Gebäude und Industrie
28. - 30. März 2023
Messe Stuttgart

**Zusammen.
Zukunft.
Entwerfen.**

eltefa-thon
28. + 29.03.2023

CODE_n ■ de:hub
STUTTGART

Eintritt frei
Anmeldung:
[https://eltefa-thon-2023.
eventbrite.de/?aff=vdI](https://eltefa-thon-2023.eventbrite.de/?aff=vdI)

Bitte setzen Sie sich mit dem/r jeweiligen Arbeitskreisleiter/-in telefonisch oder per E-Mail in Verbindung, wenn Sie Fragen zu Inhalten, Programm und Terminen der Arbeitskreise haben.

Bauen und Gebäudetechnik

Bautechnik

Dipl.-Ing. Klaus Hofmann
Bautechnik@vdi-suedwest.de

Technische Gebäudeausrüstung

Dipl.-Ing. (FH) Holger Sack
0711 7883-9812
TGA@vdi-suedwest.de

Energie und Umwelt

Energietechnik

Dr.-Ing. Jochen Lambauer
Energietechnik@vdi-suedwest.de

Umwelttechnik

Dr.-Ing. Wolfgang Winkelbauer
0160 8636196
Umwelttechnik@vdi-suedwest.de

Fahrzeug- und Verkehrstechnik

Fahrzeug- und Verkehrstechnik

N.N.

Arbeitsgruppe

E-Fuels

M.A. Dipl.-Ing.(FH) Michael Just
E-Fuels@vdi-suedwest.de

Materials Engineering

Kunststofftechnik

Prof. Dr.-Ing. Bernhard Rief
07451 521136
Kunststofftechnik@vdi-suedwest.de

Textiltechnik

N.N.

Netzwerk Mess- und

Automatisierungstechnik

Prof. Dr.-Ing. Dr. h. c. Michael Weyrich
michael.weyrich@ias.uni-stuttgart.de
0711 685-67301 (Fax: -67302)

Produkt- und Prozessgestaltung

Arbeitsgruppe

Berechnung und Simulation

Prof. Dr.-Ing. habil. Uwe Janoske
0202 439 2113
Berechnung-simulation@vdi-suedwest.de

Bionik

Dr. rer. nat. Oliver Schwarz MBA
0172 1044787
Bionik@vdi-suedwest.de

Entwicklung und Konstruktion

Dr.-Ing. Klaus-Jürgen Benzinger
Entwicklung-Konstruktion@vdi-suedwest.de

Technischer Vertrieb

N.N.

Zentrum Wertanalyse

Dipl.-Ing. Wilhelm Hahn
ZWA@vdi-suedwest.de

Produktion und Logistik

Förderung der Qualität

Dr.-Ing. Jörg Mandel
0711 970-1980
AK-Qualitaet@vdi-suedwest.de

Fördertechnik, Materialfluss, Logistik

Dr. Süleyman Coskun
FML@vdi-suedwest.de

Produktionstechnik Stuttgart

Dipl.-Ing. (FH) Martin Bräucker
Produktionstechnik@vdi-suedwest.de

Arbeitsgruppe

Unternehmensentwicklung 4.0

Dipl.-Ing. (FH) Manuela-Tamara Lemke
Unternehmensentwicklung40@vdi-suedwest.de

Arbeitsgruppe

Das Ingenieurnetzwerk für Berufserfahrene

Dipl.-Ing. Michael Hertwig
0152 54119477
ingnet@vdi-suedwest.de

Frauen im Ingenieurberuf

Dipl.-Ing. M. Sc. Sandra Werner
0160 90878716
Frauen-im-Ingenieurberuf@vdi-suedwest.de

Technikgeschichte

Dr. phil. Dipl.-Ing. Josef Weibel
06209 3144
Technikgeschichte@vdi-suedwest.de

VDI / VDE Seniorenkreis

Ing. (grad.) Heinz Klamert
07152 45465
Senioren@vdi-suedwest.de

Young Engineers

Holger Rühl
0176 22629095
Suj@vdi-suedwest.de

VDI VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE
Württembergischer Ingenieurverein



Verein Deutscher Ingenieure
Württembergischer Ingenieurverein e. V.
Hamletstraße 11, 70563 Stuttgart

