



Terminvorschau 2018, 2. Halbjahr

Termine werden bekanntgegeben

Thema: Rhythmus in Natur und Kultur



Leitung der Vortragsreihe:
Prof. Dr. Otto Richter
Präsident der Braunschweigischen
Wissenschaftlichen Gesellschaft

Veranstalter:

Braunschweigische
Wissenschaftliche Gesellschaft
Fallersleber-Tor-Wall 16
38100 Braunschweig

✉ info@bwg.niedersachsen.de
🌐 www.bwg.nds.de

Stadt Braunschweig
Kulturinstitut
Schlossplatz 1
38100 Braunschweig

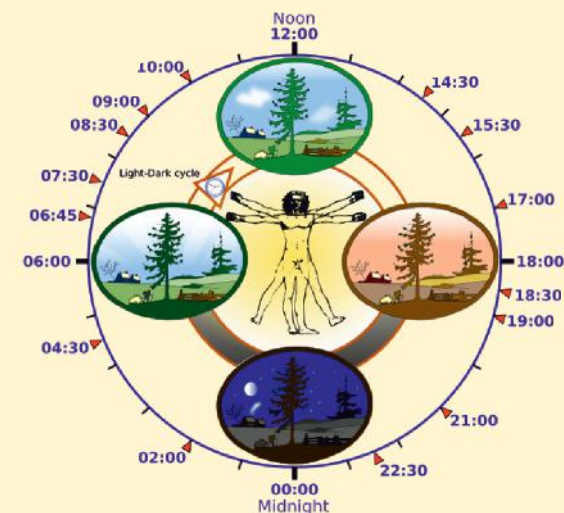
🌐 www.braunschweig.de



Akademie-Vorlesungen im Schloss

Rhythmus in Natur und Kultur

1. Halbjahr 2018
Roter Saal Schlossplatz 1,
38100 Braunschweig



Bildquelle: wikimedia commons

Akademie-Vorlesungen im 1. Halbjahr 2018 „Rhythmus in Natur und Kultur“

Rhythmen sind ein alltägliches Phänomen, dem wir überall begegnen können: in mikroskopischen bis zu raumzeitlichen Prozessen im Kosmos, in spontanen, natürlichen bis zu komplexen künstlichen Perioden. Wir tragen sie in uns in dynamischen Stoffwechselveränderungen, im Wechsel der Atmung und des Kreislaufs, im Schlaf-/Wach- und Tag-/Nacht-Rhythmus, im Wechsel der Wochen- und Jahreszeiten mit dem Keimen, Wachsen, Blühen, Reifen, Vergehen und Neuerstehen. Wir erleben und gestalten Rhythmen in unserer Sprache, im Gesang, in unseren Bewegungen in Tanz und Musik. Natürliche Rhythmen zeigen sich auch in so fest gebauten Gebilden wie z. B. in italienischen Palazzi oder Kosmaten-Mosaiken oder in kristallinen Gitterstrukturen. Wir sehen sie in der spiraligen Ordnung der Kerne im Fruchtboden der Sonnenblume oder den quirligen Blattansätzen vieler Blumen, in den Gezeiten der Meere, in periodischen Farb- und Gestaltwechseln in der Malerei oder der Computergraphik. Vor allem hören sie in dem bewegenden Reichtum der Musik.

Der Vielfalt der Entstehung und der Erscheinung von Rhythmen entsprechend widmen sich so unterschiedliche Wissenschaften und Künste wie die Chronobiologie und die Architektur, die Psychologie wie die Geowissenschaft dem Phänomen des Rhythmus. Diesen reichen Aspekten gelten die Akademievorlesungen in 2018.

Seien Sie wieder herzlich willkommen zu den offenen, öffentlichen Vorträgen mit anschließenden Diskussionen im Roten Saal des Schlosses.

Seien Sie wieder herzlich willkommen zu der Reihe der Akademievorlesungen im Schloss. Lassen Sie sich wieder faszinieren von der Vielfalt alltäglicher Erscheinungen und begeistern von den Vorträgen und der Möglichkeit zum Gedankenaustausch mit den Referenten.

Der Eintritt ist frei. 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

Prof. Dr. Otto Richter
Präsident der
Braunschweigischen Wissenschaftlichen Gesellschaft

☎ Tel.: +49 (0) 531 /1 44 66
☎ Fax: +49 (0) 531/1 44 60
🌐 info@bwg.niedersachsen.de

Rhythmus in Natur und Kultur

Dienstag, 20. Februar 2018, 18:30 Uhr

Ticken wir noch ganz richtig? – Biorhythmen im 21. Jahrhundert

Prof. Dr. Evgeni Ponimaskin und Dr. Alexander Wirth
Institut für Zelluläre Physiologie der Medizinischen
Hochschule Hannover

Dienstag, 13. März 2018, 18:30 Uhr

Rhythmen in der Vegetation

Prof. Dr. Dietmar Brandes
Institut für Pflanzenbiologie / Abtlg. Vegetationsökologie
der TU Braunschweig, Mitglied der BWG

Dienstag, 10. April 2018, 18:30 Uhr

Der Einfluss des Kalenders auf das Alltagsleben im Mittelalter – Warum Weihnachten am 25.12. gefeiert und vor Ostern gefastet wird.

Prof. Dr. Thomas Vogtherr
Historisches Seminar der Universität Osnabrück,
Mitglied der BWG

Rhythmus in Natur und Kultur

Dienstag, 29. Mai 2018, 18:30 Uhr

Rhythmen in der Erdgeschichte – Artenwandel und -Aussterben in den letzten 500 Millionen Jahren

Prof. Dr. Ulrich Joger
Direktor des Staatlichen Naturhistorischen Museums
Braunschweig

Dienstag, 12. Juni 2018, 18:30 Uhr

Rhythmus in der Musik

Prof. Dr. Wolfgang Auhagen
Institut für Musik, Medien- und Sprechwissenschaften
der Universität Halle

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