

## Jahresmitgliederversammlung 2010

**Die diesjährige Mitgliederversammlung des VDI BV Saar e.V. fand am 19. Februar wieder im IT Park Saarland, HTZ (ehemaliges ZIP) statt.**

Der Vorsitzende, Prof. Dr.-Ing. Walter Calles konnte 60 Mitglieder begrüßen. In einer Schweigeminute gedachten die Anwesenden ihrer im letzten Jahr verstorbenen Kollegen, Dipl.-Ing. Wolfgang Deiters, Dipl.-Ing. Walter Krennrich, Werner Lehmann, Dipl.-Wirt.Ing. Martin Krämer und Ing. Wilhelm Klauack.

In seinem Jahresbericht für 2009 erläuterte der Vorsitzende wie jedes Jahr aktuelle statistische Zahlen über Mitgliederentwicklung und durchgeführte Veranstaltungen.



Die Mitglieder auf der Jahresversammlung 2010

Insgesamt 1683 Mitglieder, davon 90 weibliche, sind derzeit im Verein vertreten. Das bedeutet einen Zuwachs von 1,5% in 2009.

Zugpferd für die erfreulich hohe Anzahl an Neuzugängen im studentischen Bereich war das Saar-Racing-Team, eine ausschließlich aus Studenten der HTW bestehende Gruppe, die vom VDI BV Saar finanziell mit einem jährlichen Beitrag unterstützt wird. Als Gegenleistung werden wir durch Berichterstattungen immer auf dem Laufenden gehalten.

**Der BV bot 2009 insgesamt 66 Veranstaltungen an, die von etwa 1400 Teilnehmern besucht wurden. Betrachtet man die letzten 10 Jahre, so kann der BV eine stolze Bilanz mit 693 Veranstaltungen und rund 20.000 Teilnehmern aufweisen.**

Höhepunkte im Veranstaltungskalender waren unter anderem der Ingenieurtag Saar-Lor-Lux in Metz, ausgerichtet von den Freunden der URIS Lorraine, sowie die Besichtigungen der Müllverbrennung und der Schlackenverwertung vom Arbeitskreis AGU.

Der Vorsitzende reflektierte über den Schwerpunkt der Vereinsarbeit mit dem Themenbereich „Jugend und Technik“ – Bei Aktionen wie „Technik ist cool“, „Tag der Technik“, „Jugend forscht“, „Schüler experimentieren“ und „Nano-Bio-Lab“ hat der BV Saar eine tragende Rolle. Hier waren und sind insbesondere die Vorstandskollegen Prof. Arendes, Herr Piro, Herr Schneider und Herr Wassmuth sehr aktiv.

Die Arbeitskreise Produktionstechnik und Werkstofftechnik werden in diesem Jahr wieder neu aktiviert. Herr Dipl.-Ing. (FH) Marco Busse, Master-Student an der HTW und F+E Projektleiter, hat sich bereit erklärt, das Amt des Arbeitskreisleiters ADB zu übernehmen. Prof. Dr.-Ing. Frank Mücklich, Inhaber der Professur für Funktionswerkstoffe an der Universität des Saarlandes, stellte sich und sein Institut vor. Mit seinen Mitarbeitern möchte er den Arbeitskreis Werkstofftechnik des VDI BV Saar wieder beleben und im Laufe des Jahres ein neues Programm vorstellen.

Prof. Calles informierte die Zuhörer über geplante Aktivitäten im noch jungen Jahr, „Tag der Technik“ – gemeinsam mit HTW, Universität und evtl. versch. Firmen in der IKS Götteborn, und **Ingenieurtag Saar-Lor-Lux im Oktober** in Völklingen werden vermutlich die Highlights werden.

Zum Ende seines Vortrages berichtete der Vorsitzende noch über aufgefallene mögliche Unregelmäßigkeiten bei der Rechnungsabwicklung der VDI-INFO.

Nach dem Bericht des Schatzmeisters Herrn Dipl.-Ing. Rossbach und der Kassenprüfer Herr Dipl. Ing. Ballat und Herr Ing. (grad.) Beck wurde der Vorstand mit der Auflage, die Angelegenheit Druckkosten VDI-INFO zu klären, von der Mitgliederversammlung entlastet.

