

Jahresmitgliederversammlung 2017

am 16. Februar 2017

in der Universität Kassel, Fachbereich Elektrotechnik / Informatik

Agenda

- 1. Eröffnung der Versammlung und Feststellung der Tagesordnung mit Ehrung der Verstorbenen**
- 2. Berichte des Vorstands, der Obleute und der Kassenprüfer**
- 3. Aussprache über die Berichte**
- 4. Behandlung evtl. Anträge zur Mitgliederversammlung**
- 5. Entlastung des Vorstands für das Jahr 2016**
- 6. Wahl eines Vorstandsmitglieds und einer Obfrau für die Wahlperiode 2016 / 2017**
- 7. Ehrung langjähriger Mitglieder**
- 8. Verschiedenes**
- 9. Vortrag zur JMV 2017**

Ehrung der Verstorbenen

- **Prof. Dr.-Ing. Erich Sinemus, geboren 28.02.1933, verstorben 27.12.2015**
- **Dipl.-Ing. Günter Jäger, geboren 24.03.1931, verstorben 15.02.2016**
- **Ing. (grad.) Winfried Lotz, geboren 04.08.1929, verstorben 18.03.2016**
- **Dipl.-Ing. Norbert Kästle, geboren 01.11.1938, verstorben 06.08.2016**

2. Berichte des Vorstands, der Obleute und der Kassenprüfer

Bericht des Vorsitzenden aus dem Verband

- **Teilnahme des Vorstands an Verbandsveranstaltungen**
 - **Parlamentarischer Abend im Hess. Landtag am 17.05.2016 (Herren Dr. Ernst und Dünkel)**
 - **Delegiertenversammlung am 01.07.2016 (Herr Wirtz)**
 - **Web+ Seminar am 26.10.2016 (Herr Dünkel)**
 - **Delegiertenversammlung am 30.11./01.12.2016 (Herr Dünkel)**
 - **Workshop Öffentlichkeitsarbeit am 08./09.12.2016 (Herren Dünkel und Raulf)**

Bericht des Vorsitzenden aus dem Verband

- **Veränderung im VDE-Vorstand**
 - **Herr Dipl.-Ing. Ansgar Hinz wurde zum 01.04.2016 Mitglied des VDE-Vorstands und zum 14.04.2016 neuer Vorstandsvorsitzender (CEO)**
 - **Frau Dr. Beate Mand, persönliches Mitglied des VDE Kassel, wurde zum 01.04.2016 Mitglied des Vorstands als COO**



Bericht des Vorsitzenden aus dem Verband

- **Bericht aus der Delegiertenversammlung am 01.07.2016**
 - **Wahlen zum Präsidium**
 - **Die Delegiertenversammlung wählt für die Amtszeit 01.01.2017 – 31.12.2019 neu ins Präsidium**
 - **Herrn Prof. Dr. Hermann Eul, unabhängiger Aufsichtsrat,**
 - **Herrn Dr. Reinhard Ploss, CEO der Infineon Technologies AG,**
und beschließt die Wiederwahl von
 - **Herrn Dr.-Ing. Joachim Schneider, CTO der innogy SE,**
 - **Herrn Univ.-Prof. Dr.-Ing. Armin Schnettler, RWTH Aachen.**
 - **Ferner wählt die Delegiertenversammlung für die Amtszeit 01.01.2017 – 31.12.2018 zum Präsidenten**
 - **Herrn Dr.-Ing. Gunter Kegel, CEO der Pepperl + Fuchs GmbH**
und zu stellvertretenden Präsidenten
 - **Herrn Dr. Martin Schumacher, Vorstandsmitglied der ABB AG**
 - **Herrn Dr. Bruno Jacobfeuerborn, CTO der Deutschen Telekom AG**

Bericht des Vorsitzenden aus dem Verband

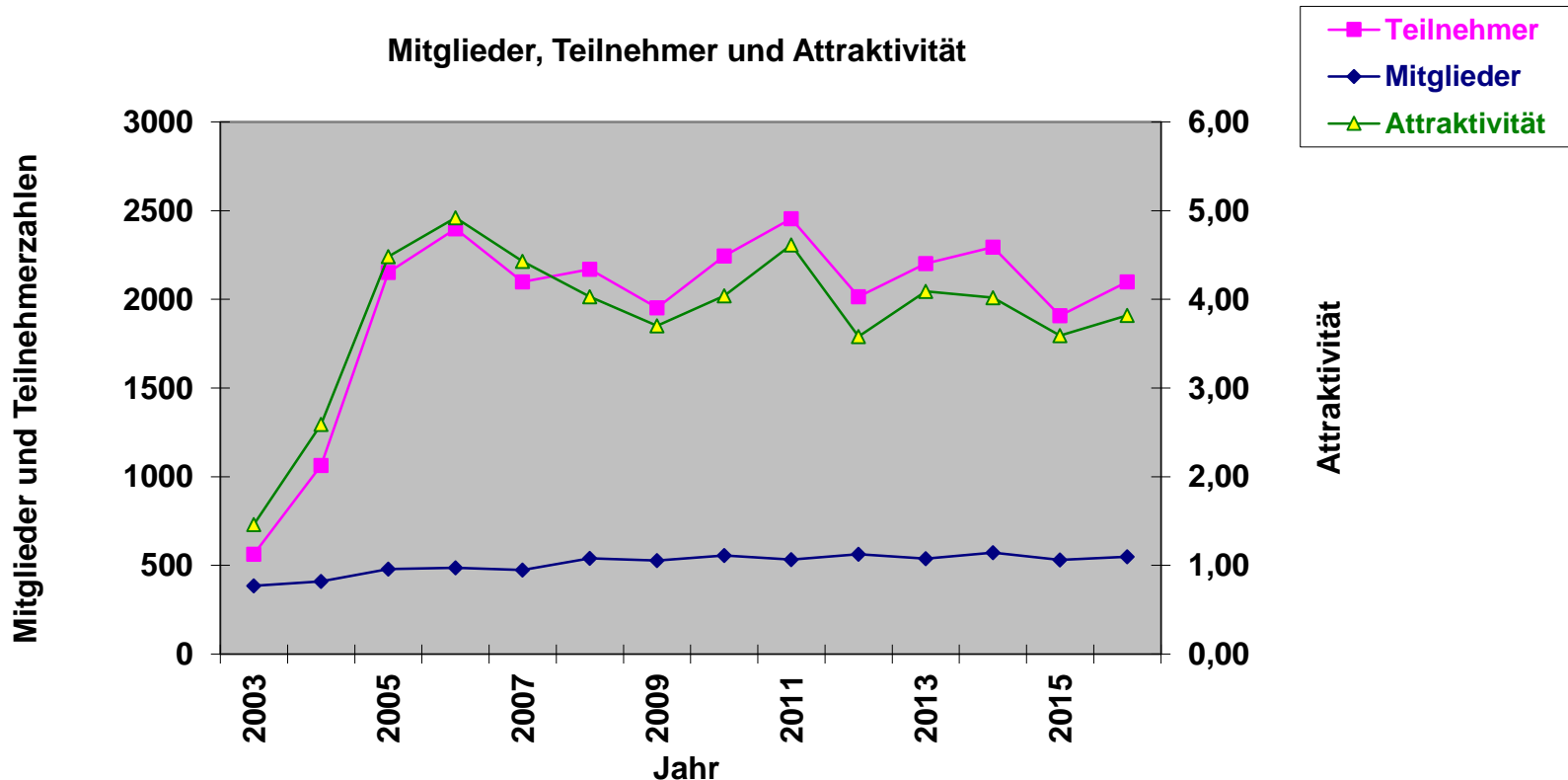
- **Bericht aus der Delegiertenversammlung am 01.12.2016**
 - **vormittags Bericht zu Stand der strategischen Planung 2020, erarbeitet in**
 - **zwei Strategie-Workshops des Verbandes,**
 - **Delegiertenversammlung am 01.07. mit einem Strategievorschlag,**
 - **zwei Strategie-Workshops der Regionalorganisationen und Fachgesellschaften mit dem Verband,**
 - **einer Young Professional Sitzung,**
 - **einer Präsidiums-Sitzung mit Vorstellung der VDE-Gruppenstrategie und**
 - **verabschiedet in Delegiertenversammlung am 01.12. vorerst als Leitplanken:**
 - **VDE – Für eine lebenswerte Zukunft**
 - **Wir stehen für Innovation, Sicherheit und Qualität**
 - **Wir sind das Forum für die nächste Generation**
 - **Wir sind regional stark und weltweit vernetzt**
 - **Wir bieten die neutrale Arbeitsplattform**
 - **Wir teilen unser Wissen**
 - **Wir gestalten und verbinden Bildung, Forschung und Anwendung**
 - **Wir fördern und qualifizieren**
 - **Wir erarbeiten gemeinsam Perspektiven**
 - **Wir setzen Standards**