Telefon 0711 13163-0 Internet www.vdi-suedwest.de
Fax 0711 13163-60 www.vdi.de
E-Mail mitglieder@vdi-suedwest.de

Anmeldungen zu Veranstaltungen im VDI-Haus Stuttgart

Zu diesen Veranstaltungen können Sie sich so anmelden:

- › Online: unter www.vdi-suedwest.de bei der jeweiligen Veranstaltung alternativ:
- › E-Mail: anmeldung@vdi-suedwest.de mit Vorname, Name und Telefonnummer
- › Telefon: 0711 13163-10 mit Vornamen, Namen und Telefonnummer
- › Auch Begleitpersonen sind einzeln mit Kontaktdaten anzumelden

Anmeldungen werden bestätigt. Ausgebuchte Veranstaltungen sind im Internet erkennbar. Angemeldete Teilnehmer werden bei Absage der Veranstaltung benachrichtigt. Evtl. Teilnahmebeiträge werden in bar an der Abendkasse erhoben. Für Ermäßigungen bitte den Mitgliedsausweis vorlegen.

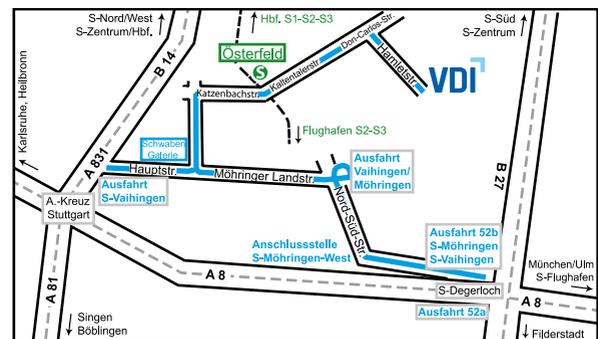
Datenschutz: Den Schutz Ihrer persönlichen Daten nehmen wir sehr ernst. Wir behandeln Ihre personenbezogenen Daten vertraulich und entsprechend der gesetzlichen EU-DSGVO. Wenn Sie der weiteren Verwendung Ihrer Daten widersprechen wollen, nutzen Sie bitte die E-Mail-Adresse info@vdi-suedwest.de oder die oben angegebene Adresse. Weitere Informationen zu unserer Datenschutzerklärung finden Sie online unter: www.vdi-suedwest.de/datenschutz



So kommen Sie zum VDI-Haus

Mit der **S-Bahn** Linie S1, S2, S3 Richtung Herrenberg oder Flughafen bis zur Haltestelle Österfeld (zwischen Universität und Vaihingen), dann „VDI-Haus“ ausgeschildertem Weg folgen, ca. 6 min. zu Fuß. Das Angebot von S-Bahn, Stadtbahn und Bus sollten Sie unbedingt prüfen und ihm stets den Vorrang geben.

Mit dem **Pkw** Autobahnausfahrt Stuttgart-Vaihingen Richtung Stuttgart, Ausfahrt „Unterer Grund“, dann über Seerosenstr. nach 250 m links in die Katzenbachstr., geradeaus in die Kaltentaler und Don-Carlos-Str. bis Hamletstr. entsprechend der Ausschilderung „VDI-Haus“.



VDE

VDE-Vorträge

Weitere Informationen unter www.vde-wuerttemberg.de
 Referent für Vortragswesen: Dipl.-Ing. Roland Bach,
 Geschäftsfeldleiter Elektrotechnik, Automatisierungstechnik, IT
 c/o Technische Akademie Esslingen
 An der Akademie 5, 73760 Ostfildern-Nellingen
 Telefon: 0711 34008-14, Fax: -65, Email: roland.bach@tae.de

Kontakt

VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.
 Bezirksverein Württemberg e. V., vde-wuerttemberg@vde-online.de

Referent für Jungmitglieder

Chris Hermann, E-Mail: chris.hermann@vde-online.de
 Homepage Hochschulgruppe Stuttgart www.uni-stuttgart.de/vde

Referent für Jungingenieure / Young Professionals

N.N.

