

24 Stadt Nürnberg, Stadtbibliothek Nürnberg
 Gewerbemuseumsplatz 4  Nürnberg Lorenzkirche

BILDUNGSCAMPUS/GWUP/KORTIZES



Mathematische Spielereien

Ist es noch Mathematik oder schon Magie? Bei einigen der „Mathematischen Spielereien“, die der Leiter der Fachgruppe Naturwissenschaft am Bildungszentrum und Chef des Nürnberger Planetariums Dr. Klaus Herzog vorführt, scheinen die Grenzen zu verschwimmen. Es ist aber immer Mathematik, die hier vergnüglich sowie zum Nachmachen zu Hause vorgestellt wird.

Vorführung, Vortrag, 18:30 Uhr, 21:30 Uhr, Dauer: je 45 Min., Lernwelt



Bezaubernde Irrtümer

Seit jeher nutzten Magier naturwissenschaftliche Phänomene aus, um beim „gemeinen Volk“ den Anschein zu erwecken, übernatürliche Fähigkeiten zu besitzen. Gilt dies heute auch noch? Entscheiden Sie selbst, ob wirklich echt ist, was Wolfgang Hund, Seminarrektor, Zauberkünstler und Skeptiker aus Hersbruck an Experimenten vorführt – oder ob da irgendwo „getrickt“ wird.

Vorführung, Vortrag, 19:15 Uhr, 22:15 Uhr, Dauer: je 45 Min., Lernwelt



Wissenschaftliche Weltbilder

Der Physiker und Humanist Helmut Fink beleuchtet in seinem Kurzvortrag den Wert der Grundlagenforschung als Kulturleistung. Neue Erkenntnisse führen nicht nur zu konkreten Problemlösungen, sondern prägen langfristig unser Hintergrundwissen über die Welt und den Menschen. Beispiele aus Physik, Biologie und Neurowissenschaft zeigen Gründe für den Wandel der Weltbilder.

Vortrag, 20:00 Uhr, 23:00 Uhr, Dauer: je 30 Min., Lernwelt



Antiwissenschaftliche Verschwörungen

Die Erde ist eine Scheibe. Kondensstreifen sind hochgiftige Chemtrails. Die Mondlandung ist ein Fake. Dafür gibt es zahllose Beweise. Tatsächlich? Analysieren Sie mit Bernd Harder, Blogger, GWUP-Pressesprecher und Chefreporter des „Skeptiker“, die Behauptungen von Verschwörungstheoretikern. Wie schlagen Sie sich im Duell Wissenschaft gegen Anti-Wissenschaft?

Vortrag, 20:45 Uhr, 23:45 Uhr, Dauer: je 45 Min., Lernwelt

BILDUNGSCAMPUS NÜRNBERG

Bildungscampus Nürnberg

Der Bildungscampus Nürnberg präsentiert sich im Foyer der Stadtbibliothek Zentrum mit seinen Gästen: Deutsches Museum, GWUP, Kortizes und Sternwarte Sonneberg. Neben Mitmach-Aktionen werden in der „Lernwelt“ vier Vorträge angeboten, die oben aufgelistet und beschrieben sind. Sie finden in zwei Blöcken statt: 18:30 / 19:15 / 20:00 / 20:45 und 21:30 / 22:15 / 23:00 / 23:45.

Mitmach-Aktion, Vorführung, 18:00 – 1:00 Uhr, Foyer