Bericht des Vorsitzenden aus dem Bezirksverein

- Auch in 2016 zahlreiche Aktivitäten
- Mitgliedschaft in 2016 geringfügig angestiegen, im Detail durch Herrn Bothe
- Attraktivität

▪

Mitglieder, Teilnehmer und Attraktivität



Bericht des Vorsitzenden aus dem Bezirksverein

- Auch in 2016 zahlreiche Aktivitäten
- Mitgliedschaft in 2016 geringfügig angestiegen, im Detail durch Herrn Bothe
- Attraktivität
- Tag der Technik 2016
 - Fortsetzung der erfolgreichen Arbeit der Jahre 2004 – 2015
 - Unterstützung durch studentische Hilfskräfte des Fachbereichs Elektrotechnik / Informatik der Universität Kassel
 - ganztägige Veranstaltung am 05. Oktober 2016
 - Mitwirkung unserer Mitglieder weiterhin sehr erwünscht

Bericht des Vorsitzenden aus dem Bezirksverein

- **Jahresspende zur Förderung des naturwissenschaftlichen Unterrichts an Schulen der Region**
 - seit 2003 zweckgebunden für Lehrmittel in Physik und Chemie
 - für die Jahresspende 2016 wurde, wie bei der JMV 2016 angekündigt, die Geschwister-Scholl-Schule in Melsungen im Schwalm-Eder-Kreis ausgewählt:
 - ein Geiger-Müller-Zähler
 - ein Stelltransformator für Gleich- und Wechselspannungen
 - ein Analog-Demo-Multimeter
 - eine einstufige Vakuumpumpe mit Zubehör
 - im Gesamtwert von ca. 3.900 €
 - Spende für 2017 wird noch bestimmt

Bericht des Vorsitzenden aus dem Bezirksverein

- Jahresspende zur Förderung des naturwissenschaftlichen Unterrichts an Schulen der Region



Bericht des Vorsitzenden aus dem Bezirksverein

- **Förderpreise für herausragende Studienleistungen**
 - gemeinsam mit dem Fachbereich Elektrotechnik / Informatik der Uni-Kassel
 - Vergabe anlässlich der beiden Akademischen Semesterfeiern des Jahres
 - Auswahl erfolgt durch den Fachbereich, keinerlei Einwirkung des VDE
 - Preisträger in 2016 mit jeweils 1.000 € Preisgeld
 - Semesterfeier am 13.05.2016:
 - ❖ B.Sc. Martin Walda
 - ❖ M.Sc. Lukas Hanke



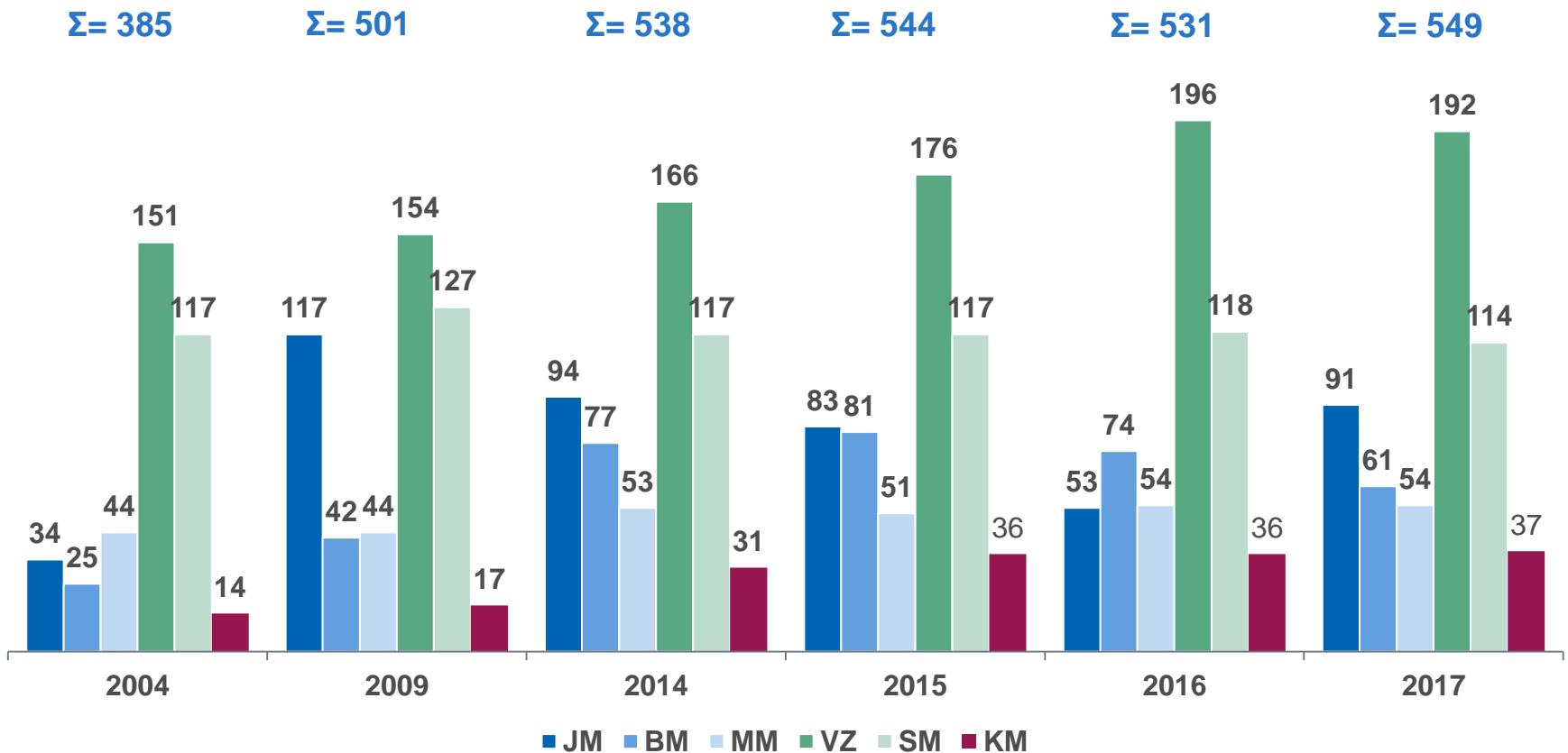
Bericht des Vorsitzenden aus dem Bezirksverein