Fachgesellschaft ITG

Prof. Dr.-Ing. Joachim Speidel
 Dr.-Ing. Klaus Dieter Schenkel, Webauftritt des VDE Stuttgart

Geschäftsstelle

Andrea Frey, Telefon: 07153 72497
 Kontaktzeit Mo – Fr: 9.00 bis 12.00 Uhr

Impressum

Verein Deutscher Ingenieure
 Württembergischer Ingenieurverein e. V.
Erscheinungsweise 6 Ausgaben pro Jahr
Redaktion Heide Hailfinger: 0711 13163-10
Anzeigen Marlene Waltl: 0711 13163-16
Redaktionsschluss
 für Ausgabe Mai/Juni 2023: 2. März 2023
 für Ausgabe Juli/August 2023: 3. Mai 2023
Bezugspreis Einzelstück 1,- EUR (Bestandteil d. Mitgliederbeitrags)
Druck MEDlprint Geiselhart GmbH & Co. KG, Blaubeuren
Druckauflage ca. 4.000
Newsletter ca. 9.000 („e-Termine“)
Bildnachweis Titel: DIGILAB 4.0/Fraunhofer IAO Stuttgart,
 S. 7: VDI Düsseldorf, S. 14: Stadt Göppingen

www.vdi-suedwest.de

Für VDI-Mitglieder: Sie können unsere Termine auch papierlos als e-Termine beziehen: Dazu senden Sie bitte eine E-Mail an die Mitgliedsabteilung (mitgliedsabteilung@vdi.de) mit Ihrem Namen, Ihrer Mitgliedsnummer und dem Betreff "neue E-Mail-Adresse".

VDI

Auch von zu Hause aus „am Ball bleiben“ – mit den VDI Onlineangeboten!

Sie können momentan keine Veranstaltungen und Seminare besuchen? Kein Problem! Ihr VDI kommt zu Ihnen nach Hause und bietet Ihnen im persönlichen Mitgliederbereich „MEIN VDI“ spannende Onlineangebote zu unterschiedlichsten Themen. Profitieren Sie von der hohen fachlichen Qualität und Ihrem neuen Fachwissen.

Melden Sie sich unter www.vdi.de/mein-vdi/login mit Ihren Zugangsdaten an oder nutzen Sie den direkten Zugang mit den jeweiligen QR-Codes (auch hier Anmeldung erforderlich).

VDI Onlineangebote

Wirkungsvoll telefonieren



Früherkennung Burnout und Wege hinaus



Moderne Geschäftsmodelle entwickeln



Evolutionsstrategie – Optimieren, Verbessern oder Anpassen nach dem Vorbild der biologischen Evolution



Wasserstoff für den Schienenverkehr



Digitalisierung in Wirtschaft und Gesellschaft



Stand der Onlineangebote bei Drucklegung.

Management - Führung - Arbeitstechniken*

- 01.-02.03. Projektmanagement - Die Wirklichkeit ist anders
- 02.-03.03. Stress reduzieren - Resilienz stärken
- 02.-03.03. Kompaktseminar: Praxis Digitale Transformation – So setzen Sie Schlüsseltechnologien mit der passenden Projektmethodik erfolgreich um
- 09.-10.03. Professionelles Projektmanagement in der Praxis
- 15.-16.03. Führen mit Emotionaler Intelligenz und Menschenkenntnis
- 16.-17.03. "Hart aber fair" - klarer Kopf bei Verhandlungen und Konfliktgesprächen"
- 21.-22.03. Führen ohne Macht
- 30.-31.03. Change Management – Veränderung erfolgreich gestalten und steuern
- 30.-31.03. Leitfaden zur nachhaltigen Effizienzsteigerung im Projektmanagement
- 04.-05.04. GENERATION X, Y und Z – Zusammenarbeit in altersgemischten Teams optimal gestalten
- 04.-05.04. Vom Kollegen zum Vorgesetzten
 - 13.04. Konstruktive Feedback- und Fehlerkultur
 - 17.04. Kompaktseminar: Arbeitsrecht für Vorgesetzte
- 18.-19.04. Technische Sachverhalte überzeugend präsentieren
- 18.-28.04. Qualifizierung ManagerIN Digitale Transformation mit VDI-Zertifikat
 - 18.04. Fit für die Digitale Transformation
 - 19.04. Digitale Geschäftsmodelle entwickeln und erfolgreich umsetzen
 - 24.04. Dokumentation und Sanktionierung von Mitarbeiter-Fehlverhalten
- 25.-26.04. Mit Veränderungen konstruktiv umgehen
 - 25.04. Hybrides Führen – Distanz Leadership – Führen auf Distanz
 - 26.04. Klartext: IT-Vertragsrecht kompakt für Nicht-Juristen
 - 26.04. Mit intelligenten Produkten und Smart Services Kunden begeistern

