Rechenschaftsbericht 2022

VDE

Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik

VDE Dresden e.V.

VDE DRESDEN

Rechenschaftsbericht (gekürzt)

- Delegiertenversammlungen/ROM
- Mitgliederentwicklung
- Jahresabschluss
- Jungmitglieder-Aktivitäten, Hochschulgruppe
- Arbeitskreise
- Öffentlichkeitsarbeit
- Unsere Partner
- Geschäftsstelle

Der vollständige Rechenschaftsbericht und der detaillierte Jahresabschluss kann, wie immer, vom Mitgliedern der VDE Dresden e.V. in der Geschäftsstelle eingesehen werden.

Delegiertenversammlungen

- 175. Delegiertenversammlung am 9. Juni 2022, Freiburg im Breisgau
- 176. Delegiertenversammlung, 08. Dezember 2022, WebMeeting
- Haushalts- und Finanzfragen
  - Jahresabschluss 2021 des VDE e.V. ist zufriedenstellen, VDE Verlag und VDE Prüfinstitut haben sich positiv entwickelt
  - Der Verkauf des Gebäudes Stresemannallee ist erfolgreich und zu einem guten Preis abgeschlossen worden
- VDE Campus
  - die beiden verbliebenen Konzepte „Brownfield“ (sukzessive Erneuerung der Gebäude am VDE Standort Merianstraße in Offenbach im laufenden Betrieb) und „Greefield“ (Neubau eines neuen VDE Campuses auf einem Grundstück im nordwestlichen Bereich von Frankfurt) wurden vorgestellt.
  - Die Delegierten wurden von den Herren Hinz (CEO), Deubel (Projektleiter für die VDE Campus Entwicklung), Dr. Aden und Dr. Schlegel (Haushaltsausschuss) über den gegenwärtigen Sachstand, die weitere geplante Vorgehensweise und das Finanzierungskonzept für die Campus Entwicklung ausführlich informiert.
  - Meilensteinentscheidung der Delegiertenversammlung für die Weiterverfolgung des Konzepts „Greenfield“.

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Delegiertenversammlungen
Besetzung der 3. Vorstandsposition

Vorstand des VDE e.V.

Ansgar Hinz,	VDE Vorstandsvorsitzender / CEO
Dr. Beate Mand,	Stellvertretende VDE Vorstandsvorsitzende / CFO
Dr. Martin Hieber,	VDE Vorstand Mitgliedernetzwerke & Technik / CTO

(v.l.n.r.)

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Delegiertenversammlungen
Alf Henryk Wulf neuer VDE Präsident - Wahlen zum Präsidium

Link auf
Präsidium des VDE e.V.

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Delegiertenversammlungen
weitere Informationen

- VDE Südbayern & VDE Nordbayern fusionieren zum VDE Bayern.
- VDE e.V. verstärkt seine Sichtbarkeit, bspw. durch ...
  - ... in sozialen Medien (LinkedIn, Xing, Twitter, Fachbook, Instagramm, etc.)
  - ... Messen und Veranstaltungen (u.a. HNM, Light+Building, IFA, etc.)
  - ... Corporate Clips: WE@VDE auf YouTube
- Initiative zur Gründung von Hochschulgruppen, Einführung eines „Vertrauenzdozenten“
- CTO-Fokusthema Nachwuchsarbeit in 2023
- Ausbau der Young Net Aktivitäten

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

ROM-Meetings

- Monatliche Besprechung der Vorsitzenden
  - Information/Abstimmung bzgl. Aktivitäten des ROM
  - Meetings haben überwiegend „Informationsaustausch-Charakter“
- Festzustellen ist, dass es “zwei Arten” von ROM-Aktivitäten gibt
  - von ROM betriebenen Aktivitäten (BV werden hierüber meistens informiert)
  - BV-Aktivitäten, die von jeweiligen BV als ROM-Projekte beantragt werden können.
- Beantragte und genehmigte ROM-Projekte des VDE Dresden
  - kein ROM Projekt des VDE Dresden e.V.
  - in 2023 sind 4 ROM Projekte geplant

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Mitgliederentwicklung

- Die Mitliederzahlen sind leider rückläufig.
- Als einer Hauptgründe wird hier gesehen, dass aufgrund der Coronapandemie die Jugendarbeit und die Arbeit der Hochschulgruppen leider fast zum Erliegen gekommen ist, was sich negativ auf die Mitgliederzahlen im studentischen und Jungingenieurs-Segment ausgewirkt hat.

