

VDI AKTUELL

BV MITTELHESSEN

1. QUARTAL 2024

Messe W3+Fair 2024 in Wetzlar

Die 10. W3+Fair in Wetzlar – Netzwerkmesse und Konferenz – für die Enabling Technologies rund um Optik, Photonik, Elektronik und Mechanik stand am 13. und 14. März ganz im Zeichen von technologischen Innovationen.



VDI Innovation-Area des BV Mittelhessen
Fotos: VDI U. Martins

11 Länder waren unter den 200 Ausstellern vertreten und 2.000 Besucher haben die Plattform in der Buderus Arena genutzt, um sich über Innovationen und Lösungen

auszutauschen und branchenübergreifend Allianzen zu schmieden. Zum Start der Begleitkonferenz entech.talks wurde es am ersten Tag auch beim Top-Thema „Hessen in Space“ mit den prominenten Referenten, dem ehemaligen ESA-Raumfahrer Dr. Thomas Reiter und Prof. Dr. Wörner, Raumfahrtkoordinator der Hessischen Landesregierung, voll.



v. links n. rechts:
Dr. Th. Reiter (ESA Koordinator), S. Groth (Ministerialrätin der Hess. Staatskanzlei), E. Dinler (Harmonic Drive), Dr. H. Jakob (Luft- und Raumfahrtantriebe TU Darmstadt), Prof. Dr. P. Klar (Phys. Institut JLU Gießen)



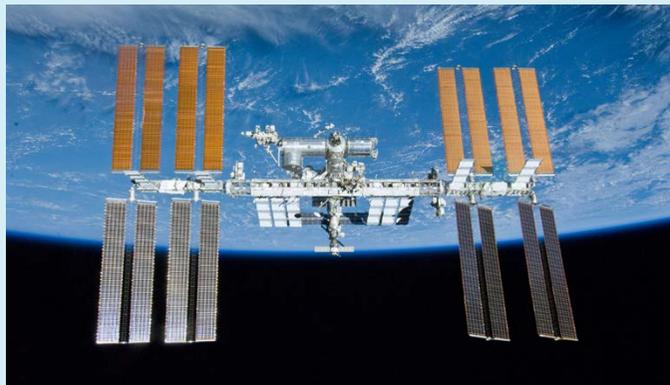
Am zweiten Messetag konnten unsere VDI Mitglieder und interessierte Gäste beim gemeinsamen Frühstück ins Gespräch kommen und diskutieren. Der VDI Messerundgang führte anschließend zu den Firmen – Janitza electronics, Helmut Hund GmbH, IBC Wälzlager, Oculus und OptoTech.



Beim offiziellen Wirtschafts-, Politik- und Presserundgang hatte unsere Vorsitzende des BV Mittelhessen, U. Martins (re.), die Gelegenheit, die Akteure am VDI Stand vorzustellen.

Unser Kooperationspartner Makerspace Gießen präsentierte

u.a. einen 3D-Druck Roboterarm, eine KI Anwendung zum Aufzeigen von Erkennungs-Grenzen, eine VR-Brille mit Handy-Ein Schub zum 360° Weltraumerlebnis auf der ISS (s.u.). Foto: E.S.A.



Thomas Kranz (Leiter Jugend für Technik), rechts, erläuterte Studierenden die Grenzen einer KI.

Dr.-Ing. H. Mauch (AK Leiter Materials Engineering), rechts, erklärt den magnetangetriebenen Axialventilator aus PPs-EL für explosive, chemisch belastete Gase (seit 2024 auf d. Markt)



Fotos: VDI H. Mauch, U. Martins

Stark frequentiert am VDI Stand war das junge, internationale und bereits mehrfach mit hochdotierten Preisen ausgezeichnete Start-up der Healyan GmbH (gegründet 2022). CEO Philipp Caspari und CTO Laurin Martins – beide VDI Mitglieder – haben ein innovatives Produkt entwickelt, um über eine Brille Lichtimpulse mit Musik zu verbinden. Damit finden sich Anwendungsmöglichkeiten im Unterhaltungsbereich, aber auch für lichttherapeutische Lösungen in der Medizin.



