



175 Jahre
Deutsche Physikalische Gesellschaft

60. Seminar PhysikerInnen im Beruf

Programm 2020

Im Physikzentrum Bad Honnef, Hauptstraße 5, 53604 Bad Honnef

<http://www.dpg-physik.de/dpg/pbh/anfahrt/anfahrt.html>

Freitagnachmittag: 01.05.2020

14:30 Kaffee

15:20 Begrüßung und Einführung: **Eberhard Schultheiss**
Physiker – Selbstbild, Fremdbild und die Realität einer Leidenschaft

15:30 *Seitenwechsel - Von der Forschung in die Forschungsförderung* **Jochen Schneider**
BMBF

16:15 *Auf dem Weg zum autonom fahrenden Fahrzeug – Physiker in der Automobilindustrie* **Frank Keck**
Zukunft Mobility GmbH
Acompany of ZF Group

17:00 *Breites Spektrum gesucht? Optikdesign!* **Angelika Hofmann**
Hofmann Optikdesign

17:45 *Der Physiker in der R&D des Technologiekonzerns Schott* **Markus Kuhr**
Schott AG

19:00 Abendessen und zwangloses Treffen zum Kennenlernen

Samstag: 02.05.2020

08:15 Frühstück

09:00 *Physiker unter Ingenieuren – Die gelebte Symbiose im Bereich der Medizintechnik* **Christin & Harald Baumann**
KARL STORZ SE & Co. KG

09:45 *Mein Weg durch die Arbeitswelt – ein Theoretiker auf Abwegen* **Siegfried Hackel**
Physikalisch-Technische Bundesanstalt,
Braunschweig

10:30 Kaffeepause

11:00	<i>Protecting Identities – als Physikerin im Produktmanagement</i>	Silke Bargstädt-Franke Veridos GmbH
11:45	Grundlagenforschung - Professur, oder doch Startup?	Markus Roth TU Darmstadt / FAIR
12:30	Mittagessen	
14:00	<i>Von der theoretischen Quantendynamik zur Deutschen Börse</i>	Markus Glück Deutsche Börse AG
14:45	<i>Physiker in der Prozessindustrie</i>	Marc Winter Endress+Hauser Conducta GmbH+Co.KG
15:30	Zwischenbilanz	Eberhard Schultheiss German eForensics GmbH, Koblenz
15:45	Kaffeepause	
16:15	<i>Als Physiker in der Drucktechnik: Von der Laserphysik zur Lasergravur</i>	Gerald Jenke Mathews International GmbH
17.00	<i>Physiker, Data Scientist und Berater – wie man von Herzen und Bakterien zu Preisen kommt.</i>	Henning Zwirnmann Horváth & Partner GmbH – Steering Lab

Sonntagvormittag: 03.05. 2020

08:15	Frühstück	
09:00	<i>Einfach mal machen; Enterprise Architektur, die Struktur der Digitalisierung</i>	Tobias Deutschmann Hornbach Baumarkt AG Bornheim/Pfalz
9:45	<i>Von der Photovoltaik zur Wasserstoffspeicherung: nachhaltige Wege, die Sonne zu speichern</i>	Birgit Scheppat HS RheinMain, DWV/H2BZ
10:30	Kaffeepause	
11:00	<i>Als Physiker in Unternehmen, Hochschule und Fraunhofer- Gesellschaft – ein Vergleich</i>	Eberhard Schultheiß German eForensics GmbH Koblenz
11:45	Abschlussdiskussion	Eberhard Schultheiss
12:15	Mittagessen und Ende der Veranstaltung	