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Jahresabschluss

Kassenbericht per 31.12.2022

Das Geschäftsjahr 2022 könnte mit einem leichten Überschuss abgeschlossen werden

Das Barvermögen des Vereins bewegt sich auf Vorjahresniveau

Die Verwendung der Mittel erfolgte satzungsgemäß und hauptsächlich für

- Jugendarbeit
- Arbeit der Arbeitskreise
- Jubilar Veranstaltung
- Ehrungen (z. B. 25jährige Mitgliedschaft)
- Unsere Mitgliedschaft in Fördervereinen (z.B. IGHFt, Schülerrechenzentrum, etc.)

(wie immer besteht für Mitglieder des VDE e.V. die Möglichkeit,
den detaillierten Jahresabschluss in der Geschäftsstelle einzusehen)

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Jungmitglieder-Aktivitäten, Hochschulgruppe Stammtisch der Jungingenieure VDE & VDI

- Fakt: Die Coronapandemie hat die Jugendarbeit leider fast zum Erliegen gebracht
- Bei den HSG‘en konnte der Staffelstab wg. Corona nicht übergeben werden
- Die HSG existiert gegenwärtig leider nicht
  Ausblick hier ist jedoch optimistisch

- Seit Oktober 2022 monatliche **Stammtisch-Treffen der Jungingenieure** des **VDE Dresden e.V.** und des **Dresdner Bezirksvereins des VDI**.
- Besuch des 37. Dresdner VDI Abends; spannender Vortrag zum Thema:
  „Die kleinsten Maschinen baut die Natur – Wie analoge Nanosysteme für Antriebe und bewegliche Sensoren konstruiert werden können“
  Referent: Physiker Herrn Prof. Dr. Christian Borczyskowski, TU Chemnitz
- **Marta Potyka** vielen Dank für die Organisation

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

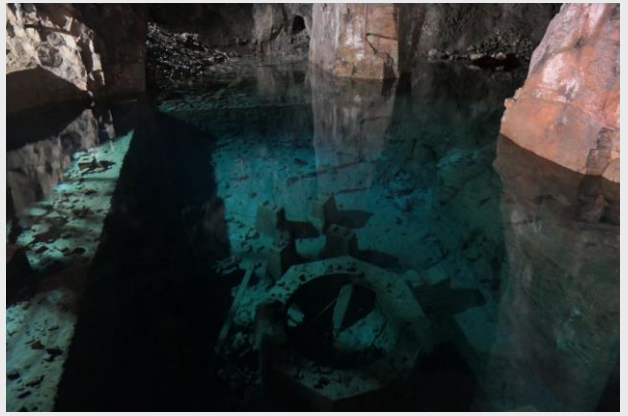
Arbeitskreise

- Beratungen der AK größtenteils online/hybrid
  - AK 01 - Starkstromanlagen bis 1000 V
  - AK 07 - Relais- und Schutztechnik
  - AK 08 - Blitzschutz
  - AK 11 - Netzleittechnik
  - AK 12 - Verteilungsnetze
  - AK 13 - Netzrückwirkungen
  - AK 20 - Geschichte der Elektrotechnik
  - AK 21 - Seniorenarbeit
- Reaktivierung einiger AK erforderlich
- Leitung einzelner Arbeitskreise vakant

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Öffentlichkeitsarbeit
Frühlingswanderung „Altes Kalkbergwerk“ in Miltitz

- Frühlingswanderung am **18. Juni 2022** organisiert von **Dr. Sebastian Palm**
- ca. 15 Teilnehmer
- Eindrucksvolle Höhlenlandschaft, die auch von Höhlentauchern wg. des klaren Wassers genutzt wird.



© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Öffentlichkeitsarbeit
Power Factory Schulung an der TU Dresden

- Die Nutzung von Netzberechnungssoftware wird zum elementaren Bestandteil der Arbeit in der Elektroenergieversorgung.
- Um diesen Anforderungen gewachsen zu sein, ist es notwendig und sinnvoll, die Studierenden bereits während des Studiums mit **Programmen zur Netzberechnung** vertraut zu machen
- Am **13. und 27. Juni 2022** fand an der TU Dresden eine von der **Hochschulgruppe des VDE Dresden e.V.** organisierte Schulung für die Netzberechnungssoftware „PowerFactory“ statt.
- Die Räumlichkeiten samt Technik wurden von der **Professur für Elektroenergieversorgung** zur Verfügung gestellt.
- Herr **Dr. Sebastian Palm** von der Firma DIgSILENT konnte hierfür dankenswerterweise als Trainer gewonnen werden.