Durch die anschließenden Wahlen übernahm Dipl.-Ing. Roger Wassmuth das Amt des stellv. Vorsitzenden von Dipl.-Ing. Rudolf Klasen.

Klasen, erst letztes Jahr zum stellv. Vorsitzenden gewählt, hatte bereits auf der JMV 2009 den anwesenden Mitgliedern mitgeteilt, dass er das Amt des stellv. Vorsitzenden nur solange ausüben würde, bis ein Nachfolger gefunden ist, der das Amt dauerhaft ausfüllen kann.

Herr Wassmuth erhielt von der Versammlung nahezu einstimmig das Votum für das Amt und nahm die Wahl an. Herr Dr. Erich Ihle, Wadern

wurde zudem zum neuen Rechnungsprüfer bestimmt.

Zum Abschluss der Mitgliederversammlung ehrte der Vorsitzende einige Mitglieder mit der Überreichung einer Ehrennadel und einer Urkunde für langjährige Mitgliedschaft und überreichte die VDI-Preise an Absolventen der Technischen Fakultäten der Universität des Saarlandes und der Hochschule für Technik und Wirtschaft.



Die VDI-Preisträger 2010

Es folgte ein Vortrag von Dr. Frank Stefan Becker, Siemens AG und VDI Bereichsvorsitzender der Gruppe „Ingenieuraus- und -weiterbildung“ über die Thematik „Wechsel vom Studium in den Beruf“ während der Wirtschaftskrise. In dem Vortrag wurden Anforderungsprofile an den heutigen Ingenieur erläutert und wie sich diese Anforderungen im Umfeld der Globalisierung und der momentanen Wirtschaftskrise verändert haben.

Beim anschließenden geselligen Beisammensein konnte noch ausführlich über den Verlauf der Versammlung, über den Vortrag und über die Arbeiten der diesjährigen Preisträger diskutiert werden.

### In dieser Ausgabe

- Seite 1 • Jahreshauptversammlung 2010
- Seite 2 • SuJ – HANNOVER MESSE 2010  
• Arbeitskreis QM: Quartalstreffen
- Seite 3 • Neuzugänge/Geburtstage/Verstorben  
• Veranstaltungen/Impressum
- Seite 4 • Kalenderblatt  
• Adressen

## Studenten und Jungingenieure Saar auf der HANNOVER MESSE 2010

**Trotz Asche-Wolke starteten dieses Jahr am 22.04. zehn Studenten und Jungingenieure mit dem ICE zur weltweit größten Industriemesse nach Hannover.**



Unter dem Motto „Effizienter – Innovativer – Nachhaltiger“ startete die Messe dieses Jahr ab dem 19.04..

Fünf Tage lang zeigten mehr als 4600 Unternehmen aus 63 Ländern technische Neuheiten, darunter zahlreiche Produkte und Verfahren aus dem Bereich Forschung & Entwicklung (F&E).

Vorge stellt und diskutiert wurde in Hannover etwa das Projekt Desertec, in dessen Rahmen riesige Solarfelder in der Sahara angelegt werden sollen, um bis zum Jahr 2050 einen Großteil des von Ländern in Nordafrika und des Nahen Ostens benötigten Stroms sowie 15 Prozent des gesamten europäischen Strombedarfs zu decken.

Die Energiemessen der HANNOVER MESSE belegten rund ein Viertel der Ausstellungsfläche. Mehr als 1.100 Unternehmen präsentierten mit konventionellen wie erneuerbaren Energieträgern den Energiemix der Zukunft und zeigten die gesamte energiewirtschaftliche Wertschöpfungskette von der Erzeugung, Lieferung, Übertragung, Verteilung bis hin zu Transformation und Speicherung.

Als Publikumsmagnet entpuppte sich die neue Leitmesse MObiliTec in Halle 27. Dort befanden sich auch der Gemeinschaftsstand Wasserstoff und Brennstoffzellen sowie der Ausstellungsschwerpunkt Renewables.

