



Braunschweigische Wissenschaftliche Gesellschaft

Akademie-Vorlesungen im Schloss

Unter diesem Motto laden seit 2007 die **Braunschweigische Wissenschaftliche Gesellschaft** und das **Kulturinstitut der Stadt Braunschweig** zu Vortragsreihen ein mit dem Ziel, zum Nachdenken und zur Diskussion wissenschaftlicher und lebensweltlicher Themen anzuregen. Nachdem über zwei Jahre hin die Vorträge zum „Phänomen Zeit“ großen Anklang gefunden haben, soll die Reihe unter dem Leitthema „Phänomen Raum“ fortgesetzt werden.

Wie die Zeit so ist auch der Raum ein komplexes, vielseitiges Phänomen: vom kosmischen Weltraum bis zu den Ordnungsstrukturen biologischer Räume, von der Anschauung in Architektur und Kunst zum Klang- und Lichtraum der Musik, vom messbaren Raum bis zu dem mit unserem Zeiterleben verbundenen Erlebnisraum im Alltag bis hin zu den verzerrten Raumwahrnehmungen im Traum oder bei psychischen Störungen – ein weites Spektrum möglicher Raumerfahrungen! Wie prägen sie unseren sozialen Verhaltensraum? Wie unser Selbstempfinden, unseren „Innenraum“? Wie gestalten und nutzen wir unseren sich mit der Technik und Mobilität erweiternden Lebensraum?

Wieder will die geplante Vortragsreihe zum „**Phänomen Raum**“ die vielfältigen Fragestellungen aus dem Blickwinkel verschiedener wissenschaftlicher Disziplinen beleuchten und zu Nachdenken und Diskussionen anregen.

Seien Sie herzlich willkommen im Roten Saal zu den **Akademie-Vorlesungen im Schloss** und lassen Sie sich wieder begeistern durch die Vorträge und durch die Möglichkeit zum Gedankenaustausch. An die Vorträge schließt sich stets eine Diskussion mit den Referenten an.

Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

Bei Rückfragen erreichen Sie uns unter Tel. 0531-14466 der Braunschweigischen Wissenschaftlichen Gesellschaft oder per E-Mail: info@bwg.niedersachsen.de.



Braunschweigische Wissenschaftliche Gesellschaft

Vorträge

**Di., 05. Februar 2013,
18:30 Uhr**

**„Wenn Raum und Zeit sich krümmen –
von Newtons Apfel zum schwarzen Loch“**

**Prof. Dr. Reinhard F. Werner,
Hannover**

**Mi., 17. April 2013,
18:30 Uhr**

**„Musik und Architektur –
Aspekte einer quadrivialen Beziehung“**

**Martin Weller,
Braunschweig**

**Di., 11. Juni 2013,
18:30 Uhr**

**„Raum, Struktur und Funktion in den
molekularen Biowissenschaften**

**Prof. Dr. Dietmar Schomburg
Braunschweig**



Braunschweigische Wissenschaftliche Gesellschaft

Vortragende:

Prof. Dr. rer. nat. Reinhard F. Werner
Professur für Theoretische Physik an der
Leibniz Universität Hannover
Appelstraße 2, 30167 Hannover

Martin Weller
Orchesterdirektor des Staatsorchesters
Braunschweig

Prof. Dr. rer. nat. Dietmar Schomburg
Geschäftsführender Leiter des Instituts für
Biochemie, Biotechnologie und Bioinformatik
an der TU Braunschweig
Spielmannstraße 7, 38100 Braunschweig

Die Kurzfassungen zum Inhalt der Vorträge
finden Sie im Internet unter www.bwg-nds.de.



Braunschweigische Wissenschaftliche Gesellschaft



Braunschweigische Wissenschaftliche Gesellschaft

Vorschau

Leitung der Vortragsreihe:

Prof. Dr. Dr. h. c. Joachim Klein
Braunschweigische Wissenschaftliche Gesellschaft

Veranstalter:

Braunschweigische Wissenschaftliche Gesellschaft
www.bwg-niedersachsen.de



Braunschweigische
Wissenschaftliche
Gesellschaft

Stadt Braunschweig/Kulturinstitut
www.braunschweig.de

Stadt  **Braunschweig**
Kulturinstitut

Termine:

Mittwoch, 23. Oktober 2013
Mittwoch, 13. November 2013

jeweils um 18:30 Uhr

Phänomen Raum

Akademie-Vorlesungen im Schloss
05. Februar 2013
17. April 2013
11. Juni 2013
18:30 Uhr



Roter Saal
Schlossplatz 1 38100 Braunschweig



Braunschweigische
Wissenschaftliche
Gesellschaft

Stadt  **Braunschweig**
Kulturinstitut