Informations- und Kommunikationstechnik*

- 14.03. Künstliche Intelligenz KI - Marktpotenziale erkennen und nutzen
- 18.-19.04. IT-Notfallmanagement: Ausbildung zum Business Continuity Manager (BCM) gemäß ISO 22301

Produktion - Qualitätsmanagement*

- 08.-09.03. Value Engineering: Produkt- und Prozesskosten methodisch und effizient senken
- 14.-15.03. Liefertermintreu bei kurzen Durchlaufzeiten – Mit taktorientierter Planung!
 - 16.03. Fabrikplanung: Fertigung, Prozesse und Logistik optimieren
- 28.-29.03. Dichtheitsprüfung in der Produktion
- 27.-28.04. Einstieg in Python und Maschinelles Lernen



www.vdi-fortbildung.de



Ein Seminar, das Sie besonders interessieren könnte:

Mit Veränderungen konstruktiv umgehen

- Meine bisherigen Erfahrungen mit Veränderungen
- Grundlagenwissen zu Veränderungen
- Wie entsteht Widerstand?
- Wie kann ich zum aktiven Gestalter werden? Und wo sind auch Grenzen?
- Die Perspektive der Führungskräfte: Deren Rolle in Veränderungsprozessen und „Wie passt meine Rolle dazu?“
- Trotz schneller und komplexerer Veränderungen gesund bleiben



Referent Tina Härten, Training & Coaching

Datum 25.-26.04.2023

Seminarpreis 1455,- € / 1230,- € (VDI-Mitglieder)

Einkauf - Vertrieb - Service*

- 07.03. Online-Kundengespräche und Produkt-Präsentationen zielorientiert führen und virtuell überzeugen
- 15.-16.03. Verkaufstraining - kompakt für Ingenieure und Techniker
- 20.03. Kompaktseminar: Gekonnt Preiserhöhungen durchsetzen

Entwicklung - Konstruktion - Technische Dokumentation*

- 09.-10.03. Fehlermöglichkeits- und Einflussanalyse (FMEA)
- 13.03. Anforderungen an das Inverkehrbringen von Maschinen in die USA
- 16.-17.03. Erstellung normgerechter Technischer Zeichnungen
- 21.-22.03. Risikobeurteilung in der Praxis
 - 31.03. Präzise Anforderungsanalyse - Requirements Engineering in der Praxis
- 18.-19.04. Funktionale Sicherheit von Steuerungen an Maschinen und Anlagen
 - 20.04. Form- und Lagetolerierung von elastischen und zwangsverformten Bauteilen
 - 25.04. Bedienungs- und Betriebsanleitungen mit IEC/IEEE 82079-1 und ISO 20607



VDI-Haus Stuttgart, Hamletstr. 11, 70563 Stuttgart

Telefon 0711 13163-10

E-Mail anmeldung@vdi-suedwest.de

*Hinweise und detaillierte Informationen zum Veranstaltungsformat finden Sie auf unserer Homepage.

Die mechanische Hand

18. März
7 - 11 Jahre

Im Kurs wird mit der Software Garageband ein Einblick in die Gestaltungsmöglichkeiten moderner Tonstudioarbeit gegeben. Ziel ist die Produktion eines eigenen Mix.

Musikalische Vorkenntnisse sind willkommen - gerne darf das eigene Instrument mitgebracht werden. Sofern schon eigene Texte oder Melodien vorhanden sind, her damit! :-)

Music meets MINT

Musik + Sound Design

4. März
14-18 Jahre

Solarmobil

25. März
9 - 12 Jahre

Wir bauen ein Solarmobil und nehmen es in Betrieb. Wie wird mit Solarzellen Strom erzeugt? Wie funktioniert die Umwandlung von Licht in elektrische Energie? Was wird gebraucht, um Solarstrom einsetzen zu können? Entdecke das Wirkungsprinzip von Einfallswinkel und Beleuchtungsstärke.