Mit der CoilTechnica feierte 2010 eine weitere

Messe Premiere. In Halle 6 präsentierten rund 70 Aussteller Technologien für die Fertigung von Transformatoren, Generatoren, Spulen und Elektromotoren.

Die HANNOVER MESSE 2010 hat lt. Meinung der Deutsche Messe AG den Konjunkturaufschwung verstärkt – davon wird in den nächsten Monaten auch die Industrie profitieren. Die Aussteller blicken optimistisch in die Zukunft und ziehen eine positive Bilanz.

Am Messesfreitag fand die alljährliche VDI-Standparty in Halle 2 statt.

Dort konnte man, in lockerer Atmosphäre, mit entsandten Verantwortlichen von namhaften Unternehmen erste Kontakte knüpfen.

Auch nächstes Jahr wird die SuJ-Saar wieder eine kostengünstige Messereise anbieten, zu der wir schon heute herzlich einladen.

(tw)

## Quartalstreffen des Arbeitskreises QM

**Am 09.03.2010 fand das 2. Quartalstreffen des Arbeitskreises QM statt. Frau Claudia Metzger, Projektleiterin bei t&t Organisationsentwicklung – Training – Beratung, referierte unter dem Titel: Einstellungs- und Verhaltensänderung zur Qualität – Ein Unternehmen lernt neue Gewohnheiten.**

Als Ausgangslage skizzierte die Referentin das Bild, dass häufig schlechte Produktqualität mit Geld- und Imageverlust Auslöser für Verbesserungsmaßnahmen sind. Während vor einigen Jahren noch die technischen Fehler mit Massenfehlern im Fokus standen, geht es heute mehr um verhaltensbedingte Fehler und Einzelfehler.

Frau Metzger stellte die These auf: „Der Stellhebel für mehr Effizienz liegt in der Prozess- und Systemqualität (Unternehmensqualität)“. Hierbei sind die Ausprägungen von z.B. Kommunikationsstil, Führungsverhalten, Umgang mit Fehlern, Grad der Einbeziehung der Mitarbeiter, Werte und Leitbild als Indikatoren für die Unternehmensqualität maßgeblich. „Risiken finden sich sowohl auf der Fachebene (Fehler auf Produkt- und Prozessebene) als auch auf der System- bzw. Unternehmenskultur-Ebene. Risiken auf der Systemebene, die sich aber wiederum auf die Prozess- und Produktqualität auswirken können, sind zum Beispiel mangelhafter Informationsfluss, ungeklärte Konflikte und konträre Ziele der Führungskräfte. Um an der Masse der Risiken

arbeiten zu können, bedarf es einer Komplexitätsreduktion. Deshalb arbeitet t&t mit einer Auswahl an Mustern, unter die die verschiedenen Risiken gefasst werden“, so Frau Metzger weiter. Um einen gemeinsamen Lern- und Veränderungsprozess zu leben, ist es hilfreich, nicht mit den negativ benannten Gewohnheitsmustern zu arbeiten, sondern mit Perspektivmustern.

Als Stellhebel sind hierbei die folgenden 5 wichtigen Faktoren von Bedeutung: Informationen, Kommunikation, Führung, Management von Schnittstellen und die Steuerung von Kernprozessen. Veränderungen in der Einstellung und im Verhalten sind nur durch Lernprozesse zu bewerkstelligen. Um diese Veränderungen dauerhaft zu etablieren, sind definierte Standards und Routinen erforderlich, die regelmäßig auf Einhaltung überprüft werden müssen.

Als methodisches Vorgehen werden so genannte „Lernsettings“ durchgeführt. Lernsettings sind vom Unternehmen selbst definierte, regelmäßige Zusammenkünfte des Lernens. Fokus des Lernens liegt auf der Qualität, d.h. insbesondere auf der Suche nach Risiken, dem gemeinsamen Überlegen von Lösungen zur Risikovermeidung. Lernsettings sind gelebter Standard der Unternehmenskultur – unter Beteiligung von Führungskräften aller Ebenen.