- **Förderpreise für herausragende Studienleistungen**
 - gemeinsam mit dem Fachbereich Elektrotechnik / Informatik der Uni-Kassel
 - Vergabe anlässlich der beiden Akademischen Semesterfeiern des Jahres
 - Auswahl erfolgt durch den Fachbereich, keinerlei Einwirkung des VDE
 - Preisträger in 2016 mit jeweils 1.000 € Preisgeld
 - Semesterfeier am 04.11.2016:
 - ❖ B.Sc. Anne Wiehr
 - ❖ M.Sc. Luise Drüner



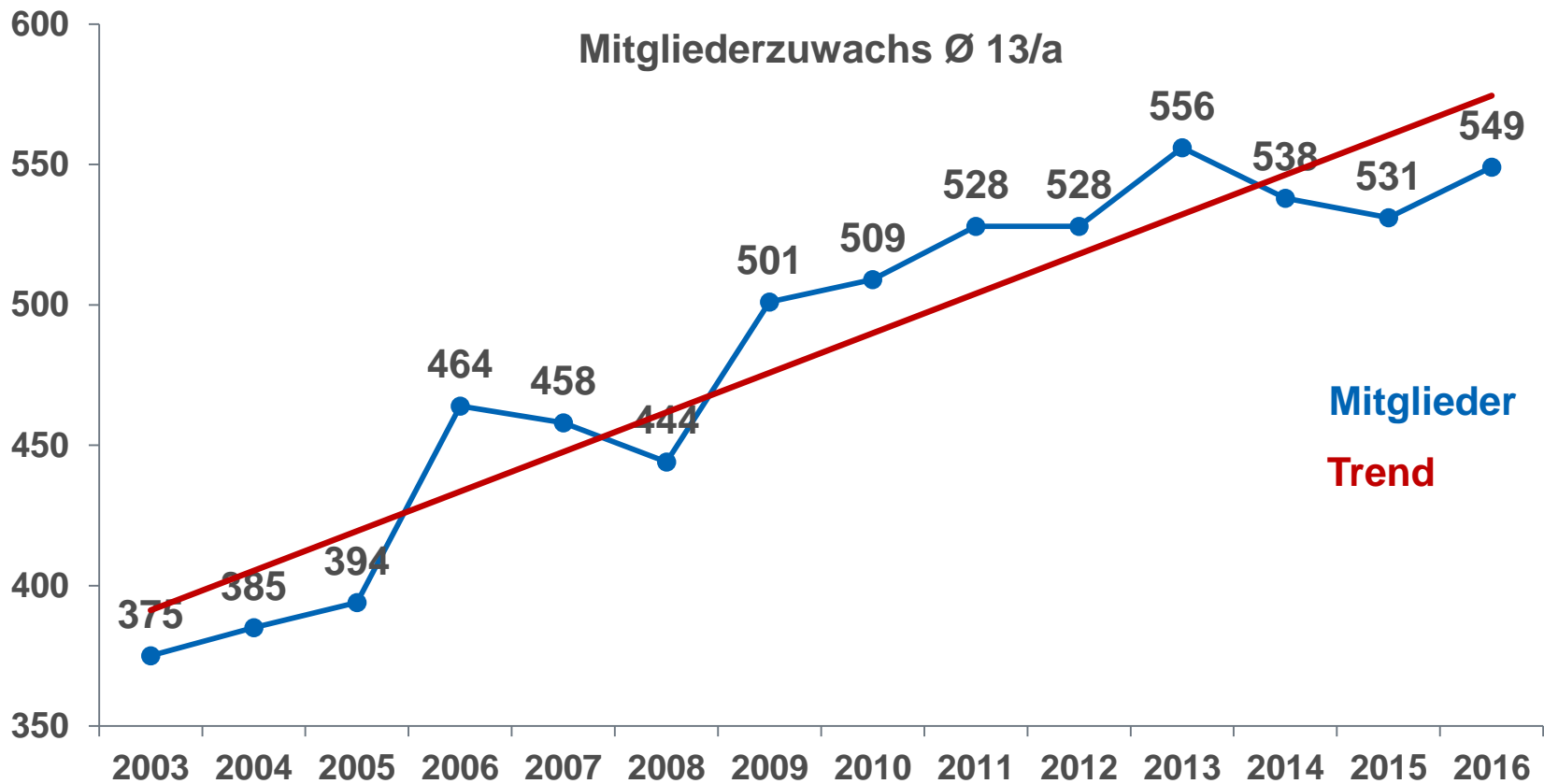
Bericht des Vorstands für Mitglieder und Finanzen