Im technischen Gespräch v.l.: L. Martins (CTO Healyan GmbH), R. Schäfer (Messebesucher), Dr.-Ing. U. Vogel (stellv. Leiter des Fraunhofer Instituts FEP Dresden), Ph. Caspari (CEO Healyan GmbH)

Das Ausprobieren und Testen der VR-Brille am Stand war bei vielen Interessenten begehrt. So auch bei Florian Kamm, Account Manager der Brückmann Elektronik GmbH aus Lahnu (re.) Fotos oben: VDI U. Martins



Healyan-VR-Brille

Foto: Healyan

Ein großes Dankeschön

für den gelungenen VDI Auftritt auf der W3+Fair in Wetzlar gilt dem gesamten Team, das in diesem Jahr verstärkt wurde durch die beiden Young Engineers im BV Mittelhessen, Hans Budde (Leitung) und Felix Prick (Stellvertretung).

Förderprogramm – Ehrenamt digitalisiert –



Wir haben Fördermittel der Hessischen Landesregierung für unser Projekt „VDI digitizes at bits and bytes“ aus dem Programm „Ehrenamt digitalisiert“ beantragt und bewilligt bekommen.

Damit konnten wir bereits in 2023 unseren Bezirksverein bezüglich der Digitalisierung weiterentwickeln und werden auch in 2024 einen relevanten Beitrag zur Zukunftsfähigkeit Mittelhessens sicherstellen, um mit weiteren Aktivitäten die Begeisterung von jungen Menschen für Technik zu fördern.

Neue Leitung der Geschäftsstelle

Der VDI Landesverband Hessen, der BV Frankfurt-Darmstadt und der BV Mittelhessen werden künftig die Synergien einer gemeinsamen Geschäftsstelle nutzen und sich personell neu aufstellen. Die Geschäftsstellenleiterin im VDI Landesverband Hessen, Katja Schaber-Mohr und ihr neues Team, übernehmen ab dem 01.04.2024 die erforderlichen Tätigkeiten. Aufgrund dieser Umstrukturierung entfallen die beiden Assistenzstellen unseres Bezirksvereins in der bisherigen Form.

Der Vorstand, die Arbeitskreis- und Netzwerkleitungen bedanken sich sehr herzlich bei unseren langjährigen Assistentinnen Anita Nagel und Jessica Schmidt für die mit Engagement und Kreativität geleistete Arbeit, insbesondere unter den erschwerten Bedingungen der Pandemie.

Wir bedauern, dass keine die neu ausgestaltete Assistenzstelle in Wetzlar übernehmen kann. Wir wünschen beiden alles Gute auf Ihrem weiteren Lebensweg.

Mitgliederversammlung am 25.04.2024 bei Hund GmbH



Die Mitgliederversammlung wird am 25. April 2024 in Wetzlar bei der Helmut Hund GmbH stattfinden.

Die Einladungen mit Tagesordnung und zu Ehrenenden wurden fristgerecht an die Mitglieder versandt. Die Synopse der zu beschließenden Satzungsänderung ist auf der Webseite des VDI BV Mittelhessen aufrufbar.

Auch die Verleihung des Robert-Paul-Kling Preises wird in Anwesenheit von Familie Kling (Geschäftsführung IBC Wälzlager), den Preisträgerinnen und Preisträgern und den betreuenden Professoren stattfinden. Seien Sie dabei, melden Sie sich an!



11.09. – 24.09.2024

© Dr. Zoltan, Pixabay

VDI Fachexkursion NAMIBIA

Seien Sie dabei, wenn wir in faszinierende Tierwelten und kontrastreiche Landschaften eintauchen. Lassen Sie sich vom attraktiven Fachprogramm inspirieren! Das Reiseprogramm ist im Flyer Namibia unter <https://www.vdi.de/veranstaltungen/detail/fachexkursion-mit-dem-vdi-bezirksverein-mittelhessen-nach-namibia> veröffentlicht. Melden Sie sich frühzeitig an, die Plätze sind begrenzt!



vocatium-Messen in Wetzlar und Gießen 2024

Die Fachmesse für Ausbildung und Studium findet vom 05.-06. Juni in Wetzlar und vom 11.-12. September in Gießen statt. Wir stehen den Schülerinnen und Schülern sowie Eltern der Abgangsklassen beratend zur Seite, um Orientierung zu möglichen Ingenieurstudiengängen zu geben.