In ihrem zusammenfassenden Fazit führte die Referentin nochmals aus, dass das Arbeiten mit

Mustern neue Möglichkeiten eröffnet, eine andere Fehlerkultur einzuleiten und dass Menschen eher bereit sind, ihre Gewohnheitsmuster zu überdenken, als auf Fehlernachweise und Vorwürfe positiv zu reagieren.

An zahlreichen authentischen Beispielen als Erfahrungsbericht der täglichen Praxis lies die Referentin keinen Zweifel an der Wichtigkeit von Einstellungs- und Verhaltensänderung zur Qualität und den bestehenden Handlungsbedarfen, neue Gewohnheiten zu lernen. Die zahlreichen Wortmeldungen der Teilnehmer während des Vortrages und die regen Diskussionsbeiträge nach Vortragsende lassen den Schluss zu, dass die Bedarfe keine Einzelfälle zu sein scheinen.

Die Folienpräsentation von Frau Metzger wird als download auf der Homepage des BV-Saar ([www.vdi-saar.de](http://www.vdi-saar.de)) bereitgestellt. Informieren Sie sich über die weiteren Vortragsveranstaltungen und die geplanten Firmenbesichtigungen des AKQM in der Veranstaltungsübersicht der VDI-Info. Für die Teilnahme an den Besichtigungen bitten wir um Ihre Anmeldung an [juergen.schneider@vdi.de](mailto:juergen.schneider@vdi.de). Wegen der begrenzten Kapazität werden Anmeldungen in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

JS

**VDI im Internet:**  
[www.vdi-saar.de](http://www.vdi-saar.de)

## Neuzugänge

Wilhelm Arand • Rehlingen-Siersburg  
Torsten Bley • Beckingen  
Martin Britz • Schmelz  
Chang Deng • Saarbrücken  
Alexander Dornhöfer • Merzig  
Stephan Ehrhardt • Homburg  
Melanie Gillner • Homburg  
Christian Hach • Neunkirchen  
Christian Hahn • Saarbrücken  
Siegfried Hanemann • Saarbrücken  
Walter Hechinger • Erkrath  
Johannes Johann • Lebach  
Frank Müller • Beckingen  
Katharina Narr • Saarbrücken  
Benjamin Neu • Riegelsberg  
Iwen Sausen • Merchweiler  
Caroline Schwarz • Kleinblittersdorf  
Christian Selzner • Saarbrücken  
Kai Sumpf • Wadgassen  
Carolin Theres • Illingen

## Geburtstage

91	Ing. Julius Boullay, St. Ingbert	28.05.
89	Dipl.-Ing. (FH) Rudolf Bley, Mettlach-Orcholz	08.05.
	Dipl.-Ing. Alexander Übbing, Saarbrücken	31.05.
88	Ing. Felix Groß, St. Wendel	05.07.
87	Dipl.-Ing. Siegfried Hanemann, Saarbrücken	05.07.
86	Ing. Georg Altmeyer, Püttlingen	25.05.
	Ing. Walter Fransee, Merzig	09.05.
84	Kurt Wener, St. Ingbert	18.07.
83	Ing. Peter Loibl, St. Ingbert	30.06.
	Prof. Dr.-Ing. Heinz Spliethoff, Friedrichsthal	19.05.
82	Dipl.-Ing. Werner Fröhling, Völklingen	25.05.
81	Dipl.-Ing. Rudi Ebersohl, Blieskastel	16.05.
75	Ing. Hans Dieter Debus, Saarbrücken	31.07.
	Ing. Werner Düllmann, Saarbrücken	27.06.
	Dipl.-Ing. Günter Holzapfel Saarlouis	30.05.
	Ing. Berthold Schwartz Spiesen-Elversberg	30.06.
70	Dipl.-Ing. Hermann Brossette Neunkirchen	03.07.
60	Wirtschafts-Ing. Walter Brenner St. Ingbert	01.06.
	Ing. (grad.) Otfried Drumm St. Wendel	15.07.
	Dipl.-Ing. Alfons Kessler Saarbrücken	20.05.
	Wirt.-Ing. (grad.) Reinhard Kohl St. Ingbert	11.07.