- Mitgliederentwicklung nach Mitgliedsarten von 01/2004 – 01/2017



Bericht des Vorstands für Mitglieder und Finanzen

- Mitgliederentwicklung von 01/2003 – 01/2017



Bericht des Vorstands zu Vorträgen

- **Wussten Sie, dass ...**
 - die DDR und die BRD aufgrund eines Fehlers schon Jahre vor der politischen Wiedervereinigung für mehrere Minuten elektrisch wiedervereinigt waren?
 - jedes Jahr in der EU 150 Milliarden Euro Schäden durch schlechte Spannungsqualität entstehen?
 - das Pariser Stromnetz so kompliziert ist, das zwei Leitsysteme renommierter Firmen wieder abgebaut werden mussten, weil beide nicht mit der Situation zurecht gekommen waren?
- **Dies und vieles mehr gab es im Jahr 2016 bei den Vorträgen, z. B. am ...**
 - 21.01. 20 Jahre Elektrische Wiedervereinigung Deutschlands
 - 17.03. Das Verteilnetz – die Basis für die Energiewende
 - 21.04. Was passiert in der Tiefe unserer Netze?
 - 20.10. PSI Leitsysteme – Innovative Software für effiziente Lösungen
- **mit 382 Teilnehmern bei insgesamt 13 Vortragsveranstaltungen hatten wir sehr stabile Teilnehmerzahlen, jedoch mitunter wetterabhängig**

Bericht des Zweigstellenleiters Göttingen

- wie seit Jahrzehnten üblich auch in 2016 gemeinsame Veranstaltungen mit der Regionalgruppe Göttingen des VDI Bezirksverein Hannover e.V.
 - 21.01. Jahresauftaktveranstaltung 2016 mit Vortrag zum Projekt "Formula Student", einem Elektro-Rennwagen
 - 04.02. Besichtigung der Fa. Antonio Viani Importe GmbH in Göttingen
 - 07.04. Besichtigung der Druckerei Jungfer in Herzberg am Harz
 - 21.04. Besichtigung der Fa. Burgsmüller in Kreiensen
 - 26.05. Besichtigung der Fa. Stiebel Eltron in Holzminden
 - 09.06. Besichtigung der Wilhelm-Busch-Mühle und des Brotmuseums in Ebergötzen
 - 24.08. Solarenergie im Institut für Solarenergieforschung in Emmerthal
 - 29.09. Besichtigung der Fa. Freitag Prototypen in Hildesheim
 - 20.10. Besichtigung der Fa. Schott AG in Grünenplan
- mit 161 Personen insgesamt deutliche Steigerung bei gleichbleibend neun Veranstaltungen in Gemeinschaft mit der RG Göttingen des VDI Hannover

Bericht des Obmanns Schulen

▪ Berufsinformationstag (BIT) der Kasseler Gymnasien - 16. März 2016

- In Kooperation mit dem VDI fand er 2016 an der Georg- Christian-Lichtenberg Schule statt. Ca. 60 Oberstufenschülerinnen und -schüler wurden im Rahmen einer PP-Präsentation und anschließender Diskussion über die Ingenieurausbildung und den Ingenieurberuf informiert!



▪ Beteiligung am MINT-Projekt "Girls´ Day Akademie"

- im Schuljahr 2016/17 startete erstmalig in Nordhessen die Girls´ Day Akademie. Gefördert vom Arbeitgeberverband HESSENMETALL Nordhessen und der Agentur für Arbeit Kassel hat der VSB als Bildungswerk der nordhessischen Wirtschaft die Trägerschaft übernommen. 12 Schülerinnen der Wilhelm-Leuschner-Schule in Niestetal werden über ein ganzes Schuljahr hinweg in interaktiven Workshops über MINT-Berufe informiert. Der VDE hat in Kooperation mit dem VDI insgesamt vier jeweils dreistündige Veranstaltungen übernommen.

Girls' Day
Akademie



Bericht des Obmanns Schulen

- **Tag der Technik 2016 am Mittwoch, 5. Oktober 2016**
 - der TdT 2016 wurde wieder von den techn.-wissenschaftlichen Vereinen VDE und VDI und der Uni Kassel wie 2015 in der langjährig bewährten Weise durchgeführt:
 - am Vormittag ab ca. 8:00 Uhr Transport der ca. 650 Schülerinnen und Schüler mit angemieteten Bussen vom Kulturbahnhof zu den über 20 teilnehmenden Betrieben,
 - Mittagsimbiss auf dem Uni-Gelände, danach Vortrag zu "Ingenieurstudium und Ingenieurberuf" durch Studenten aus dem Vorbereitungsteam, Vortrag eines Hochschullehrers, diesmal Prof. Dr. Middendorf aus dem Fachgebiet "Werkstoffe des Bauwesens und der Bauchemie",
 - danach Führungen und Präsentationen in den Laboren der teilnehmenden Fachbereiche der Universität Kassel, anschließend wurden noch Fragen der Schülerinnen und Schüler im Plenum beantwortet, Ende ca. 17:30 Uhr!



Bericht des Obmanns Schulen

- **Tag der Technik**

Nach wie vor bestehen trotz Unterstützung durch "Studentische Hilfskräfte" personelle Probleme im Vorbereitungsteam der beiden Vereine!

Es fehlen Ingenieurinnen und Ingenieure, die kontinuierlich an der Vorbereitung und Durchführung des TdT mitarbeiten und, das ist eine relativ einfache Aufgabe, am Tag der Technik einen halben Tag als Schülerbetreuer mitwirken!



Mittwoch
5. Oktober 2016

Projekt Zukunft
TAG
DER
TECHNIK
2016

TAG DER TECHNIK 2016
in Kassel
Projekt Zukunft

Eine Initiative der technisch-
wissenschaftl. Vereine VDE und VDI
sowie der Universität Kassel

VDI VDE KASSEL
UNIVERSITÄT

Bericht des Obmanns Schulen

- Teilnahme an der "Messe zum Anfassen" (MINTimWMK e.V.) - 9. Okt. 2016
 - Am 9. Oktober 2016 fand wieder eine Veranstaltung des Vereins "MINT im Werra-Meißner-Kreis e. V." statt. Der VDE Bezirksverein Kassel ist Mitglied im Verein MINTimWMK e.V.
 - Bisher fanden 5 Messen "Technik zum Anfassen" mit VDE-Beteiligung statt.
 - Die Herren *Amrhein, Bothe, Katzenmeyer und Lotz* haben den VDE-Stand an diesem Sonntag betreut, unterstützt durch Schüler der Beruflichen Schulen Witzenhausen.
 - Wie in den Jahren davor hatten Kinder und Jugendliche Gelegenheit, elektronische Bauteile auf eine Platine zu löten und dann den fertigen Bausatz in Betrieb zu nehmen! Bei Erfolg gab es ein Zertifikat "Junior Prüfer"!