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Öffentlichkeitsarbeit
Exkursion VDE FNN/ETG-Tutorial „Schutz- und Leittechnik“

- Das 2-tägige **FNN/ETGTutorial „Schutz- und Leittechnik“** fand nach längerer pandemiebedingter Pause in diesem Jahr am **21./22. Juni 2022** in Berlin statt.
- Die Veranstaltung zeichnet sich durch interessante fachspezifische Vorträge aus, die in Workshops vertieft und diskutiert werden
- Der **VDE Dresden e.V.** hat die Studierenden bei dieser Exkursion mit einem Reisekostenzuschuss unterstützt
- Ein großer Dank geht hier an **Prof. Jörg Meyer** für die Organisation der Exkursion

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Öffentlichkeitsarbeit
Gründungsversuch AK "Social Media & Cloud Computing"

- **Gründungsversuch** am **02. Juni 2022** & **12. September 2022** für einen Arbeitskreis **„Social Media & Cloud Computing“**
- Der Arbeitskreis soll eine Plattform zur Förderung von Forschung und Lehre, Wissensaustausch, Weiterbildung und praktischer Anwendung von „Digitalisierungstechniken und -Know-how“ und deren verantwortungsvollen sozialen Nutzung dienen.
- Die Gründungsveranstaltung war als Hybridmeeting geplant und gemeinsam vom **VDE Dresden e.V**., **VDE ITG** und **VDE Young Net** beworben worden.

- Bedauerlicherweise muss aufgrund der **geringen Resonanz** auf den **Call for Experts** festgestellt werden, dass **keine Gründung** eines neuen Arbeitskreises erfolgt ist.

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Öffentlichkeitsarbeit
Schlauchboottour mit den Hochschulgruppen

- Schlauchboot-Tour mit unseren Hochschulgruppen
  am 24. September 2022

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Öffentlichkeitsarbeit
Dankeschön an unsere Jubilare

- ein „Gemütliches Beisammensein“ für die Geburtstagskinder unseres Vereins zum 70., 75. und ab dem 80. Geburtstag.
- am **29. September 2022** im Hubertusgarten
- **Fachvortrag** von **Prof. Finger**, der über die **historische Entwicklung von Hörfunk und Fernsehen**

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

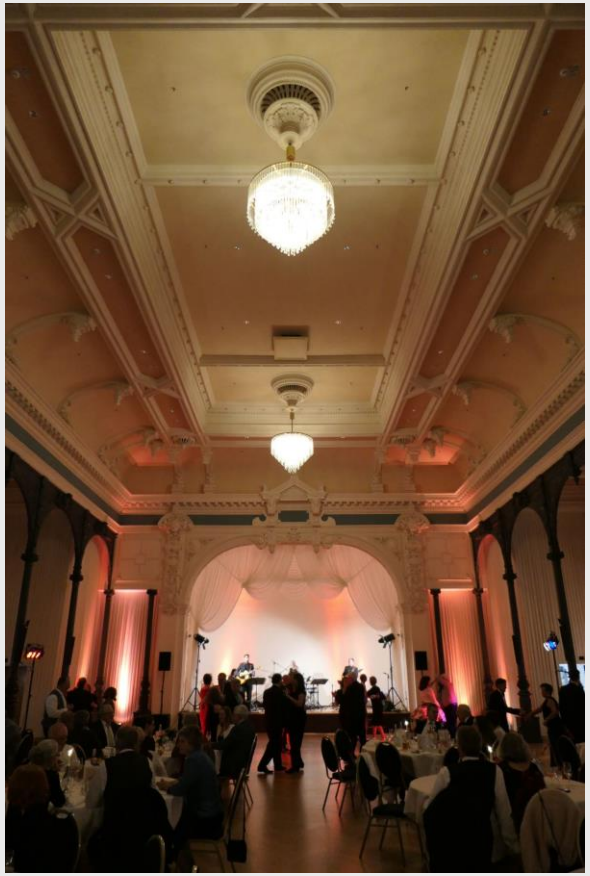
Öffentlichkeitsarbeit
VDE Senioren drückten wieder die Schulbank ...

- Im Rahmen der Senioren-Stammtische besuchten die Senioren des VDE Dresden e.V. das Schulmuseum Dresden.
- Das Schulmuseum ermöglicht einen Einblick in die Klassenzimmer der Zeitepochen:
  - Kaiserzeit
  - Weimarer Republik
  - Nationalsozialismus
  - Schulzeit in der DDR
- **Günter Kettner** vielen Dank für die Organisation des Seniorenstammtischs

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Öffentlichkeitsarbeit
Unser 27. Technikerball – eine Erfolgsgeschichte

- 27. Technikerball am **29. Oktober 2022** im Lindengarten, mightyTwice Hotel Dresden
- Der Technikerball ist einer der wenigen noch verbliebenen öffentlichen Ballveranstaltungen in Dresden.
- **Herausforderung** ist die **finanziellen Rahmenbedingungen** so zu gestalten, dass **keine Verluste** entstehen.
- Erhöhung der Teilnehmergebühren, Zuschuss vom Dresdner Bezirksverein des VDI, Spendenbox am Ausgang. **Herzlichen Dank an alle Gäste**, die die Box füllten und damit zur finanziellen „schwarzen Null“ beigetragen haben
- **Herzlichen Dank** an die **Sponsoren!**



© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Öffentlichkeitsarbeit
Unser 27. Technikerball – eine Erfolgsgeschichte

- Begrüßung durch **Frau Nickol** (VDI)
  und **Dr. Benze** / **Dr. Siegmund** (VDE)
- Die Livemusik der **Steffen-Peschel-Band**
  hat wieder zum Gelingen des Balls beigetragen

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Öffentlichkeitsarbeit
Unser 27. Technikerball – eine Erfolgsgeschichte

- Für die kulturellen Darbietungen könnte das **Tanzsportzentrum Dresden e.V.** mit einer Wiener Walzer Formation und einem Latein Paar gewonnen werden

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Öffentlichkeitsarbeit
Unser 27. Technikerball – eine Erfolgsgeschichte

- Vorstandsmitglieder mit Töchtern

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Öffentlichkeitsarbeit
Unser 27. Technikerball – eine Erfolgsgeschichte

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Öffentlichkeitsarbeit
Unser 27. Technikerball – eine Erfolgsgeschichte

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Öffentlichkeitsarbeit
31. Niederspannungs-Fachtagung

- 31. Niederspannungs-Fachtagung am **15. November 2022**
- Fachtagung in Zusammenarbeit zwischen **VDE Dresden e.V.** und dem **Fachverband Elektro- und Informationstechnik Sachsen/Thüringen (FV)**
- **9 Fachvorträgen** wurde vom **Arbeitskreis 1 „Starkstromanlagen bis 1000 V“** des VDE Dresden e.V. entworfen und mit dem FV abgestimmt. Die diesjährigen Schwerpunkte waren:
  - Elektrosicherheit und Schadensverhütung
  - Erarbeitung und Anwendung von Norme
  - Erfahrungen in der Praxis
- Durch das Programm führte als aufmerksamer Moderator Herr **Prof. Peter Schegner** von der TU Dresden.
- **Erstmalig** wurde die Fachtagung als **hybride Veranstaltung** durch den VDE Dresden e.V. organisiert.

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Öffentlichkeitsarbeit
31. Niederspannungs-Fachtagung

- Auditorium und
- Stand des VDE Dresden in der Fachausstellung

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Öffentlichkeitsarbeit
Elektrotechnische Kolloquien / Seminare

- Durchführung einer hohe Anzahl von Kolloquien & Seminaren
- Durchgeführt in Präsenz – Online – Hybird
- Ein großer Dankschön geht hier an unseren Vortragsreferenten **Prof. Dr.-Ing. Steffen Großmann** für die Organisation der zahlreichen Kolloquien und Seminare

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Verschiedenes
VDE Dresden e.V. Mitgliederplattform

- Reservierung der Domain **vde-dresden.eu** auf den Verein
  (leitet gegenwärtig auf die bekannte Domain *vde-dresden.de* um,
  d.h. eine Änderung unserer öffentlichen Darstellung erfolgt nicht)
- Bereitstellung folgender Services (in der initialen Version)
  - **Online-Speicher** mit gegenwärtig 1TB Gesamtkapazität
  - **E-Mail Service** für Arbeitsgruppen und Mitglieder
- Die Plattform wird bei einem deutschen Cloud-Anbieter
  (mit Auftragsverarbeitungs-Vertrag) gehostet.

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Unsere Partner

- VDI: Gemeinsame Aktionen, gegenseitige Einladungen
- Unser Verein unterstützte 2022 andere Vereine und Institutionen durch Mitarbeit und kleine finanzielle Beiträge:
  - Margarethenhütte Großdubrau
  - Interessengemeinschaft Historische Fernmeldetechnik
  - Museum der DREWAG
  - Technische Sammlungen Dresden
  - Schülerrechenzentrum der TU Dresden
  - Freunde und Förderer der TU Dresden
  - Freunde und Förderer der Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik der TU Dresden
  - TURAG e. V.

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Geschäftsstelle

- unsere Geschäftsstelle
  Dresden, Mommsenstraße 12,
  Toeplerbau, Zimmer 109/110
- Herr Dr. Dietmar Siegmund
  Frau Brigitte Walther
  Frau Heidrun Siegmund
  Frau Hannelore Mehner
- **Viele herzlichen Dank**
  - für die aufopferungsvolle Arbeit, im Zusammenhang mit der unterstützenden Organisation und Koordination der Fachtagungen, Veranstaltungen und weiterer Vereinsaktivitäten.
  - für das Aushalten persönlicher Eigenheiten der Mitglieder des Vereins und seines Vorstandes.

© VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Rechenschaftsbericht 2023

VDE

Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik

VDE Dresden e.V.

VDE DRESDEN