## Veranstaltungen

### AK QM

#### Quartalstreffen/Vortrag

**Termin:** 08.06.10  
**Zeit:** 18.00 Uhr  
**Ort:** ZTH Burbach  
**Referent:** Herr O. Stuka, DQG

#### Besichtigung/Vortrag

**Termin:** 29.06.10  
**Zeit:** 17.00 Uhr  
**Ort:** Homburg  
**Thema:** Werkspräsentation Robert Bosch GmbH, Gewinner des Ludwig-Erhard-Preises 2009

**Agenda:**  
17.00 h Begrüßung  
17.05 h Werkspräsentation Bosch Homburg  
17.30 h Der Homburger Weg zur Business-Excellence  
- Strategieentwicklung  
- Führen der Zielzustände  
- Der kontinuierliche Verbesserungsprozess  
18.15 h Werkrundgang  
19.30 h Abschlussdiskussion  
19.45 h Gemeinsamer Imbiss  
20.30 h Ende

#### Quartalstreffen/Vortrag

**Termin:** 14.09.10  
**Zeit:** 18.00 Uhr  
**Ort:** ZTH Burbach  
**Thema:** Anforderungen und Rolle des QM-Beauftragten  
**Referent:** Herr M. Weubel, DQG

### Wir trauern um

Dipl.-Ing.

### Aribert Göpfert

68 Jahre

Lebacher Straße 17  
66839 Schmelz

#### Besichtigung

**Termin:** 06.10.10  
**Zeit:** 12.00 Uhr (!)  
**Ort:** Saarwellingen  
**Thema:** D'Angelo Pasta GmbH

Für die Teilnahme an den Besichtigungen bitten wir um Ihre Anmeldung an [juergen.schneider@vdi.de](mailto:juergen.schneider@vdi.de). Wegen der begrenzten Kapazität werden Anmeldungen in der Reihenfolge ihre Eingangs berücksichtigt. JS

### BZG St. Wendel

#### Treffen mit dem Erfinderklub SIGNO

**Termine:** 07.04.10 und  
04.06.10  
**Zeit:** 18.00 Uhr  
**Ort:** UTZ St. Wendel

**VDI im Internet:**  
[www.vdi-saar.de](http://www.vdi-saar.de)

### Impressum

VDI Info Verein Deutscher Ingenieure  
Bezirksverein Saar e.V.

Herausgeber: VDI Bezirksverein Saar e.V.  
Prof. Dr.-Ing. Walter Calles

Redaktion: Dipl.-Ing. Rudolf Klasen  
Dipl.-Ing. Lutz Steinbach  
Dipl.-Ing. (FH) Torben Wolfanger

Herstellung: konkret.mediaservice  
Erwin Hofer, Saarlouis,  
Tel. 0 68 31 / 966 98 90  
[www.konkretms.de](http://www.konkretms.de)

Anzeigen: Geschäftsstelle des  
VDI Bezirksverein Saar e.V.  
Tel. 0 68 37 / 9 17 20  
Fax 0 68 37 / 9 17 21

Es gilt die Anzeigenpreisliste vom 01.08.03

Die veröffentlichten Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Für gewerblich hergestellte oder benutzte Kopien ist eine Gebühr an die VG Wort zu zahlen.

Datum	Zeit	Ort	Thema	Referent	Veranstalter
Fr 04.06.10	18.00 Uhr	UTZ St. Wendel	Treffen mit dem Erfinderklub SIGNO		BZG St. Wendel
Di 08.06.10	18.00 Uhr	ZTH Burbach	Quartalstreffen/Vortrag	Herr O. Stuka, DGQ	AK QM
Di 29.06.10	17.00 Uhr	Homburg	Werkspräsentation Robert Bosch GmbH, Gewinner des Ludwig-Erhard-Preises 2009		AK QM
Di 14.09.10	18.00 Uhr	ZTH Burbach	Anforderungen und Rolle des QM-Beauftragten	Herr M. Weubel, DGQ	AK QM
Mi 06.10.10	12.00 Uhr	Saarwellingen	Besichtigung D'Angelo Pasta GmbH		AK QM