Bericht des Obmanns Jungmitglieder und Sprecher der Hochschulgruppe an der Universität Kassel

25 Veranstaltungen für und von Jungmitglieder

- 5 Mitglieder-Werbeveranstaltungen
- 4 Lötstände
- 2 Messestände
- 2 Teilnahmen
- 3 Freizeitaktivitäten
- Kamingsfest

Grillfest an der Ing-Schule am 14.06.



Winterfest am 22.11.

Bericht des Obmanns Jungmitglieder und Sprecher der Hochschulgruppe an der Universität Kassel

25 Veranstaltungen für und von

- 5 Mitglieder-Werbeveranstaltungen
- 4 Lötstand-Betreuungen
- 2 Messebesuche
- 3 Freizeitangebote
- 2 Teilnahmen an der Jungmitglieder-Ausschusssitzung



Betreuung des E-Lab Live auf der Hannover Messe, Herbstausstellung Kassel, IFA Berlin und FUNK Kassel



JMAs in Erlangen und Hamburg



Bowlingabende und Besichtigung des Weinberg-Bunkers

Bericht des Obmanns Jungmitglieder und Sprecher der Hochschulgruppe an der Universität Kassel

25 Veranstaltungen

- 5 Mitglieder-Werk
- 4 Lötstand-Betreu
- 2 Messebesuche
- 2 Teilnahmen an
- 3 Freizeitangebot
- Kamingsgespräch
- 8 Stammtische



Kamingsgespräch für Studenten und Young-Professionals mit Herrn Steffan Ewald von der carts GmbH (jetzt MicroNova)

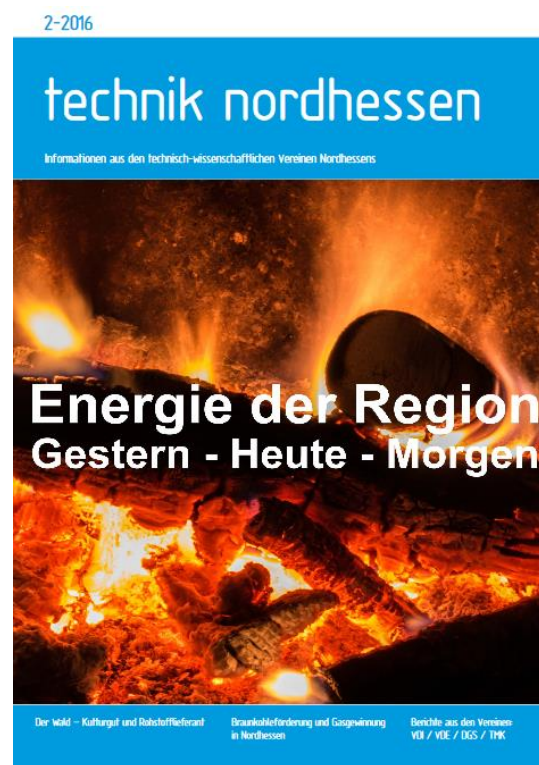
Regelmäßige Stammtische in verschiedenen Lokalitäten



Bericht des Obmanns Jungingenieure

- **Der Obmann Jungingenieure vertritt die Berufseinsteiger (alle Mitglieder, die weniger als vier Jahre im Beruf sind) im Bezirksverein**
- **Ziele:**
 - **Vernetzung untereinander (regional/überregional) und mit den Jungmitgliedern**
 - **Kontakte knüpfen für junge Ingenieure, die nach Kassel kommen**
 - **Erfahrungsaustausch mit den Jungmitgliedern, die gerade ins Berufsleben einsteigen**
- **Veranstaltungen für Jungingenieure:**
 - **regelmäßige Stammtische zusammen mit den Jungmitgliedern (Studenten)**
 - **Teilnahme am Kamingespräch der Jungmitglieder**
 - **sommerliche Fahrradtour im Raum Kassel**

Bericht des Obmanns Redaktion "technik nordhessen"



Bericht des Obmanns Redaktion "technik nordhessen"

Inhalt der "technik nordhessen" und Arbeit der Redaktion:

- Berichte zu Exkursionen / Exkursionen zu Berichten
- Schwerpunktberichte
- Technik-Museum Kassel (TMK)
- Aktuelles (TdT, Förderungen, Preisverleihungen etc.)
- Vereinstermine
- Zusätzlich: Anzeigenakquise, Verwaltung des Verteilers, Finanzierung des Heftes, Korrekturlesen, Layout Alexandra Piechoczek, neue Themensuche,



Bericht des Obmanns Redaktion "technik nordhessen"

Inhalt der "technik nordhessen" und Arbeit der Redaktion:

- Berichte zu Exkursionen / Exkursionen zu Berichten
- Schwerpunktberichte
- Technik-Museum Kassel (TMK)
- Aktuelles (TdT, Förderungen, Preisverleihungen etc.)
- Vereinstermine
- Zusätzlich: Anzeigenakquise, Verwaltung des Verteilers, Finanzierung des Heftes, Korrekturlesen, Layout Alexandra Piechoczek, neue Themensuche,

Förderpreise des VDE Kassel technik nordhessen 1 2017 41

Förderpreise für herausragende Studienleistungen

Die Tradition wird gepflegt: Der Fachbereich Elektrotechnik / Informatik und die VDE Kassel übergeben auch in den beiden Akademischen Semesterferien des Jahres 2016 für herausragende Studienleistungen Förderpreise. Und es kann auch nicht oft genug gesagt werden: Auf die Auswahl der jeweiligen Empfänger im Sommer wie im Wintersemester haben wir als Bezirksverein keinerlei Einfluss, denn diese erfolgt – wie unser Vorstandsmitglied Dipl.-Phys. Elisabeth Drayer in ihrer Würdigung der beiden Preisträger im November betonte – ausschließlich nach den Kriterien der Universität. Selbstverständlich hätten wir es gern, wenn zumindest einer der vier Ausgezeichneten eines jeden Jahres als studentisches Jungmitglied unserem Verein angehören würde, aber das war in 2016 leider nicht der Fall.

durch Vertreter in Kassel ansässiger Unternehmen aus der Informatikbranche gehalten wurde. So gab am 13. Mai Dipl.-Inf. Manuel Bork, CTO der Yatta Solutions GmbH, anhand seines Lebenslaufs und seiner Ziele der Selbstverwirklichung als Infor-



Martin Wolda mit seinem Förderpreis, angezogen von Andreas Wirtz und Prof. Dirk Dahlhaus

Mittlerweile auch traditionell sind die musikalische Umrahmung der Feiern durch die Professoren Band „The Convocations“, welche laut Prof. Dahlhaus „bei jedem Wetter spielt“, und ein Feiertag, der bei beiden Feiern

matikstudent und wissenschaftlicher Mitarbeiter der Universität Kassel, seines EXIST-Gründerstipendiums und anschließender Mitgründung der Yatta Solutions als Mitgliedschaft Empfehlung für die weitere berufliche Entwicklung der Absolventen.

