

Die Industriegespräche, eine Aktivität des Arbeitskreises Industrie und Wirtschaft (AIW) der DPG, richten sich primär an alle Physikerinnen und Physiker, die in der Wirtschaft – außerhalb von Hochschulen und Forschungseinrichtungen – tätig sind. Weitere Interessenten sind ebenso herzlich eingeladen. In den Vorträgen geht es um Innovationen und aktuelle Branchentrends, relevante Themen aus der Wirtschaft sowie herausragende Entwicklungen, Trends und Top-Themen aus der Physik.

Die Bad Honnefer Industriegespräche bieten einen Rahmen zum Networking, ermöglichen Know-how-Transfer und geben teilnehmenden Physikerinnen und Physikern die Möglichkeit, den Kontakt zu ihren Wurzeln zu halten.

Die Veranstaltungen finden in der Regel um 18:30 Uhr im Physikzentrum Bad Honnef, Hauptstraße 5, 53604 Bad Honnef statt. Im Anschluss an den Vortrag wird ein Imbiss angeboten. Die Teilnahme ist kostenlos; um vorherige Anmeldung wird gebeten.

## Programm 2019/2020

### **Donnerstag, 05.09.2019, 18:30 Uhr**

Prof. Dr. Markus Arndt, Universität Wien, Fakultät für Physik  
„Von Quantenrätseln zur Quantentechnologie“

### **Mittwoch, 13.11.2019, 18:30 Uhr**

Dr. Ralf Jaumann, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt  
„Die Erforschung des Mars“

### **Mittwoch, 15.01.2020, 18:30 Uhr**

N.N.  
Vortrag zum Physik-Nobelpreis 2019

### **Donnerstag, 19.03.2020, 18:30 Uhr**

Prof. Thomas Görnitz, Institut für Didaktik der Physik, J. W. Goethe-Universität Frankfurt/Main  
„Das Kleine, das Große und das Ganze – Eine quantenphilosophische Reflexion über Materie und Kosmologie“

### **Mittwoch, 13.05.2020, 18:30 Uhr**

Dr. Stephan Tobias Seidel, OHB System AG, Oberpfaffenhofen  
„Quantentechnologie in der Raumfahrt“

### **Mittwoch, 08.07.2020, 18:30 Uhr**

Prof. Ulrich Cubasch, Institut für Meteorologie, FU Berlin  
„Paläoklimarekonstruktionen – wie bestimme ich das Klima, bevor es Messungen gab“

Änderungen möglich  
Weitere Informationen und die Möglichkeit zur Anmeldung finden Sie im Internet unter:  
[www.industriegespraechе.dpg-physik.de](http://www.industriegespraechе.dpg-physik.de)