



Deutsche Physikalische Gesellschaft e. V.
Magnus-Haus Berlin

Wissenschaftlicher Leiter
Prof. Dr. Dr. h.c. Wolfgang Eberhardt
Am Kupfergraben 7
10117 Berlin
Tel +49 (0) 30 - 201748 - 0
Fax +49 (0) 30 - 201748 - 50
magnus@dpg-physik.de
www.magnus-haus-berlin.de



DPG

Berliner Industriegespräch mit Diskussion

Mittwoch, 15. Oktober 2014, 18.30 h
Magnus-Haus Berlin, Am Kupfergraben 7, 10117 Berlin

Dipl.-Ing. Artur Groesbrink

Senior Manager Communication & Public Affairs,
OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Regensburg

LED-Entwicklung bei OSRAM

Die Diskussion leitet

Dr. Hartmut Kaletta

DPG – Arbeitskreis Industrie und Wirtschaft

Anschließend kleine Bewirtung in der Remise. Die Veranstaltung wird gefördert durch die WE-Heraeus-Stiftung.

Wir bitten um Anmeldung unter:

http://www.dpg-physik.de/dpg/magnus/formulare/formular_2014-10-15/anmeldung-2014-10-15.html

Rednername

Dipl.-Ing. Artur Groesbrink studierte ab 1974 Elektrotechnik an der TU Berlin, arbeitete ab 1980 für die SIEMENS AG zunächst in der Entwicklung, später in Marketing, Vertrieb und im Bereich Business Development. 1997 wechselte er zu OSRAM ins Marketing und Business Development und ist inzwischen im Bereich Communication & Public Affairs tätig.

Zum Inhalt des Vortrags:

Solid State Lighting – das weiße Licht auf der Basis der blauen Leuchtdiode – hat die Lichttechnologie vor wenigen Jahren revolutioniert. Forschung, Entwicklung und Produktion bringen vielfältige Produkte und Lichtlösungen auf den noch jungen Markt. Jährliche Kostenreduzierungen von ca. 20%, bei steigender Performance der LEDs und weiter wachsende Effizienz haben inzwischen zu absolut wettbewerbsfähigen Lösungen geführt. Wenngleich die Entwicklung weitergeht, ist im öffentlichen wie im privaten Neubaubereich, selbst in Museen, das Halbleiterlicht die erste Wahl. Die politischen und gesellschaftlichen Prioritäten befördern den Einsatz der effizientesten Licht-Technologie am Markt. Der Vortrag stellt alle wichtigen Stationen, Entwicklungen und Produkte rund um das moderne weiße Halbleiterlicht vor. Ein Ausblick in die Zukunft rundet den Vortrag ab.

Hauptgeschäftsführer
Dr. Bernhard Nunner

Geschäftsstelle:
Deutsche Physikalische Gesellschaft e. V.
Hauptstraße 5
53604 Bad Honnef

Tel +49 (0) 2224 - 92 32 - 0
Fax +49 (0) 2224 - 92 32 - 50
dpg@dpg-physik.de
www.dpg-physik.de