Bericht des Obmanns elektronische Medien

The screenshot shows the top navigation bar of the VDE Kassel website. It includes the logo 'VDE Kassel', a search bar with the text 'Suchen nach', and a 'Top Themen' button. Below the navigation bar is a main banner featuring a blue-tinted image of a hand holding a tablet. The banner text reads 'VDE|FNN treibt Smart-Meter-Rollout voran' with a green button labeled 'Mehr erfahren'. On the right side of the banner, there are icons for 'TOP', a calendar, an email, and a list.

Berichte vergangener Veranstaltungen

technik nordhessen
 > Alle Ausgaben

Wissenswertes über die Hochschulgruppe Kassel
 > Zur Hochschulgruppe

Ihr VDE Kassel

Das könnte Sie auch interessieren:

Universität Kassel
 > Mehr erfahren

TMK
 Wir fördern das TMK
 > Mehr erfahren

Mitgliedschaft

MINT im Werra-Meißner-Kreis
 > Mehr erfahren

Bericht des Obmanns elektronische Medien



VDE
Hochschulgruppe
Kassel
@VDE.Hochschulgruppe.
Kassel

Startseite

Info

Beiträge

Fotos

Veranstaltungen

„Gefällt mir“-Angaben

Notizen

[Eine Seite erstellen](#)



Gefällt mir Abonnieren Teilen ...

Nachricht senden

Status

Schreib etwas auf seine Seite ...

Beiträge



VDE Hochschulgruppe Kassel mit Chris Hoyer und 7 weiteren Personen.

31. Januar um 18:24 · 🌐

Unserer erstes Kamingespräch in diesem Jahr war ein voller Erfolg! In einer gemütlichen Runde haben wir uns angeregt mit Herrn Mathias Wiederhold von Schneider Electric über sein Werdegang, seine Erfahrungen in der Arbeitswelt sowie über Bewerbungen unterhalten. Es wurden viele Interessante Fragen gestellt und wir konnten wieder viele neue Einblicke in die Arbeitswelt gewinnen.

Wir planen schon unseren nächsten Kamingespräch, wir halten euch auf dem Laufenden!



Community

Freunde einladen, diese Seite mit „Gefällt mir“ zu markieren



Diese Seite Freunden empfehlen

VDE Hochschulgruppe an der Uni Kassel - Exkursionen, Vorträge und Networking für Studenten der Elektrotechnik und Informatik



102 „Gefällt mir“-Angaben
Stax Mocker und 21 weiteren Freunden gefällt das

Info

Alles anzeigen

Antwortet normalerweise innerhalb von ein paar Stunden

Jetzt eine Nachricht senden

www.vde-kassel.de/hsg-kassel

Community

Besucherbeiträge

Bericht des Vorstands zu Exkursionen

- **Exkursionsveranstaltungen ab Kassel**
 - **A u E Kassel GmbH – weltweite Kompetenz in Achsmontage und Achsvoreinstellung (mit VDI AK4)**
 - **Schaltleitung Lehrte der TenneT TSO GmbH**
 - **Kunststofftechnik bei der HEWI Heinrich Wilke GmbH (mit VDI AK7)**
 - **380- bzw. 220-/110-kV-Schaltanlagen der TenneT TSO GmbH b. Kassel**
 - **Masuren mit Danzig ab Kassel-Airport in Calden, eine kommerzielle**
 - **Hannovermesse 2016 – Integrated Industry**
 - **Neue zentrale Leitstelle der Städtische Werke N + S GmbH**
 - **Infotag auf der Baustelle Windpark Stiftswald der Städtischen Werke AG**
 - **Viessmann – climate of innovation in Allendorf/Eder**
 - **Windpark Stiftswald der Städtischen Werke AG**
 - **Sperrmauer der Edersee-Talsperre mit Energieerzeugung seit 1915**
 - **E-Mobilität im Werk Kassel der Volkswagen AG**
- **insg. 352 Teilnehmer bei 12 Veranstaltungen, davon**
 - **5½ zur Energietechnik**
 - **4½ zur Produktionsautomatisierung**
- **nach nunmehr 13 Jahren mit 103 Exkursionen und vor 2004 einigen weiteren für unsere Senioren war 2016 wieder ein exkursionsreiches Jahr, aber Ideen sind immer erwünscht!**

Bericht des Vorstands zur Öffentlichkeitsarbeit

- **Interne ÖA**
 - **“technik nordhessen”** ▶ **Christian Axel**
 - **Newsletter und Internet** ▶ **Tobias Raulf**
 - **Verbandsarbeit bei Tagungen zur ÖA und Veränderungen bei den vereinsinternen und externen Medien**
- **Externe ÖA**
 - **Kontakte zu Unternehmen und Institutionen**
 - **Kontakte zur örtlichen Presse**

Bericht des Vorstands zur Öffentlichkeitsarbeit

Bedarf wächst

VDE: Elektroingenieure werden

Deutschland benötigt im Zeitraum von 2016 bis 2026 rund 100 000 Ingenieure der Elektro- und Informationstechnik mehr, als hierzulande ausgebildet werden. Zu diesem Schluss kommt eine im Auftrag vom VDE und in Kooperation mit dem VDI durchgeführte Studie des Instituts für Wirtschaft in Köln. Die Metastudie zieht erstmals Zahlen des Mikrozensus 2013, der Bundesagentur für Arbeit und des statistischen Bundesamtes zusammen und zeichnet damit ein erheblich differenzierteres Gesamtbild als bisherige Studien.

Informationstechnik

Demnach stieg die Anzahl der in Deutschland beschäftigten Ingenieure der Elektro- und Informationstechnik in den vergangenen Jahren – bis auf das konjunkturschwache Jahr 2009 – stetig an, wobei das mittlere Beschäftigungswachstum zwischen 2005 und 2013 bei 10 500 Elektroingenieuren jährlich lag. Zugleich bewegt sich die Arbeitslosenquote für Elektroin-

genieure seit einem konstanten Niveau von etwa 10 Prozent auf 12,5 Prozent an. Die Nachfrage nach Elektroingenieuren in den vergangenen Jahren ist demnach deutlich höher als in den anderen Industrien. In den USA lag die Nachfrage bei 10 500 Ingenieuren jährlich. In Deutschland lag sie bei 10 500 Ingenieuren jährlich.

Wachsender Bedarf

Im Jahre 2010, 10,6 Prozent der Beschäftigten in Deutschland arbeiten in der Elektrotechnik. Die Zahl der Beschäftigten in der Elektrotechnik wird in den nächsten Jahren weiter ansteigen. In Deutschland sind derzeit über 100 000 Elektroingenieure tätig. In den USA sind es über 100 000 Ingenieure. In Deutschland sind es über 100 000 Ingenieure. In Deutschland sind es über 100 000 Ingenieure.



