

Der Elektronenstrahl als Werkzeug von Makro bis Nano

Veranstaltung - Der Elektronenstrahl als Werkzeug von Makro bis Nano

Titel	Der Elektronenstrahl als Werkzeug von Makro bis Nano
Wann	Do, 15. März 2012, 19:00 h - 20:00 h



Beschreibung

In diesem Vortrag werden zunächst ein paar Grundlagen rund um das Elektron in das Gedächtnis zurückgerufen. Ausgehend davon werden die beeindruckenden Möglichkeiten der Verwendung beschleunigter Elektronen als Werkzeug anschaulich und unterhaltsam präsentiert.

Der Vortragende, Dipl.-Phys. Frank-Holm Rögner, ist Wissenschaftlicher Mitarbeiter im Institut für Tieftemperaturphysik der TU-Dresden.

Den flyer zur Veranstaltung finden Sie [hier](#).

Lokalität - Haus der Wissenschaft Braunschweig

Standort	Haus der Wissenschaft Braunschweig
Straße	Pockelsstraße 11
Postleitzahl	38106
Ortsname	Braunschweig
Bundesland	Niedersachsen
Land	DE
Webseite	http://www.hausderwissenschaft.org/hdw/index.html



Beschreibung

Im Jahr 2007 wurde die „Haus der Wissenschaft Braunschweig GmbH“ gegründet. Mit der Braunschweig Stadtmarketing GmbH, der Technischen Universität Braunschweig, dem Arbeitgeberverband Region Braunschweig e.V., der ForschungRegion Braunschweig e.V. und der Union Kaufmännischer Verein von 1818 e.V. haben sich wichtige Partner der Stadt der

Wissenschaft für dieses Projekt engagiert. Das CC UPOB führt seit 2012 die Vortragsreihe in diesem attraktiven Veranstaltungsort durch.