

## AIW 1: Industrietag 2007 - Teil I

Time: Thursday 10:00–12:30

Location: H11

AIW 1.1 Thu 10:00 H11

**Begrüßung** — ●ASTRID RAUCHFUSS — The Boston Consulting Group GmbH, München, Mitglied des AIW

Der Ausschuss für Industrie und Wirtschaft (AIW) der Deutschen Physikalischen Gesellschaft (DPG) und die Boston Consulting Group (BCG) begrüßen Sie zum Industrietag 2007 zum Thema "Physik(er) in physikfernen Bereichen".

**Invited Talk**

AIW 1.2 Thu 10:15 H11

**Der Arbeitsmarkt für Physiker** — ●SUSANNE WIMMER — Akademische Beraterin, Agentur für Arbeit, Regensburg

Physik gehört zu den Grundlagen aller technisch-akademischen Disziplinen. Entsprechend findet man Physiker auf dem gesamten Feld der Technik - ob Elektrotechnik, Maschinenbau oder Informatik. Aber auch in "abgelegeneren" Gebieten, wie z.B. dem Journalismus, sind sie zuhause.

Der Vortrag gibt einen Überblick über die Entwicklung auf dem Arbeitsmarkt für Physiker, informiert über die Kernanforderungen der Arbeitgeber und vermittelt Tipps für die Stellensuche.

**Invited Talk**

AIW 1.3 Thu 11:00 H11

**Physiker in der Unternehmensberatung** — ●ASTRID RAUCHFUSS — The Boston Consulting Group GmbH, München

Die Boston Consulting Group (BCG) ist die weltweit führende strategische Unternehmensberatung. 1963 in den USA gegründet, unterhält BCG heute weltweit 61 Büros in 36 Ländern, davon acht in Deutschland und Österreich. BCG berät Unternehmen aus allen Branchen und in allen Unternehmensbereichen. So vielfältig wie unsere Kunden sind

auch unsere Lösungsansätze: Wir begegnen jeder Herausforderung mit einer individuellen Strategie.

Ein wesentlicher Erfolgsfaktor für BCG ist der vielfältige Mix an Hintergründen und Erfahrungen der Berater: neben Wirtschaftswissenschaftlern und Wirtschaftsingenieuren beschäftigen wir Mediziner, Geisteswissenschaftler, Juristen, Ingenieure und eben insbesondere auch Physiker - aktuell mehr als zehn Prozent.

Der Vortrag zeigt an Hand eines persönlichen Werdegangs auf, warum die Tätigkeit bei BCG gerade für Physiker ein interessantes und herausforderndes Arbeitsumfeld darstellt. Neben einer Vorstellung der Boston Consulting Group als Unternehmen, stehen Informationen zu Einstieg und Karriere sowie Trainings- und Förderungsmöglichkeiten bei BCG im Vordergrund.

**Invited Talk**

AIW 1.4 Thu 11:45 H11

**Fallstudie Unternehmensberatung** — ●ASTRID RAUCHFUSS<sup>1</sup> und WEITERE BERATER<sup>2</sup> — <sup>1</sup>The Boston Consulting Group GmbH, München — <sup>2</sup>The Boston Consulting Group GmbH

Die Boston Consulting Group (BCG) ist die weltweit führende strategische Unternehmensberatung. Erfolg ist immer eine Frage der richtigen Strategie. Sie entscheidet über die Zukunft eines Unternehmens.

Die Entwicklung einer Strategie ähnelt in vielen Punkten der Lösung von physikalischen Problemen: komplexe Fragestellungen, Notwendigkeit frühzeitiger Hypothesenbildung und fundamentierter Annahmen, zahlengetriebene Bearbeitung und die Zusammenarbeit im Team.

Erleben Sie in einer Fallstudie zu einem konkreten Kundenprojekt, wie bei BCG innovative Strategien entwickelt und realisiert werden. Dabei erhalten Sie nicht nur einen Einblick in die tägliche Arbeit bei BCG, sondern lernen unsere Strategieberater auch persönlich kennen.