

Anfahrt



Physikzentrum Bad Honnef
Hauptstr. 5, 53604 Bad Honnef

Kontakt
FEI@dpg-physik.de

Teilnehmerbeitrag für DPG-Mitglieder
EUR 250,- zzgl. Spesen

Weitere Informationen unter
www.dpg-aiw.de

Anmeldung unter



Begeisterte Teilnehmer...

Den Horizont erweitern

„Bei der Tagung kommen immer wieder Fragestellungen auf, die bei uns bislang kein Thema waren und doch als Anregung für unsere weitere Entwicklung dienen können.“

Dr. Michael Patra,
Carl Zeiss AG

Mal wieder Physiker treffen

„Die Tagung bietet mir ein einmaliges Forum für den Austausch unter Kollegen. Hier konnte ich in familiärer Atmosphäre bereits wertvolle Kontakte knüpfen.“

Dr. Valentin Kahl,
Geschäftsführer, ibidi GmbH

Persönlichkeiten hautnah erleben

„Die Referenten waren durchweg erstklassig und einem offenen Austausch sehr zugänglich. Ich habe viel mitgenommen.“

Dr. Josef Römer,
Varian Medical Systems, Inc.



Deutsche Physikalische Gesellschaft

DPG-Arbeitstagung

Forschung – Entwicklung – Innovation

XLII

„The real challenge in innovation is not invention – coming up with good ideas – but in making them work technically and commercially.“

(T. A. Edison)

Bild: iStock

12. November 2017, 14:00 Uhr
bis 14. November 2017, 13:00 Uhr

Physikzentrum
Hauptstr. 5
Bad Honnef

 Verbunden durch Physik

Tagung FEI

Die Tagung „Forschung – Entwicklung – Innovation“ ist das **Forum für den Erfahrungsaustausch** zwischen Physikern in der Wirtschaft.

Erfahren Sie anhand von Praxisbeispielen aus verschiedenen Industrien wie Forschungs- und Entwicklungsergebnisse als erfolgreiche Innovationen am Markt platziert werden.

Im Rahmen der Tagung FEI...

...diskutieren Sie mit **Top-Referenten** aus High-Tech Unternehmen

...kommunizieren Sie mit zahlreichen **Fachkollegen**

...erleben Sie die **Community der Physiker** in der Wirtschaft in angenehmer und lockerer Atmosphäre

Von Physikern für Physiker...



Schwerpunktthema 2017

Physik bewegt – Mobilität der Zukunft

Ohne Physik kein Auto: Waren es früher die Thermodynamik, Mechanik und Elektrik, die Fahrzeuge und damit unsere Mobilität bestimmt haben, so halten heute ganz andere Technologien Einzug: Elektrische Antriebe, selbst fahrende Autos, neue Mobilitätskonzepte und eine vollständige Vernetzung von Verkehrsmitteln und Infrastruktur bestimmen die Mobilität von heute und morgen.

Die diesjährige Tagung beleuchtet den grundlegenden Wandel in der Automobilindustrie.

Namhafte Vertreter aus Industrie und Wirtschaft stellen erfolgreiche Innovationen vor, präsentieren neue Mobilitäts- und Antriebskonzepte, stellen die Bedeutung von Infrastruktur und Rahmenbedingungen sowie Design, Komfort und Sicherheit dar. Sie zeigen auf, welche Hürden auf dem Weg von der Idee zum Erfolg zu überwinden sind und geben ihre Erfahrungen aus kleinen, mittelständischen und großen Unternehmen weiter. Zwei angewandte Fallstudien werden von einem professionellen Coach begleitet.

Keynote Speech

**Dr. Dirk Walliser, Eberspächer,
Geschäftsführer Automotive Controls**

und

**Ralf Bornefeld, Infineon,
Vice President Sense & Control**

Programm

Sonntag, 12.11.2017
Überblick und Erfolgsbeispiele
Conference Dinner

Montag, 13.11.2017
Methodenschwerpunkt
Case study I + II
Social Event

Dienstag, 14.11.2017
Umsetzung
Wrap up



Leitung und Organisation

Dr. Susanne Friebel, Phoneon GmbH
Dr. Wolf-Christian Rumsch, Inpro
Dr. Utz Täuber, Invensity GmbH
Dr. Rolf Loschek, CHRONOS Management Consulting