Regionaltreffen VDI Young Engineers in Wetzlar

Save the date! Vom 07. bis 09. Juni 2024 richten unsere Young Engineers ihr Regionaltreffen in Wetzlar aus. Das Team um Hans Budde, Felix Prick, Nico Smith und Larissa Heuer freut sich über Eure Teilnahme. Die Kontaktdaten findet Ihr unter www.vdi-mittelhessen.de/Netzwerke/VDI_YoungEngineers.

Ihre aktive Beteiligung ist gefragt!

Möchten auch Sie in unserem Bezirksverein aktiv ehrenamtlich tätig werden? Engagieren Sie sich z.B. im Netzwerk Jugend für Technik mit VDI Club/Zukunftspiloten oder in einem unserer Arbeitskreise oder bringen Sie eigene Ideen für die Gründung eines Arbeitskreises aus ihrem spezifischen Werdegang mit! Sprechen Sie uns gerne persönlich oder über die Geschäftsstelle per Telefon 06441 44 45 416 oder E-Mail bv-mittelhessen@vdi.de an.

Im vergangenen Jahr traten 71 neue Mitglieder in den VDI Bezirksverein Mittelhessen ein. Seien Sie herzlich willkommen!

	Florian Appelt	B.Eng.	Merlin Maier	
	Till Arnold		Meriem Marga	
	Jonas Bartkowski	Dipl.-Ing.	Frank Martins	
M.Eng.	Lukas Behle-Schalk		Laurin Martins	
	Lennart Benteler		Maximilian Maus	
	Sleymen Braiki		Melissa Merz	
Dipl.-Ing.	Matthias Breidenstein	Dr.	Andre Michels VDI	
	Hans Budde		Jalal Nabhanizadeh	
Dipl.-Ing.	Haris Celjo		Paula Naecker	
	Bünjamin Cikan		Ange Brunelle Nguetsop	
	Sadettin Eren		Mathias Niemann	
	Tim Faßbender		Jana Ohlenschläger	
	Jonathan Wilhelm Fink		Rini Pamedipaga	
	André Frank		Marcel Pingsmann	
	Dario Fritz		Felix Prick	
M.Sc.	Hannes Giese		Muhammad F. Rayhan	
	Omid Goudarzi		Emmi Rost	
	Christopher Groos		Ivan Harry Sani Kemayou	
	Larisse Sandra Guefack	Dipl.-Geol.	Marc Sauer	
	Oliver Hagner	B.Sc.	Nico Smith	
	Marvin Heil		Lars Steinmann	
B.Eng.	Dennis Heitmann		Elena Stenger	
	Malik Islamagic		Ida Steubing	
	Benjamin Jähnert		Finja Strauch	
	Anil Karaomca	Prof. Dr.-Ing.	Martin Strelow	
	Mervyl Geordan Kaze Nanda		Sai Charan Reddy Sudhi Reddy	
	Elias Maximilian Kolm		Ivanna Laurene Tenekeuto Nguesson	
	Caner Koluman		Kalyana Sriram Vemulapati	
	Simon Kremer		Rolf Thomas Viehmann	
	Svetlana Kucenko		Alexej Voigt	
Dipl.-Ing.	Benjamin Kühn		Yannick Wagner	
	Felix Lauber	Prof. Dr.-Ing.	Tino Walther	
	Konstantin Litau		Daniel Weber	
	Lukas Lorek		Yina Emre Yilmaz	
	Nuri-Ida Lucau		Sophie Zotz	
	Florian Machoczek			



VDI Verein Deutscher Ingenieure
Bezirksverein Mittelhessen e.V.
Frankfurter Straße 1b, 35578 Wetzlar

Vorstand:
Vorsitzende: Dipl.-Ing. Ulrike Martins
Stv. Vorsitzender: Dr.-Ing. Wolfgang Zientz
Schatzmeister: Dipl.-Ing. Siegm. Keiner
Schriftführer: Dr.-Ing. Hermann Mauch

Vereinsregister: VR 458
Amtsgericht Wetzlar
Steuer Nr.: FA Wetzlar 3925070533

Bankverbindung: Sparkasse Wetzlar
DE 59 5155 0035 0012 0003 94

E-Mail: bv-mittelhessen@vdi.de
I-Net: www.vdi-mittelhessen.de
Telefon: 06441 44 45 416