## Eine Mitgliedschaft im VDI hat viele Vorteile.

### *Sie wissen das!*

### Weiß Ihr Kollege es auch?

## Adressen

### Vorsitzender des BV-SAAR

Prof. Dr.-Ing. Walter Calles  
Goebenstraße 40  
66117 Saarbrücken  
eMail: calles@htw-saarland.de

### Bezirksgruppen

**IGB Bezirksgruppe Ost-Saar**  
N.N.  
Tel. siehe Geschäftsstelle

**MZG Bezirksgruppe Untere Saar**  
Dipl.-Ing. Wolfgang Rossbach  
Am Scheiffberg 13 · 66687 Wadern  
Tel. 06874 7975 · Fax 06874 7976  
eMail: wrossbach@t-online.de

**WND Bezirksgruppe Nord-Saar**  
Dipl.-Ing. Karl J. Schuhmann  
Trierer Straße 31 · 66640 Namborn  
Tel. 06851 4493 oder 0178 7101787  
eMail: schuhmann.karljosef@vdi.de

### Arbeitskreise

**ADB Produktionstechnik**  
N.N.  
Tel. siehe Geschäftsstelle

**AGU Abfallwirtschaft, Gewässer und Umweltschutz**  
Dipl.-Ing. Stephan Mayer  
Schloßbergstraße 69 · 66440 Blieskastel  
Tel. 06842 507946  
eMail: stephan.mayer@eon-energie.com

### BMT Bionik und Medizintechnik

Prof. Dr.-Ing. Hans-Joachim Weber  
HTW Hochschule für Technik und Wirtschaft  
Waldhausweg 14 · 66123 Saarbrücken  
Tel. 0681 5867675  
eMail: hjweber@htw-saarland.de

### EKV Entwicklung, Konstruktion, Vertrieb

Konstr.-Ing. Dieter Piro  
Eichendorffstraße 16, 66386 St. Ingbert  
Tel. 06894 8312 · Fax 06894 9557881  
eMail: dieter.piro@web.de

### JuT Jugend und Technik

Prof. Dr.-Ing. Dieter Arendes  
HTW Hochschule für Technik und Wirtschaft  
Waldhausweg 14 · 66123 Saarbrücken  
Tel. 0681 5867586 · Fax 0681 5867507  
eMail: dieter.arendes@htw-saarland.de

### QM Qualitätsmanagement

Dipl.-Ing. Jürgen Schneider  
Am Weiherberg 8  
66564 Ottweiler/Lautenbach  
Tel. 06858 6980054 · Fax 06858 6980055  
Mobil: 0151 14047921  
eMail: juergen.schneider@vdi.de

### SuJ Studenten und Jungingenieure

Tim Scheidhauer B. Eng.  
Am Dünkelacker 9 · 66333 Völklingen  
Tel. 0162 6207094  
eMail: suj-saar@vdi.de  
www.vdi.de/suj-saar

### TGA Techn. Gebäudeausrüstung

Dipl.-Ing. Roger Wassmuth  
Jahnstraße 20 · 66773 Schwalbach  
Tel. 06834 568408, Fax 06834 568496  
eMail: rwi@wassmuth-ingenieure.de

### W Werkstofftechnik

N.N.  
Tel. siehe Geschäftsstelle

### Vertrauensmann der VDI-Ingenieurhilfe e.V.

Dipl.-Ing. Rudolf Klasen  
Lärchenweg 12 · 66663 Merzig  
Tel./Fax 06861 3729  
eMail: r.a.klasen@web.de

### VDI BV Saar Geschäftsstelle

Kerlinger Weg 1a · 66798 Wallerfangen  
Telefon 0 68 37/9 17 20 · Telefax 9 17 21  
eMail: bv-saar@vdi.de · www.vdi-saar.de  
Bankverbindung: Postbank Saarbrücken  
BLZ 590 100 66 · Konto 733 466 5

### VDI-Info Redaktion:

Telefon 0 68 97/56 70 67 · Fax 0 68 97/56 70 71  
eMail: l.steinbach@t-online.de

**Redaktionsschluss für die Ausgabe  
Aug/Sept/Okt 2010 ist der 30.06.10**