Osterwerkstatt

1. April
10 - 12 Jahre

Den Ostertisch mit selbst gemachten Dekorationen verzieren? Einen Hasen als Serviettenhalter basteln? Den Frühling mit bunten Holzblumen begrüßen? Oder eigene Ideen aus Holz mit Sägen, Bohrern, Feilen und Farbe verwirklichen. All das könnt ihr in unserer Osterwerkstatt machen. Wir freuen uns auf euch!

Lego Mindstorm

15. April
9-12 Jahre

Topfdeckelhalter

22. April
9 - 12 Jahre

Offene Werkstatt

29. April
9 - 12 Jahre

Einmal im Monat öffnen wir unsere Türen, um gemeinsam kreativ technische Gefährte, Konstrukte und Mechanismen zu konzipieren und zu basteln. Der Kreativität sind (fast) keine Grenzen gesetzt!

Infos+Anmeldung für alle Events



Veranstaltungen Region Stuttgart

VDI/VDE Senioren

Für März und April sind keine Veranstaltungen des VDI/VDE AK Senioren geplant.

VDE für Jungmitglieder und Jungingenieure Diskussionsabend

Ort + Infos www.vde-stuttgart.de

Infos Chris Hermann, siehe S. 6

Anmeldung nicht erforderlich

VDI Jugend + Technik

MINT Check – Online

Der VDI-Württembergische Ingenieurverein (WIV) lädt Schülerinnen und Schüler im Alter von 14 bis 18 Jahren zum Workshop „MINT*-Check“ ein.

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Der Kursleiter ist Dipl.-Ing. Peter Heinrich. Veranstaltungsdetails unter www.tecstatt.de

*MINT= Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik

Workshop-Preis 4,- €, kostenfrei für VDI/Inis und VDI Zukunftspiloten

Ort Online

Infos + Anmeldung erforderlich, VDI Jugend und Technik, Telefon: 0711 13163-18, Email: tecstatt@vdi-suedwest.de

VDI Frauen im Ingenieurberuf

Stammtisch mit Erfahrungsaustausch

In gemütlicher Runde bei leckeren Essen treffen wir uns und können Erfahrungen austauschen. Der Treffpunkt wird zu einem späteren Zeitpunkt im online Veranstaltungskalender bekannt gegeben. Teilnehmerzahl begrenzt.

Ort Restaurant in Stuttgart

Infos Dipl.-Ing. M. Sc. Sandra Werner, siehe S. 4

Anmeldung erforderlich zwecks Tischreservierung, siehe S. 5

VDI Arbeitskreis Technikgeschichte

Vortrag – Online

Vitruvius und seine 10 Bücher über die Architektur

Der römische Architekt und Ingenieur Marcus Vitruvius Pollio (ca. 81 bis ca. 15 v. Chr.) war unter den römischen Kaisern Julius Caesar und Augustus nicht nur für den Bau von Kriegsmaschinen verantwortlich, sondern auch als Architekt und Ingenieur am Bau des Wassernetzes in Rom beteiligt. Seine 10 Bücher über die Technik der Antike blieben in mehreren Kopien erhalten und erschienen nach der Erfindung der Buchdruckerkunst im 15. Jahrhundert in zahlreichen, z.T. bebilderten Auflagen.

Referent: Prof. Dr. Heinrich C. Soffel

Teilnahmebeitrag kostenfrei

Ort Online

März

1. Mi
18.30 –
22.00 Uhr

11. Sa
10.00 –
12.00 Uhr

14. Di
19.00 –
21.00 Uhr

27. Mo
18.00 –
20.00 Uhr

Alle Informationen (Uhrzeit, Ort, Teilnahmebeiträge) sowie Anmeldung über www.tecstatt.de und tecstatt@vdi-suedwest.de.

Änderungen sind möglich.

April

4. Di

19.00 –
21.00 Uhr

Infos Dr. phil. Dipl.-Ing. Josef Webel, siehe S. 4
Anmeldung erforderlich, siehe S. 5. 1-2 Tage vor Veranstaltungsbeginn erhalten Sie einen Link, mit dem Sie über Ihren PC/Laptop der Veranstaltung beitreten können.