Vom Trafo bis in die Steckdose: Schüler lernen, wie alles funktioniert, z.B. an der GSS.

Ein Bericht

Tag der Technik: Unternehmen

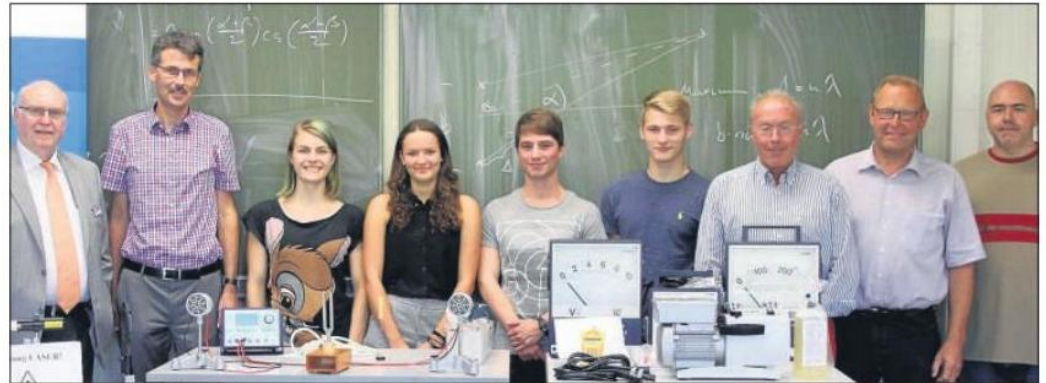
VON VIKTORIA DEGNER

BAUNATAL / KREIS KASSEL

Rechnen, planen, schalten: Rund um die Aufgaben des Elektroingenieurs drehte sich der Tag der Technik am Mittwoch bei der Firma Energie-Netz Mitte in Baunatal. Die Netztochter der Energie aus der Mitte (EAM) gab 29 Schülern aus dem Landkreis Einblicke in den Beruf.

Los ging es für die Teilnehmer am Standort des Unternehmens in Baunatal, an der Johann-Siegmund-Schuckert-Straße. Dort informierten sie sich über die wichtigen Aufgaben eines Ingenieurs. Wortwörtlich spannend wurde es dann im Umspannwerk Baunatal, einer von 71 Standorten in Hessen, der das Gebiet von Baunatal bis Wolfhagen mit Strom versorgt. Nächster Halt war die Uni Kassel.

Seit 2004 gibt es bereits den Tag der Technik. Organisiert



Präsentierten stolz die neuen Geräte: Obmann für Schulen des VDE Kassel Helmut Lotz (von links), Vorsitzender des VDE Kassel Andreas Wirtz, die Schüler Nadja Utech, Madita Krauß, Lukas Petzold, Noel Stephan, Förderkreisvorsitzender Dr. Jochen Sturm, Schulleiter Dr. Reinhard Köhler und Oberstudienrat Dr. Karsten Berge.

Foto: Nolte

Technik für Nachwuchs

Verband der Elektrotechnik Kassel spendete Geschwister-Scholl-Schule 3900 Euro

MELSUNGEN. Der Fachbereich Physik der Geschwister-Scholl-Schule (GSS) hat seine Ausstattung aufgestockt: Der VDE Kassel (Verband der Elektrotechnik) spendete dafür 3900 Euro. Ein Analog-Demomultimeter zur Messung von Spannung und Stromstärke, und ein Handmessgerät zur Erfassung radioaktiver Strahlung wurden davon angeschafft. Insgesamt betragen die Ausgaben 7000 Euro, daran beteiligte sich auch der Förderkreis der GSS.

Beim Empfang der Vertreter des VDE, betonte Schulleiter Dr. Reinhard Köhler, es handle sich nicht nur um eine Investition in die Schule, sondern in die ganze Region, da die gymnasiale Oberstufe

durch den Schulverbund Melsungen zahlreiche Schüler aus den Schulen von Nachbargemeinden aufnehme. Die Motivation des VDE ist dem ähnlich. Helmut Lotz, Obmann für Schulen des VDE Kassel: „Wir wollen Menschen die Technik näherbringen und vor allem

die Jugend begeistern.“ Daher sei es wichtig für Nachwuchs zu werben. Es gingen mehr Ingenieure in den Ruhestand, als neue von den Universitäten nachkämen. Das sei eine Folge des demografischen Wandels, sagte Lotz. Auch der „Tag der Technik“, an dem

Schüler einen Einblick in den Ingenieursberuf gewinnen können, wird vom VDE Kassel, in Zusammenarbeit mit der Uni Kassel und dem VDI Nordhessen, organisiert.

So wie jedes Jahr nehmen auch diesmal, am Mittwoch, 5. Oktober, Schüler der GSS am Tag der Technik teil, was bei diesen auch in der Vergangenheit sehr gut angekommen sei, sagte Volker Renken, Fachvorsitzender des Bereichs Physik.

Bei der Übergabe der neuen Geräte präsentierten Schüler des Leistungskurses Physik unter der Leitung des Oberstudienrates Dr. Karsten Berge audiovisuelle Experimente, um den Einsatz der Geräte zu demonstrieren. (pnx)

HINTERGRUND

Technisch wissenschaftlicher Verband

Der VDE ist ein technisch-wissenschaftlicher Verband, der 1300 Unternehmen umfasst und dessen Kerngebiete in der Materialprüfung, Normung und der Förderung von Wissenschaft und Nachwuchs im technischen Bereich liegen. Der VDE Kassel-

einer der 29 Bezirksvereine des VDE - finanziert sich hauptsächlich aus Spenden und Mitgliederbeiträgen. Bereits seit 2003 vergibt der Verein jährlich Spenden an Schulen im Vereinsgebiet, um den naturwissenschaftlichen Unterricht zu fördern.

