

Kohlenstoff-Nanoröhren - Material des 21. Jahrhunderts

Veranstaltung - Kohlenstoff-Nanoröhren - Material des 21. Jahrhunderts v

Titel	Kohlenstoff-Nanoröhren - Material des 21. Jahrhunderts
Wann	Do, 26. November 2009, 19:00 h - 20:00 h

Beschreibung

Vortrag am Donnerstag 26.11.2009 um 19:00 Uhr

Dr. Uwe Vohrer

Fraunhofer - Institut für Grenzflächen- und Bioverfahrenstechnik

„Kohlenstoff-Nanoröhren - Material des 21. Jahrhunderts“



Kohlenstoff-Nanoröhren (Carbon Nanotubes; CNT) gelten als das Material des 21. Jahrhunderts. Aufgrund ihrer außergewöhnlichen Eigenschaften wurden bereits kurz nach ihrer Entdeckung und der Verbesserung der Herstellungsverfahren Anwendungen und Produkte postuliert, die nahezu jede Branche revolutionieren sollten. Tatsächlich sind inzwischen einige Produkte am Markt. Dennoch sind für eine branchenübergreifende Verwendung noch viele offene Fragen zu klären.

Weitere interessante Informationen zum Vortrag und der Veranstaltung finden Sie im [Ankündigungs-Flyer](#) und [hier](#).

Lokalität - Landesmuseum Braunschweig

Standort	Landesmuseum Braunschweig
Straße	Burgplatz 1
Postleitzahl	38100
Ortsname	Braunschweig
Bundesland	Niedersachsen
Land	DE

Webseite

<http://www.landesmuseum-bs.de/>