VDI Frauen im Ingenieurberuf

Vortrag – Online

Ultrasound Sensoren in der Öl- und Gasindustrie

Sind Rohre einmal verlegt, vor allem an schwer zugänglichen Stellen, ist es nicht so einfach, diese Rohre auf Risse zu untersuchen. In ihrem Vortrag führt uns Frau Amina Mirsakiyeva in die Funktion und Verwendung von Ultrasound Sensoren für die Riss-Erkennung an Rohren in der Öl- und Gasindustrie ein. Der Vortrag findet auf Englisch statt.

Referentin: Amina Mirsakiyeva, PhD in Material Physik

Teilnahmebeitrag kostenfrei

Ort Online

Infos Dipl.-Ing. M. Sc. Sandra Werner, siehe S. 4

Anmeldung erforderlich, siehe S. 5. 1-2 Tage vor Veranstaltungsbeginn erhalten Sie einen Link, mit dem Sie über Ihren PC/Laptop der Veranstaltung beitreten können.

12. Mi

18.30 –
22.00 Uhr

VDE für Jungmitglieder und Jungingenieure

Diskussionsabend

Ort + Infos www.vde-stuttgart.de

Infos Chris Hermann, siehe S. 6

Anmeldung nicht erforderlich

18. Di

16.00 –
20.00 Uhr

VDI Arbeitskreis Entwicklung und Konstruktion

Exkursion

Ressourcenschonende Entwicklung - das Stuttgarter Forschungshochhaus

Nachhaltigkeit ist in aller Munde – und ist natürlich ein wichtiger Treiber für die Produkte von morgen und neue Technologien. Dabei stehen der ressourcensparende Einsatz von Materialien und das intelligente Auslegen von technischen Produkten im Mittelpunkt. Ein weithin sichtbares Beispiel ist das Forschungshochhaus des Sonderforschungsbereichs 1244 der Universität Stuttgart - auf dem Campus in Vaihingen ist ein Gebäude entstanden, das Bautechnik mit Maschinenbau und Regelungstechnik verbindet und damit eine neue Richtung im Leichtbau begründet.

Ziel dieser Veranstaltung ist es, einen Überblick zu diesen aktuellen Themen zu geben. Sie richtet sich vor allem an Maschinenbauingenieure, die sich mit herausfordernden Leichtbauaufgaben befassen und neue Wege suchen müssen. *Referenten* Prof. Dr.-Ing. Matthias Kreimeyer, Ingénieuer ECP; Prof. Dr.-Ing. Philipp Berendes

Details www.vdi-suedwest.de/netzwerke/fachnetzwerke

Teilnahmebeitrag kostenfrei

Ort Institut für Konstruktionstechnik und Technisches Design (IKTD), Pfaffenwaldring 9, 70569 Stuttgart

Infos Dr.-Ing. Klaus-Jürgen Benzinger, siehe S. 4

Anmeldung erforderlich, Teilnehmerzahl begrenzt, siehe S. 5

VDI Bezirksgruppe Alb-Neckar Reutlingen



Dr. Armin Schmiegel
 alb-neckar@vdi-suedwest.de

VDE

Prof. Dr.-Ing. Reinhard Riekeles
 07121 55378, reinhard.riekeles@reutlingen-university.de



VDI Jugend + Technik

Treffen – Online

Join us – Treff VDI TechnoThek Reutlingen-Team

In unserer VDI TechnoThek in Reutlingen bieten wir Veranstaltungen für Kinder und Jugendliche aus dem naturwissenschaftlich-technischen Bereich an. Das Team der VDI TechnoThek trifft sich, um das Programm für das nächste Halbjahr zu besprechen. Die Team-Mitglieder erhalten eine separate Einladung.

Sind Sie VDI-Ingenieur, Tüftler oder Technikinteressierter und haben Freude an der Arbeit mit Kindern und Jugendlichen und möchten unser Team verstärken? Dann kommen Sie einfach dazu, wir freuen uns sehr auf Sie! Um eine Anmeldung bis eine Woche im Voraus wird gebeten.