MELSDIENST MIT VERBUND (GSS)

Bericht des Vorstands zu den Veranstaltungen

▪	13	Vortragsveranstaltungen in Kassel (inkl. anteiliger Teilnehmer bei kooperativen VDI-/VDE-Veranstaltungen)	382 Teilnehmer
▪	12	Exkursionen ab Kassel	352 Teilnehmer
▪	6	Veranstaltungen zur Berufsberatung und Aktionen für Kinder und Jugendliche einschließlich Tag der Technik 2015	800 Teilnehmer
▪	8	Veranstaltungen in Göttingen	161 Teilnehmer
▪	1	Veranstaltung in Korbach	10 Teilnehmer
▪	25	Veranstaltungen der HSG an der Uni Kassel einschl. der Besucher (vorw. Kinder und Jugendliche) auf dem Stand des VDE-PI auf der Kasseler Herbstausstellung)	393 Teilnehmer
<hr/>			
	65	Veranstaltungen	2.098 Teilnehmer

Bericht der Kassenprüfer

Dipl.-Ing. Harald Tiede

Dipl.-Ing. Eike Weldner

3. Aussprache über die Berichte

4. Behandlung evtl. Anträge zur Mitgliederversammlung

5. Entlastung des Vorstands für das Jahr 2016

Dipl.-Ing. Joachim Bürgel, Beirat des VDE Kassel

6. Nachwahl für die Periode 2016 / 2017

Dipl.-Ing. Andreas Wirtz, Vorsitzender des VDE Kassel

Wahlen

- Zur Wahl als Vorstandsmitglied Vorträge hat sich bereit erklärt und stellt sich hier vor:
 - Frau M.Sc. Friederike Meier

- Zur Wahl als Obfrau Jungmitglieder hat sich bereit erklärt und stellt sich hier vor:
 - Frau Angélica Gamarra



Wahlen

- **Gibt es weitere Vorschläge aus der Versammlung heraus?**
 - als Vorstandsmitglied Vorträge?
 - als Obfrau Jungmitglieder?

Wahlen

- **1. Entscheidung laut § 9 Abs. 2 der Vereinssatzung von 2014:**
 - geheim und mit Stimmzettel oder
 - durch Zuruf, wenn kein Widerspruch aus der Versammlung heraus vorliegt
- **2. Entscheidung laut § 9 Abs. 2 dieser Vereinssatzung:**
 - als Einzelwahl der vorgeschlagenen Person oder
 - zwangsläufig als Einzelwahl bei Vorliegen weiterer Vorschläge (heute nicht zutreffend)
- **Empfehlung angesichts nicht vorliegender weiterer Wahlvorschläge**
 - Wahl durch Zuruf, aber in getrennten Wahlgängen für die beiden Kandidatinnen
- **Wahlen**

7. Ehrung langjähriger Mitglieder

für 25- bis 60-jährige Mitgliedschaft im **VDE**

Wir danken unseren Jubilaren für ihre langjährige Mitgliedschaft und Verbundenheit zum VDE

▪ 25 Jahre Mitgliedschaft

- Dipl.-Ing. Werner Fillmer, Uslar, seit 01.01.1992**
- Dipl.-Ing. (FH) Michael Ohm, Gieboldehausen, seit 01.02.1992**
- Prof. Dr. rer. nat. Wolf-Jürgen Becker, Vellmar, seit 01.03.1992**
- Dipl.-Ing. Benno Vock, Großalmerode, seit 01.03.1992**
- Dipl.-Ing. (FH) Achim Berghöfer, Kassel, seit 01.06.1992**
- Dipl.-Ing. (FH) Christof Ceglarek, Kassel, seit 01.08.1992**
- Dipl.-Ing. Eike Weldner, Kassel, seit 01.11.1992**

Wir danken unseren Jubilaren für ihre langjährige Mitgliedschaft und Verbundenheit zum VDE

▪ 40 Jahre Mitgliedschaft

- **Dipl.-Ing. Ralf Pitschke, Vellmar, seit 01.01.1977**
- **Dipl.-Ing. Klaus Biesinger, Felsberg, seit 01.02.1977**
 - **von 1992 – 1997 Vorstand Mitglieder und Finanzen des VDE Kassel**
- **Cl. Bergmann GmbH & Co. KG, Kassel, seit 01.03.1977,**
 - **vertreten durch Herrn Uwe Plettenberg**
- **Dipl.-Ing. Rolf Dubbel, Baunatal, seit 01.03.1977**
- **Dipl.-Ing. (FH) Eilhardt Altenhofen, Maintal, seit 01.07.1977**
- **Dipl.-Ing. Horst Denker, Gudensberg, seit 01.08.1977**
- **El.-Meister Hermann Proff, Kassel, seit 01.08.1977**
- **Dipl.-Ing Ralf-Dirk Walz, Schauenburg, seit 01.10.1977**
 - **von 2000 – 2005 Stellvertr. Vorsitzender u. Schriftführer des VDE Kassel**

Wir danken unseren Jubilaren für ihre langjährige Mitgliedschaft und Verbundenheit zum VDE

- **50 Jahre Mitgliedschaft**

- **Dipl.-Ing. Karl-Hermann Krapp, Weimar (Lahn), seit 01.08.1967**
- **Herr Günter Schellberg, Reinhardshagen, seit 01.10.1967**

Wir danken unseren Jubilaren für ihre langjährige Mitgliedschaft und Verbundenheit zum VDE

- **60 Jahre Mitgliedschaft**

- **Dipl.-Ing. Harald Blumenstiel, Kassel, seit 01.01.1957**
- **Dipl.-Ing. Hans-Joachim Graf, Vellmar, seit 01.01.1957**
- **Ing. Olaf A. Richter, Kaufungen, seit 01.01.1957**
- **Dipl.-Ing. Gert Wachsmuth, Kassel, seit 01.01.1957**

- **Gruppenbild aller anwesenden Jubilare**

8. Verschiedenes (Veranstaltungen)

- **19.01. Redox-Flow-Batterien – eine Speicheralternative für stat. Anwendungen**
- **25.01. ETG-Fachtagung: Systemdesign – Stromnetz der Zukunft**
- **26.02. Jahresauftaktveranstaltung in Göttingen mit Vortrag zur ENIGMA**
- **16.02. Widerstandsfähige Betriebsführungen für das Verteilnetz – Eine mögliche Antwort auf Veränderungen und Bedrohungen**
- **22.02. Hirschbergtunnel der BAB A44 Kassel - Eisenach**
- **23.03. Analyse der Netzzrückwirkungen von Photovoltaikanlagen**
- **29.03. Die neuen Rundfunkstudios des Hessischen Rundfunks in Kassel**
- **27.04. Hannovermesse 2017 – Weltleitmesse der Industrie**
- **03.10/ 10.10. Polen – Städte der Kultur im Süden: Kattowitz – Breslau – Krakau**

weitere Veranstaltungen in 2017 mit fortschreitender Planung,

aktuell immer unter www.vde-kassel.de

9. Vortrag zur Jahresmitgliederversammlung 2017

**Widerstandsfähige Betriebsführungen für das Verteilnetz –
Eine mögliche Antwort auf Veränderungen und Bedrohungen**

Dipl.-Phys. Elisabeth Drayer

Universität Kassel, FB 16,

FG Energiemanagement und Betrieb elektrischer Netze

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

VDE – Netzwerk Zukunft