Ort Online über Zoom

Infos + Anmeldung erforderlich, Teilnehmerzahl begrenzt, VDI Raphael Somogyi, 0711 13163-18, Somogyi@vdi-suedwest.de

Mai

5. Fr

16.30 –
17.30 Uhr

VDI Bezirksgruppe Brenz Heidenheim



Dipl.-Ing. Thomas M. Ille
 Knpfertal 54, 89520 Heidenheim
 07321 960038, Brenz@vdi-suedwest.de



VDI-Stammtisch

Überblick über die geplanten Aktivitäten

Möglichkeit zu Erfahrungs- und Interessenaustausch in geselliger Runde

Ort Schlosshotel Hellenstein, Hugo-Rupf-Platz 2, 89522 Heidenheim

Infos Thomas M. Ille, s. o.

Anmeldung nicht erforderlich

März

1. Mi

April

5. Mi

jeweils
19.00 –
21.30 Uhr

VDI Bezirksgruppe Donau-Iller Ulm / Neu-Ulm



Prof. Oliver Herkommer, INGENICS AG, Ulm
 Donau-Iller@vdi-suedwest.de

VDE Dr. rer. nat. Hans Brugger
 hans.brugger@vde-online.de

0172 983 50 57



Bitte informieren Sie sich unter www.vdi-uhl.de.



VDI Bezirksgruppe Hohenstaufen Göppingen

Dipl.-Ing. Bettina Reinig, 0176 82673729
Hohenstaufen@vdi-suedwest.de



Bitte informieren Sie sich unter www.vdi-hohenstaufen.de.



VDI Bezirksgruppe Neckar Heilbronn

Prof. Dr.-Ing. Ansgar Meroth
Hochschule Heilbronn
Max-Planck-Str. 39, 74081 Heilbronn
07131 504 6685, Neckar@vdi-suedwest.de



VDI-Arbeitskreis Frauen im Ingenieurberuf Stammtische

Bitte informieren Sie sich bei Nicole Berg, Berg-Nicole@gmx.de,
0177 88764 80

März

8. Mi

19.00 –
21.30 Uhr

"get-together"

Die VDI-Neckargruppe trifft sich zum Stammtisch und fachlichen Austausch. Wechselnde, auch tagesaktuelle Themen und Anregungen der Teilnehmer. Gäste willkommen!

Infos www.vdi-neckargruppe.de oder im Newsletter

Ort Hausbrauerei im Parkhotel Heilbronn, Gartenstr. 1,
74076 Heilbronn

Infos + Anmeldung anmeldung@vdi-neckargruppe.de

April

15. Sa

18.00 –
21.00 Uhr

"get-together"

Die VDI-Neckargruppe trifft sich zum Stammtisch und fachlichen Austausch. Wechselnde, auch tagesaktuelle Themen und Anregungen der Teilnehmer. Gäste willkommen!

Infos www.vdi-neckargruppe.de oder im Newsletter

Ort Wengerthäusle am Wartberg, Wartberg 1,
74076 Heilbronn

Infos + Anmeldung anmeldung@vdi-neckargruppe.de



VDI Bezirksgruppe Zollern-Baar

Dipl.-Ing. (FH) Knut Kliem
An der Technologiewerkstatt 1
72461 Albstadt-Tailfingen
07571 732-9128, Zollern-Baar@vdi-suedwest.de



Technologiewerkstatt Albstadt

Daniel Spitzbarth, 07432 2009090,
daniel.spitzbarth@technologiewerkstatt.de

VDI Frauen im Ingenieurberuf, Schwarzwald-Bodensee

Bitte informieren Sie sich bei Dr. Katharina Buß,
katharina.buss@hs-furtwangen.de

April

5. Mi

19.15 –
20.30 Uhr

VDI Vortrag – Hybrid

IT-Forensik – Aufklärung von IT-Sicherheitsvorfällen

Die Absicherung von Systemen gegen IT-Angriffe ist im globalen Zeitalter ein entscheidender Faktor dafür, dass Wirtschaft

und Gesellschaft die Chancen der Digitalisierung nutzen können. Sobald es aber zu einem IT-Sicherheitsvorfall kommt, kommen die Methoden der IT-Forensik zum Einsatz, um diesen aufzuklären und vor allem daraus zu lernen. Im Cyber Security Vortrag wird ein Überblick über die Möglichkeiten der forensischen Untersuchungen gegeben und reale Vorfälle aufgegriffen.

Referent: Tobias Scheible, M.Eng, Cyber Security Dozent

Ort Hochschule Albstadt-Sigmaringen, Raum 205-018,
Poststr. 6, 72458 Albstadt

Online über MS Teams: <https://bit.ly/3s4p7qh>

Infos + Anmeldung erforderlich, vdi@hs-albsig.de

VDI Young Engineers Bezirksgruppe Zollern-Baar Albstadt

Online-Meeting

Gegenseitiger Erfahrungsaustausch und Vernetzen mit Studierenden, Jungingenieuren und allen Interessierten. Themenabende (Termine können sich kurzfristig ändern)

Ort Online

Infos + Anmeldung erforderlich, vdi@hs-albsig.de

VDI Vortrag – Hybrid

Mit Low-Code Technologie zu papierlosen Prozessen in Fertigung und Lager

Viele Prozesse in Fertigung und Lager sind trotz vorhandener Software nach wie vor an manuelle Dateneingaben, papierbasierte Informationen und Datensilos in verschiedenen Systemen geknüpft. Dies führt zu Fehlern, redundanten Arbeitsaufgaben und lückenhaften Daten in den Backend-Systemen.

Enterprise Apps auf Low-Code Basis schaffen papierlose Prozesse, indem sie den Mitarbeitern bedarfsgerechte Systemunterstützung anbieten und nahtlos in die vorhandenen Systeme integriert sind.

Das Besondere daran: Low-Code Apps sind ohne aufwändiges IT-Projekt, in Tagen statt Wochen oder Monaten möglich. Sie bilden Fertigungs- und Lagerprozesse individuell ab und ermöglichen so messbare Effizienzgewinne durch fehlerfreie, schnelle und optimierte Abläufe.

Referent: Jens Stier, Geschäftsführer, engomo GmbH, Albstadt

Ort Hochschule Albstadt-Sigmaringen, Raum 205-018,
Poststr. 6, 72458 Albstadt

Online über MS Teams: <https://bit.ly/3s4p7qh>

Infos + Anmeldung erforderlich, vdi@hs-albsig.de

VDI Live Seminar

IOS-App – Entwicklung von der Konzeption bis zum Marktauftritt

Teilnahmevoraussetzungen: Grundkenntnisse Englisch, Computer-Anwenderkenntnisse. Mind. 4 max. 8 Teilnehmer/-innen

Referent: Mehmet Barlik, CEO, invio UG, Albstadt

Teilnahmebeitrag 120,- €, VDI-Mitglied 90,- €,

Studenten 20,- €, stud. VDI-Mitglieder 10,- €

Ort Hochschule Albstadt-Sigmaringen, Raum 210-003,
Gartenstr. 15, 72458 Albstadt

Infos + Anmeldung erforderlich, vdi@hs-albsig.de

12. Mi

19.30 –
22.00 Uhr

19. Mi

19.15 –
20.30 Uhr

29. Sa

9.30 –
17.30 Uhr



INFO FLYER

Das VDI-Haus Stuttgart Fortbildungszentrum und Business-Location

Mieten Sie modernste Veranstaltungsräume für Ihre Tagungen, Seminare oder Workshops – inkl. bestem Rundum-Service

- › Ruhige Lage, gute Verkehrsanbindung
- › Kostenlose Parkplätze in hauseigener Tiefgarage, 7 Ökostrom Ladestationen
- › Modernstes Technik-Equipment, auch für Hybrid-Events sowie kompetente IT-Unterstützung
- › 8 Seminarräume (37 bis 108 qm), WLAN im ganzen Haus
- › Alle Fenster können geöffnet oder verdunkelt werden
- › Leckeres Catering in hauseigener Cafeteria

Gerne beantworten wir Ihre Fragen

Telefon: 0711 13163-10

Email: anmeldung@vdi-suedwest.de

Infolyer: www.vdi-fortbildung.de/ihr-veranstaltungsort



Helle und moderne Räume.



Große Außenterrasse mit Blick ins Nesenbachtal.



Das großzügige Foyer steht z.B. für Ausstellung oder Steh-Empfang zur Verfügung.